

【3】. 千早赤阪水道事業

千早赤阪水道事業 年報目次

1. 概況	6-1
2. 採水地点図	6-2
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）	6-4
(2) 給水栓における毎月検査	
1) 川野辺憩いの家	6-6
2) 小吹台連絡所	6-10
3) 千早老人憩いの家	6-14
4. 独自に行う水質検査結果	
(1) 岩井谷浄水場原水	6-18
(2) 岩井谷浄水場浄水	6-22
(3) 千早浄水場原水	6-26
(4) 千早浄水場浄水	6-30

1. 概況

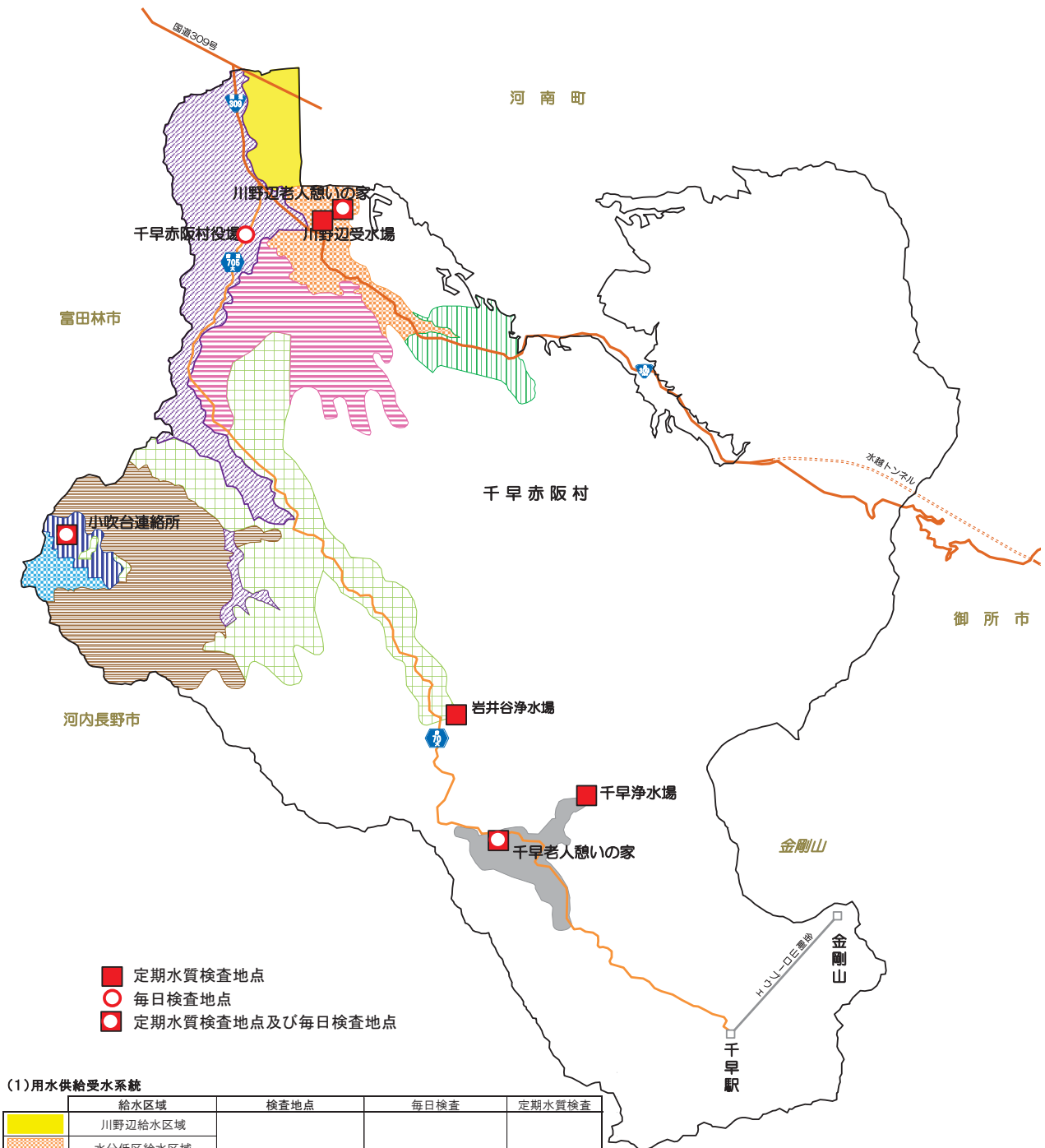
○給水栓及び各浄水場浄水の水質検査結果については、全て水道水質基準値を満足しており、安全で良質な水道水であることを確認した。

○なお、平成 30 年度水質検査計画において監視強化を行うこととした、ジクロロ酢酸とトリクロロ酢酸などの消毒副生成物、及び凝集剤由来のアルミニウムについて、

- ・ジクロロ酢酸及びトリクロロ酢酸（ともに水質基準値：0.03mg/L）の年平均値はそれぞれ 0.004mg/L 及び 0.009mg/L、年最高値はそれぞれ 0.008mg/L 及び 0.014mg/L
- ・アルミニウム及びその化合物（水質基準値：0.2mg/L）の年平均値は 0.03mg/L、年最高値は 0.08mg/L

であり、監視強化の対象とした岩井谷浄水場系（小吹台連絡所）を含め、ジクロロ酢酸及びトリクロロ酢酸などの消毒副生成物及びアルミニウム及びその化合物は、年間を通じて水道水質基準値を満足していた。

2. 採水地点図



(1) 用水供給受水系統

給水区域	検査地点	毎日検査	定期水質検査
川野辺給水区域	川野辺憩いの家	○	■
水分低区給水区域			
水分高区給水区域			
二河原辺給水区域			

(2) 岩井谷浄水場系統

給水区域	検査地点	毎日検査	定期水質検査
下東阪給水区域	千早赤阪村役場	○	
中津原高区給水区域	小吹台連絡所	○	■
小吹台低区給水区域			
小吹台高区給水区域			
上東阪給水区域	岩井谷浄水場		■

(3) 千早浄水場系統

給水区域	検査地点	毎日検査	定期水質検査
千早給水区域	千早憩いの家	○	■
	千早浄水場		■

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
川野辺	川野辺	残留塩素	最高	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6
			最低	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
			平均	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
		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	
役場	水分	残留塩素	最高	1.0	0.8	1.0	0.8	1.0	1.0
			最低	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.7
			平均	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	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	
小吹台	小吹	残留塩素	最高	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
			最低	0.5	0.7	0.6	0.6	0.3	0.5
			平均	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	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	
奥千早	千早	残留塩素	最高	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4
			最低	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
			平均	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
		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	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	—	—
0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	—	0.4	—
0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	—	—	0.5
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	—	—	—
1.0	1.0	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	—	—
0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	—	0.6	—
0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	—	—	0.8
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	—	—	—
1.0	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	—	—
0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	—	0.3	—
0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	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	—	—	—
0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	—	—
0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	—	0.2	—
0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	—	—	0.4
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) 川野辺憩いの家

①水質基準項目

No.	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				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	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化合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	0.08未満			0.08未満		
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		
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romo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			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	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		
29	ブromoジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005		
30	ブromo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			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				11.0		
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	17.4	14.6	13.2	11.4	14.6	12.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	40.1			33.1		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	75			72		
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				0.01未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			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	0.8	1.0	1.0	0.8	1.1	1.0
47	pH値	5.8~8.6	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9
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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5

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	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
			0.005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
0.001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	1	1	1未満	1未満
0.10			0.10			0.10	0.08未満	0.08
			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
0.11			0.06未満			0.11	0.06未満	0.07
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.008			0.006未満			0.008	0.006未満	0.006未満
0.004			0.003未満			0.004	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			0.001			0.001	0.001未満	0.001
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
0.006			0.003未満			0.006	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	0.02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
			14.1			14.1	11.0	12.6
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
10.8	16.2	16.7	15.3	15.4	15.5	17.4	10.8	14.5
34.1			41.2			41.2	33.1	37.1
88			100			100	72	84
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
						0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.8	0.9	0.8	0.8	1.1	1.1	1.1	0.8	0.9
7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	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
0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	0.5

②水質管理目標設定項目

No.	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						
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	40.1			33.1		
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	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				1.2		
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-t-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				1.0		
23	臭気強度(TON)	3以下				0.1未満		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	75			72		
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	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9
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	集落数が2000以下(暫定)				0		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下				0.02未満		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01		

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
						0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
			0.002未滿			0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
						0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
						0.008未滿	0.008未滿	0.008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
34.1			41.2			41.2	33.1	37.1
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
						1.2	1.2	1.2
						0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
						0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						1.0	1.0	1.0
						0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
88			100			100	72	84
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
7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7
						-1.1	-1.1	-1.1
						0	0	0
						0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
0.01			0.01			0.01	0.01未滿	0.01未滿

2) 小吹台連絡所

① 水質基準項目

No.	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	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						
10	シアン化合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	1未満	1未満	1	1
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		
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			0.016		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
25	ジブrom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			0.02		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
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	0.04	0.05	0.06	0.06	0.08	0.08
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	6.4	7.1	6.5	6.4	6.1	6.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				51.7		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				76		
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				0.01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	0.8	1.0	0.8	0.7	0.9	1.1
47	pH値	5.8~8.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7
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	0.6	0.8	0.6	0.8	0.5

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	検出せず	検出せず
			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
1	1	1	1	1	1	1	1未満	1
0.11			0.06未満			0.11	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
0.014			0.006未満			0.016	0.006未満	0.010
0.006			0.003未満			0.008	0.003未満	0.005
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
0.02			0.01未満			0.02	0.01未満	0.01
0.009			0.003未満			0.010	0.003未満	0.008
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
0.06			0.04			0.08	0.04	0.06
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
6.0	6.1	6.2	5.2	5.7	5.6	7.1	5.2	6.1
						51.7	51.7	51.7
						76	76	76
						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
						0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.8	0.6	0.6	0.5	0.9	0.8	1.1	0.5	0.8
7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	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	0.8	0.8	0.8	0.5	0.7

②水質管理目標設定項目

No.	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		
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				51.7		
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				3.0		
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				0.9		
23	臭気強度(TON)	3以下				0.1未満		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				76		
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	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7
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	集落数が2000以下(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	0.04	0.05	0.06	0.06	0.08	0.08

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	0.002未滿	0.002未滿
						51.7	51.7	51.7
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
						3.0	3.0	3.0
						0.9	0.9	0.9
						0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
						76	76	76
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
7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
						-1.1	-1.1	-1.1
						0	0	0
0.06			0.04			0.08	0.04	0.06

3) 千早老人憩いの家

①水質基準項目

No.	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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						
10	シアン化合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			0.09		
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	0.015			0.024		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.007		
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	0.02			0.03		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.013			0.014		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
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	4.1	4.4	4.2	3.9	3.9	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				18.7		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				60		
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				0.01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	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2
47	pH値	5.8~8.6	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8
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	0.6	0.5	0.5	0.5未満	0.9
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	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3

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	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
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005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未満	1未満	1未満
0.14			0.06			0.14	0.06未満	0.08
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.014			0.006未満			0.024	0.006未満	0.014
0.004			0.003			0.008	0.003	0.006
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
0.02			0.01未満			0.03	0.01未満	0.02
0.011			0.004			0.014	0.004	0.011
0.003			0.003未満			0.005	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	0.1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
3.7	4.0	4.1	3.8	4.3	3.6	4.4	3.6	4.0
						18.7	18.7	18.7
						60	60	60
						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
						0.01未満	0.01未満	0.01未満
0.9	0.8	0.7	0.7	1.0	0.9	1.2	0.7	1.0
7.6	7.9	7.8	7.6	7.5	7.8	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	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	0.9	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4

②水質管理目標設定項目

No.	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		
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				18.7		
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				3.9		
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未満		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				60		
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	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする				-1.4		
28	従属栄養細菌	集落数が2000以下(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	0.01未満			0.01		

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	0.002未滿	0.002未滿
						18.7	18.7	18.7
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
						3.9	3.9	3.9
						0.8	0.8	0.8
						1未滿	1未滿	1未滿
						60	60	60
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.2	0.1未滿	0.1未滿	0.2	0.1未滿	0.1未滿
7.6	7.9	7.8	7.6	7.5	7.8	8.0	7.5	7.8
						-1.4	-1.4	-1.4
						0	0	0
0.01未滿			0.01未滿			0.01	0.01未滿	0.01未滿

4. 独自に行う水質検査結果

(1) 岩井谷浄水場原水

①水質基準項目

No.	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	44	73	64	83	110	310
2	大腸菌						
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	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合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	1未満	1未満	1	1未満	1
12	フッ素及びその化合物	0.08			0.09		
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満			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			0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.36			0.62		
34	鉄及びその化合物	0.36	0.73	0.39	0.64	0.71	0.59
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	4.7			5.2		
37	マンガン及びその化合物	0.009	0.017	0.010	0.016	0.017	0.014
38	塩化物イオン	4.0	4.1	3.8	3.5	3.5	3.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	52.8			50.9		
40	蒸発残留物	99			91		
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			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）	1.0	1.2	1.1	1.1	2.5	2.2
47	pH値	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9
48	味						
49	臭気	木材臭	青草臭	土臭	土臭	土臭	土臭
50	色度	7.5	9.3	8.3	14.0	13.0	12.0
51	濁度	4.4	6.0	5.6	9.4	9.8	6.7

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
100	41	16	26	16	21	310	16	75
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	0.001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	0.004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	0.001未満
1	1	1	1	1	1	1	1未満	1
0.09			0.09			0.09	0.08	0.09
0.1未満			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	0.0002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
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.80			0.08			0.80	0.08	0.47
0.91	0.49	0.13	0.08	0.06	0.10	0.91	0.06	0.43
0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
5.0			5.5			5.5	4.7	5.1
0.022	0.013	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.022	0.005未満	0.011
2.8	3.7	3.9	3.8	4.2	3.7	4.2	2.8	3.7
48.3			51.5			52.8	48.3	50.9
112			90			112	90	98
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	0.000001未満
						0.000001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
2.2	1.6	0.9	0.8	1.2	1.4	2.5	0.8	1.4
7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9
土臭	土臭	木材臭	土臭	土臭	土臭			土臭
11.0	8.1	1.9	2.3	1.9	2.6	14.0	1.9	7.7
10.0	5.5	1.0	1.1	0.8	0.9	10.0	0.8	5.1

②水質管理目標設定項目

No.	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						
2	ウラン及びその化合物						
3	ニッケル及びその化合物						
4	削除						
5	1,2-ジクロロエタン						
6	削除						
7	削除						
8	トルエン						
9	フタル酸ジ*(2-エチルヘキシル)						
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						
16	残留塩素						
17	カルシウム、マグネシウム等*(硬度)	52.8			50.9		
18	マンガン及びその化合物	0.009	0.017	0.010	0.016	0.017	0.014
19	遊離炭酸						
20	1,1,1-トリクロロエタン						
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)						
22	有機物等*(過マンガン酸カリウム消費量)						
23	臭気強度 (TON)						
24	蒸発残留物	99			91		
25	濁度	4.4	6.0	5.6	9.4	9.8	6.7
26	pH値	7.8	7.8	7.9	7.8	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						
30	アルミニウム及びその化合物	0.36			0.62		

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
48.3			51.5			52.8	48.3	50.9
0.022	0.013	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.022	0.005未滿	0.011
112			90			112	90	98
10.0	5.5	1.0	1.1	0.8	0.9	10.0	0.8	5.1
7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9
0.80			0.08			0.80	0.08	0.47

(2) 岩井谷浄水場浄水

①水質基準項目

No.	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				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	0.05mg/L以下				0.005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	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合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	1未満	1未満	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08			0.10		
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		
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			0.06		
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	亜塩及びその化合物	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	0.04	0.04	0.06	0.05	0.10	0.08
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				5.9		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.4	6.7	6.5	6.8	5.7	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	52.8			52.2		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	89			83		
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	0.9	0.9	0.8	0.7	0.9	1.1
47	pH値	5.8~8.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.7	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
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
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

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	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
			0.005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	0.004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	1	1	1	1	1	1	1未満	1
0.08			0.09			0.10	0.08	0.09
			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
0.13			0.06未満			0.13	0.06未満	0.07
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
0.05			0.04			0.10	0.04	0.06
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
			6.1			6.1	5.9	6.0
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
5.5	6.1	5.6	5.2	5.8	5.7	6.8	5.2	6.0
48.0			51.7			52.8	48.0	51.2
79			91			91	79	86
			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
						0.000001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
0.8	0.6	0.5	0.5	0.9	0.9	1.1	0.5	0.8
7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	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	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

②水質管理目標設定項目

No.	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						
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	52.8				52.2	
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
19	遊離炭酸	20mg/L以下				4.5		
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				0.9		
23	臭気強度(TON)	3以下				0.1未満		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	89				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	7.6	7.5	7.6	7.4	7.7	7.5
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする				-1.3		
28	従属栄養細菌	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	0.04	0.04	0.06	0.05	0.10	0.08

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
						0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
						0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
						0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
						0.008未滿	0.008未滿	0.008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
48.0			51.7			52.8	48.0	51.2
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
						4.5	4.5	4.5
						0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
						0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						0.9	0.9	0.9
						0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
79			91			91	79	86
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
7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
						-1.3	-1.3	-1.3
						0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.05			0.04			0.10	0.04	0.06

(3) 千早浄水場原水

①水質基準項目

No.	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	34	36	94	71	110	100
2	大腸菌						
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	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合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	1未満	1未満	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.08			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満			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			0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.10			0.52		
34	鉄及びその化合物	0.08	0.28	0.16	0.46	0.25	0.19
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	4.3			4.9		
37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.007	0.005	0.014	0.008	0.005
38	塩化物イオン	3.8	3.5	3.6	3.4	3.3	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	21.3			18.1		
40	蒸発残留物	51			68		
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			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)	1.0	1.1	1.1	1.9	1.5	1.3
47	pH値	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6
48	味						
49	臭気	青草臭	土臭	土臭	土臭	木材臭	土臭
50	色度	3.0	5.6	2.5	8.9	2.5	3.8
51	濁度	1.1	3.6	0.4	5.0	1.1	1.7

10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
56	9	16	2	11	11	110	2	46
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
0.005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	0.004未滿	0.004未滿	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	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
0.08未滿			0.08			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	0.1未滿
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
0.30			0.03			0.52	0.03	0.24
0.23	0.10	0.03	0.03未滿	0.04	0.12	0.46	0.03未滿	0.16
0.1未滿			0.1未滿			0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
4.5			4.1			4.9	4.1	4.5
0.007	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005	0.014	0.005未滿	0.005
3.4	3.7	3.7	3.6	3.9	3.1	3.9	2.8	3.5
20.6			19.7			21.3	18.1	19.9
64			57			68	51	60
0.02未滿			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
						0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
						0.000001未滿	0.000001未滿	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
1.2	1.2	0.8	0.7	1.1	1.0	1.9	0.7	1.2
7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.7	7.8	7.4	7.6
土臭	木材臭	土臭	土臭	土臭	土臭			土臭
2.9	2.1	1.1	1.1	1.2	1.9	8.9	1.1	3.1
3.6	0.8	0.2	0.3	0.3	1.0	5.0	0.2	1.6

②水質管理目標設定項目

No.	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						
2	ウラン及びその化合物						
3	ニッケル及びその化合物						
4	削除						
5	1,2-ジクロロエタン						
6	削除						
7	削除						
8	トルエン						
9	フタル酸ジ*(2-エチルヘキシル)						
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						
16	残留塩素						
17	カルシウム、マグネシウム等*(硬度)	21.3			18.1		
18	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.007	0.005	0.014	0.008	0.005
19	遊離炭酸						
20	1,1,1-トリクロロエタン						
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)						
22	有機物等*(過マンガン酸カリウム消費量)						
23	臭気強度 (TON)						
24	蒸発残留物	51			68		
25	濁度	1.1	3.6	0.4	5.0	1.1	1.7
26	pH値	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6
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						
30	アルミニウム及びその化合物	0.10			0.52		

(4) 千早浄水場浄水

①水質基準項目

No.	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	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005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	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合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	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
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			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	4.8			5.3		
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.0	3.8	4.0	3.7	3.7	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	21.3			18.3		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			63		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
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			0.0005未満		
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.9	1.2	0.9	1.0	1.1	1.3
47	pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7
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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	1.2
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

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	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
			0.005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	0.004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	1未満	1未満	1未満	1未満
0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満
0.1未満			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	0.0002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
0.13			0.06			0.13	0.06未満	0.08
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	0.02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
5.1			4.8			5.3	4.8	5.0
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
3.7	3.8	3.8	3.7	4.0	3.4	4.0	3.2	3.7
20.1			19.7			21.3	18.3	19.9
52			54			63	52	56
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	0.000001未満
						0.000001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
0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	0.9	1.3	0.6	0.9
7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
異常なし	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	0.6	0.5	0.5	0.5未満	0.6	1.2	0.5未満	0.7
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

②水質管理目標設定項目

No.	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	農業類	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	21.3			18.3		
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				4.7		
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-t-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				0.8		
23	臭気強度(TON)	3以下				0.1未満		
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	56			63		
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	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7
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	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			0.02未満		

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
						0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
						0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
						0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
						0.008未滿	0.008未滿	0.008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
20.1			19.7			21.3	18.3	19.9
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
						4.7	4.7	4.7
						0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
						0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
						0.8	0.8	0.8
						0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
52			54			63	52	56
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
7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6
						-1.7	-1.7	-1.7
						0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
0.02未滿			0.02未滿			0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿

