

令和2年4月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.65	0.30	0.34	0.07	0.16	0.33	0.16	0.28	0.42	0.13	0.50	0.04	2.1	0.30	0.65	0.50
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下		0.05 未満		0.22						0.07						
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下		0.001 未満		0.002						0.001 未満						
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002						0.002 未満						
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.003						0.001 未満						
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下		0.001 未満		0.001						0.001 未満						
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下		0.008 未満		0.008 未満						0.008 未満						
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下		0.005 未満		0.19												
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	5.3	0.6	2.6	1.2	3.5	1.2	1.4	0.6	1.3	0.7	1.0	0.3	0.8	0.7	0.9	1.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下				57												
40	蒸発残留物	年4回		500 以下				140												
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8～8.6	7.0	7.3	7.7	7.7	7.2	7.6	7.0	7.3	7.8	7.9	8.0	7.9	6.6	7.0	7.0	7.0
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	3.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	嫌気性芽胞菌																			
	残留塩素				0.2	0.2	0.2	0.1	0.6	0.3	0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年5月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満				
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.51	0.30	0.33	0.06	0.21	0.34	0.15	0.25	0.41	0.13	0.53	0.04	1.3	0.30	0.57	0.52
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下	0.06				0.08	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満			0.05 未満				
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満				
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満				
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満				
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下	0.001 未満				0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満				
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下	0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満			0.008 未満				
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下																
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	3.5	0.6	2.7	1.1	4.8	1.2	1.2	0.5	1.2	0.7	0.9	0.3	0.7	0.6	0.9	1.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下																
40	蒸発残留物	年4回		500 以下	93															
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.2	7.3	7.7	7.7	6.9	7.8	7.1	7.2	7.9	7.9	8.0	7.7	6.7	7.1	7.0	6.9
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.8	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	嫌気性芽胞菌																			
	残留塩素				0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年6月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.60	0.30	0.32	0.06	0.21	0.25	0.15	0.26	0.43	0.14	0.52	0.04	1.9	0.30	0.58	0.54
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下			0.05 未満								0.10		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.10
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下			0.008 未満								0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下																
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	4.2	0.7	2.7	1.1	4.7	1.0	1.4	0.6	1.3	0.7	1.0	0.3	0.7	0.6	0.8	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下																
40	蒸発残留物	年4回		500 以下																
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.1	7.3	7.6	7.9	6.7	7.4	7.3	7.4	7.7	7.9	8.2	8.1	6.8	7.0	7.0	6.9
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	嫌気性芽胞菌																			
	残留塩素				0.2	0.1	0.2	0.2	0.6	0.1	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年7月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.62	0.29	0.33	0.07	0.14	0.25	0.15	0.29	0.48	0.13	0.50	0.04	2.2	0.29	0.79	0.56
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下		0.05 未満		0.17						0.07						
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下		0.001 未満		0.004						0.001 未満						
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.006						0.001 未満						
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下		0.001 未満		0.002						0.001 未満						
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下		0.008 未満		0.008 未満						0.008 未満						
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下		0.005 未満		0.12												
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	4.4	0.7	2.6	1.1	4.3	0.9	1.3	0.5	1.3	0.7	1.0	0.3	0.8	0.6	0.9	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下				60						33						
40	蒸発残留物	年4回		500 以下		57		130						100						
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.2	7.3	7.4	7.7	6.9	7.7	7.1	7.2	7.6	7.8	8.0	8.0	6.8	7.0	7.0	7.0
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.0	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.2	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.5	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	嫌気性芽胞菌																			
	残留塩素				0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年8月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池	
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下								0.0003 未満	0.0003 未満								
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下								0.00005 未満	0.00005 未満								
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下								0.004 未満	0.004 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.59	0.34	0.35	0.06	0.12	0.26	0.15	0.31	0.62	0.13	0.70	0.04	1.8	0.34	0.65	0.51	
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下								0.05 未満	0.05 未満								
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下								0.1 未満	0.1 未満								
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下								0.0002 未満	0.0002 未満								
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 以下								0.005 未満	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	年4回		0.04 以下								0.001 未満	0.001 未満								
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下								0.001 未満	0.001 未満								
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下								0.001 未満	0.001 未満								
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下	0.05 未満				0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満			0.05 未満					
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下	0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満			0.008 未満					
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下								0.005 未満	0.008								
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下	0.005 未満							0.005 未満	0.005 未満								
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下								0.005 未満	0.005 未満								
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下								0.005 未満	0.005 未満								
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下								2.3	3.0								
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下								0.005 未満	0.005 未満								
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	3.5	0.7	2.7	1.1	2.7	0.9	1.1	0.5	1.1	0.7	1.0	0.3	0.7	0.6	0.8	1.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下	34							13	27				66				
40	蒸発残留物	年4回		500 以下	110					80	80	49	77								
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下								0.02 未満	0.02 未満								
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下								0.002 未満	0.002 未満								
45	フェノール類	年4回		0.005 以下								0.0005 未満	0.0005 未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8～8.6	7.0	7.2	7.5	7.6	6.8	7.8	7.4	7.3	7.6	7.8	7.9	7.9	6.7	6.9	6.8	6.8	6.8
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.3	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.3	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.4	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																				
-	残留塩素				0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年9月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池	
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下			0.0003 未満												0.0003 未満		
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下			0.00005 未満												0.00005 未満		
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下			0.001 未満												0.001 未満		
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下			0.001 未満												0.001 未満		
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下			0.001												0.001 未満		
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下			0.004 未満												0.004 未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.37	0.31	0.32	0.05	0.12	0.20	0.14	0.23	0.44	0.13	0.51	0.04 未満	1.4	0.31	0.52	0.42	0.42
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下			0.05 未満												0.05 未満		
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下			0.1 未満												0.1 未満		
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下			0.0002 未満												0.0002 未満		
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 以下			0.005 未満												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	年4回		0.04 以下			0.001 未満												0.001 未満		
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下			0.001 未満												0.001 未満		
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下			0.001 未満												0.001 未満		
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下			0.001 未満												0.001 未満		
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下			0.001 未満												0.001 未満		
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下			0.05								0.11		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.10	0.10
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下			0.008 未満								0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下			0.005 未満												0.005 未満		
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下			0.005 未満												0.005 未満		
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下			0.005 未満												0.005 未満		
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下			0.005 未満												0.007		
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下			4.9												3.1		
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下			0.005 未満												0.005 未満		
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	3.2	0.7	3.0	1.2	3.0	1.0	1.1	0.6	1.3	0.7	0.9	0.3	0.8	0.6	0.8	0.8	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下			24												12		
40	蒸発残留物	年4回		500 以下			96								63			53	34		
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下			0.02 未満												0.02 未満		
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下			0.002 未満												0.002 未満		
45	フェノール類	年4回		0.005 以下			0.0005 未満												0.0005 未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ～ 8.6	7.1	7.2	7.3	7.6	7.0	7.6	7.0	7.2	8.0	7.8	8.0	7.8	6.9	7.1	7.0	7.0	6.9
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.4	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																				
-	残留塩素				0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年10月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下				0.002												
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.49	0.37	0.38	0.11	0.15	0.24	0.15	0.25	0.50	0.15	0.51		1.9	0.33	0.54	0.49
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下												0.05				
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下		0.05		0.20											0.05 未満	
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満											0.002 未満	
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下		0.001 未満		0.001 未満											0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満											0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001											0.001 未満	
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満											0.001 未満	
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001											0.001 未満	
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満											0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下		0.001 未満		0.001 未満											0.001 未満	
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下		0.001 未満		0.001 未満											0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下		0.008 未満		0.008 未満											0.008 未満	
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下		0.005 未満		0.026												
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	4.1	1.9	3.4	1.1	2.8	1.1	1.1	0.6	1.3	0.6	1.0	0.3	0.8	0.6	0.9	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下				63												
40	蒸発残留物	年4回		500 以下				150												
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.0	7.0	7.2	7.5	7.0	7.7	6.9	7.4	7.9	7.8	8.0	7.9	6.5	7.0	6.9	7.0
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																			
-	残留塩素				0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年11月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池	
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																	
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																	
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.49	0.31	0.33	0.13	0.12	0.20	0.14	0.23	0.45	0.15	0.50	0.04	1.6	0.31	0.54	0.49	
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																	
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																	
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																	
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																	
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																	
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下	0.06				0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満			0.05 未満					
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満					
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満					
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下	0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満			0.008 未満					
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下	0.005 未満																
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																	
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																	
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																	
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	3.3	0.6	2.4	1.2	3.6	0.9	1.0	0.5	1.3	0.7	0.9	0.3	0.8	0.6	0.8	1.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下																	
40	蒸発残留物	年4回		500 以下	92																
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																	
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																	
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.1	7.2	7.4	7.6	7.0	7.6	7.2	7.3	7.8	7.7	8.0	7.8	6.8	7.1	7.1	7.1	7.1
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																				
-	残留塩素				0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和2年12月 (浄水全項目検査)

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池	
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																	
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																	
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.45	0.36	0.31	0.06	0.12	0.20	0.15	0.23	0.45	0.13	0.48	0.04 未満	1.5	0.31	0.53	0.42	0.42
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																	
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																	
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																	
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																	
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																	
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下			0.05 未満								0.10		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.13
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下			0.008 未満								0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下																	
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																	
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																	
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																	
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	3.9	1.8	2.4	1.1	3.3	1.0	1.1	0.5	1.3	0.7	0.8	0.3	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下																	
40	蒸発残留物	年4回		500 以下																	
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																	
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.0001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.0001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																	
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	7.0	7.0	7.3	7.6	7.0	7.6	7.3	7.3	7.8	7.7	8.0	7.8	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																				
-	残留塩素				0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和3年1月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.43	0.30	0.30	0.06	0.08	0.19	0.14	0.22	0.44	0.13	0.47	0.04	1.3	0.30	0.51	0.42
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下		0.05 未満		0.20						0.05 未満						
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下		0.002 未満		0.002 未満						0.002 未満						
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満						
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下		0.008 未満		0.008 未満						0.008 未満						
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下		0.005 未満		0.005 未満												
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	4.3	0.6	2.4	1.1	1.3	1.0	1.0	0.5	1.3	0.6	0.8	0.3	0.8	0.6	0.9	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下				64												
40	蒸発残留物	年4回		500 以下				140												
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8～8.6	6.9	7.2	7.4	7.6	7.4	7.7	7.2	7.3	7.7	7.8	8.0	7.9	6.9	7.2	7.2	7.1
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																			
-	残留塩素				0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和3年2月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下												0.0003 未満		0.0003 未満		
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下												0.00005 未満		0.00005 未満		
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満		
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下												0.004 未満		0.004 未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.43	0.31	0.32	0.06	0.09	0.20	0.15	0.23	0.45	0.13	0.46	0.04 未満	1.2	0.31	0.53	0.45
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下												0.05 未満		0.05 未満		
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下												0.1 未満		0.1 未満		
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下												0.0002 未満		0.0002 未満		
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 以下												0.005 未満		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	年4回		0.04 以下												0.001 未満		0.001 未満		
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下												0.001 未満		0.001 未満		
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下												0.001 未満		0.001 未満		
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下	0.05				0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満			0.05 未満		0.05 未満		
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満		
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満		
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下	0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満		
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満		
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下	0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下												0.018		0.005 未満		
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下												0.006		0.005 未満		
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下												0.005 未満		0.005 未満		
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下												0.005 未満		0.005 未満		
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下												2.3		2.4		
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下												0.005 未満		0.005 未満		
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	4.9	0.6	2.5	1.2	1.5	1.0	1.1	0.5	1.3	0.7	0.9	0.3	0.8	0.6	0.9	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下												15		10		
40	蒸発残留物	年4回		500 以下	87											59		57		
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下												0.02 未満		0.02 未満		
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下												0.002 未満		0.002 未満		
45	フェノール類	年4回		0.005 以下												0.0005 未満		0.0005 未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8～8.6	6.8	7.0	7.3	7.4	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.7	7.9	7.6	7.8	7.3	7.2	7.0
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																			
-	残留塩素				0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。

令和3年3月（浄水全項目検査）

No.	項目	検査回数	省略	基準値	長久保高区配水池	古町中央配水池	窪城配水池	滝の沢配水池	鷹山配水池	しらかばハイランド別荘配水池	美し松配水池	姫木平中区配水池	小茂ヶ谷配水池	学者村第2配水池	りんどうの郷配水池	長門牧場(飲料水)	美ヶ原高原郷配水池	男女倉送水調整池	野々入配水池	スゲノ沢配水池	
1	一般細菌	毎月	不可	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	毎月	不可	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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4回		0.003 以下																	
4	水銀及びその化合物	年4回		0.0005 以下																	
5	セレン及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
6	鉛及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
7	ヒ素及びその化合物	年4回		0.01 以下																	
8	六価クロム化合物	年4回		0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	年4回		0.04 以下																	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年4回		10 以下	0.42	0.42	0.30	0.06	0.08	0.19	0.14	0.22	0.44	0.13	0.44	0.04	1.3	0.30	0.50		0.43
12	フッ素及びその化合物	年4回		0.8 以下																	
13	ホウ素及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
14	四塩化炭素	年4回		0.002 以下																	
15	1,4-ジオキサン	年4回		0.05 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	年4回		0.04 以下																	
17	ジクロロメタン	年4回		0.02 以下																	
18	テトラクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
19	トリクロロエチレン	年4回		0.01 以下																	
20	ベンゼン	年4回		0.01 以下																	
21	塩素酸	年4回	不可	0.6 以下			0.05 未満								0.12		0.05 未満		0.05 未満		0.11
22	クロロ酢酸	年4回	不可	0.02 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
23	クロロホルム	年4回	不可	0.06 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
25	ジブロモクロロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
26	臭素酸	年4回	不可	0.01 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
27	総トリハロメタン	年4回	不可	0.1 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
28	トリクロロ酢酸	年4回	不可	0.03 以下			0.002 未満								0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
29	ブロモジクロロメタン	年4回	不可	0.03 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
30	ブロモホルム	年4回	不可	0.09 以下			0.001 未満								0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	年4回	不可	0.08 以下			0.008 未満								0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
33	アルミニウム及びその化合物	年4回		0.2 以下																	
34	鉄及びその化合物	年4回		0.3 以下																	
35	銅及びその化合物	年4回		1.0 以下																	
36	ナトリウム及びその化合物	年4回		200 以下																	
37	マンガン及びその化合物	年4回		0.05 以下																	
38	塩化物イオン	毎月	不可	200 以下	5.9	6.0	2.5	1.1	1.1	1.1	1.1	0.5	1.3	0.6	0.8	0.3	0.7	0.6	0.8		0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年4回		300 以下																	
40	蒸発残留物	年4回		500 以下																	
41	陰イオン界面活性剤	年4回		0.2 以下																	
42	ジェオスミン	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
43	2-メチルイソボルネオール	藻類の発生時期		0.00001 以下																	
44	非イオン界面活性剤	年4回		0.02 以下																	
45	フェノール類	年4回		0.005 以下																	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	不可	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47	pH値	毎月	不可	5.8 ~ 8.6	6.8	6.7	7.4	7.6	7.8	7.8	7.2	7.2	7.6	7.8	7.9	7.7	6.6	7.0	7.1		6.8
48	味	毎月	不可	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	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	毎月	不可	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	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	毎月	不可	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	毎月	不可	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
-	嫌気性芽胞菌																				
-	残留塩素				0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4

※項目名、基準値及び単位は平成16年4月1日施行改正水道法基準で記載してあります。