

3　浄水水質検査結果

(3)　浄水場出口及び配水地

市内 6箇所の浄水場及び兵庫県営多田浄水場の受水点（配水池）の計 7箇所で水質調査を実施しています。

注：生瀬浄水場（休止中）及び玉瀬浄水場（平成23年（2011年）1月以降休止中）は、水処理を行っていないため調査は実施していません。

検査地点

玉瀬浄水 69 ページ
惣川浄水 73 ページ
川面浄水 77 ページ
小浜浄水 81 ページ
小林浄水 85 ページ
亀井浄水 89 ページ
兵庫県企業庁 多田浄水（中筋下配水池） 93 ページ

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J1 玉瀬浄水

No.	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	20.5	14.1	17.3	1	27.5	27.5	27.5	3	21.0	9.5	16.9	6	27.5	9.5	18.8
No.	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		3	陰性 3件	陽性 0件	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキサム酸	mg/L	1	0.33	0.33	0.33	1	0.21	0.21	0.21	1	0.12	0.12	0.12	3	0.33	0.12	0.22
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	1	0.06	0.06	0.06	1	0.09	0.09	0.09	3	0.09	0.06	0.07
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.03	0.03	0.03	3	0.03	0.02未満	0.02
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-オキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ジス-1,2-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.09	0.09	0.09	1	0.13	0.13	0.13	1	0.24	0.24	0.24	3	0.24	0.09	0.15
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.020	0.020	0.020	1	0.007	0.007	0.007	2	0.008	0.008	0.008	4	0.020	0.007	0.011
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.014	0.014	0.014	1	0.004	0.004	0.004	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.014	0.004未満	0.007
24	ジブリモクロロメタン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.001未満	0.001	4	0.002	0.001未満	0.001未満
25	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリクロマタン	mg/L	1	0.023	0.023	0.023	1	0.008	0.008	0.008	2	0.014	0.011	0.012	4	0.023	0.008	0.014
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.001	0.001	0.001	2	0.004	0.003	0.004	4	0.004	0.001	0.003
29	プロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	3	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	3	0.04	0.03	0.03
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	3	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	13	13	13	1	11	11	11	1	11	11	11	3	13	11	12
36	マングン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	14	14	14	1	13	13	13	1	14	14	14	3	14	13	14
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	22	22	22	1	21	21	21	1	29	29	29	3	29	21	24
39	蒸発残留物	mg/L	1	87	87	87	1	66	66	66	1	87	87	87	3	87	66	80
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	1.6	1.6	1.6	1	1.4	1.4	1.4	1	1.6	1.6	1.6	3	1.6	1.4	1.5
46	pH値	—	1	7.3	7.3	7.3	1	7.2	7.2	7.2	1	7.5	7.5	7.5	3	7.5	7.2	7.3
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		6	異常なし 6件	異常あり 0件	
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		6	異常なし 6件	異常あり 0件	
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	3	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J1 玉瀬浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満
5	1,2-ジクロエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠環アルキス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	0			0			0					0			0	
7	欠番(1,1,2-トリクロエタン)	mg/L	0			0			0					0			0	
8	トレン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	フルオロジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠環(塩酸)	mg/L	0			0			0					0			0	
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満
13	ジクロロエセンニトリル	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.002	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.003	0.002未満	0.002未満
15	農薬類	--	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16	残留塩素	mg/L	2	1.1	1.1	1.1	1	1.0	1.0	1.0	3	1.1	1.1	1.1	6	1.1	1.0	1.1
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	22	22	22	1	21	21	21	1	29	29	29	3	29	21	24
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	2.7	2.7	2.7	1	3.3	3.3	3.3	1	3.3	3.3	3.3	3	3.3	2.7	3.1
20	1,4-トロロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1,2-チルエーテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガ酸カリウム消費量)	mg/L	1	2.6	2.6	2.6	0			0					1	2.6	2.6	2.6
23	臭気強度(TON)	--	0			0			0					0			0	
24	蒸発残留物	mg/L	1	87	87	87	1	66	66	66	1	87	87	87	3	87	66	80
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	--	1	7.3	7.3	7.3	1	7.2	7.2	7.2	1	7.5	7.5	7.5	3	7.5	7.2	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	--	1	-2.2	-2.2	-2.2	1	-2.1	-2.1	-2.1	1	-1.6	-1.6	-1.6	3	-1.6	-2.2	-2.0
28	従鷦宍糞細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0
29	1,1-ジクロエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	3	0.04	0.03	0.03
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温	°C	2	15.2	12.3	13.8	1	22.6	22.6	22.6	3	22.6	15.0	19.8	6	22.6	12.3	18.3
2	外観-色調	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
3	外観-濁り	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
4	外観-浮上物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
5	外観-浮遊物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
6	外観-沈殿物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
7	外観-泡立ち	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
8	外観-生物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	5	異常なし	5件	異常あり0件
9	大腸菌群	--	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	3	陰性	3件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0			0			0					0				
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0			0			0					0				
12	嫌気性芽胞菌	個/ml	0			0			0					0				
13	放線菌	個/ml	0			0			0					0				
14	クリプトボリジウム(浄水)	個/20L	0			0			0					0				
15	クリプトボリジウム(原水)	個/10L	0			0			0					0				
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0			0			0					0				
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0			0			0					0				
18	電気伝導率	μS/cm	1	99	99	99	1	98	98	98	1	110	110	110	3	110	98	100
19	硫酸イオン	mg/L	1	8.9	8.9	8.9	1	8.7	8.7	8.7	1	9.5	9.5	9.5	3	9.5	8.7	9.0
20	カルシウムイオン	mg/L	1	7.1	7.1	7.1	1	6.7	6.7	6.7	1	9.4	9.4	9.4	3	9.4	6.7	7.7
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	0.99	0.99	0.99	1	1.0	1.0	1.0	1	1.4	1.4	1.4	3	1.4	0.99	1.1
22	リノ酸イオン	mg/L	0			0			0					0				
23	アンモニア-窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0			0			0					0				
25	カドミウム	mg/L	1	1.9	1.9	1.9	1	2.1	2.1	2.1	1	2.6	2.6	2.6	3	2.6	1.9	2.2

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J1 玉瀬浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	総アルカリ度	mg/L	1	18	18	18	1	18	18	18	1	23	23	23	3	23	18	20
29	イットソウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トヨロダン(定性)	mg/L	0				0								0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性硝酸塩	mg/L	1	2.6	2.6	2.6	1	3.1	3.1	3.1	1	3.1	3.1	3.1	3	3.1	2.6	2.9
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シターリンジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トランスクーリンジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トヨロダン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	3.1	3.1	3.1	1	3.7	3.7	3.7	1	38	38	38	3	38	3.1	3.5
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラツム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	3	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
8	エチル-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTQ/L	0				0				0				0			
18	トキエチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキチジン-LR	mg/L	0				0				0				0			
27	有機ナフthalene	TBTQ	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J1 玉瀬浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月				7、8、9月				10、11、12月				1、2、3月				年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
33	トリブロモ酢酸	mg/L	0				0				0								0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0								0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0								0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0								0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0								0			
38	MX	mg/L	0				0				0								0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0								0			
40	キレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満					4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0								0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0								0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0								0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0								0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川淨水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	23.3	14.9	19.1	1	27.8	27.8	27.8	3	21.4	11.6	17.8	1	3.0	3.0	3.0
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月	最高	最低	平均	7、8、9月	最高	最低	平均	10、11、12月	最高	最低	平均	1、2、3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件	4 陰性 4件 陽性 0件
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキサム酸	mg/L	1	0.40	0.40	0.40	1	0.27	0.27	0.27	1	0.31	0.31	0.31	1	0.39	0.39	0.39
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08	0.08	0.08	1	0.14	0.14	0.14	1	0.23	0.23	0.23	1	0.25	0.25	0.25
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02	0.02	0.02	1	0.05	0.05	0.05
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ジス-1-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.09	0.09	0.09	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.015	0.015	0.015	1	0.015	0.015	0.015	2	0.021	0.016	0.018	1	0.010	0.010	0.010
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.010	0.010	0.010	1	0.012	0.012	0.012	1	0.011	0.011	0.011	1	0.007	0.007	0.007
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.001	0.002	1	0.002	0.002	0.002
25	臭素酸	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロゲン	mg/L	1	0.019	0.019	0.019	1	0.017	0.017	0.017	2	0.027	0.023	0.025	1	0.016	0.016	0.016
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.004	0.004	0.004	1	0.002	0.002	0.002	2	0.005	0.005	0.005	1	0.004	0.004	0.004
29	ブロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.09	0.09	0.09	1	0.05	0.05	0.05
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	19	19	19	1	13	13	13	1	16	16	16	1	15	15	15
36	マングン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	21	21	21	1	15	15	15	1	18	18	18	1	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	27	27	27	1	25	25	25	1	37	37	37	1	41	41	41
39	蒸発残留物	mg/L	1	90	90	90	1	86	86	86	1	100	100	100	1	110	110	110
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルソルボネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	1.4	1.4	1.4	1	1.6	1.6	1.6	1	1.4	1.4	1.4	1	1.5	1.5	1.5
46	pH値	—	1	7.3	7.3	7.3	1	7.2	7.2	7.2	1	7.5	7.5	7.5	1	7.6	7.6	7.6
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7 異常なし 7件 異常あり 0件
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7 異常なし 7件 異常あり 0件
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川淨水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸態塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
5	1,2-ジクロエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠環アルキス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	0			0				0				0			0	
7	欠番(1,1,2-トリクロエタン)	mg/L	0			0				0				0			0	
8	トレン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
10	塗膜素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩酸)	mg/L	0			0				0				0			0	
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0			0
13	ジクロロセントリル	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	3	0.002	0.001	0.001
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	0			0
15	農薬類	--	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0			0
16	残留塩素	mg/L	2	1.2	0.9	1.0	1	0.9	0.9	0.9	3	1.0	0.9	0.9	1	0.9	0.9	0.9
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	27	27	27	1	25	25	25	1	37	37	37	1	41	41	41
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	2.4	2.4	2.4	1	2.7	2.7	2.7	1	1.8	1.8	1.8	4	2.7	1.8	2.2
20	1,4-トリクロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1,2-チルエーテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガ酸カリウム消費量)	mg/L	1	2.1	2.1	2.1	0				0				1	2.8	2.8	2.8
23	臭気強度(TON)	--	0			0				0				0			0	
24	蒸発残留物	mg/L	1	90	90	90	1	86	86	86	1	100	100	100	1	110	110	110
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	--	1	7.3	7.3	7.3	1	7.2	7.2	7.2	1	7.5	7.5	7.5	1	7.6	7.6	7.6
27	腐食性(ランゲリア指数)	--	1	-2.0	-2.0	-2.0	1	-2.0	-2.0	-2.0	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.4	-1.4	-1.4
28	従鷄糞糞細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ジクロエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.09	0.09	0.09	1	0.05	0.05	0.05
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温	°C	2	12.5	10.1	11.3	1	19.9	19.9	19.9	3	21.3	14.6	18.9	1	7.4	7.4	7.4
2	外観-色調	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件
3	外観-濁り	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観-浮上物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観-浮遊物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観-沈殿物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観-泡立ち	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観-生物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	--	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	4	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				
12	嫌気性芽胞菌	個/ml	0			0				0				0				
13	放線菌	個/ml	0			0				0				0				
14	クリプトボラリウム(浄水)	個/20L	0			0				0				0				
15	クリプトボラリウム(原水)	個/10L	0			0				0				0				
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0			0				0				0				
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0			0				0				0				
18	電気伝導率	μS/cm	1	140	140	140	1	120	120	120	1	150	150	150	1	140	140	140
19	硫酸イオン	mg/L	1	11	11	11	1	11	11	11	1	14	14	14	1	13	13	13
20	カルシウムイオン	mg/L	1	9.0	9.0	9.0	1	8.2	8.2	8.2	1	12	12	12	1	14	14	14
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	1.1	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1	1.5	1.5	1.5	1	1.7	1.7	1.7
22	リノ酸イオン	mg/L	0			0				0				0				
23	アンモニア態窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0			0				0				0				
25	カドミウム	mg/L	1	2.1	2.1	2.1	1	2.1	2.1	2.1	1	2.9	2.9	2.9	1	2.6	2.6	2.6

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川淨水

No	試験項目 淨水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	総アルカリ度	mg/L	1	25	25	25	1	21	21	21	1	31	31	31	1	34	34	34
29	イットソウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トヨロダン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性硝酸塩炭酸	mg/L	1	2.2	2.2	2.2	1	2.5	2.5	2.5	1	1.5	1.5	1.5	1	1.4	1.4	1.4
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トヨロダン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	2.7	2.7	2.7	1	3.0	3.0	3.0	1	2.0	2.0	2.0	1	2.0	2.0	2.0
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラツム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	pgTQ/L	0				0				0				0			
8	エチル-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTQ/L	0				0				0				0			
18	トリエチレンテレバン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキサン-LR	TBTQ	0				0				0				0			
27	有機ナフthalen化合物																	

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川淨水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリクロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J4 川面浄水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	22.6	15.8	19.2	1	28.3	28.3	28.3	3	23.4	11.7	19.1	1	1.9	1.9	1.9
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		4	陰性 4件	陽性 0件	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキサメチル	mg/L	1	0.25	0.25	0.25	1	0.15	0.15	0.15	1	0.05	0.05	0.05	1	0.19	0.19	0.19
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.17	0.17	0.17	1	0.25	0.25	0.25	1	0.25	0.25	0.25	1	0.26	0.26	0.26
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.14	0.14	0.14	1	0.13	0.13	0.13	1	0.15	0.15	0.15
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ジス-1-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.11	0.11	0.11	1	0.25	0.25	0.25	1	0.30	0.30	0.30	1	0.16	0.16	0.16
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブリモクロロメタン	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	2	0.006	0.003	0.005	1	0.003	0.003	0.003
25	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロゲン	mg/L	1	0.004	0.004	0.004	1	0.002	0.002	0.002	2	0.011	0.004	0.008	1	0.004	0.004	0.004
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.001未満	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	ブロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.001	0.002	1	0.001	0.001	0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	50	50	50	1	56	56	56	1	58	58	58	1	57	57	57
36	マングン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	50	50	50	1	57	57	57	1	59	59	59	1	58	58	58
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	50	50	50	1	54	54	54	1	56	56	56	1	58	58	58
39	蒸発残留物	mg/L	1	210	210	210	1	240	240	240	1	250	250	250	1	250	250	250
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.4	0.4	0.4	1	0.4	0.4	0.4
46	pH値	—	1	7.1	7.1	7.1	1	7.1	7.1	7.1	1	7.4	7.4	7.4	1	7.3	7.3	7.3
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J4 川面浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間							
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
4	亜硝酸塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
5	1,2-ブロモエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	欠環アルキル-1,2-ブロモエチレン	mg/L	0			0				0				0			0					
7	欠番(1,1,2-トリクロエタン)	mg/L	0			0				0				0			0					
8	トルエン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
10	酢酸素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満				
11	欠番(塩酸)	mg/L	0			0				0				0			0					
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0			3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
13	ジクロロエセンニトリル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0			3	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
15	農薬類	--	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0			2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
16	残留塩素	mg/L	2	0.6	0.6	0.6	1	0.6	0.6	0.6	3	0.7	0.6	0.6	1	0.6	0.6	0.6	7	0.7	0.6	0.6
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	50	50	50	1	54	54	54	1	56	56	56	1	58	58	58	4	58	50	54
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	6.9	6.9	6.9	1	8.3	8.3	8.3	1	7.8	7.8	7.8	1	6.8	6.8	6.8	4	8.3	6.8	7.4
20	1,4-トクリロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	5	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1,2-チルエーテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	5	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0				0				1	0.7	0.7	0.7	2	0.7	0.4	0.6
23	臭気強度(TON)	--	0			0				0				0			0					
24	蒸発残留物	mg/L	1	210	210	210	1	240	240	240	1	250	250	250	1	250	250	250	4	250	210	240
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	--	1	7.1	7.1	7.1	1	7.1	7.1	7.1	1	7.4	7.4	7.4	1	7.3	7.3	7.3	4	7.4	7.1	7.2
27	腐食性(ランゲニア指数)	--	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.5	-1.5	-1.5	1	-1.2	-1.2	-1.2	1	-1.3	-1.3	-1.3	4	-1.2	-1.6	-1.4
28	従鷦免疫細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ブロモエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	5	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01	0.01	0.01	4	0.01	0.01未満	0.01未満
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間							
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均				
1	水温	°C	2	17.6	16.6	17.1	1	17.9	17.9	17.9	3	18.1	17.5	17.8	1	16.5	16.5	16.5	7	18.1	16.5	17.4
2	外観・色調	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
3	外観・濁り	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観・浮上物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観・浮遊物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観・沈殿物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観・泡立ち	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観・生物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	--	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	4	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				0				
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				0				
12	嫌気性芽胞菌	個/ml	0			0				0				0				0				
13	放線菌	個/ml	0			0				0				0				0				
14	クリプトボリジウム(浄水)	個/20L	0			0				0				0				0				
15	クリプトボリジウム(原水)	個/10L	0			0				0				0				0				
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0			0				0				0				0				
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0			0				0				0				0				
18	電気伝導率	μS/cm	1	330	330	330	1	380	380	380	1	380	380	380	1	380	380	380	4	380	330	370
19	硫酸イオン	mg/L	1	34	34	34	1	38	38	38	1	39	39	39	1	40	40	40	4	40	34	38
20	カルシウムイオン	mg/L	1	14	14	14	1	15	15	15	1	15	15	15	1	16	16	16	4	16	14	15
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	3.6	3.6	3.6	1	4.3	4.3	4.3	1	4.7	4.7	4.7	1	4.3	4.3	4.3	4	4.7	3.6	4.2
22	リノ酸イオン	mg/L	0			0				0				0				0				
23	アンモニア-窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0			0				0				0				0				
25	カドミウム	mg/L	1	3.9	3.9	3.9	1	4.4	4.4	4.4	1	4.4	4.4	4.4	1	4.6	4.6	4.6	4	4.6	3.9	4.3

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J4 川面浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	1	0.05	0.05	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04
28	総アルカリ度	mg/L	1	53	53	53	1	59	59	59	1	59	59	59	1	58	58	58
29	イットソウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロビンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トリハドラン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性硝酸塩炭酸	mg/L	1	5.9	5.9	5.9	1	7.1	7.1	7.1	1	6.6	6.6	6.6	1	5.7	5.7	5.7
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トリハドラン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	7.9	7.9	7.9	1	9.4	9.4	9.4	1	8.9	8.9	8.9	1	7.8	7.8	7.8
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラツム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	pgTQ/L	0				0				0				0			
8	エチル-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTQ/L	0				0				0				0			
18	トリエチレンテレピン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸(η-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキサン-LR	TBTQ	0				0				0				0			
27	有機ナフthalen化合物														0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J4 川面浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J5 小浜淨水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	1	16.1	16.1	16.1	1	27.9	27.9	27.9	3	22.4	11.7	18.3	1	3.1	3.1	3.1
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月	最高	最低	平均	7、8、9月	最高	最低	平均	10、11、12月	最高	最低	平均	1、2、3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件	4 陰性 4件 陽性 0件
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキシナトリウム	mg/L	1	0.71	0.71	0.71	1	0.83	0.83	0.83	1	0.53	0.53	0.53	1	0.81	0.81	0.81
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.26	0.26	0.26	1	0.35	0.35	0.35	1	0.34	0.34	0.34	1	0.32	0.32	0.32
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.16	0.16	0.16	1	0.14	0.14	0.14	1	0.15	0.15	0.15	1	0.17	0.17	0.17
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ジス-1-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	1	0.19	0.19	0.19	1	0.20	0.20	0.20	1	0.13	0.13	0.13
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.001	0.002	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブリモクロロメタン	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.003	0.003	0.003	2	0.006	0.006	0.006	1	0.005	0.005	0.005
25	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロゲン	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	2	0.015	0.013	0.014	1	0.009	0.009	0.009
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	2	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002
29	ブロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	46	46	46	1	43	43	43	1	44	44	44	1	53	53	53
36	マングン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	51	51	51	1	46	46	46	1	56	56	56	1	71	71	71
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	62	62	62	1	60	60	60	1	69	69	69	1	83	83	83
39	蒸発残留物	mg/L	1	220	220	220	1	220	220	220	1	220	220	220	1	270	270	270
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	1	0.4	0.4	0.4	1	0.5	0.5	0.5	1	0.6	0.6	0.6
46	pH値	—	1	7.0	7.0	7.0	1	7.0	7.0	7.0	1	7.3	7.3	7.3	1	7.3	7.3	7.2
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7 異常なし 7件 異常あり 0件
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7 異常なし 7件 異常あり 0件
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J5 小浜浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間							
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均				
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
4	亜硝酸塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	欠環アルキス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0			0				0				0			0					
7	欠番(1,1,2-トリクロロエタン)	mg/L	0			0				0				0			0					
8	トレン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
9	フルオロジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
10	塗膜素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満				
11	欠番(塩酸)	mg/L	0			0				0				0			0					
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0			3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
13	ジクロロセントリル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0			3	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
15	農薬類	---	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0			2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
16	残留塩素	mg/L	2	0.6	0.5	0.6	1	0.6	0.6	0.6	3	0.6	0.6	0.6	1	0.6	0.6	0.6	7	0.6	0.5	0.6
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	62	62	62	1	60	60	60	1	69	69	69	1	83	83	83	4	83	60	68
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	6.6	6.6	6.6	1	6.0	6.0	6.0	1	6.0	6.0	6.0	1	5.6	5.6	5.6	4	6.6	5.6	6.0
20	1,4-トクリコエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	5	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1-ブチル-1-テル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	5	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	1	0.5	0.5	0.5	0				0				1	0.9	0.9	0.9	2	0.9	0.5	0.7
23	臭気強度(TON)	---	0			0				0				0			0					
24	蒸発残留物	mg/L	1	220	220	220	1	220	220	220	1	220	220	220	1	270	270	270	4	270	220	230
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	1	7.0	7.0	7.0	1	7.0	7.0	7.0	1	7.3	7.3	7.3	1	7.3	7.3	7.3	4	7.3	7.0	7.2
27	腐食性(ランゲンア指数)	---	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.2	-1.2	-1.2	1	-1.2	-1.2	-1.2	4	-1.2	-1.6	-1.4
28	鰐鰓糞便細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ジクロロエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	5	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間							
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均				
1	水温	℃	2	16.5	16.5	16.5	1	17.3	17.3	17.3	3	19.5	18.2	19.0	1	15.6	15.6	15.6	7	19.5	15.6	17.5
2	外観-色調	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
3	外観-濁り	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観-浮上物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観-浮遊物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観-沈殿物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観-泡立ち	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観-生物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	個/mL	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	4	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				0				
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				0				
12	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			0				0				0				0				
13	放線菌	個/mL	0			0				0				0				0				
14	クリプトボラリウム(浄水)	個/20L	0			0				0				0				0				
15	クリプトボラリウム(原水)	個/10L	0			0				0				0				0				
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0			0				0				0				0				
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0			0				0				0				0				
18	電気伝導率	μS/cm	1	350	350	350	1	340	340	340	1	360	360	360	1	430	430	430	4	430	340	370
19	硫酸イオン	mg/L	1	37	37	37	1	35	35	35	1	35	35	35	1	45	45	45	4	45	35	38
20	カルシウムイオン	mg/L	1	19	19	19	1	19	19	19	1	22	22	22	1	27	27	27	4	27	19	22
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.2	3.2	3.2	1	3.5	3.5	3.5	1	3.8	3.8	3.8	4	3.8	3.2	3.4
22	リノ酸イオン	mg/L	0			0				0				0				0				
23	アンモニア-窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0			0				0				0				0				
25	カドミウム	mg/L	1	5.1	5.1	5.1	1	5.1	5.1	5.1	1	5.8	5.8	5.8	1	6.4	6.4	6.4	4	6.4	5.1	5.6

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J5 小浜浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	4	0.06	0.05	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	4	0.04	0.04	0.04
28	総アルカリ度	mg/L	1	50	50	50	1	52	52	52	1	51	51	51	4	52	50	51
29	イットソウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トリハロダン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性酢酸炭酸	mg/L	1	5.7	5.7	5.7	1	5.1	5.1	5.1	1	5.1	5.1	5.1	4	5.7	4.8	5.2
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シターリンジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トランスクーベックロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロゾ酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロゾ酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロゾ酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トリハロダジン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	7.5	7.5	7.5	1	6.8	6.8	6.8	1	6.8	6.8	6.8	1	6.4	6.4	6.4
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラツム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	4	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	pgTfQ/L	0				0				0				0			
8	エチルスルホキストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTfQ/L	0				0				0				0			
18	トキエチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸(η-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキチアン-LR	TBTQ	0				0				0				0			
27	有機ナフthalen化合物														0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J5 小浜浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリクロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J6 小林浄水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	22.9	16.4	19.6	1	28.2	28.2	28.2	4	23.4	12.9	19.7	1	3.1	3.1	3.1
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月	最高	最低	平均	7、8、9月	最高	最低	平均	10、11、12月	最高	最低	平均	1、2、3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 4件	陽性 0件	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキ酸塗素	mg/L	1	0.56	0.56	0.56	1	0.62	0.62	0.62	1	0.74	0.74	0.74	1	1.4	1.4	1.4
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.29	0.29	0.29	1	0.39	0.39	0.39	1	0.44	0.44	0.44	1	0.47	0.47	0.47
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.10	0.10	0.10	1	0.09	0.09	0.09	1	0.12	0.12	0.12	1	0.23	0.23	0.23
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	トクロロエチレン	mg/L									0							
20	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	1	0.08	0.08	0.08	1	0.15	0.15	0.15	1	0.14	0.14	0.14	1	0.08	0.08	0.08
22	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	1	0.007	0.007	0.007	1	0.011	0.011	0.011	2	0.015	0.010	0.012	1	0.002	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.006	0.006	0.006	1	0.007	0.007	0.007	1	0.008	0.008	0.008	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
25	ジブモクロロメタン	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.005	0.005	0.005	2	0.013	0.010	0.012	1	0.008	0.008	0.008
26	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリロメタン	mg/L	1	0.016	0.016	0.016	1	0.024	0.024	0.024	2	0.039	0.037	0.038	1	0.018	0.018	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロジクロロメタン	mg/L	1	0.006	0.006	0.006	1	0.008	0.008	0.008	2	0.014	0.013	0.014	1	0.006	0.006	0.009
30	ブロホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	1	0.002	0.002	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.010	0.010	0.010
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.01	0.01	0.01	1	0.03	0.03	0.03	1	0.06	0.06	0.06
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.06	0.06	0.06
35	銻及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	30	30	30	1	29	29	29	1	34	34	34	1	64	64	64
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	1	0.005	0.005	0.002
38	塩化物イオン	mg/L	1	35	35	35	1	33	33	33	1	42	42	42	1	90	90	90
39	カルボウム、マグネシウム等	mg/L	1	50	50	50	1	50	50	50	1	67	67	67	1	110	110	110
40	蒸発残留物	mg/L	1	160	160	160	1	170	170	170	1	200	200	200	1	320	320	320
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジエチルシ	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3	0.000010	0.000010	0.000003	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	0.9	0.9	0.9	1	0.8	0.8	0.8	1	1.3	1.3	1.3	1	1.7	1.7	1.7
47	pH値	—	1	7.1	7.1	7.1	1	7.0	7.0	7.0	1	7.3	7.3	7.3	4	7.3	7.3	7.2
48	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	0件
49	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	0件
50	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J6 小林浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸態塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
5	1,2-ジクロエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠環テトラ-1,2-ジクロエチレン	mg/L	0			0				0				0			0	
7	欠番(1,1,2-トリクロエタン)	mg/L	0			0				0				0			0	
8	トルエン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	トルエン	mg/L								0				0			0	
10	フルオ酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0			
11	亜塙素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
12	欠番(塩酸)	mg/L	0			0				0				0			0	
13	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満
14	ジクロロアセニトリル	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	0			
15	抱水クリーラー	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	0			
16	農業類	--	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0			
17	残留塩素	mg/L	2	0.9	0.7	0.8	1	0.8	0.8	0.8	4	1.1	1.0	1.0	1	0.9	0.9	0.9
18	カルボン、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	50	50	50	1	50	50	50	1	67	67	67	1	110	110	110
19	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	1	0.005	0.005	0.005
20	遊離炭酸	mg/L	1	6.5	6.5	6.5	1	7.8	7.8	7.8	1	5.7	5.7	5.7	1	6.6	6.6	6.6
21	1,1,1-トリクロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
22	メチル-1-ブチルエーテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	1	1.5	1.5	1.5	0				0				1	3.2	3.2	3.2
24	臭気強度(TON)	--	0			0				0				0			0	
25	蒸発残留物	mg/L	1	160	160	160	1	170	170	170	1	200	200	200	1	320	320	320
26	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
27	pH値	--	1	7.1	7.1	7.1	1	7.0	7.0	7.0	1	7.3	7.3	7.3	1	7.3	7.3	7.3
28	腐食性(ラグニア指数)	--	1	-1.7	-1.7	-1.7	1	-1.7	-1.7	-1.7	1	-1.2	-1.2	-1.2	1	-1.1	-1.1	-1.1
29	従属栄養細菌	CFU/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
30	1,1-ジクロエチレン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
31	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.01	0.01	0.01	1	0.03	0.03	0.03	1	0.06	0.06	0.06

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温	℃	2	18.9	15.7	17.3	1	20.4	20.4	20.4	4	20.1	13.9	18.2	1	6.5	6.5	6.5
2	外観-色調	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
3	外観-濁り	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観-浮上物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観-浮遊物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観-沈殿物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観-泡立ち	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観-生物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	--	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0			
11	大腸菌群(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0			
12	嫌気性芽胞菌	個/mL	0				0				0				0			
13	放線菌	個/mL	0				0				0				0			
14	クリプトスボリジム(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスボリジム(原水)	個/10L	0				0				0				0			
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0				0				0				0			
18	電気伝導率	μS/cm	1	250	250	250	1	250	250	250	1	310	310	310	1	530	530	530
19	硫酸イオン	mg/L	1	24	24	24	1	25	25	25	1	30	30	30	1	59	59	59
20	カルボン酸イオン	mg/L	1	16	16	16	1	15	15	15	1	22	22	22	1	39	39	39
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	2.5	2.5	2.5	1	2.9	2.9	2.9	1	2.9	2.9	2.9	1	3.4	3.4	3.4
22	リ-酸イオン	mg/L	0				0				0				0			
23	アンモニア態塗素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(260)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J6 小林浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
25	カウム	mg/L	1	3.6	3.6	3.6	1	3.6	3.6	3.6	1	5.1	5.1	5.1	1	8.7	8.7	8.7
26	リチウム	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.09	0.09	0.09
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01	0.01	0.01	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.03	0.03	0.03
28	総アルカリ度	mg/L	1	38	38	38	1	40	40	40	1	48	48	48	1	59	59	59
29	イットリウム	mg/L	0				0				0				0			
30	pジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トリハロメタン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	5.9	5.9	5.9	1	7.0	7.0	7.0	1	4.9	4.9	4.9	1	5.4	5.4	5.4
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トランスク-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トリクロタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総塗素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	7.4	7.4	7.4	1	8.8	8.8	8.8	1	6.5	6.5	6.5	1	7.5	7.5	7.5
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川貯水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラウム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレングリーン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エビクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイキシン類	pgTcQ/L	0				0				0				0			
18	トリエチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノルフエノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドrazin	mg/L	0				0				0				0			
22	12-アグリコン	mg/L	0				0				0				0			
23	1,3-アグリコン	mg/L	0				0				0				0			
24	フルカル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フルカル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J6 小林浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
27	有機寸寸化合物	TBTTO	0				0				0				0			
28	プロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ジプロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	過塩素酸	mg/L									0				0			
43	バーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
44	バーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
45	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 龍井浄水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	23.0	17.1	20.1	1	27.5	27.5	27.5	3	22.5	12.1	18.4	1	3.0	3.0	3.0
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		4	陰性 4件	陽性 0件	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密テトロキサメチル	mg/L	1	0.35	0.35	0.35	1	0.38	0.38	0.38	1	0.34	0.34	0.34	4	0.38	0.38	0.28
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.39	0.39	0.39	1	0.38	0.38	0.38	1	0.39	0.39	0.39	4	0.39	0.36	
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.11	0.11	0.11	1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	4	0.11	0.09	0.10
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	5	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ジス-1-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	5	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	5	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	5	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.11	0.11	0.11	1	0.18	0.18	0.18	1	0.22	0.22	0.22	4	0.22	0.11	0.17
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	2	0.002	0.001	0.002	5	0.002	0.001	0.001
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブリモクロロメタン	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.002	0.002	0.002	2	0.003	0.003	0.003	5	0.003	0.002	0.002
25	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	mg/L	1	0.004	0.004	0.004	1	0.005	0.005	0.005	2	0.007	0.006	0.007	5	0.007	0.003	0.005
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	2	0.002	0.002	0.002	5	0.002	0.001	0.001
29	プロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	38	38	38	1	38	38	38	1	39	39	39	4	42	42	39
36	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	39	39	39	1	36	36	36	1	35	35	35	4	40	40	38
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	53	53	53	1	53	53	53	1	51	51	51	4	47	47	51
39	蒸発残留物	mg/L	1	180	180	180	1	190	190	190	1	200	200	200	4	200	180	190
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	1	0.3	0.3	0.3	1	0.3	0.3	0.3	4	0.3	0.3	0.3
46	pH値	—	1	7.2	7.2	7.2	1	6.9	6.9	6.9	1	7.3	7.3	7.3	4	7.3	6.9	7.1
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 龜井浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
5	1,2-ブロモエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠環アルキス-1,2-ブジクロエチレン	mg/L	0			0				0				0			0	
7	欠番(1,1,2-トリクロエタン)	mg/L	0			0				0				0			0	
8	トレン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	フルオロジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩酸)	mg/L	0			0				0				0			0	
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0				3	0.06未満	0.06未満	0.06未満
13	ジクロロセントリル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	農薬類	---	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16	残留塩素	mg/L	2	0.7	0.6	0.6	1	0.4	0.4	0.4	3	0.7	0.5	0.6	1	0.7	0.7	0.7
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	53	53	53	1	53	53	53	1	51	51	51	1	47	47	47
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	7.8	7.8	7.8	1	8.5	8.5	8.5	1	6.9	6.9	6.9	1	8.3	8.3	8.3
20	1,4-トリクロロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1,2-ブチルエーテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	1	0.6	0.6	0.6	0				0				1	0.6	0.6	0.6
23	臭気強度(TON)	---	0			0				0				0			0	
24	蒸発残留物	mg/L	1	180	180	180	1	190	190	190	1	200	200	200	1	200	200	200
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	1	7.2	7.2	7.2	1	6.9	6.9	6.9	1	7.3	7.3	7.3	1	7.1	7.1	7.1
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.5	-1.5	-1.5	1	-1.8	-1.8	-1.8	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.7	-1.7	-1.7
28	従鷦免疫細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ブロモエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温	℃	2	18.9	18.0	18.4	1	20.0	20.0	20.0	3	19.4	17.2	18.5	1	14.1	14.1	14.1
2	外観・色調	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件
3	外観・濁り	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観・浮上物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観・浮遊物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観・沈殿物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観・泡立ち	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観・生物	---	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	個/mL	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0			0				0				0				
12	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			0				0				0				
13	放線菌	個/mL	0			0				0				0				
14	クリプトボラリウム(浄水)	個/20L	0			0				0				0				
15	クリプトボラリウム(原水)	個/10L	0			0				0				0				
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0			0				0				0				
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0			0				0				0				
18	電気伝導率	μS/cm	1	300	300	300	1	290	290	290	1	290	290	290	1	300	300	300
19	硫酸イオン	mg/L	1	30	30	30	1	30	30	30	1	29	29	29	1	30	30	30
20	カルシウムイオン	mg/L	1	15	15	15	1	14	14	14	1	14	14	14	1	12	12	14
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	4.0	4.0	4.0	1	4.0	4.0	4.0	1	4.1	4.1	4.1	1	4.5	4.5	4.5
22	リノ酸イオン	mg/L	0			0				0				0				
23	アンモニア態窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0			0				0				0				
25	カドミウム	mg/L	1	4.1	4.1	4.1	1	4.0	4.0	4.0	1	3.9	3.9	3.9	1	3.8	3.8	4.0

J7 龜井浄水

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 龍井浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.04	0.04	0.04	1	0.05	0.05	0.05	1	0.04	0.04	0.04	1	0.05	0.05	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03
28	総アルカリ度	mg/L	1	51	51	51	1	52	52	52	1	54	54	54	1	51	51	52
29	イソトリウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トリオラン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性硝酸塩炭酸	mg/L	1	6.8	6.8	6.8	1	7.4	7.4	7.4	1	5.9	5.9	5.9	1	7.3	7.3	7.3
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トリオキサン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	8.9	8.9	8.9	1	9.6	9.6	9.6	1	7.9	7.9	7.9	1	9.5	9.5	9.5
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			
No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラウム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
8	エチル-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTQ/L	0				0				0				0			
18	トキソシンテラビン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキサン-LR	TBTQ	0				0				0				0			
27	有機ナフthalen化合物																	

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 龜井浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリクロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J8 兵庫県企業庁 多田浄水

No	試験項目 測定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	気温	℃	2	19.1	14.8	17.0	1	28.4	28.4	28.4	3	20.9	11.2	17.6	1	4.1	4.1	4.1
No	試験項目 水質基準項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	—	1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件		1	陰性 1件	陽性 0件	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸施密特及び亜硝酸施密特	mg/L	1	0.40	0.40	0.40	1	0.43	0.43	0.43	1	0.38	0.38	0.38	1	0.38	0.38	0.38
11	フッ素及びその化合物	mg/L	1	0.08	0.08	0.08	1	0.13	0.13	0.13	1	0.17	0.17	0.17	1	0.19	0.19	0.19
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03
13	四塩化炭素	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-二オキサン	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2ジクロエチレン及びトランス-1,2ジクロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロエチレン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロエチレン	mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
19	ベンゼン	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	1	0.09	0.09	0.09	1	0.11	0.11	0.11	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満
21	クロロ酢酸	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.009	0.009	0.009	2	0.009	0.007	0.008	1	0.002	0.002	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.005	0.005	0.005	1	0.004	0.004	0.004	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブリモクロロメタン	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	2	0.004	0.004	0.004	1	0.002	0.002	0.002
25	臭素酸	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロゲン	mg/L	1	0.006	0.006	0.006	1	0.015	0.015	0.015	2	0.020	0.017	0.018	1	0.007	0.007	0.007
27	トクリオ酢酸	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.004	0.004	0.004	2	0.007	0.006	0.007	1	0.003	0.003	0.003
29	ブロモホルム	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ホルムアルデヒド	mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	垂鉛及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.02	0.02	0.02
33	銅及びその化合物	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1	8.6	8.6	8.6	1	8.1	8.1	8.1	1	9.5	9.5	9.5	1	11	11	11
36	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	mg/L	1	13	13	13	1	12	12	12	1	14	14	14	1	16	16	16
38	カルシウム、マグネシウム等	mg/L	1	32	32	32	1	34	34	34	1	47	47	47	1	51	51	51
39	蒸発残留物	mg/L	1	73	73	73	1	59	59	59	1	94	94	94	1	100	100	100
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスシン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1	0.6	0.6	0.6	1	0.8	0.8	0.8	1	0.9	0.9	0.9	1	0.8	0.8	0.8
46	pH値	—	1	7.2	7.2	7.2	1	7.1	7.1	7.1	1	7.4	7.4	7.4	1	7.5	7.5	7.5
47	味	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
48	臭気	—	2	異常なし 2件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件		3	異常なし 3件	異常あり 0件		1	異常なし 1件	異常あり 0件	7
49	色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成22年度(2010) 檜査又は試験結果(四半期集計年報)

J8 兵庫県企業庁 多田浄水

No	試験項目 水質管理目標設定項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸塗素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠環アルキル-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-トリクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0			
8	トレン	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				3	0.01未満	0.01未満	0.01未満
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠環(塩酸)	mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0				3	0.06未満	0.06未満	0.06未満
13	ジクロロセントリル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002	0.002	0.002	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002	0.002未満	0.002未満
15	農薬類	--	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0				1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16	残留塩素	mg/L	2	0.9	0.7	0.8	1	1.0	1.0	1.0	3	1.1	1.0	1.0	1	0.8	0.8	0.8
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	32	32	32	1	34	34	34	1	47	47	47	1	51	51	51
18	マンガン及びその化合物	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	2.9	2.9	2.9	1	2.6	2.6	2.6	1	3.0	3.0	3.0	1	2.7	2.7	2.7
20	1,4-トリクロロエタン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-1,2-チルビテル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガ酸カリウム消費量)	mg/L	1	0.8	0.8	0.8	0				0				1	1.2	1.2	1.2
23	臭気強度(TON)	--	0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	73	73	73	1	59	59	59	1	94	94	94	1	100	100	100
25	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	--	1	7.2	7.2	7.2	1	7.1	7.1	7.1	1	7.4	7.4	7.4	1	7.5	7.5	7.5
27	腐食性(ランゲニア指数)	--	1	-2.1	-2.1	-2.1	1	-2.0	-2.0	-2.0	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.5	-1.5	-1.5
28	従鷦免疫細菌	CFU/m	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエタン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.01	0.01	0.01	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.02	0.02	0.02
No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温	°C	2	15.8	12.0	13.9	1	22.1	22.1	22.1	3	20.6	12.7	17.6	1	5.8	5.8	5.8
2	外観-色調	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件
3	外観-濁り	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
4	外観-浮上物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
5	外観-浮遊物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
6	外観-沈殿物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
7	外観-泡立ち	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
8	外観-生物	--	1	異常なし	1件	異常あり0件	1	異常なし	1件	異常あり0件	3	異常なし	3件	異常あり0件	6	異常なし	6件	異常あり0件
9	大腸菌群	--	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	1	陰性	1件	陽性0件	4	陰性	4件	陽性0件
10	大腸菌(定数)	MPN/100ml	0				0				0				0			
11	大腸菌群(定数)	MPN/100ml	0				0				0				0			
12	嫌気性芽胞菌	個/ml	0				0				0				0			
13	放線菌	個/ml	0				0				0				0			
14	クリプトボラリウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトボラリウム(原水)	個/10L	0				0				0				0			
16	ジアルジア(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
17	ジアルジア(原水)	個/10L	0				0				0				0			
18	電気伝導率	μS/cm	1	110	110	110	1	110	110	110	1	140	140	140	4	140	110	120
19	硫酸イオン	mg/L	1	9.9	9.9	9.9	1	10	10	10	1	11	11	11	1	12	12	12
20	カルシウムイオン	mg/L	1	9.8	9.8	9.8	1	10	10	10	1	14	14	14	1	15	15	15
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	1.9	1.9	1.9	1	2.0	2.0	2.0	1	2.7	2.7	2.7	1	3.1	3.1	3.1
22	リノ酸イオン	mg/L	0				0				0				0			
23	アンモニア-窒素	mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0				0				0				0			
25	カドミウム	mg/L	1	1.3	1.3	1.3	1	1.6	1.6	1.6	1	2.2	2.2	2.2	1	1.8	1.8	1.8

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J8 兵庫県企業庁 多田浄水

No	試験項目 浄水処理工程管理項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
26	リチウム	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	総アルカリ度	mg/L	1	19	19	19	1	23	23	23	1	33	33	33	1	36	36	36
29	イソトツウム	mg/L	0				0				0				0			
30	1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
31	総トリハロダン(定性)	mg/L	0				0				0				0			
32	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満	2	0.006未満	0.006未満	0.006未満	1	0.006未満	0.006未満	0.006未満
33	侵食性硝酸塩炭酸	mg/L	1	2.8	2.8	2.8	1	2.4	2.4	2.4	1	2.6	2.6	2.6	1	2.3	2.3	2.3
34	塩素要求量	mg/L	0				0				0				0			
35	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
36	トラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
37	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	1	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
38	クロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
39	ジクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
40	トリクロロ酢酸生成能	mg/L					0				0				0			
41	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
42	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
43	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0			
44	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0			
45	総トリハロダジン生成能	mg/L	0				0				0				0			
46	総窒素化合物	mg/L	0				0				0				0			
47	総りん化合物	mg/L	0				0				0				0			
48	総酸度	mg/L	1	3.3	3.3	3.3	1	2.9	2.9	2.9	1	3.4	3.4	3.4	1	3.1	3.1	3.1
49	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0				0				0				0			
50	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0				0				0				0			
51	浮遊物質SS	mg/L	0				0				0				0			
52	透明度(川下川町水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0			
53	水位(川下川町水池)	m	0				0				0				0			

No	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	銀	mg/L	0				0				0				0			
2	パラツム	mg/L	0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				0				0				0			
4	モリブデン	mg/L	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満	1	0.007未満	0.007未満	0.007未満
5	アクリルアミド	mg/L	0				0				0				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0			
7	17-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
8	エチル-β-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0			
9	エチレンジアシン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTQ/L	0				0				0				0			
18	トキエチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0			
21	ヒドラン	mg/L	0				0				0				0			
22	12-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
23	13-オクタジエン	mg/L	0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0			
26	ミクロキサン-LR	mg/L	0				0				0				0			
27	有機ナフthalene	TBTQ	0				0				0				0			

平成22年度(2010) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J8 兵庫県企業庁 多田浄水

No.	試験項目 要検討項目	単位	4、5、6月			7、8、9月			10、11、12月			1、2、3月			年間			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
33	トリクロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0			
39	クロロビクリン	mg/L	0				0				0				0			
40	キシレン	mg/L	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	ハーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	ハーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			