

水道事業編

【 1 】. 藤井寺水道事業

藤井寺水道事業 年報目次

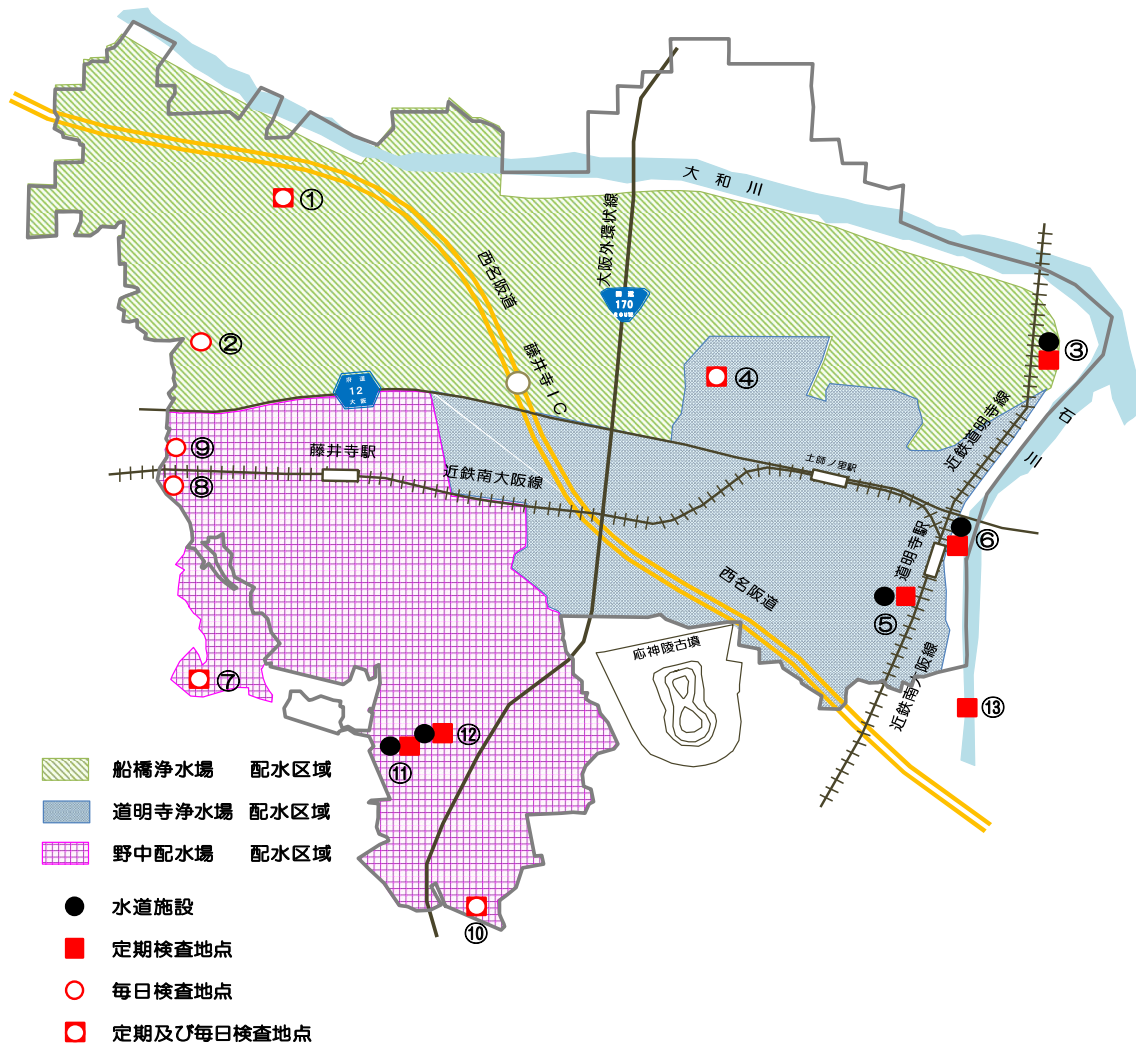
1. 概況	・・・・・・・・・・	4-1
2. 採水地点図	・・・・・・・・・・	4-2
3. 法令に基づく水質検査結果		
(1) 毎日検査（残留塩素、色、濁り）	・・・・・・・・・・	4-4
(2) 給水栓における毎月検査		
1) 津堂	・・・・・・・・・・	4-6
2) 林	・・・・・・・・・・	4-10
3) 高鷲	・・・・・・・・・・	4-14
4) 青山	・・・・・・・・・・	4-18
4. 独自に行う水質検査結果		
(1) 船橋浄水場1号井戸	・・・・・・・・・・	4-22
(2) 船橋浄水場2号井戸	・・・・・・・・・・	4-24
(3) 船橋浄水場混合原水	・・・・・・・・・・	4-26
(4) 船橋浄水場出口（浄水）	・・・・・・・・・・	4-28
(5) 道明寺浄水場1号井戸	・・・・・・・・・・	4-32
(6) 道明寺浄水場浄水	・・・・・・・・・・	4-34
(7) 道明寺浄水場受水	・・・・・・・・・・	4-38
(8) 野中配水場Ⅰ（受水）	・・・・・・・・・・	4-42
(9) 野中配水場Ⅱ（受水）	・・・・・・・・・・	4-46
(10) 石川表流水	・・・・・・・・・・	4-50

1. 概況

○給水栓並びに船橋浄水場及び道明寺浄水場の水質検査結果については、全て水道水質基準値を満足しており、安全で良質な水道水であることを確認した。

○なお、令和3年度水質検査計画において、水質管理上の留意すべき項目とした船橋浄水場における「マンガン及びその化合物」と「1,4-ジオキサン」について、船橋浄水場出口（浄水）では検出されなかった。

2. 採水地点図



配水区域	No.	検査地点	毎日検査	定期検査
船橋浄水場 配水区域 	①	津堂	○	■
	②	小山	○	
	③	船橋浄水場 (1号井戸、2号井戸、混合原水、出口)	—	■
道明寺浄水場配水区域 	④	林	○	■
	⑤	道明寺浄水場 (浄水、受水)	—	■
	⑥	道明寺浄水場 1号井戸	—	■
野中配水場 配水区域 	⑦	高鷲	○	■
	⑧	春日丘	○	
	⑨	恵美坂	○	
	⑩	青山	○	■
	⑪	野中配水場 I	—	■
	⑫	野中配水場 II	—	■
	⑬	石川表流水	—	■

表 浄水場の概要

浄水場の名称	船橋浄水場	道明寺浄水場
水源区分	伏流水（浅井戸 2 基）	伏流水（浅井戸 1 基） 受水
浄水処理方法	凝集沈澱＋急速ろ過	急速ろ過＋紫外線照射
施設能力	7,400 m ³ /日	5,000 m ³ /日
配水池容量	4,000 m ³	7,800 m ³

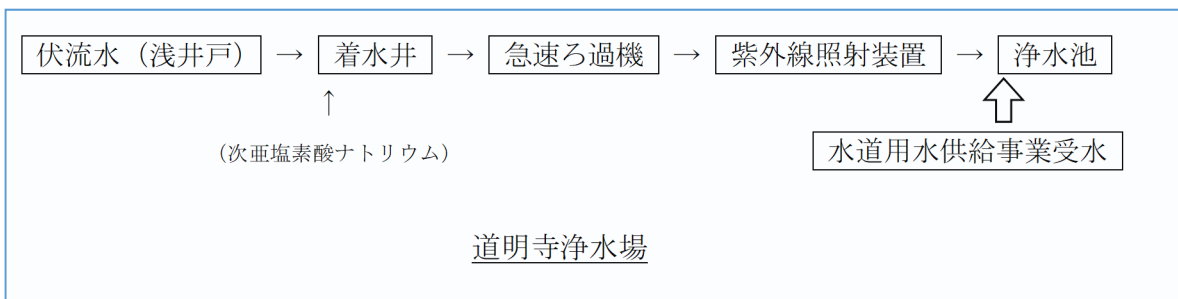
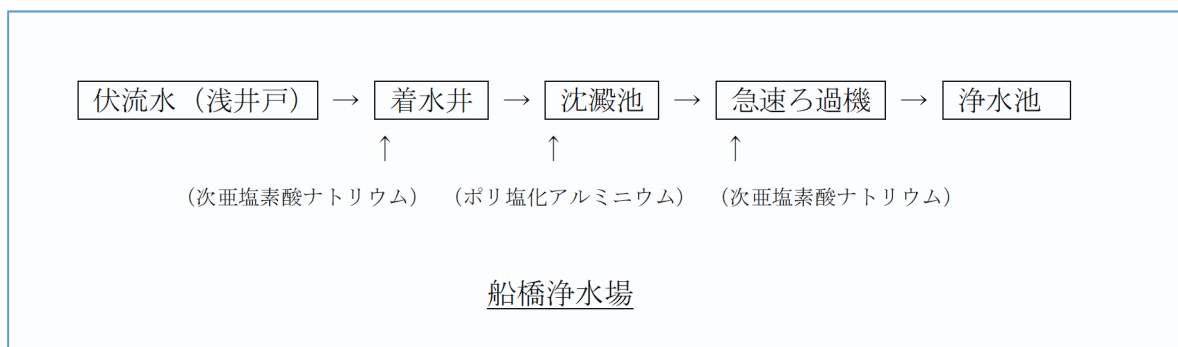


図 浄水場の処理フロー

3. 法令に基づく水質検査結果

(1) 毎日検査（残留塩素、色、濁り）

				4月	5月	6月	7月	8月	9月
船橋浄水場 配水区域	津堂	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
			最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
			平均	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
		色	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
	濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
	小山	残留塩素	最高	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
			最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
			平均	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
色		異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し			
道明寺浄水場 配水区域	林	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8
			最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
			平均	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
		色	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し			
野中配水場 配水区域	高鷲	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8
			最低	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
			平均	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
		色	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
	濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
	春日丘	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
			最低	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
			平均	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
		色	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
	濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
	恵美坂	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
			最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
			平均	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
		色	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
	濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
	青山	残留塩素	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8
最低			0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	
平均			0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	
色		異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し		
濁り	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し			

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	—	—
0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	—	0.5	—
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	—	—
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	—	0.5	—
0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	—	—
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	—	0.6	—
0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	—	—	0.7
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	—	—
0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	—	0.4	—
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	—	—
0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	—	0.5	—
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	—	—
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	—	0.5	—
0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.8	—	—
0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	—	0.5	—
0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	—	—	0.6
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—
異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	—	—	—

(2) 給水栓における毎月検査

1) 津堂

○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
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	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				0.001未滿		
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				0.002未滿		
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	0.001未滿			0.001未滿		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
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	0.06未滿			0.06未滿		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未滿			0.002未滿		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未滿			0.006未滿		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未滿			0.009未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未滿			0.008未滿		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未滿		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
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未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.7	18.7	15.9	15.1	13.7	12.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				68.0		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				123		
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				0.000001未滿		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未滿		
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	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	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
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
50	色度	5度以下	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
51	濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001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
0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.003			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02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
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1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
13.5	16.9	16.9	17.4	18.8	20.3	20.3	12.9	16.6
								68.0
								123
								0.000001未満
								0.000001未満
0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
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
0.1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
0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8

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
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(暫定)				0.002未満		
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)				0.001未満		
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未満		
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	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下				68.0		
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
19	遊離炭酸	20mg/L以下				7.0		
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				0.8		
23	臭気強度(TON)	3以下				1		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				123		
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
26	pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.2	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				-1.1		
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)				14		
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		
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						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8
								68.0
0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								7.0
								0.8
								1
								123
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
								-1.1
								14
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿

2) 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
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	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	0.001未満			0.001未満		
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	0.002未満			0.002未満		
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	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	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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	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		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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未満			0.003未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	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		
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	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						
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	20.7	18.7	16.4	16.1	14.3	12.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				75.6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				133		
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				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						
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	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
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
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
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
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001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
0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.003			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.02			0.02			0.02	0.02未満	0.02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
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1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
13.2	15.9	16.7	17.2	18.8	21.7	21.7	12.9	16.9
								75.6
								133
								0.000001未満
								0.000001未満
0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
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
0.1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
0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8

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
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(暫定)				0.002未満		
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)				0.001未満		
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未満		
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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下				75.6		
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
19	遊離炭酸	20mg/L以下				7.9		
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				0.8		
23	臭気強度(TON)	3以下				1		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				133		
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
26	pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.3	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				-1.0		
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)				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		
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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
								75.6
0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								7.9
								0.8
								1
								133
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3
								-1.0
								0
0.02			0.02			0.02	0.02未滿	0.02未滿

3) 高鷺

○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
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	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				0.001未満		
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				0.002未満		
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	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
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	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		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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			0.004		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	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		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				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		
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
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.5	16.6	13.9	12.2	12.7	13.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				49.3		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				105		
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				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						
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	0.9	0.7	0.8	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.3
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
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
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
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
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1	1	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.002			0.003			0.003	0.001未満	0.002
0.02			0.01未満			0.02	0.01未満	0.01
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.005			0.003未満			0.005	0.003未満	0.004
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02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
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1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
16.2	16.8	16.3	18.7	16.9	15.7	18.7	12.2	15.2
								49.3
								105
								0.000001未満
								0.000001未満
0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.7
7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.8	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
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(暫定)				0.002未満		
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)				0.001未満		
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未満		
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	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下				49.3		
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
19	遊離炭酸	20mg/L以下				6.6		
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				0.9		
23	臭気強度(TON)	3以下				1		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				105		
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
26	pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする				-1.5		
28	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)				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		
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						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7
								49.3
0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								6.6
								0.9
								1
								105
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
								-1.5
								0
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿

4) 青山

○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
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	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				0.001未滿		
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				0.002未滿		
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	0.001未滿			0.001未滿		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
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	0.06未滿			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未滿			0.002未滿		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未滿			0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.02		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.005		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未滿			0.009未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未滿			0.008未滿		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未滿		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
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未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.2	16.2	13.4	11.5	12.6	13.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				34.6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				83		
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				0.000001未滿		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未滿		
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	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.8
47	pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3
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
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
50	色度	5度以下	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5	0.5未滿
51	濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1	1	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
0.06			0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.002			0.004			0.004	0.001未満	0.002
0.02			0.01未満			0.02	0.01未満	0.01
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.005			0.003未満			0.005	0.003未満	0.004
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02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
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1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
16.3	17.0	16.5	18.8	16.9	15.8	18.8	11.5	15.2
								34.6
								83
								0.000001未満
								0.000001未満
0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	1.0	0.7	0.8
7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.8

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
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(暫定)				0.002未満		
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)				0.001未満		
14	抱水クローラル	0.02mg/L以下(暫定)				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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下				34.6		
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
19	遊離炭酸	20mg/L以下				3.7		
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				1.0		
23	臭気強度(TON)	3以下				1		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				83		
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
26	pH値	7.5程度	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする				-1.7		
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)				1		
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		
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						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			0.003			0.003	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.002未滿			0.002	0.002未滿	0.002未滿
0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.8
								34.6
0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								3.7
								1.0
								1
								83
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2
								-1.7
								1
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿

4. 独自に行う水質検査結果

(1) 船橋浄水場1号井戸

○水質基準項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	1			0		
2	大腸菌	検出せず			検出せず		
3	カドミウム及びその化合物				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物				0.001未満		
6	鉛及びその化合物				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物				0.001未満		
8	六価クロム化合物				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1			1未満		
12	フッ素及びその化合物				0.14		
13	ホウ素及びその化合物				0.1		
14	四塩化炭素				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	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				0.004未満		
17	ジクロロメタン				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン				0.001未満		
19	トリクロロエチレン				0.001未満		
20	ベンゼン				0.001未満		
21	塩素酸						
22	クロロ酢酸						
23	クロロホルム						
24	ジクロロ酢酸						
25	ジブロモクロロメタン						
26	臭素酸						
27	総トリハロメタン						
28	トリクロロ酢酸						
29	ブロモジクロロメタン						
30	ブロモホルム						
31	ホルムアルデヒド						
32	亜鉛及びその化合物				0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物				0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物				16.7		
37	マンガン及びその化合物	0.008			0.008		
38	塩化物イオン	20.2			14.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				75.1		
40	蒸発残留物				136		
41	陰イオン界面活性剤				0.02未満		
42	ジェオスミン				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤				0.01未満		
45	フェノール類				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5			0.6		
47	pH値	7.2			7.2		
48	味						
49	臭気	無臭			無臭		
50	色度	0.5未満			0.5未満		
51	濁度	0.1未満			0.1未満		
その他	残留塩素						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
1			0			1	0	1
検出せず			検出せず					検出せず
			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.004未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満			1未満			1	1未満	1未満
			0.15			0.15	0.14	0.15
			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1未満
			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			15.4			16.7	15.4	16.1
0.010			0.009			0.010	0.008	0.009
12.4			16.0			20.2	12.4	15.9
			78.0			78.0	75.1	76.6
			137			137	136	137
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.7			0.6			0.7	0.5	0.6
7.2			7.3			7.3	7.2	7.2
無臭			無臭					無臭
0.5			0.5未満			0.5	0.5未満	0.5未満
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満

(2) 船橋浄水場2号井戸

○水質基準項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	4			0		
2	大腸菌	検出せず			検出せず		
3	カドミウム及びその化合物				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物				0.001未満		
6	鉛及びその化合物				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物				0.001未満		
8	六価クロム化合物				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1未満			1未満		
12	フッ素及びその化合物				0.13		
13	ホウ素及びその化合物				0.1		
14	四塩化炭素				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	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				0.004未満		
17	ジクロロメタン				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン				0.001未満		
19	トリクロロエチレン				0.001未満		
20	ベンゼン				0.001未満		
21	塩素酸						
22	クロロ酢酸						
23	クロロホルム						
24	ジクロロ酢酸						
25	ジブロモクロロメタン						
26	臭素酸						
27	総トリハロメタン						
28	トリクロロ酢酸						
29	ブロモジクロロメタン						
30	ブロモホルム						
31	ホルムアルデヒド						
32	亜鉛及びその化合物				0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物				0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物				17.8		
37	マンガン及びその化合物	0.009			0.012		
38	塩化物イオン	21.3			14.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				70.6		
40	蒸発残留物				133		
41	陰イオン界面活性剤				0.02未満		
42	ジェオスミン				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤				0.01未満		
45	フェノール類				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6			0.7		
47	pH値	7.2			7.2		
48	味						
49	臭気	無臭			無臭		
50	色度	0.6			0.8		
51	濁度	0.1未満			0.1未満		
その他	残留塩素						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
0			0			4	0	1
検出せず			検出せず					検出せず
			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満			1未満			1未満	1未満	1未満
			0.12			0.13	0.12	0.13
			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1
			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			14.9			17.8	14.9	16.4
0.020			0.021			0.021	0.009	0.015
12.5			16.5			21.3	12.5	16.3
			75.8			75.8	70.6	73.2
			140			140	133	137
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8			0.6			0.8	0.6	0.7
7.2			7.3			7.3	7.2	7.2
無臭			無臭					無臭
1.0			0.7			1.0	0.6	0.8
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満

(3) 船橋浄水場混合原水

○水質基準項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	0			0		
2	大腸菌	検出せず			検出せず		
3	カドミウム及びその化合物				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物				0.001未満		
6	鉛及びその化合物				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物				0.001未満		
8	六価クロム化合物				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1			1未満		
12	フッ素及びその化合物				0.14		
13	ホウ素及びその化合物				0.1		
14	四塩化炭素				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン				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				0.004未満		
17	ジクロロメタン				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン				0.001未満		
19	トリクロロエチレン				0.001未満		
20	ベンゼン				0.001未満		
21	塩素酸						
22	クロロ酢酸						
23	クロロホルム						
24	ジクロロ酢酸						
25	ジブロモクロロメタン						
26	臭素酸						
27	総トリハロメタン						
28	トリクロロ酢酸						
29	ブロモジクロロメタン						
30	ブロモホルム						
31	ホルムアルデヒド						
32	亜鉛及びその化合物				0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物				0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物				17.1		
37	マンガン及びその化合物	0.008			0.007		
38	塩化物イオン	20.7			15.0		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				73.4		
40	蒸発残留物				140		
41	陰イオン界面活性剤				0.02未満		
42	ジェオスミン				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤				0.01未満		
45	フェノール類				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5			0.6		
47	pH値	7.2			7.2		
48	味						
49	臭気	塩素臭			塩素臭		
50	色度	0.5未満			0.6		
51	濁度	0.1未満			0.1未満		
その他	残留塩素	0.8			0.8		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
0			0			0	0	0
検出せず			検出せず					検出せず
			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満			1未満			1	1未満	1未満
			0.15			0.15	0.14	0.15
			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1未満
			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			15.6			17.1	15.6	16.4
0.010			0.011			0.011	0.007	0.009
12.7			16.4			20.7	12.7	16.2
			77.5			77.5	73.4	75.5
			141			141	140	141
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.6			0.5			0.6	0.5	0.6
7.2			7.3			7.3	7.2	7.2
塩素臭			塩素臭					塩素臭
1.1			0.5未満			1.1	0.5未満	0.6
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.8			0.8			0.8	0.8	0.8

(4) 船橋浄水場出口 (浄水)

○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
1	一般細菌	集落数100個/mL以下	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		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1			1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12			0.14		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	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		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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未満			0.003未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	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		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.1			17.3		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	21.1			15.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	84.9			75.1		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	144			144		
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	0.01未満			0.01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	0.5			0.5		
47	pH値	5.8~8.6	7.4			7.3		
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		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0			0			0	0	0
検出せず			検出せず					検出せず
			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満			1未満			1	1未満	1未満
0.15			0.14			0.15	0.12	0.14
0.1			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1未満
			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06			0.06			0.07	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02			0.02	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
16.6			15.5			17.3	15.5	16.4
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
13.2			16.7			21.1	13.2	16.7
69.2			76.0			84.9	69.2	76.3
128			144			144	128	140
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.6			0.5			0.6	0.5	0.5
7.4			7.4			7.4	7.3	7.4
異常なし			異常なし					異常なし
異常なし			異常なし					異常なし
0.5未満			0.5未満			0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.8			0.8			0.8	0.8	0.8

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
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				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		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下(暫定)				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		
6	削除	削除						
7	削除	削除						
8	トルエン	0.4mg/L以下				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		
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		
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未満		
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下			0.00			
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	84.9			75.1		
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		
19	遊離炭酸	20mg/L以下				7.0		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下				0.03未満		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未満		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下				0.7		
23	臭気強度(TON)	3以下				2		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	144			144		
25	濁度	1度以下	0.1未満			0.1未満		
26	pH値	7.5程度	7.4			7.3		
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		
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				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						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
								0.002未滿
								0.0002未滿
								0.002未滿
								0.0004未滿
								0.04未滿
								0.008未滿
								0.001未滿
								0.002未滿
								0.00
0.8			0.8			0.8	0.8	0.8
69.2			76.0			84.9	69.2	76.3
0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								7.0
								0.03未滿
								0.002未滿
								0.7
								2
128			144			144	128	140
0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.4			7.4			7.4	7.3	7.4
								-1.1
								0.01未滿
			0.02			0.02	0.02未滿	0.02未滿
0.000022								0.000022

(5) 道明寺浄水場1号井戸

○水質基準項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	0			0		
2	大腸菌	検出せず			検出せず		
3	カドミウム及びその化合物				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物				0.001未満		
6	鉛及びその化合物				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物				0.001未満		
8	六価クロム化合物				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1			1		
12	フッ素及びその化合物				0.18		
13	ホウ素及びその化合物				0.1未満		
14	四塩化炭素				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン				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				0.004未満		
17	ジクロロメタン				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン				0.001未満		
19	トリクロロエチレン				0.001未満		
20	ベンゼン				0.001未満		
21	塩素酸						
22	クロロ酢酸						
23	クロロホルム						
24	ジクロロ酢酸						
25	ジブロモクロロメタン						
26	臭素酸						
27	総トリハロメタン						
28	トリクロロ酢酸						
29	ブロモジクロロメタン						
30	ブロモホルム						
31	ホルムアルデヒド						
32	亜鉛及びその化合物				0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物				0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物				15.9		
37	マンガン及びその化合物	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	18.3			14.4		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				78.9		
40	蒸発残留物				154		
41	陰イオン界面活性剤				0.02未満		
42	ジェオスミン				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤				0.01未満		
45	フェノール類				0.0005未満		
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	0.5			0.6		
47	pH値	7.1			7.0		
48	味						
49	臭気	無臭			無臭		
50	色度	0.5未満			0.5		
51	濁度	0.1未満			0.1未満		
その他	残留塩素						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
2			0			2	0	1
検出せず			検出せず					検出せず
			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1			2			2	1	1
			0.14			0.18	0.14	0.16
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			16.3			16.3	15.9	16.1
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
15.4			18.3			18.3	14.4	16.6
			87.9			87.9	78.9	83.4
			151			154	151	153
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5			0.6			0.6	0.5	0.6
7.0			7.1			7.1	7.0	7.0
無臭			無臭					無臭
0.5			0.5未満			0.5	0.5未満	0.5未満
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満

(6) 道明寺浄水場浄水

○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
1	一般細菌	100集落以下/1mL	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未滿			0.0003未滿		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未滿			0.00005未滿		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未滿		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未滿		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未滿			0.004未滿		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1			1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16			0.17		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1			0.1未滿		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未滿			0.0002未滿		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未滿			0.005未滿		
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未滿			0.004未滿		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未滿			0.002未滿		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未滿			0.06未滿		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未滿			0.002未滿		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未滿			0.006未滿		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未滿			0.001未滿		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未滿			0.003未滿		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未滿			0.009未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未滿			0.008未滿		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未滿		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未滿			0.03未滿		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.6			16.3		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未滿			0.005未滿		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.6			14.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	85.8			78.6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	150			151		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未滿			0.02未滿		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未滿		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未滿		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未滿			0.01未滿		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未滿			0.0005未滿		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5			0.6		
47	pH値	5.8~8.6	7.1			7.0		
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未滿			0.5未滿		
51	濁度	2度以下	0.1未滿			0.1未滿		
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
0			0			0	0	0
検出せず			検出せず					検出せず
0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1			2			2	1	1
0.15			0.13			0.17	0.13	0.15
0.1			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1
0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.006未満			0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
16.6			16.6			17.6	16.3	16.8
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
15.6			18.5			18.6	14.6	16.8
86.3			87.7			87.7	78.6	84.6
150			149			151	149	150
0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5			0.5			0.6	0.5	0.5
7.0			7.0			7.1	7.0	7.0
異常なし			異常なし					異常なし
異常なし			異常なし					異常なし
0.5未満			0.5未満			0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.8			0.9			0.9	0.8	0.8

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
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				0.002未滿		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)				0.0002未滿		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未滿		
4	削除	削除						
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				0.0004未滿		
6	削除	削除						
7	削除	削除						
8	トルエン	0.4mg/L以下				0.04未滿		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				0.008未滿		
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未滿		
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未滿		
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下			0.00			
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	85.8			78.6		
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.005未滿			0.005未滿		
19	遊離炭酸	20mg/L以下				11.4		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下				0.03未滿		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未滿		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下				0.9		
23	臭気強度(TON)	3以下				2		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	150			151		
25	濁度	1度以下	0.1未滿			0.1未滿		
26	pH値	7.5程度	7.1			7.0		
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		
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				0.01未滿		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				0.02未滿		
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						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
								0.002未滿
								0.0002未滿
								0.002未滿
								0.0004未滿
								0.04未滿
								0.008未滿
								0.001未滿
								0.002未滿
								0.00
0.8			0.9			0.9	0.8	0.8
86.3			87.7			87.7	78.6	84.6
0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
								11.4
								0.03未滿
								0.002未滿
								0.9
								2
150			149			151	149	150
0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.0			7.0			7.1	7.0	7.0
								-1.2
								0.01未滿
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.000024								0.000024

(7) 道明寺浄水場受水

○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
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				0.0003未滿		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未滿		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				0.001未滿		
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				0.004未滿		
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	0.08未滿			0.08未滿		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未滿		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未滿		
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未滿		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未滿		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				11.9		
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	36.7			31.7		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82			82		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未滿		
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	0.01未滿			0.01未滿		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未滿		
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						
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.9		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.0003未滿			0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
			0.00005未滿			0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
0.08未滿			0.08未滿			0.08未滿	0.08未滿	0.08未滿
			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
			0.0002未滿			0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			15.1			15.1	11.9	13.5
41.9			40.5			41.9	31.7	37.7
95			78			95	78	84
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
			0.0005未滿			0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
0.9			0.8			0.9	0.8	0.9

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
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				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		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下(暫定)						
4	削除	削除						
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				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		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				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)						
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	0.8			0.9		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36.7			31.7		
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下						
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				0.03未満		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未満		
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	82			82		
25	濁度	1度以下						
26	pH値	7.5程度						
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				0.01未満		
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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
								0.002未満
								0.0002未満
								0.0004未満
								0.04未満
								0.008未満
0.9			0.8			0.9	0.8	0.9
41.9			40.5			41.9	31.7	37.7
								0.03未満
								0.002未満
95			78			95	78	84
								0.01未満

(8) 野中配水場 I (受水)

○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
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				0.0003未滿		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未滿		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				0.001未滿		
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				0.004未滿		
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	0.08未滿			0.08未滿		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未滿		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未滿		
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未滿		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未滿		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				11.7		
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	36.7			34.6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	80			81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未滿		
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	0.01未滿			0.01未滿		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未滿		
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						
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.0003未滿			0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
			0.00005未滿			0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
0.08			0.08未滿			0.08	0.08未滿	0.08未滿
			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
			0.0002未滿			0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			15.6			15.6	11.7	13.7
42.2			41.7			42.2	34.6	38.8
100			84			100	80	86
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
			0.0005未滿			0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
0.8			0.6			0.8	0.6	0.8

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
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				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		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下(暫定)						
4	削除	削除						
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				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		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				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)						
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	0.8			0.8		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36.7			34.6		
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下						
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				0.03未満		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未満		
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	80			81		
25	濁度	1度以下						
26	pH値	7.5程度						
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				0.01未満		
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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
								0.002未満
								0.0002未満
								0.0004未満
								0.04未満
								0.008未満
0.8			0.6			0.8	0.6	0.8
42.2			41.7			42.2	34.6	38.8
								0.03未満
								0.002未満
100			84			100	80	86
								0.01未満

(9) 野中配水場Ⅱ(受水)

○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
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				0.0003未滿		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未滿		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				0.001未滿		
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				0.004未滿		
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	0.08未滿			0.08未滿		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未滿		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未滿		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未滿		
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未滿		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未滿		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未滿		
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				11.7		
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	37.2			34.9		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	87			84		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未滿		
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	0.01未滿			0.01未滿		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未滿		
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						
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.8		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
			0.0003未滿			0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
			0.00005未滿			0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
0.08未滿			0.08未滿			0.08未滿	0.08未滿	0.08未滿
			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
			0.0002未滿			0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
			15.5			15.5	11.7	13.6
41.9			41.4			41.9	34.9	38.9
98			83			98	83	88
			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
			0.0005未滿			0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
0.8			0.7			0.8	0.7	0.8

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
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				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		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下(暫定)						
4	削除	削除						
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				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		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				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)						
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						
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	37.2			34.9		
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下						
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				0.03未満		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未満		
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	87			84		
25	濁度	1度以下						
26	pH値	7.5程度						
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				0.01未満		
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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
								0.002未満
								0.0002未満
								0.0004未満
								0.04未満
								0.008未満
41.9			41.4			41.9	34.9	38.9
								0.03未満
								0.002未満
98			83			98	83	88
								0.01未満

(10) 石川表流水

○水質基準項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	8700			10000		
2	大腸菌	230			300		
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.002未満			0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.005			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1未満			1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.13			0.13		
13	ホウ素及びその化合物	0.1			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.0002未満			0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	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	0.004未満			0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.002未満			0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.001未満			0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.001未満			0.001未満		
20	ベンゼン	0.001未満			0.001未満		
21	塩素酸						
22	クロロ酢酸						
23	クロロホルム						
24	ジクロロ酢酸						
25	ジプロモクロロメタン						
26	臭素酸						
27	総トリハロメタン						
28	トリクロロ酢酸						
29	ブロモジクロロメタン						
30	ブロモホルム						
31	ホルムアルデヒド						
32	亜鉛及びその化合物	0.1未満			0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.04			0.13		
34	鉄及びその化合物	0.07			0.18		
35	銅及びその化合物	0.1未満			0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	17.3			11.8		
37	マンガン及びその化合物	0.006			0.011		
38	塩化物イオン	18.8			10.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	83.3			64.8		
40	蒸発残留物	150			131		
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン				0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.01未満			0.01未満		
45	フェノール類	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3			1.8		
47	pH値	7.9			7.9		
48	味						
49	臭気	藻臭			藻臭		
50	色度	4.9			8.1		
51	濁度	0.9			2.6		
その他	残留塩素						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
5500			3200			10000	3200	6900
230			540			540	230	330
0.0003未滿			0.0003未滿			0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
0.00005未滿			0.00005未滿			0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
0.004未滿			0.007			0.007	0.004未滿	0.004未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
1未滿			1未滿			1未滿	1未滿	1未滿
0.13			0.13			0.13	0.13	0.13
0.1			0.1			0.1	0.1未滿	0.1
0.0002未滿			0.0002未滿			0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
0.04			0.04			0.13	0.04	0.06
0.06			0.08			0.18	0.06	0.10
0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
16.8			19.2			19.2	11.8	16.3
0.008			0.009			0.011	0.006	0.008
16.7			22.0			22.0	10.4	17.0
85.3			88.9			88.9	64.8	80.6
143			164			164	131	147
0.02未滿			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
								0.000001
								0.000001未滿
0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.0005未滿			0.0005未滿			0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
1.3			1.3			1.8	1.3	1.4
8.5			8.0			8.5	7.9	8.1
藻臭			厨芥臭					藻臭
5.2			6.3			8.1	4.9	6.1
1.4			2.1			2.6	0.9	1.8

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	アンチモン及びその化合物				0.002未満		
2	ウラン及びその化合物				0.0002未満		
3	ニッケル及びその化合物				0.002未満		
4	削除						
5	1,2-ジクロロエタン				0.0004未満		
6	削除						
7	削除						
8	トルエン				0.04未満		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				0.008未満		
10	亜塩素酸						
11	削除						
12	二酸化塩素						
13	ジクロロアセトニトリル						
14	抱水クロラール						
15	農薬類			0.02			
16	残留塩素						
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	83.3			64.8		
18	マンガン及びその化合物	0.006			0.011		
19	遊離炭酸				1.8		
20	1,1,1-トリクロロエタン				0.03未満		
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)				0.002未満		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				5.4		
23	臭気強度(TON)				15		
24	蒸発残留物	150			131		
25	濁度	0.9			2.6		
26	pH値	7.9			7.9		
27	腐食性(ランゲリア指数)						
28	従属栄養細菌						
29	1,1-ジクロロエチレン				0.01未満		
30	アルミニウム及びその化合物	0.04			0.13		
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スルホン酸(PFOA)						

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 大	最 小	平 均
								0.002未満
								0.0002未満
								0.002未満
								0.0004未満
								0.04未満
								0.008未満
								0.02
85.3			88.9			88.9	64.8	80.6
0.008			0.009			0.011	0.006	0.008
								1.8
								0.03未満
								0.002未満
								5.4
								15
143			164			164	131	147
1.4			2.1			2.6	0.9	1.8
8.5			8.0			8.5	7.9	8.1
								0.01未満
0.04			0.04			0.13	0.04	0.06
0.000021								0.000021