

【 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	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	不検出							
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001			0.001							
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満							
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			0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		0.65			1.42							
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下					0.005未満							
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					0.001未満							
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
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					0.001未満							
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.07			0.19							
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満							
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001			0.001							
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001			0.001							
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満							
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.019							
34	アルミニウム及びその化合物	年4回	0.2mg/L以下		0.01			0.01							
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満							
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.01未満							
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					9.7							
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満			0.001							
39	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	7.9	7.4	7.8	8.0	7.8							
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		36			39							
41	蒸発残留物		500mg/L以下		112			133							
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満							
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	2－メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下					0.000001未満							
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満							
46	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満							
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.234	0.283	0.226	0.317	0.335							
48	pH値		5.8～8.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8							
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	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	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	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	0.1未満							
	水温(℃)			13.5	14.7	15.5	16.5	17.5							
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	0.5	0.4	0.5	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	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	不検出							
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満							
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			0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		3.17			1.62							
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下					0.005未満							
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					0.001未満							
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
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					0.001未満							
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満			0.06未満							
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満							
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満			0.001							
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満			0.001							
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満							
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.001未満							
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			0.01未満							
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満							
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.01未満							
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					7.1							
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満			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	5.7							
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		37			38							
41	蒸発残留物		500mg/L以下		96			94							
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満							
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下					0.000001未満							
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満							
46	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満							
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.429	0.399	0.408	0.392	0.387							
48	pH値		5.8～8.6	6.5	6.3	6.3	6.3	6.2							
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	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	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	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	0.1未満							
	水温(℃)			11.0	14.8	16.0	17.5	19.5							
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.5	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	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	不検出							
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001			0.004							
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満							
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			0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		2.13			1.50							
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下					0.005未満							
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					0.001未満							
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
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			0.000005未満							
21	ベンゼン		0.01mg/L以下					0.001未満							
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満			0.12							
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満							
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001			0.002							
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001			0.003							
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満			0.001							
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満							
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.024							
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			0.01未満							
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満							
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.03							
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					8.4							
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満			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	6.8							
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		37			39							
41	蒸発残留物		500mg/L以下		99			108							
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満							
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下					0.000001未満							
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満							
46	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満							
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.310	0.313	0.333	0.356	0.370							
48	pH値		5.8～8.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6							
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	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	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	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	0.1未満							
	水温(℃)			15.0	20.0	20.0	21.0	19.0							
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	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	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	不検出							
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.002			0.004							
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満							
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			0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		1.14			1.42							
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満							
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満							
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下					0.005未満							
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					0.001未満							
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満							
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					0.001未満							
22	塩素酸	年4回	0.6mg/L以下		0.06未満			0.16							
23	クロロ酢酸		0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満							
24	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満			0.002							
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.002			0.003							
27	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.004			0.007							
29	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満							
30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.002			0.002							
31	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満							
32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満							
33	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.004							
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			0.01未満							
35	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満							
36	銅及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.02							
37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					9.5							
38	マンガン及びその化合物	年4回	0.05mg/L以下		0.001未満			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	7.6							
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		36			38							
41	蒸発残留物		500mg/L以下		108			116							
42	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満							
43	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下					0.000001未満							
44	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下					0.000001未満							
45	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満							
46	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満							
47	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.294	0.342	0.296	0.373	0.371							
48	pH値		5.8～8.6	6.7	6.7	6.7	6.7	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	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	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	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	0.1未満							
	水温(℃)			14.0	17.5	20.0	20.5	23.0							
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4							