

○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
2	大腸菌	検出されないこと	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															
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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
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
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
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
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.7	15.6											17.7	15.6	16.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
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
47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.5											7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	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													
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
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

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															
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)															
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下															
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下															
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下															
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下															
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)															
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)															
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											0.6	0.5	0.6
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下															
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未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下															
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下															
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下															
23	臭気強度 (TON)	3以下															
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下															
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
26	pH値	7.5程度	7.5	7.5											7.5	7.5	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															
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL (暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下															
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下															
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ktan酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)															

③その他の項目

No.	試験項目	—	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											23.9	21.5	22.7
2	水温		20.0	22.1											22.1	20.0	21.1
3	電気伝導率		17.8	16.5											17.8	16.5	17.2
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4											0.5	0.4	0.5

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
2	大腸菌	検出されないこと	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															
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	0. 01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0. 01mg/L以下															
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
12	フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/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	ベンゼン	0. 01mg/L以下															
21	塩素酸	0. 6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0. 02mg/L以下															
23	クロロホルム	0. 06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/L以下															
26	臭素酸	0. 01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0. 1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0. 09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下															
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
35	銅及びその化合物	1. 0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17. 9	15. 0											17. 9	15. 0	16. 5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0. 00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下															
45	フェノール類	0. 005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0. 7	0. 6											0. 7	0. 6	0. 7
47	pH値	5. 8～8. 6	7. 4	7. 4											7. 4	7. 4	7. 4
48	味	異常でないこと	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													
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
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

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															
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)															
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下															
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下															
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下															
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下															
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)															
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)															
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
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下															
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	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下															
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下															
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下															
23	臭気強度(TON)	3以下															
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下															
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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4											7.4	7.4	7.4
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする															
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下															
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下															
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ktan酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)															

③その他の項目

No.	試験項目	—	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											22.5	22.0	22.3
2	水温		16.8	20.5											20.5	16.8	18.7
3	電気伝導率		17.3	15.5											17.3	15.5	16.4
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

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
2	大腸菌	検出されないこと	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															
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	0. 01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0. 01mg/L以下															
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
12	フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/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	ベンゼン	0. 01mg/L以下															
21	塩素酸	0. 6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0. 02mg/L以下															
23	クロロホルム	0. 06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/L以下															
26	臭素酸	0. 01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0. 1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0. 09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下															
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
35	銅及びその化合物	1. 0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17. 6	14. 9											17. 6	14. 9	16. 3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0. 00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下															
45	フェノール類	0. 005mg/L以下															
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
47	pH値	5. 8～8. 6	7. 4	7. 4											7. 4	7. 4	7. 4
48	味	異常でないこと	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													
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
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

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															
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)															
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下															
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下															
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下															
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下															
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)															
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)															
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											0.5	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															
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未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下															
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下															
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下															
23	臭気強度 (TON)	3以下															
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下															
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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4											7.4	7.4	7.4
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする															
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL (暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下															
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下															
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ktan酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)															

③その他の項目

No.	試験項目	—	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											24.6	22.5	23.6
2	水温		18.8	20.5											20.5	18.8	19.7
3	電気伝導率		17.3	15.5											17.3	15.5	16.4
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4											0.5	0.4	0.5

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
2	大腸菌	検出されないこと	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															
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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
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
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
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
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.8	15.0											17.8	15.0	16.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.6											0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4											7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	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													
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
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

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															
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)															
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下															
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下															
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下															
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下															
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)															
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)															
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											0.7	0.7	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															
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.002											0.004	0.002	0.003
19	遊離炭酸	20mg/L以下															
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下															
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下															
23	臭気強度 (TON)	3以下															
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下															
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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.4											7.4	7.4	7.4
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする															
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL (暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下															
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下															
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ktan酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)															

③その他の項目

No.	試験項目	—	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											24.8	22.0	23.4
2	水温		18.1	21.6											21.6	18.1	19.9
3	電気伝導率		17.5	15.6											17.5	15.6	16.6
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.6	0.6											0.6	0.6	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
2	大腸菌	検出されないこと	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															
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	0. 01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0. 01mg/L以下															
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
12	フッ素及びその化合物	0. 8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/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	ベンゼン	0. 01mg/L以下															
21	塩素酸	0. 6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0. 02mg/L以下															
23	クロロホルム	0. 06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/L以下															
26	臭素酸	0. 01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0. 1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0. 03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0. 09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0. 08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1. 0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下															
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
35	銅及びその化合物	1. 0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17. 5	15. 0											17. 5	15. 0	16. 3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0. 00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0. 02mg/L以下															
45	フェノール類	0. 005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0. 7	0. 6											0. 7	0. 6	0. 7
47	pH値	5. 8～8. 6	7. 4	7. 6											7. 6	7. 4	7. 5
48	味	異常でないこと	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													
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
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

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															
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)															
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下															
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下															
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下															
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下															
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)															
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)															
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											0.6	0.5	0.6
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下															
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未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下															
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下															
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下															
23	臭気強度 (TON)	3以下															
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下															
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
26	pH値	7.5程度	7.4	7.6											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															
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL (暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下															
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下															
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ktan酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)															

③その他の項目

No.	試験項目	—	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											23.9	22.0	23.0
2	水温		19.9	21.0											21.0	19.9	20.5
3	電気伝導率		17.5	16.3											17.5	16.3	16.9
4	酸度																
5	アルカリ度																
6	遊離残留塩素		0.5	0.4											0.5	0.4	0.5

○代替地点（受水池点）における水質検査結果

6) 池之原分岐

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															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下															
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下															
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下															
38	塩化物イオン	200mg/L以下															
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下															
47	pH値	5.8～8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															

②水質管理目標設定項目

[illegible]

③その他の項目

[illegible]

7) 今熊分岐

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															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下															
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下															
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下															
38	塩化物イオン	200mg/L以下															
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下															
47	pH値	5.8～8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															

②水質管理目標設定項目

[illegible]

③その他の項目

[illegible]

8) 大野台分岐

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															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	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	0.01mg/L以下															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下															
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下															
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下															
38	塩化物イオン	200mg/L以下															
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下															
40	蒸発残留物	500mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下															
47	pH値	5.8～8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															

②水質管理目標設定項目

[illegible]

③その他の項目

[illegible]