

【 第1配水池 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		0.65										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下												
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		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	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)		0.00005mg/L以下												
21	ベンゼン		0.01mg/L以下												
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.07										
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満										
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001										
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001										
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満										
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満										
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
34	アルミニウム及びその化合物	年4回	0.2mg/L以下		0.01										
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満										
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満										
39	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	7.9	7.4	7.8	8.0								
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		36										
41	蒸発残留物		500mg/L以下		112										
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
44	2－メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
46	フェノール類		0.005mg/L以下												
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.234	0.283	0.226	0.317								
48	pH値		5.8～8.6	6.7	6.7	6.6	6.7								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			13.5	14.7	15.5	16.5								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	0.5	0.4	0.5								

【 第2配水池 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		3.17										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下												
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		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	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)		0.00005mg/L以下												
21	ベンゼン		0.01mg/L以下												
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満										
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満										
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満										
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満										
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満										
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満										
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
34	アルミニウム及びその化合物	年4回	0.2mg/L以下		0.01未満										
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満										
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満										
39	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	5.9	7.1	7.9	7.3								
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		37										
41	蒸発残留物		500mg/L以下		96										
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
44	2－メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
46	フェノール類		0.005mg/L以下												
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.429	0.399	0.408	0.392								
48	pH値		5.8～8.6	6.5	6.3	6.3	6.3								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			11.0	14.8	16.0	17.5								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5	0.5								

【 大町給水栓(しらゆり公園) 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		2.13										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下												
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		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	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)		0.00005mg/L以下		0.000005未満										
21	ベンゼン		0.01mg/L以下												
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満										
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満										
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001										
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001										
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満										
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満										
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
34	アルミニウム及びその化合物	年4回	0.2mg/L以下		0.01未満										
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満										
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満										
39	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	7.1	7.3	7.9	7.8								
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		37										
41	蒸発残留物		500mg/L以下		99										
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
44	2－メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
46	フェノール類		0.005mg/L以下												
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.310	0.313	0.333	0.356								
48	pH値		5.8～8.6	6.6	6.5	6.5	6.5								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			15.0	20.0	20.0	21.0								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	0.4	0.4	0.4								

【 上渋佐給水栓(桜井古墳公園) 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.002										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		1.14										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下												
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		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	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)		0.00005mg/L以下												
21	ベンゼン		0.01mg/L以下												
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満										
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満										
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.002										
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.004										
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.002										
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満										
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
34	アルミニウム及びその化合物	年4回	0.2mg/L以下		0.01未満										
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満										
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満										
39	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	7.7	7.4	8.0	7.9								
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		36										
41	蒸発残留物		500mg/L以下		108										
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
44	2－メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
46	フェノール類		0.005mg/L以下												
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.294	0.342	0.296	0.373								
48	pH値		5.8～8.6	6.7	6.7	6.7	6.7								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	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								
51	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			14.0	17.5	20.0	20.5								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	0.4	0.4	0.4								