

○給水栓における毎月検査

1) 東野西

①水質基準項目

No.	試験項目	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	最高	最低	平均	
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								検出せず	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						0.0003未満									0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満									0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						0.004未満									0.004未満	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1							1	1未満	1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.10			0.10							0.10	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満									0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満									0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下						0.004未満									0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下						0.001未満									0.001未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.08			0.08							0.08	0.08	0.08	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下			0.012			0.010							0.012	0.010	0.011	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003							0.003	0.003未満	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.01未満			0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.003			0.004							0.004	0.003	0.004	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.03			0.03							0.03	0.03	0.03	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満							0.003未満	0.003未満	0.003未満	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.009			0.009							0.009	0.009	0.009	
30	プロモホルム	0.09mg/L以下			0.009未満			0.009未満							0.009未満	0.009未満	0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下						0.1未満									0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02									0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満									0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							16.9								16.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.7	15.6	13.9	16.7	17.7	18.5	17.7							18.5	13.9	16.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			39.4			46.0							46.0	39.4	42.7	
40	蒸発残留物	500mg/L以下			96			105							105	96	101	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満									0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.005未満			0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満									0.0005未満	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7						0.7	0.7	0.7	
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.4						7.8	7.4	7.6	
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									
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									
50	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	0.5未満	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	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	0.1未満	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)						0.0002未満									0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
4	削除	削除																
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						0.0004未満									0.0004未満	
6	削除	削除																
7	削除	削除																
8	トルエン	0.4mg/L以下						0.04未満									0.04未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.008未満									0.008未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下																
11	削除	削除																
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下																
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)						0.001未満									0.001未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)						0.003									0.003	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下																
16	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4							0.6	0.4	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			39.4			46.0								46.0	39.4	42.7
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.002	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下						2.6									2.6	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.03未満										0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下						0.002未満										0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリム消費量)	3mg/L以下						1.0										1.0
23	臭気強度(TON)	3以下						1										1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			96			105								105	96	101
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.4							7.8	7.4	7.6
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする							-0.9									-0.9
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)						0										0
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						0.01未満										0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下						0.02										0.02
31	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(暫定)																

③その他の項目

No.	試験項目	一	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	気温		23.9	21.5	25.0	33.2	33.0	23.0	16.1						33.2	16.1	25.1
2	水温		20.0	22.1	28.0	32.1	32.8	29.2	23.5						32.8	20.0	26.8
3	電気伝導率		17.8	16.5	16.4	17.9	18.7	19.5	19.4						19.5	16.4	18.0
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3						0.5	0.3	0.4

2) 大野東

①水質基準項目

No.	試験項目	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	最高	最低	平均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず								検出せず						
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							0.0003未満								0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							0.00005未満								0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1						1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10			0.10						0.10	0.10	0.10
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							0.0002未満								0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下				0.08			0.10						0.10	0.08	0.09
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下				0.016			0.014						0.016	0.014	0.015
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.01未満			0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.002			0.004						0.004	0.002	0.003
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.03			0.04						0.04	0.03	0.03
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.004			0.003						0.004	0.003	0.004
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.009			0.013						0.013	0.009	0.011
30	プロモホルム	0.09mg/L以下				0.009未満			0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満						
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							16.8								16.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満						
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.9	15.0	12.9	15.6	16.4	18.1	17.0						18.1	12.9	16.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				39.6			42.1						42.1	39.6	40.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下				93			99						99	93	96
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満			0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下							0.0005未満								0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7						0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4						7.7	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし														
49	臭気	異常でないこと	異常なし														
50	色度	5度以下	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満						
51	濁度	2度以下	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満						

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)						0.0002未満									0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
4	削除	削除																
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						0.0004未満									0.0004未満	
6	削除	削除																
7	削除	削除																
8	トルエン	0.4mg/L以下						0.04未満									0.04未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.008未満									0.008未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下																
11	削除	削除																
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下																
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)						0.001未満									0.001未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)						0.004									0.004	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下																
16	残留塩素	1mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6							0.6	0.5	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			39.6			42.1								42.1	39.6	40.9
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満							0.001	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下						3.3									3.3	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.03未満										0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下						0.002未満										0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリム消費量)	3mg/L以下						1.0										1.0
23	臭気強度(TON)	3以下						1										1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			93			99								99	93	96
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4							7.7	7.4	7.5
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする							-1.1									-1.1
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)						0										0
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						0.01未満										0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下						0.02										0.02
31	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(暫定)																

③その他の項目

No.	試験項目	一	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	気温		22.0	22.5	25.1	34.0	33.4	27.0	15.0						34.0	15.0	25.6
2	水温		16.8	20.5	24.2	29.3	30.5	28.2	23.1						30.5	16.8	24.7
3	電気伝導率		17.3	15.5	14.6	17.0	17.5	18.5	18.3						18.5	14.6	17.0
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5						0.5	0.4	0.4

3)今熊

①水質基準項目

No.	試験項目	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	最高	最低	平均	
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず								検出せず							
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							0.0003未満								0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							0.00005未満								0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1						1	1未満	1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10			0.10						0.10	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							0.0002未満								0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下				0.07			0.08						0.08	0.07	0.08	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下				0.013			0.010						0.013	0.010	0.012	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.01未満			0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.002			0.004						0.004	0.002	0.003	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.03			0.03						0.03	0.03	0.03	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003			0.003未満						0.003	0.003未満	0.003未満	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.009			0.010						0.010	0.009	0.010	
30	プロモホルム	0.09mg/L以下				0.009未満			0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満							
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							16.9								16.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満							
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.6	14.9	13.2	16.6	17.1	18.3	17.1							18.3	13.2	16.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				39.4			42.3							42.3	39.4	40.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下				96			99							99	96	98
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満			0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下							0.0005未満									0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7							0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4							7.6	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし															
49	臭気	異常でないこと	異常なし															
50	色度	5度以下	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	2度以下	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満							

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)						0.0002未満									0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
4	削除	削除																
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						0.0004未満									0.0004未満	
6	削除	削除																
7	削除	削除																
8	トルエン	0.4mg/L以下						0.04未満									0.04未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.008未満									0.008未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下																
11	削除	削除																
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下																
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)						0.001未満									0.001未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)						0.003									0.003	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下																
16	残留塩素	1mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5							0.5	0.4	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			39.4			42.3								42.3	39.4	40.9
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下						3.3									3.3	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.03未満										0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下						0.002未満										0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリム消費量)	3mg/L以下						1.1										1.1
23	臭気強度(TON)	3以下						1										1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			96			99								99	96	98
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4							7.6	7.4	7.5
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする						-1.2										-1.2
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)						0										0
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						0.01未満										0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下						0.01										0.01
31	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(暫定)																

③その他の項目

No.	試験項目	一	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	気温		24.6	22.5	25.1	34.0	33.4	27.0	15.0						34.0	15.0	25.9
2	水温		18.8	20.5	24.2	29.3	30.5	28.2	23.1						30.5	18.8	24.9
3	電気伝導率		17.3	15.5	14.6	17.0	17.5	18.5	18.3						18.5	14.6	17.0
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5						0.5	0.4	0.4

4) 山本北

①水質基準項目

No.	試験項目	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	最高	最低	平均	
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず								検出せず							
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							0.0003未満								0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							0.00005未満								0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1						1	1未満	1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10			0.10						0.10	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							0.0002未満								0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下				0.08			0.08						0.08	0.08	0.08	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下				0.011			0.007						0.011	0.007	0.009	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.003						0.003	0.003未満	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.01未満			0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.003			0.004						0.004	0.003	0.004	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.03			0.02						0.03	0.02	0.03	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.008			0.008						0.008	0.008	0.008	
30	プロモホルム	0.09mg/L以下				0.009未満			0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満							
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							16.9								16.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満							
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.8	15.0	14.2	16.8	17.6	18.5	17.3							18.5	14.2	16.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				39.4			45.2							45.2	39.4	42.3
40	蒸発残留物	500mg/L以下				96			103							103	96	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満			0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下							0.0005未満									0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7							0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4							7.6	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし															
49	臭気	異常でないこと	異常なし															
50	色度	5度以下	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	2度以下	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満							

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)						0.0002未満									0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
4	削除	削除																
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						0.0004未満									0.0004未満	
6	削除	削除																
7	削除	削除																
8	トルエン	0.4mg/L以下						0.04未満									0.04未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.008未満									0.008未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下																
11	削除	削除																
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下																
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)						0.001未満									0.001未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)						0.002									0.002	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下																
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7							0.7	0.5	0.7
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			39.4			45.2								45.2	39.4	42.3
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.002	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001							0.004	0.001未満	0.002
19	遊離炭酸	20mg/L以下						2.9									2.9	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.03未満										0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下						0.002未満										0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリム消費量)	3mg/L以下						1.1										1.1
23	臭気強度(TON)	3以下						1										1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			96			103								103	96	100
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4							7.6	7.4	7.5
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする						-1.1										-1.1
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)						0										0
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						0.01未満										0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下						0.02										0.02
31	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(暫定)																

③その他の項目

No.	試験項目	一	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	気温		24.8	22.0	25.8	31.9	33.0	27.0	14.5						33.0	14.5	25.6
2	水温		18.1	21.6	26.5	31.5	32.0	28.8	23.1						32.0	18.1	25.9
3	電気伝導率		17.5	15.6	16.4	18.0	18.6	19.1	18.8						19.1	15.6	17.7
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6						0.6	0.4	0.6

5) 金剛

① 水質基準項目

No.	試験項目	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	最高	最低	平均	
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず								検出せず							
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							0.0003未満								0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							0.00005未満								0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1						1	1未満	1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10			0.10						0.10	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							0.0002未満								0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下							0.004未満								0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							0.002未満								0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下							0.001未満								0.001未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下				0.08			0.08						0.08	0.08	0.08	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下				0.013			0.009						0.013	0.009	0.011	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.004						0.004	0.003未満	0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.01未満			0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.003			0.004						0.004	0.003	0.003	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.03			0.03						0.03	0.03	0.03	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満			0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.009			0.009						0.009	0.009	0.009	
30	プロモホルム	0.09mg/L以下				0.009未満			0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L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	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満							
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満								0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							16.8								16.8	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満							
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.5	15.0	13.6	16.7	17.5	18.4	17.5							18.4	13.6	16.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				39.6			43.8						43.8	39.6	41.7	
40	蒸発残留物	500mg/L以下				93			106						106	93	100	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							0.02未満								0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下							0.000001未満								0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005未満			0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/L以下							0.0005未満								0.0005未満	
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7						0.7	0.6	0.7	
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4						7.8	7.4	7.6	
48	味	異常でないこと	異常なし															
49	臭気	異常でないこと	異常なし															
50	色度	5度以下	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	2度以下	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満							

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)						0.0002未満									0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.002未満									0.002未満	
4	削除	削除																
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						0.0004未満									0.0004未満	
6	削除	削除																
7	削除	削除																
8	トルエン	0.4mg/L以下						0.04未満									0.04未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.008未満									0.008未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下																
11	削除	削除																
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下																
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)						0.001未満									0.001未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)						0.002									0.002	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下																
16	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5							0.6	0.4	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			39.6			43.8								43.8	39.6	41.7
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下						3.1									3.1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.03未満										0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下						0.002未満										0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリム消費量)	3mg/L以下						1.1										1.1
23	臭気強度(TON)	3以下						2										2
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			93			106								106	93	100
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4							7.8	7.4	7.6
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする						-1.1										-1.1
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)						0										0
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						0.01未満										0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下						0.01										0.01
31	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(暫定)																

③その他の項目

No.	試験項目	一	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	気温		23.9	22.0	26.1	35.0	34.8	25.0	14.1						35.0	14.1	25.8
2	水温		19.9	21.0	28.0	32.8	33.0	29.5	23.0						33.0	19.9	26.7
3	電気伝導率		17.5	16.3	16.5	17.9	19.0	18.9	19.0						19.0	16.3	17.9
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4						0.5	0.3	0.4