（２）給水栓における毎月検査

１）美園

○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			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	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			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											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			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			0.004未満			0.004未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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未満	1	1未満	1未満			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.09			0.10			0.09			0.10	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満			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			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			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			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			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			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			0.001未満			0.001未満					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08			0.08			0.06未満			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					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.008	0.008	0.007	0.006未満			0.006未満			0.008	0.007	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003			0.003未満			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			0.01未満					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.003			0.004			0.003			0.001			0.004	0.001	0.003
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.03	0.03	0.02	0.02			0.01未満			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					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008	0.009	0.008	0.006			0.003未満			0.009	0.003	0.007
30	ブロモホルム	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			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					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満			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			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	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			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	15.9			15.3			15.6			14.3			15.9	14.3	15.3
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	18.5	17.1	14.4	14.5	17.3	16.9	16.1	15.7	17.3	17.6			18.5	14.4	16.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	44.0			37.8			41.4			44.0			44.0	37.8	41.8
40	蒸発残留物	500mg/L以下	95			101			109			92			109	92	99
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満											
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.005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	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7			0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3			7.5	7.2	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	0.6

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	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	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	44.0			37.8			41.4			44.0			44.0	37.8	41.8
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	95			101			109			92			109	92	99
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	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3			7.5	7.2	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	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満					
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）															

2）若林

○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			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	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			0.0003未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満										
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満			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			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			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			0.002未満							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満			0.11			0.10					0.11	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満										
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満			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			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			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			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			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			0.001未満							
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満							
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.11			0.08					0.11	0.06	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							
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満		0.008	0.009	0.008		0.006未満					0.009	0.008	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003			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		0.001未満			0.004			0.002					0.004	0.002	0.003
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01		0.02	0.03	0.03		0.01					0.03	0.01	0.02
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							
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.004		0.007	0.009	0.008		0.003					0.009	0.003	0.006
30	ブロモホルム	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							
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満			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			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	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			0.1未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		13.8			17.9			13.7					17.9	13.7	15.1
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	18.4	17.0	14.4	14.7	17.3	17.1	16.2	15.7	17.4	17.7			18.4	14.4	16.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		41.1			39.6			42.9					42.9	39.6	41.2
40	蒸発残留物	500mg/L以下		89			107			95					107	89	97
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満										
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					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										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満										
45	フェノール類	0.005mg/L以下					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	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7			0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3			7.5	7.2	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	0.6

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	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	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		41.1			39.6			42.9					42.9	39.6	41.2
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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		89			107			95					107	89	97
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	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3			7.5	7.2	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		0.02未満			0.02未満			0.02未満							
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）竹渕

○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			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	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			0.0003未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満										
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満			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			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			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			0.002未満							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満			0.11			0.10					0.11	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1未満										
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満			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			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			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			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			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			0.001未満							
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満							
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06			0.11			0.08					0.11	0.06	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							
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満		0.009	0.008	0.007		0.006未満					0.009	0.007	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003			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			0.003			0.002					0.003	0.002	0.003
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01		0.02	0.03	0.02		0.01					0.03	0.01	0.02
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							
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.004		0.008	0.008	0.007		0.003					0.008	0.003	0.006
30	ブロモホルム	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							
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満			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			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	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			0.1未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		13.9			18.0			13.6					18.0	13.6	15.2
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	18.4	17.2	14.4	14.7	17.3	17.1	16.1	15.8	17.3	17.7			18.4	14.4	16.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		41.6			39.4			42.9					42.9	39.4	41.3
40	蒸発残留物	500mg/L以下		91			118			93					118	91	101
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満										
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					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										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満										
45	フェノール類	0.005mg/L以下					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	0.8	0.8			0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3			7.5	7.3	7.4
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	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	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	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
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	0.6

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	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6			0.7	0.6	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		41.6			39.4			42.9					42.9	39.4	41.3
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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		91			118			93					118	91	101
25	濁度	1度以下	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
26	pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3			7.5	7.3	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		0.02未満			0.02未満			0.02未満							
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）															

4）神立

○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	集落数100個/mL以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0			1	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	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			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											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.003			0.001未満			0.001未満					0.003
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満			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			0.004未満			0.004未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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	1			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08			0.10			0.09			0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満			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			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			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			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			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			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			0.001未満			0.001未満					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.13			0.12			0.06未満			0.13	0.12	0.13
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					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.015	0.013	0.013	0.009			0.006未満			0.015	0.009	0.013
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003			0.003未満			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			0.01未満					
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.003			0.003			0.003			0.001			0.003	0.001	0.003
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02			0.03	0.03	0.04	0.03			0.01			0.04	0.01	0.03
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満					0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.010	0.011	0.011	0.009			0.004			0.011	0.004	0.008
30	ブロモホルム	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			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					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満			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			0.02未満			0.02未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03	0.03	0.03	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03			0.03	0.03	0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満			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	15.8			15.5			17.0			14.8			17.0	14.8	15.8
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	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	18.6	17.4	14.5	14.7	17.4	17.0	17.2	17.2	17.8	18.2			18.6	14.5	17.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	44.6			38.7			41.9			44.8			44.8	38.7	42.5
40	蒸発残留物	500mg/L以下	93			97			109			97			109	93	99
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満											
45	フェノール類	0.005mg/L以下				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	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7			0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4			7.7	7.4	7.5
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	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	異常なし	異常なし	異常なし					
50	色度	5度以下	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5未満	0.5	0.5			0.7	0.5	0.6
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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6			0.6	0.4	0.5

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	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6			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	44.6			38.7			41.9			44.8			44.8	38.7	42.5
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	93			97			109			97			109	93	99
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	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	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															
28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2000以下（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	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満					
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）															

４．独自に行う水質検査結果

（１）高安送水

○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	集落数100個/mL以下	0	0	0	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	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			0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			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			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			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			0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	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			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.10			0.08				0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満									
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			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			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			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			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			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			0.001未満						
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満						
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06			0.08			0.06未満				0.08	0.06	0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.006未満	0.006	0.006	0.006			0.006未満				0.006	0.006	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			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			0.003			0.002				0.003	0.002	0.002
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01	0.02	0.02	0.02			0.01未満				0.02	0.01	0.02
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						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004	0.006	0.006	0.006			0.003未満				0.006	0.004	0.006
30	ブロモホルム	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						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			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			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	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			0.1未満						
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.9			15.8			14.1				15.8	12.9	14.3
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	17.2	14.0	13.6	15.8	15.2	16.6	14.8	17.3	17.5	17.1			17.5	13.6	15.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			38.6			38.7			45.5				45.5	38.6	40.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下			90			102			102				102	90	98
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満									
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						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									
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.002未満									
45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満									
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7			0.9	0.6	0.8
47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3			7.6	7.2	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6			0.9	0.6	0.7

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	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6			0.9	0.6	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			38.6			38.7			45.5				45.5	38.6	40.9
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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			90			102			102				102	90	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	7.2	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3			7.6	7.2	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	1mLの検水で形成される集落数が2000以下（暫定）			0			0			0				0	0	0
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			0.02未満			0.02未満			0.02未満						
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）															

（2）高安配水

○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	集落数100個/mL以下	0	0	0	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	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			0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			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			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			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			0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	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			1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			0.10			0.08				0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満									
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			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			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			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			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			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			0.001未満						
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満						
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06			0.08			0.06未満				0.08	0.06	0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満			0.006未満						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			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			0.003			0.002				0.003	0.002	0.002
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01	0.02	0.02	0.02			0.01未満				0.02	0.01	0.02
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						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004	0.006	0.005	0.005			0.003未満				0.006	0.004	0.005
30	ブロモホルム	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						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			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			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	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			0.1未満						
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13.0			15.8			14.0				15.8	13.0	14.3
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	17.1	13.9	13.5	15.7	14.3	16.7	15.5	17.5	17.7	17.1			17.7	13.5	15.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			38.8			39.0			45.0				45.0	38.8	40.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下			90			103			97				103	90	97
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満									
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						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									
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.002未満									
45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満									
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7			0.9	0.6	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.5	7.3	7.4	7.7	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3			7.7	7.2	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6			0.9	0.6	0.7

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	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6			0.9	0.6	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			38.8			39.0			45.0				45.0	38.8	40.9
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/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					
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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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			90			103			97				103	90	97
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	7.2	7.5	7.3	7.4	7.7	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3			7.7	7.2	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	1mLの検水で形成される集落数が2000以下（暫定）			0			0			0				0	0	0
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			0.02未満			0.02未満			0.02未満						
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）															

（4）南部低区配水池

○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	集落数100個/mL以下			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
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	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						
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						
38	塩化物イオン	200mg/L以下			13.5			16.3			17.2				17.2	13.5	15.7
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	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7			0.8	0.6	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3			7.6	7.3	7.4
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	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	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	0.6	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満			0.6	0.5	0.6
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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6			0.8	0.6	0.7

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	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6			0.8	0.6	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			0.005未満			0.005未満			0.005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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	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	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3			7.6	7.3	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	1mLの検水で形成される 集落数が2000以下（暫定）			0			0			0				0	0	0
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クタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下（暫定）															

（５）北部低区配水池

○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
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
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	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						
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						
38	塩化物イオン	200mg/L以下			13.5			15.9			17.1				17.1	13.5	15.5
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	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7			0.8	0.6	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3			7.6	7.2	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6			0.8	0.6	0.7

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	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6			0.8	0.6	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			0.005未満			0.005未満			0.005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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	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	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3			7.6	7.2	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）			0			0			0				0	0	0
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クタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下（暫定）															

（６）高区配水池

○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
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
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	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						
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						
38	塩化物イオン	200mg/L以下			13.4			15.7			17.2				17.2	13.4	15.4
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	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8			0.8	0.6	0.8
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			7.6	7.3	7.4
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	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	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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5			0.7	0.5	0.6

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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5			0.7	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			0.005未満			0.005未満			0.005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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	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	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			7.6	7.3	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）			0			0			0				0	0	0
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クタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下（暫定）															

（7）神立配水池

○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
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
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	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						
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						
38	塩化物イオン	200mg/L以下			13.6			15.7			17.6				17.6	13.6	15.6
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	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7			0.8	0.6	0.7
47	pH値	5.8～8.6	7.3	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4			7.7	7.3	7.5
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	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	異常なし	異常なし	異常なし					
50	色度	5度以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			0.6	0.5	0.5
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					
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7			0.8	0.5	0.7

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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7			0.8	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															
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.005未満			0.005未満			0.005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-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下															
22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞ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	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	7.3	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4			7.7	7.3	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）			0			0			0				0	0	0
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クタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下（暫定）															