

4 浄水水質検査結果

(1) 給水栓水（一日一回以上行う検査）

法令で一日一回以上の検査が義務づけられている、色及び濁り並びに消毒の残留効果については、市内8箇所の給水栓に設置した水道水質遠隔自動監視装置により水質監視を行っています。

検査地点

東消防署西谷出張所

川面保育所

西消防署宝松苑出張所

安倉南第3公園

逆瀬川保育所

わかくさ保育所

中山台サービスステーション

長尾台ふれあい公園



長尾台ふれあい公園に設置した監視装置

給水栓水水質検査結果書（一日一回以上行う検査）

平成25年度（2013年度）

市北部（小浜浄水場・兵庫県営多田浄水場系統給水栓）

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.4	0.5

惣川浄水場系統給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.9	0.6	0.5	0.9	0.8	0.6	0.7	0.5	0.4	0.9

生瀬浄水場系統給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7

小浜浄水場系統(旧川面浄水場経由)給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4

小浜浄水場系統給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.9	0.8	0.5	0.6	0.5	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5

小林浄水場系統給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	1.1	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0

亀井浄水場系統給水栓水

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	0.4	0.4	0.7	0.5	0.4	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9

小浜浄水場・兵庫県営多田浄水場系統給水栓

検査項目	評価値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
消毒の残留効果	遊離残留塩素0.1mg/L以上	1.0	0.9	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8

※検査は、毎日11時頃に実施しました。

※消毒の残留効果は、毎日0.1mg/L以上あることを確認しました。上記結果書には月間平均値を表記しています。

4 浄水水質検査結果

(2) 給水栓水

浄水場系統ごとに市内9箇所の検査地点(給水栓)で水質検査を実施しています。

検査地点	処理をしている浄水場
東消防署西谷出張所	小浜、多田浄水場系統
水質試験所	惣川浄水場系統
ゆずり葉緑地	惣川(生瀬経由)浄水場系統
安倉中保育所	小浜浄水場系統
宝塚市上下水道局	小林浄水場系統
高司ふれ愛公園	亀井浄水場系統
中山台サービスステーション	小浜、多田浄水場系統
武庫山公園	惣川(生瀬経由)・小林浄水場系統
長尾台ふれあい公園	惣川(川面経由)浄水場系統



高司ふれ愛公園



ゆずり葉緑地

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K1 大原野(東消防署西谷出張所)

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	回数	最高	最低	平均
1	気温			5	22.3	11.1	17.6	4	29.1	23.5	26.7	4	24.4	8.2	15.3	5	14.8	6.0	9.3	18	29.1	6.0	16.8
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			
				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
1	一般細菌		個/ml	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	12	0	0	0
2	大腸菌		---	3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			12	陰性12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	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0				1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0				2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	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	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	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	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	シアニ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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	3	0.49	0.37	0.42	3	0.54	0.45	0.48	3	0.56	0.33	0.46	3	0.44	0.42	0.43	12	0.56	0.33	0.45
11	フッ素及びその化合物		mg/L	3	0.18	0.14	0.16	3	0.19	0.15	0.17	3	0.16	0.16	0.16	3	0.17	0.16	0.16	12	0.19	0.14	0.16
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	4	0.04	0.04	0.04
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	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
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	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		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	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	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
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	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
18	トクロロエチレン		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	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	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	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
20	塩素酸		mg/L	3	0.07	0.06未満	0.06未満	3	0.16	0.10	0.13	3	0.13	0.08	0.11	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.16	0.06未満	0.07
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	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム		mg/L	1	0.011	0.011	0.011	2	0.021	0.019	0.020	1	0.014	0.014	0.014	2	0.004	0.002	0.003	6	0.021	0.002	0.012
23	ジクロロ酢酸		mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.010	0.010	0.010	1	0.006	0.006	0.006	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.010	0.004未満	0.005
24	ジブロモクロロメタン		mg/L	1	0.006	0.006	0.006	2	0.005	0.004	0.005	1	0.005	0.005	0.005	2	0.003	0.003	0.003	6	0.006	0.003	0.004
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	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	0.027	0.027	0.027	2	0.038	0.033	0.036	1	0.028	0.028	0.028	2	0.011	0.009	0.010	6	0.038	0.009	0.024
27	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	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	ブロモジクロロメタン		mg/L	1	0.010	0.010	0.010	2	0.012	0.010	0.011	1	0.009	0.009	0.009	2	0.004	0.004	0.004	6	0.012	0.004	0.008
29	ブロモホルム		mg/L	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	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	6	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	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	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	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.01	0.01	0.01	4	0.03	0.01	0.02
33	鉄及びその化合物		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	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	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	14	14	14	1	13	13	13	1	12	12	12	1	14	14	14	4	14	12	13
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	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	3	23	20	22	3	20	18	19	3	20	18	19	3	21	19	20	12	23	18	20
38	カルシウム、マグネシウム等		mg/L	1	43	43	43	1	48	48	48	1	42	42	42	1	44	44	44	4	48	42	44
39	蒸発残留物		mg/L	1	100	100	100	1	110	110	110	1	100	100	100	1	100	100	100	4	110	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	0				3	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/L	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	6	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルインボルネオール		mg/L	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	6	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0				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	0				2	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	0				1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0				2	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	3	0.7	0.7	0.7	3	0.9	0.8	0.9	3	0.7	0.7	0.7	3	0.7	0.6	0.6	12	0.9	0.6	0.7
46	pH値		---	3	7.2	7.0	7.1	3	7.7	7.0	7.3	3	7.4	7.1	7.2	3	7.4	7.1	7.3	12	7.7	7.0	7.2
47	味		---	5	異常なし5件 異常あり0件			4	異常なし4件 異常あり0件			4	異常なし4件 異常あり0件			5	異常なし5件 異常あり0件			18</			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K1 大原野(東消防署西谷出張所)

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	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	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	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	亜硝酸態窒素	mg/L	3	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	3	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	12	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	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	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	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	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
9	フタル酸ジ-ε-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				0				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
10	亜塩素酸	mg/L	3	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	3	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	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニドトル	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.001	0.002
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.006	0.006	0.006	1	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	4	0.006	0.003	0.004
15	農薬類	---	0				0				0				0				0			
16	残留塩素	mg/L	5	0.6	0.4	0.5	4	0.9	0.5	0.7	4	0.7	0.6	0.7	5	0.7	0.6	0.6	18	0.9	0.4	0.6
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	43	43	43	1	48	48	48	1	42	42	42	1	44	44	44	4	48	42	44
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	5.2	5.2	5.2	1	5.6	5.6	5.6	1	5.8	5.8	5.8	1	2.6	2.6	2.6	4	5.8	2.6	4.8
20	1,1,1-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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	100	100	100	1	110	110	110	1	100	100	100	1	100	100	100	4	110	100	100
25	濁度	度	3	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	3	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	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	3	7.2	7.0	7.1	3	7.7	7.0	7.3	3	7.4	7.1	7.2	3	7.4	7.1	7.3	12	7.7	7.0	7.2
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-0.9	-0.9	-0.9	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.5	-1.5	-1.5	4	-0.9	-1.6	-1.4
28	従属栄養細菌	CFU/ml	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	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
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.01	0.01	0.01	4	0.03	0.01	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	---	5	22.6	13.8	17.9	4	26.3	22.6	24.6	4	23.4	11.4	16.3	5	9.5	7.3	8.5	18	26.3	7.3	16.4
2	外観-色調	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
3	外観-濁り	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
4	外観-浮上物	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
5	外観-浮遊物	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
6	外観-沈殿物	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
7	外観-泡立ち	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
8	外観-生物	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		5	異常なし5件	異常あり0件		18	異常なし18件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0				0			
10	大腸菌(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0				0			
11	大腸菌群(定量)	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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	160	160	160	1	170	170	170	1	150	150	150	1	170	170	170	4	170	150	160
19	硫酸イオン	mg/L	3	13	12	13	3	13	11	12	3	15	13	14	3	14	14	14	12	15	11	13
20	カルシウムイオン	mg/L	1	14	14	14	1	15	15	15	1	13	13	13	1	14	14	14	4	15	13	14
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	2.3	2.3	2.3	1	2.5	2.5	2.5	1	2.2	2.2	2.2	1	2.4	2.4	2.4	4	2.5	2.2	2.4
22	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	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
23	カリウム	mg/L	1	2.0	2.0	2.0	1	2.1	2.1	2.1	1	2.1	2.1	2.1	1	1.9	1.9	1.9	4	2.1	1.9	2.0
24	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	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	臭化物イオン	mg/L	3	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	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01	0.01未満	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K1 大原野(東消防署西谷出張所)

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	総アルカリ度		mg/L	1	41	41	41	1	44	44	44	1	45	45	45	1	43	43	43	4	45	41	43
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	4.6	4.6	4.6	1	4.8	4.8	4.8	1	5.0	5.0	5.0	1	2.1	2.1	2.1	4	5.0	2.1	4.1
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	5.9	5.9	5.9	1	6.4	6.4	6.4	1	6.6	6.6	6.6	1	2.9	2.9	2.9	4	6.6	2.9	5.4
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ニコキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トクロロアセトニトリル		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K1 大原野(東消防署西谷出張所)

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				
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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS)	mg/L	0				0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
46	キシレン	mg/L	0				0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0				0			
48	二クロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K2 すみれが丘4丁目(宝塚市上下水道局水質試験所)

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	回数	最高	最低	平均
1	気温			7	27.5	12.0	20.1	7	34.0	25.2	29.8	11	26.3	7.2	13.8	6	15.2	2.0	8.4	31	34.0	2.0	17.8
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	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	12	0	0	0
2	大腸菌		---	3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			3	陰性3件 陽性0件			12	陰性12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	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0				1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0				2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	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	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	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	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	シアニ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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	3	0.41	0.36	0.39	3	0.41	0.21	0.32	3	0.41	0.38	0.39	3	0.43	0.34	0.39	12	0.43	0.21	0.37
11	フッ素及びその化合物		mg/L	6	0.26	0.17	0.22	6	0.19	0.10	0.16	6	0.15	0.12	0.14	6	0.20	0.16	0.18	24	0.26	0.10	0.18
12	ホウ素及びその化合物		mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.03	0.02未満	0.02
13	三塩化炭素		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	3	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	6	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	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		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	3	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	6	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	3	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	6	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	3	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トクロロエチレン		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	3	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	0.001未満	0.001未満	0.001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	3	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸		mg/L	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	3	0.10	0.06未満	0.06未満	3	0.09	0.06未満	0.06未満	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.10	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	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム		mg/L	1	0.024	0.024	0.024	4	0.035	0.026	0.031	7	0.036	0.026	0.030	2	0.019	0.015	0.017	14	0.036	0.015	0.028
23	ジクロロ酢酸		mg/L	1	0.014	0.014	0.014	1	0.016	0.016	0.016	1	0.016	0.016	0.016	1	0.012	0.012	0.012	4	0.016	0.012	0.014
24	ジブロモクロロメタン		mg/L	1	0.001	0.001	0.001	4	0.002	0.002	0.002	7	0.002	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	14	0.002	0.001未満	0.001
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	0.001	0.001	4	0.001	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン		mg/L	1	0.032	0.032	0.032	4	0.045	0.036	0.041	7	0.042	0.030	0.035	2	0.024	0.021	0.022	14	0.045	0.021	0.035
27	トクロロ酢酸		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	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	0.007	0.007	0.007	4	0.010	0.007	0.008	7	0.006	0.004	0.005	2	0.005	0.005	0.005	14	0.010	0.004	0.006
29	プロモホルム		mg/L	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	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	14	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	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	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	0.05	0.05	0.05	1	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	0.08	1	0.06	0.06	0.06	4	0.08	0.05	0.07
33	鉄及びその化合物		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	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	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	14	14	14	1	14	14	14	1	17	17	17	1	13	13	13	4	17	13	14
36	マンガン及びその化合物		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	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン		mg/L	3	16	14	15	3	26	16	20	3	21	19	20	3	16	15	16	12	26	14	18
38	カルシウム、マグネシウム等		mg/L	1	33	33	33	1	31	31	31	1	23	23	23	1	28	28	28	4	33	23	29
39	蒸発残留物		mg/L	1	93	93	93	1	100	100	100	1	93	93	93	1	85	85	85	4	100	85	93
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	0				3	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000028	0.000001未満	0.000007	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	7	0.000028	0.000001未満	0.000004
42	2-メチルインボルネオール		mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000002	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	7	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/L	0				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	0				2	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	0				1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0				2	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	3	1.2	1.1	1.2	3	1.4	1.4	1.4	3	1.8	1.5	1.6	3	1.6	1.5	1.6	12	1.8	1.1	1.4
46	pH値		---	3	7.3	7.1	7.2	3	7.7	7.2	7.4	3	7.4	7.3	7.4	3	7.5	7.3	7.5	12	7.7	7.1	7.4
47	味		---	7	異常なし7件 異常あり0件			7	異常なし7件 異常あり0件			11	異常なし11件 異常あり0件			6	異常なし6件 異常あり0件			31	異常なし31件 異常あり0件		
48	臭気		---	7	異常なし7件 異常あり0件			7	異常なし7件 異常あり0件			11	異常なし11件 異常あり0件			6	異常なし6件 異常あり0件			31			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K2 すみれが丘4丁目(宝塚市上下水道局水質試験所)

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	亜硝酸態窒素		mg/L	3	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	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	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	3	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	6	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)		mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)		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	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	6	0.02未満	0.02未満	0.02未満
9	フタル酸ジφ-エチルヘキシル)		mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				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
10	亜塩素酸		mg/L	3	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	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)		mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素		mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニトル		mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002
14	抱水クロラール		mg/L	1	0.006	0.006	0.006	1	0.005	0.005	0.005	1	0.004	0.004	0.004	4	0.006	0.004	0.005
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	7	0.8	0.6	0.7	8	0.9	0.7	0.8	12	0.8	0.7	0.7	33	0.9	0.6	0.7
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)		mg/L	1	33	33	33	1	31	31	31	1	23	23	23	4	33	23	29
18	マンガン及びその化合物		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未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸		mg/L	1	3.4	3.4	3.4	1	3.8	3.8	3.8	1	3.2	3.2	3.2	4	3.8	1.7	3.0
20	1,1,1-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	3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	6	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-t-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	3	0.002未満	0.002未満	0.002未満	6	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	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)		---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物		mg/L	1	93	93	93	1	100	100	100	1	93	93	93	4	100	85	93
25	濁度		度	3	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	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値		---	3	7.3	7.1	7.2	3	7.7	7.2	7.4	3	7.4	7.3	7.4	12	7.7	7.1	7.4
27	腐食性(ランゲリア指数)		---	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.2	-1.2	-1.2	1	-1.8	-1.8	-1.8	4	-1.2	-1.8	-1.6
28	従属栄養細菌		CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	3	0	1
29	1,1-ジクロロエチレン		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	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	6	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	0.05	0.05	0.05	1	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	0.08	4	0.08	0.05	0.07

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		---	7	21.2	12.6	16.5	8	27.9	21.3	24.7	12	22.1	10.8	16.8	6	10.6	7.5	9.0
2	外観-色調		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	7	異常なし7件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		12	異常なし12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		---	0				0				0				0			
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	クリプトスポリジウム(浄水)		個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	140	140	140	1	140	140	140	1	140	140	140	4	140	140	140
19	硫酸イオン		mg/L	3	13	12	12	3	11	11	11	3	10	10	10	12	13	10	11
20	カルシウムイオン		mg/L	1	11	11	11	1	11	11	11	1	7.8	7.8	7.8	4	11	7.8	9.8
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	0.80	0.80	0.80	4	1.1	0.80	1.0
22	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
23	カリウム		mg/L	1	2.2	2.2	2.2	1	2.3	2.3	2.3	1	2.5	2.5	2.5	4	2.5	2.1	2.3
24	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	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	臭化物イオン		mg/L	3	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	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満

K2 すみれが丘4丁目(宝塚市上下水道局水質試験所)

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K2 すみれが丘4丁目(宝塚市上下水道局水質試験所)

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	総アルカリ度		mg/L	1	33	33	33	1	33	33	33	1	27	27	27	1	28	28	28	4	33	27	30
27	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	3	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	6	0.03未満	0.03未満	0.03未満
28	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	3	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	6	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	3.0	3.0	3.0	1	3.4	3.4	3.4	1	3.0	3.0	3.0	1	1.4	1.4	1.4	4	3.4	1.4	2.7
30	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	3	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	6	0.004未満	0.004未満	0.004未満
31	トランス-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	3	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	6	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	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	3	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	6	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	3.9	3.9	3.9	1	4.4	4.4	4.4	1	3.6	3.6	3.6	1	1.9	1.9	1.9	4	4.4	1.9	3.4
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K2 すみれが丘4丁目(宝塚市上下水道局水質試験所)

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				
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	5	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS)	mg/L	0				0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン 酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
46	キノン	mg/L	0				0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0				0			
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果 (四半期集計年報)

K3 ゆず葉台 (ゆず葉緑地)

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	亜硝酸態窒素		mg/L	3	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	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	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	5	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)		mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)		mg/L	0				0				0				0			
8	HLE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	5	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	0				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
10	亜塩素酸		mg/L	3	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	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)		mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素		mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニドトル		mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001	0.001	0.001	4	0.003	0.001未満	0.002
14	抱水クロラール		mg/L	1	0.008	0.008	0.008	1	0.008	0.008	0.008	1	0.005	0.005	0.005	4	0.008	0.002未満	0.005
15	農薬類		---	0				0				0				0			
16	残留塩素		mg/L	6	0.5	0.2	0.4	7	0.5	0.2	0.3	8	0.5	0.3	0.4	27	0.5	0.2	0.4
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)		mg/L	1	51	51	51	1	35	35	35	1	32	32	32	4	51	32	38
18	マンガン及びその化合物		mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	4	0.003	0.001	0.002
19	遊離炭酸		mg/L	1	5.3	5.3	5.3	1	4.3	4.3	4.3	1	5.4	5.4	5.4	4	5.4	2.3	4.3
20	1,1,1-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	5	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	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	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	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)		---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物		mg/L	1	160	160	160	1	130	130	130	1	170	170	170	4	170	110	140
25	濁度		度	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1	0.1未満	0.1未満
26	pH値		---	3	7.2	7.1	7.2	3	7.5	7.2	7.3	3	7.3	7.2	7.3	12	7.5	7.1	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)		---	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.7	-1.7	-1.7	4	-1.4	-1.7	-1.5
28	従属栄養細菌		CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン		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	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	0.05	0.05	0.05	1	0.06	0.06	0.06	1	0.05	0.05	0.05	4	0.06	0.04	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			6	22.8	12.5	17.7	7	28.9	22.9	25.6	8	23.3	11.6	16.8	6	10.4	8.1	9.4
2	外観-色調		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		8	異常なし8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		---	0				0				0				0			
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	クリプトスポリジウム(浄水)		個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	260	260	260	1	160	160	160	1	180	180	180	4	260	160	190
19	硫酸イオン		mg/L	3	24	19	21	3	14	12	13	3	16	14	15	12	24	12	16
20	カルシウムイオン		mg/L	1	18	18	18	1	12	12	12	1	11	11	11	4	18	11	13
21	マグネシウムイオン		mg/L	1	1.8	1.8	1.8	1	1.3	1.3	1.3	1	1.2	1.2	1.2	4	1.8	1.2	1.4
22	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
23	カリウム		mg/L	1	4.2	4.2	4.2	1	2.6	2.6	2.6	1	3.1	3.1	3.1	4	4.2	2.6	3.2
24	リチウム		mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01	0.01	0.01	4	0.03	0.01未満	0.01
25	臭化物イオン		mg/L	3	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	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K3 ゆず葉台(ゆず葉緑地)

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	総アルカリ度		mg/L	1	44	44	44	1	34	34	34	1	32	32	32	1	32	32	32	4	44	32	36
27	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	5	0.03未満	0.03未満	0.03未満
28	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	5	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	4.6	4.6	4.6	1	3.9	3.9	3.9	1	4.9	4.9	4.9	1	2.0	2.0	2.0	4	4.9	2.0	3.8
30	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	5	0.004未満	0.004未満	0.004未満
31	トランス-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	5	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	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	5	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	6.1	6.1	6.1	1	4.9	4.9	4.9	1	6.2	6.2	6.2	1	2.6	2.6	2.6	4	6.2	2.6	5.0
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ニコキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果 (四半期集計年報)

K3 ゆず葉台 (ゆず葉緑地)

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				
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	5	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS)	mg/L	0				0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン 酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0				0			
48	二クロロ酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K5 安倉中3丁目(安倉中保育所)

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	総アルカリ度		mg/L	1	51	51	51	1	51	51	51	1	54	54	54	1	49	49	49	4	54	49	51
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	6.7	6.7	6.7	1	7.4	7.4	7.4	1	7.1	7.1	7.1	1	3.6	3.6	3.6	4	7.4	3.6	6.2
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジプロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	プロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	プロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	8.8	8.8	8.8	1	9.6	9.6	9.6	1	9.2	9.2	9.2	1	5.0	5.0	5.0	4	9.6	5.0	8.2
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ニコキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	プロモジクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジプロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	プロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジプロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリプロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
35	プロモクロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジプロモアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K5 安倉中3丁目(安倉中保育所)

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
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	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
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン 酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0			
48	二ヒドロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K6 東洋町(宝塚市上下水道局)

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	総アルカリ度	mg/L	1	56	56	56	1	51	51	51	1	56	56	56	1	49	49	49	4	56	49	53
27	p-ジクロロベンゼン	mg/L	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	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	6	0.03未満	0.03未満	0.03未満
28	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	2	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	6	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	6.7	6.7	6.7	1	8.3	8.3	8.3	1	6.9	6.9	6.9	1	4.9	4.9	4.9	4	8.3	4.9	6.7
30	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	2	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	6	0.004未満	0.004未満	0.004未満
31	トランス-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	2	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	6	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	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	2	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	6	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度	mg/L	1	9.0	9.0	9.0	1	10	10	10	1	9.2	9.2	9.2	1	6.6	6.6	6.6	4	10	6.6	8.7
39	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセトニトリル	mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K6 東洋町(宝塚市上下水道局)

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				
40	キシレン	mg/L	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	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	6	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0				0			
48	二ヒドロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K7 高司4丁目(高司ふれ愛公園)

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	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	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	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	亜硝酸態窒素	mg/L	3	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	3	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	12	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	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	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0				0			
8	HLE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	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
9	フタル酸ジ-ε-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				0				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
10	亜塩素酸	mg/L	3	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	3	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	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニドトル	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	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
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	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
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	7	0.8	0.6	0.7	6	1.0	0.8	0.9	7	1.0	0.7	0.8	6	1.0	0.5	0.8	26	1.0	0.5	0.8
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	49	49	49	1	47	47	47	1	48	48	48	1	44	44	44	4	49	44	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	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	9.0	9.0	9.0	1	9.1	9.1	9.1	1	5.9	5.9	5.9	1	5.9	5.9	5.9	4	9.1	5.9	7.5
20	1,1,1-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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	210	210	210	1	230	230	230	1	250	250	250	1	200	200	200	4	250	200	220
25	濁度	度	3	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	3	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	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	3	7.2	7.0	7.1	3	7.2	7.1	7.2	3	7.2	7.0	7.1	3	7.3	7.2	7.3	12	7.3	7.0	7.2
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.5	-1.5	-1.5	4	-1.4	-1.5	-1.4
28	従属栄養細菌	CFU/ml	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	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
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.01	0.01	0.01	1	0.02	0.02	0.02	1	0.01	0.01	0.01	4	0.02	0.01	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	---	7	21.7	16.0	18.9	6	23.7	21.7	22.8	7	21.9	14.9	18.0	6	15.0	13.2	14.0	26	23.7	13.2	18.4
2	外観-色調	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
3	外観-濁り	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
4	外観-浮上物	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
5	外観-浮遊物	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
6	外観-沈殿物	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
7	外観-泡立ち	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
8	外観-生物	---	7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		7	異常なし7件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		26	異常なし26件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0				0			
10	大腸菌(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0				0			
11	大腸菌群(定量)	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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	300	300	300	1	290	290	290	1	300	300	300	1	290	290	290	4	300	290	300
19	硫酸イオン	mg/L	3	30	29	30	3	27	26	27	3	35	28	30	3	35	28	32	12	35	26	30
20	カルシウムイオン	mg/L	1	14	14	14	1	13	13	13	1	13	13	13	1	11	11	11	4	14	11	13
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	3.5	3.5	3.5	1	3.5	3.5	3.5	1	3.5	3.5	3.5	1	3.9	3.9	3.9	4	3.9	3.5	3.6
22	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	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
23	カリウム	mg/L	1	4.2	4.2	4.2	1	3.8	3.8	3.8	1	4.0	4.0	4.0	1	3.7	3.7	3.7	4	4.2	3.7	3.9
24	リチウム	mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.04	0.04	0.04	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	4	0.05	0.04	0.05
25	臭化物イオン	mg/L	3	0.02	0.01	0.02	3	0.01	0.01未満	0.01未満	3	0.02	0.01	0.01	3	0.02	0.01	0.02	12	0.02	0.01未満	0.01

K7 高司4丁目(高司ふれ愛公園)

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K7 高司4丁目(高司ふれ愛公園)

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	総アルカリ度		mg/L	1	59	59	59	1	58	58	58	1	63	63	63	1	55	55	55	4	63	55	59
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	7.8	7.8	7.8	1	7.9	7.9	7.9	1	4.7	4.7	4.7	1	4.9	4.9	4.9	4	7.9	4.7	6.3
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	10	10	10	1	10	10	10	1	6.7	6.7	6.7	1	6.7	6.7	6.7	4	10	6.7	8.4
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果 (四半期集計年報)

K7 高司4丁目 (高司ふれ愛公園)

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
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	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
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン 酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0			
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K8 中山桜台2丁目(中山台サーブステーション)

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	亜硝酸態窒素		mg/L	3	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	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	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	1	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	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)		mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)		mg/L	0				0				0				0			
8	HLE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	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
9	フタル酸ジ-ε-エチルヘキシル)		mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				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
10	亜塩素酸		mg/L	3	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	3	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)		mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素		mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニドトル		mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001未満	0.001
14	抱水クロラール		mg/L	1	0.002	0.002	0.002	1	0.004	0.004	0.004	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.003
15	農薬類		---	0				0				0				0			
16	残留塩素		mg/L	6	0.8	0.5	0.7	6	1.0	0.8	0.9	6	0.9	0.8	0.9	24	1.0	0.5	0.8
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)		mg/L	1	43	43	43	1	48	48	48	1	42	42	42	4	44	44	44
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	4.1	4.1	4.1	1	3.7	3.7	3.7	1	4.7	4.7	4.7	4	4.7	2.3	3.7
20	1,1,1-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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		mg/L	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)		---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物		mg/L	1	110	110	110	1	130	130	130	1	150	150	150	4	150	97	120
25	濁度		度	3	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	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値		---	3	7.2	7.1	7.2	3	7.5	7.1	7.3	3	7.4	7.3	7.3	12	7.5	7.1	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)		---	1	-1.7	-1.7	-1.7	1	-1.2	-1.2	-1.2	1	-1.5	-1.5	-1.5	4	-1.2	-1.7	-1.5
28	従属栄養細菌		CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン		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	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
30	アルミニウム及びその化合物		mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	4	0.03	0.01	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			6	21.2	10.7	16.0	6	28.1	22.3	24.9	6	22.4	9.7	15.2	6	9.4	6.3	8.0
2	外観-色調		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6件	異常あり0件		6	異常なし6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		---	0				0				0				0			
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	クリプトスポリジウム(浄水)		個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	160	160	160	1	170	170	170	1	160	160	160	4	170	160	160
19	硫酸イオン		mg/L	3	13	12	12	3	13	11	12	3	15	13	14	3	13	13	13
20	カルシウムイオン		mg/L	1	13	13	13	1	15	15	15	1	13	13	13	4	15	13	14
21	マグネシウムイオン		mg/L	1	2.3	2.3	2.3	1	2.5	2.5	2.5	1	2.2	2.2	2.2	4	2.5	2.2	2.4
22	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
23	カリウム		mg/L	1	1.9	1.9	1.9	1	2.1	2.1	2.1	1	2.2	2.2	2.2	4	2.2	1.8	2.0
24	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	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	臭化物イオン		mg/L	3	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	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満

K8 中山桜台2丁目(中山台サーブステーション)

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K8 中山桜台2丁目(中山台サーブステーション)

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	総アルカリ度		mg/L	1	31	31	31	1	34	34	34	1	32	32	32	1	34	34	34	4	34	31	33
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	3.7	3.7	3.7	1	3.3	3.3	3.3	1	4.3	4.3	4.3	1	1.9	1.9	1.9	4	4.3	1.9	3.3
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度		mg/L	1	4.6	4.6	4.6	1	4.2	4.2	4.2	1	5.4	5.4	5.4	1	2.7	2.7	2.7	4	5.4	2.7	4.2
39	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)		m	0				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				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリブロモ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセチド		mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド		mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX		mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K8 中山桜台2丁目(中山台サービスステーション)

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
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	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
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0			
46	キシレン	mg/L	0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0			
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K9 武庫山公園

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	1	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	1	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸態窒素	mg/L	3	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	3	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	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
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0			
8	Hレエン	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	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
9	フタル酸ジ- ϵ -エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				0				1	0.01未満	0.01未満	0.01未満
10	亜塩素酸	mg/L	3	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	3	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	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニド	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロアール	mg/L	1	0.007	0.007	0.007	1	0.007	0.007	0.007	1	0.005	0.005	0.005	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	農業類	---	0				0				0				0			
16	残留塩素	mg/L	5	0.7	0.4	0.6	4	0.7	0.6	0.7	4	0.7	0.6	0.6	5	0.7	0.6	0.7
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	73	73	73	1	49	49	49	1	54	54	54	1	51	51	51
18	マンガン及びその化合物	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未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001
19	遊離炭酸	mg/L	1	6.6	6.6	6.6	1	5.5	5.5	5.5	1	6.2	6.2	6.2	1	3.4	3.4	3.4
20	1,1,1-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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	250	250	250	1	180	180	180	1	270	270	270	1	160	160	160
25	濁度	度	3	0.1	0.1未満	0.1未満	3	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	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	3	7.1	7.1	7.1	3	7.5	7.1	7.3	3	7.2	7.0	7.1	3	7.3	7.2	7.2
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.3	-1.3	-1.3	1	-1.1	-1.1	-1.1	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.6	-1.6	-1.6
28	従属栄養細菌	CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン	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	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
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	1	0.03	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	---	5	22.2	15.1	18.8	4	25.6	22.1	23.8	4	22.5	12.2	18.1	5	10.1	7.7	9.1
2	外観-色調	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	5	異常なし5件	異常あり0件		4	異常なし4件	異常あり0件		4	異常なし4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	---	0				0				0				0			
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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	μ S/cm	1	400	400	400	1	260	260	260	1	290	290	290	1	260	260	260
19	硫酸イオン	mg/L	3	37	27	32	3	23	18	21	3	27	21	25	3	25	19	23
20	カルシウムイオン	mg/L	1	25	25	25	1	16	16	16	1	18	18	18	1	18	18	18
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	2.7	2.7	2.7	1	2.2	2.2	2.2	1	1.9	1.9	1.9	1	1.8	1.8	1.8
22	アンモニアク態窒素	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	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
23	カリウム	mg/L	1	6.8	6.8	6.8	1	3.8	3.8	3.8	1	4.6	4.6	4.6	1	3.9	3.9	3.9
24	リチウム	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03	1	0.03	0.03	0.03
25	臭化物イオン	mg/L	3	0.02	0.01未満	0.01	3	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	3	0.01	0.01未満	0.01未満

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K9 武庫山公園

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	総アルカリ度	mg/L	1	54	54	54	1	44	44	44	1	43	43	43	1	38	38	38	4	54	38	45
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	5.6	5.6	5.6	1	4.8	4.8	4.8	1	5.4	5.4	5.4	1	2.9	2.9	2.9	4	5.6	2.9	4.7
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
36	ブロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度	mg/L	1	7.5	7.5	7.5	1	6.3	6.3	6.3	1	7.0	7.0	7.0	1	3.8	3.8	3.8	4	7.5	3.8	6.2
39	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	ブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
29	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジブロモクロロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
31	ブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
33	トブロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
34	トクロロアセチニドリル	mg/L	0				0				0				0				0			
35	ブロモクロロアセチニドリル	mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジブロモアセチニドリル	mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K9 武庫山公園

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
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	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
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0			
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果 (四半期集計年報)

K10 長尾台ふれあい公園

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	総アルカリ度	mg/L	1	48	48	48	1	42	42	42	1	44	44	44	1	45	45	45	4	48	42	45
27	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	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
28	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
29	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	4.8	4.8	4.8	1	4.6	4.6	4.6	1	4.8	4.8	4.8	1	2.5	2.5	2.5	4	4.8	2.5	4.2
30	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	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
31	トランス-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	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
32	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
33	クロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
34	ジプロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
35	プロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
36	プロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
37	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
38	総酸度	mg/L	1	6.4	6.4	6.4	1	5.9	5.9	5.9	1	6.3	6.3	6.3	1	3.5	3.5	3.5	4	6.4	3.5	5.5
39	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
40	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
41	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル-エストロジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンテトラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	ニコキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
29	プロモジクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
30	ジプロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
31	プロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
33	トリプロモ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			
34	トリクロロアセチド	mg/L	0				0				0				0				0			
35	プロモクロアセチド	mg/L	0				0				0				0				0			
36	ジプロモアセチド	mg/L	0				0				0				0				0			
37	アセトアルデヒド	mg/L	0				0				0				0				0			
38	MX	mg/L	0				0				0				0				0			
39	クロロピクリン	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

K10 長尾台ふれあい公園

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
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	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
41	過塩素酸	mg/L	0				0				0				0			
42	パーフルオロオクタン sulfon 酸 (PFOS)	mg/L	0				0				0				0			
43	パーフルオロオクタン 酸 (PFOA)	mg/L	0				0				0				0			
44	N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	mg/L	0				0				0				0			
45	アニリン	mg/L	0				0				0				0			
46	キリン	mg/L	0				0				0				0			
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0				0				0				0			
48	二クロロ酢酸(NTA)	mg/L	0				0				0				0			

4 浄水水質検査結果

(3) 浄水場出口及び配水池

市内4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5箇所で水質調査を実施しています。

注:玉瀬、生瀬浄水場及び川面浄水場は、水処理を行っていないため調査は実施しておりません

検査地点

惣川浄水

小浜浄水

小林浄水

亀井浄水

兵庫県企業庁 多田浄水 (中筋下配水池)

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川浄水

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	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	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	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	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	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	5	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	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	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0				0			
8	HLE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	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
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	0				0				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
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2	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	5	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	1	0.002	0.002	0.002	0				1	0.002	0.002	0.002	0				2	0.002	0.002	0.002
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.006	0.006	0.006	0				1	0.005	0.005	0.005	0				2	0.006	0.005	0.006
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	4	1.0	0.8	0.9	51	1.2	0.8	1.0	14	1.0	0.9	1.0	2	0.9	0.7	0.8	71	1.2	0.7	1.0
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	31	31	31	1	31	31	31	1	23	23	23	1	27	27	27	4	31	23	28
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	5.3	5.3	5.3	1	5.8	5.8	5.8	1	3.4	3.4	3.4	1	2.8	2.8	2.8	4	5.8	2.8	4.3
20	1,1,1-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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	95	95	95	1	120	120	120	1	90	90	90	1	87	87	87	4	120	87	98
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	7.5	7.5	7.5	1	7.1	7.1	7.1	1	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.0	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-2.0	-2.0	-2.0	1	-1.3	-1.3	-1.3	1	-2.0	-2.0	-2.0	1	-1.7	-1.7	-1.7	4	-1.3	-2.0	-1.7
28	従属栄養細菌	CFU/ml	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	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
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1	0.04	0.04	0.04	1	0.07	0.07	0.07	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	4	0.07	0.04	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		4	18.1	13.8	16.0	51	27.8	20.6	23.8	14	21.2	12.4	18.7	2	8.3	7.5	7.9	71	27.8	7.5	21.9
2	外観-色調	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
3	外観-濁り	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
4	外観-浮上物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
5	外観-浮遊物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
6	外観-沈殿物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
7	外観-泡立ち	---	4	異常なし4件	異常あり0件		51	異常なし51件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		71	異常なし71件	異常あり0件	
8	外観-生物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		50	異常なし50件	異常あり0件		14	異常なし14件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		70	異常なし70件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0				0			
10	大腸菌(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0				0			
11	大腸菌群(定量)	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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	µ S/cm	1	130	130	130	1	140	140	140	1	130	130	130	1	130	130	130	4	140	130	130
19	硫酸イオン	mg/L	1	12	12	12	2	11	10	10	1	10	10	10	1	11	11	11	5	12	10	11
20	カルシウムイオン	mg/L	1	11	11	11	1	11	11	11	1	7.8	7.8	7.8	1	9.3	9.3	9.3	4	11	7.8	9.8
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	1.0	1.0	1.0	1	1.1	1.1	1.1	1	0.80	0.80	0.80	1	1.0	1.0	1.0	4	1.1	0.80	0.98
22	リノール酸イオン	mg/L	0				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	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	カリウム	mg/L	1	2.1	2.1	2.1	1	2.4	2.4	2.4	1	2.4	2.4	2.4	1	2.2	2.2	2.2	4	2.4	2.1	2.3
25	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川浄水

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	回数	最高	最低	平均
26	リウム		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	4	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	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	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
28	総アルカリ度		mg/L	1	37	37	37	1	38	38	38	1	30	30	30	1	33	33	33	4	38	30	34
29	イットウム		mg/L	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	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
31	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
32	侵食性遊離炭酸		mg/L	1	4.8	4.8	4.8	1	5.2	5.2	5.2	1	3.2	3.2	3.2	1	2.4	2.4	2.4	4	5.2	2.4	3.9
33	塩素要求量		mg/L	0																0			
34	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	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
35	トランス-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	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
36	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
37	クロロ酢酸生成能		mg/L	0																0			
38	ジクロロ酢酸生成能		mg/L	0																0			
39	トリクロロ酢酸生成能		mg/L	0																0			
40	クロロホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
41	ジブロモクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
42	プロモジクロロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
43	プロモホルム生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
44	総トリハロメタン生成能		mg/L	0				0				0				0				0			
45	総窒素化合物		mg/L	0																0			
46	総りん化合物		mg/L	0																0			
47	総酸度		mg/L	1	6.0	6.0	6.0	1	6.6	6.6	6.6	1	3.8	3.8	3.8	1	3.1	3.1	3.1	4	6.6	3.1	4.9
48	生物学的酸素要求量(BOD)		mg/L	0																0			
49	化学的酸素要求量(COD)		mg/L	0																0			
50	浮遊物質(SS)		mg/L	0				0				0				0				0			
51	透明度(川下川貯水池取水塔付近)		cm	0				0				0				0				0			
52	水位(川下川貯水池)		m	0				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	回数	最高	最低	平均
1	銀		mg/L	0				0				0				0				0			
2	バリウム		mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス		mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸		mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール		mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)		mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン		mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル		mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン		mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン		mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン		mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類		pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピレンチトラミン		mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール		mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA		mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒトラン		mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン		mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル		mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミクロキスチン-LR		mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物		TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸		mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J2 惣川浄水

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				
29	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
30	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
31	プロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
33	トクロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
34	トクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
35	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
36	ジプロモアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
37	アセトアルデヒド	mg/L	0			0			0			0			0			0				
38	MX	mg/L	0			0			0			0			0			0				
39	クロロピクリン	mg/L	0			0			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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
43	パーフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
45	アニリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
46	キノリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				

平成25年度(2013) 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	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	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	5	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	1	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	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0			
8	Hレエン	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	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
9	フタル酸ジ-ε-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				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
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2	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	5	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニドトル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0				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
14	抱水クロール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0				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
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	4	0.7	0.6	0.6	3	0.6	0.6	0.6	3	0.7	0.5	0.6	2	0.7	0.6	0.7
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	59	59	59	1	61	61	61	1	54	54	54	4	56	56	56
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	8.2	8.2	8.2	1	11	11	11	1	7.8	7.8	7.8	4	11	7.8	8.7
20	1,1,1-トクロロエタン	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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	220	220	220	1	250	250	250	1	220	220	220	4	250	210	220
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	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	---	1	7.0	7.0	7.0	1	7.1	7.1	7.1	1	7.1	7.1	7.1	4	7.2	7.0	7.1
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.5	-1.5	-1.5	4	-1.4	-1.4	-1.4
28	従属栄養細菌	CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン	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	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
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	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		4	18.1	16.7	17.4	3	18.6	17.8	18.1	3	18.9	18.0	18.4	2	16.3	15.7	16.0
2	外観-色調	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
3	外観-濁り	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
4	外観-浮上物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
5	外観-浮遊物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
6	外観-沈殿物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
7	外観-泡立ち	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
8	外観-生物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0			
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	クリプトスピリウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスピリウム(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	μ S/cm	1	350	350	350	1	360	360	360	1	340	340	340	4	360	340	350
19	硫酸イオン	mg/L	1	35	35	35	2	35	34	34	1	34	34	34	5	35	34	34
20	カルシウムイオン	mg/L	1	18	18	18	1	19	19	19	1	16	16	16	4	19	16	18
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.4	3.4	3.4	1	3.2	3.2	3.2	4	3.4	3.2	3.3
22	リノール酸イオン	mg/L	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	カリウム	mg/L	1	4.8	4.8	4.8	1	4.8	4.8	4.8	1	4.7	4.7	4.7	4	4.8	4.6	4.7
25	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0												0			

平成25年度(2013) 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	1	0.05	0.05	0.05	4	0.05	0.05	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.03	0.03	0.03	2	0.03	0.02	0.03	1	0.02	0.02	0.02	1	0.04	0.04	0.04	5	0.04	0.02	0.03
28	総アルカリ度	mg/L	1	56	56	56	1	55	55	55	1	57	57	57	1	51	51	51	4	57	51	55
29	イットウム	mg/L	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	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
31	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
32	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	7.0	7.0	7.0	1	9.6	9.6	9.6	1	6.6	6.6	6.6	1	6.9	6.9	6.9	4	9.6	6.6	7.5
33	塩素要求量	mg/L	0																0			
34	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	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
35	トランス-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	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
36	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
37	クロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
38	ジクロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
39	トリクロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
40	クロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
41	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
42	プロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
43	プロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
44	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
45	総窒素化合物	mg/L	0																0			
46	総りん化合物	mg/L	0																0			
47	総酸度	mg/L	1	9.4	9.4	9.4	1	13	13	13	1	8.9	8.9	8.9	1	9.0	9.0	9.0	4	13	8.9	10
48	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0																0			
49	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0																0			
50	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
51	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
52	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピレンチトラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	マイクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 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				
29	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
30	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
31	プロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
33	トクロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
34	トクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
35	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
36	ジプロモアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
37	アセトアルデヒド	mg/L	0			0			0			0			0			0				
38	MX	mg/L	0			0			0			0			0			0				
39	クロロピクリン	mg/L	0			0			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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
43	パーフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
45	アニリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
46	キノリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J6 小林浄水

Table with columns for No, Test Item, Unit, and data for 4, 5, 6 months, 7, 8, 9 months, 10, 11, 12 months, 1, 2, 3 months, and annual averages. Items include various chemical compounds like アンチモン及びその化合物, ウラン及びその化合物, etc.

Table with columns for No, Test Item, Unit, and data for 4, 5, 6 months, 7, 8, 9 months, 10, 11, 12 months, 1, 2, 3 months, and annual averages. Items include 水温, 外観-色調, 外観-濁り, etc.

平成25年度(2013) 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				
26	リウム	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	1	0.03	0.03	0.03	1	0.05	0.05	0.05	1	0.04	0.04	0.04	4	0.06	0.03	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	2	0.01	0.01未満	0.01未満	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	5	0.03	0.01未満	0.02
28	総アルカリ度	mg/L	1	55	55	55	1	45	45	45	1	53	53	53	1	44	44	44	4	55	44	49
29	イットウム	mg/L	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	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
31	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
32	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	7.5	7.5	7.5	1	7.5	7.5	7.5	1	6.3	6.3	6.3	1	5.8	5.8	5.8	4	7.5	5.8	6.8
33	塩素要求量	mg/L	0																0			
34	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	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
35	トランス-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	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
36	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
37	クロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
38	ジクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
39	トリクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
40	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
41	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
42	プロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
43	プロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
44	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
45	総窒素化合物	mg/L	0																0			
46	総りん化合物	mg/L	0																0			
47	総酸度	mg/L	1	9.8	9.8	9.8	1	9.6	9.6	9.6	1	8.4	8.4	8.4	1	7.4	7.4	7.4	4	9.8	7.4	8.8
48	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0																0			
49	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0																0			
50	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
51	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
52	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンチラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラゾン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	マイクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 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				
29	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
30	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
31	プロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
33	トクロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
34	トクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
35	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
36	ジプロモアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
37	アセトアルデヒド	mg/L	0			0			0			0			0			0				
38	MX	mg/L	0			0			0			0			0			0				
39	クロロピクリン	mg/L	0			0			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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
43	パーフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
45	アニリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
46	キノリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 亀井浄水

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	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	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	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	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	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	5	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	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	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0				0			
8	HfE	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
9	フタル酸ジ-ε-エチルヘキシル)	mg/L	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0				0				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
10	亜塩素酸	mg/L	1	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2	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	5	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0				1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0				2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
14	抱水クローラル	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0				1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0				2	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	4	0.8	0.7	0.7	3	0.9	0.7	0.8	3	0.9	0.8	0.8	2	1.0	0.9	1.0	12	1.0	0.7	0.8
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	45	45	45	1	44	44	44	1	45	45	45	1	47	47	47	4	47	44	45
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	0.001	0.001	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	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	1	8.4	8.4	8.4	1	7.8	7.8	7.8	1	8.1	8.1	8.1	1	9.3	9.3	9.3	4	9.3	7.8	8.4
20	1,1,1-トクロロエタン	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	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
21	メチル-t-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0				0			
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	190	190	190	1	190	190	190	4	240	190	210
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	7.2	7.2	7.2	1	7.2	7.2	7.2	1	7.2	7.2	7.2	1	7.2	7.2	7.2	4	7.2	7.2	7.2
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.5	-1.5	-1.5	1	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.5	-1.5	-1.5	1	-1.6	-1.6	-1.6	4	-1.4	-1.6	-1.5
28	従属栄養細菌	CFU/ml	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	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
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	0.01	0.01	1	0.02	0.02	0.02	1	0.01	0.01	0.01	4	0.02	0.01	0.01

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		4	20.2	18.1	19.3	3	21.9	20.6	21.4	3	20.9	16.5	18.2	2	17.1	14.3	15.7	12	21.9	14.3	18.9
2	外觀-色調	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
3	外觀-濁り	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
4	外觀-浮上物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
5	外觀-浮遊物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
6	外觀-沈殿物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
7	外觀-泡立ち	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
8	外觀-生物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件		12	異常なし12件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0				0			
10	大腸菌(定量)	MPN/100mL	0				0				0				0				0			
11	大腸菌群(定量)	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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	μ S/cm	1	290	290	290	1	290	290	290	1	290	290	290	1	290	290	290	4	290	290	290
19	硫酸イオン	mg/L	1	30	30	30	2	27	27	27	1	28	28	28	1	34	34	34	5	34	27	29
20	カルシウムイオン	mg/L	1	12	12	12	1	12	12	12	1	12	12	12	1	12	12	12	4	12	12	12
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	3.8	3.8	3.8	1	3.6	3.6	3.6	1	3.6	3.6	3.6	1	3.9	3.9	3.9	4	3.9	3.6	3.7
22	リノール酸イオン	mg/L	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	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	カリウム	mg/L	1	3.8	3.8	3.8	1	3.7	3.7	3.7	1	3.9	3.9	3.9	1	3.8	3.8	3.8	4	3.9	3.7	3.8
25	紫外線吸光度(E260)	mg/L	0																0			

J7 亀井浄水

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 亀井浄水

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	1	0.05	0.05	0.05	4	0.05	0.05	0.05
27	臭化物イオン	mg/L	1	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.01	0.02	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	5	0.03	0.01	0.02
28	総アルカリ度	mg/L	1	58	58	58	1	61	61	61	1	60	60	60	1	55	55	55	4	61	55	58
29	イットウム	mg/L	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	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
31	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
32	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	7.2	7.2	7.2	1	6.6	6.6	6.6	1	6.9	6.9	6.9	1	8.1	8.1	8.1	4	8.1	6.6	7.2
33	塩素要求量	mg/L	0																0			
34	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	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
35	トランス-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	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
36	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
37	クロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
38	ジクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
39	トリクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
40	クロロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
41	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
42	プロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
43	プロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
44	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
45	総窒素化合物	mg/L	0																0			
46	総りん化合物	mg/L	0																0			
47	総酸度	mg/L	1	9.6	9.6	9.6	1	8.9	8.9	8.9	1	9.2	9.2	9.2	1	11	11	11	4	11	8.9	9.6
48	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0																0			
49	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0																0			
50	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
51	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
52	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル-エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピチレンチラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラジン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	マイクロキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 検査又は試験結果(四半期集計年報)

J7 亀井浄水

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				
29	プロモジクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
30	ジプロモクロロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
31	プロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
33	トクロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
34	トクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
35	プロモクロロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
36	ジプロモアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
37	アセトアルデヒド	mg/L	0			0			0			0			0			0				
38	MX	mg/L	0			0			0			0			0			0				
39	クロロピクリン	mg/L	0			0			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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
43	パーフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
45	アニリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
46	キノリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				

平成25年度(2013)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	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
水質管理目標設定項目																		
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	1	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	1	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	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
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	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
6	欠番(トランス-1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0				0				0				0			
7	欠番(1,1,2-ジクロロエタン)	mg/L	0				0				0				0			
8	トリエチル	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
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	0				0				1	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	2	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
11	欠番(塩素酸)	mg/L	0				0				0				0			
12	二酸化塩素	mg/L	0				0				0				0			
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	0				1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0			
14	抱水クロラール	mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0				1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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			
16	残留塩素	mg/L	4	0.9	0.8	0.8	3	1.2	1.0	1.1	3	1.0	0.9	1.0	2	0.8	0.7	0.8
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	1	42	42	42	1	42	42	42	1	48	48	48	1	42	42	42
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
19	遊離炭酸	mg/L	1	4.3	4.3	4.3	1	5.4	5.4	5.4	1	4.6	4.6	4.6	1	3.6	3.6	3.6
20	1,1,1-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	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
21	メチル-tert-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	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	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0				0				0				0			
23	臭気強度(TON)	---	0				0				0				0			
24	蒸発残留物	mg/L	1	93	93	93	1	120	120	120	1	100	100	100	1	96	96	96
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	7.2	7.2	7.2	1	7.2	7.2	7.2	1	7.3	7.3	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	---	1	-1.7	-1.7	-1.7	1	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.9	-1.9	-1.9	1	-1.8	-1.8	-1.8
28	従属栄養細菌	CFU/ml	1	4	4	4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン	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	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
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	0.02	0.02	0.02	1	0.01	0.01	0.01
浄水処理工程管理項目																		
1	水温		4	19.7	15.3	17.6	3	26.3	19.9	23.4	3	21.9	13.6	16.8	2	8.3	7.0	7.7
2	外観-色調	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
3	外観-濁り	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
4	外観-浮上物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
5	外観-浮遊物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
6	外観-沈殿物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
7	外観-泡立ち	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
8	外観-生物	---	4	異常なし4件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		3	異常なし3件	異常あり0件		2	異常なし2件	異常あり0件	
9	大腸菌群	---	0				0				0				0			
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	クリプトスポリジウム(浄水)	個/20L	0				0				0				0			
15	クリプトスポリジウム(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	150	150	150	1	150	150	150	1	160	160	160	1	150	150	150
19	硫酸イオン	mg/L	1	11	11	11	2	11	10	10	1	14	14	14	1	11	11	11
20	カルシウムイオン	mg/L	1	13	13	13	1	13	13	13	1	15	15	15	1	13	13	13
21	マグネシウムイオン	mg/L	1	2.3	2.3	2.3	1	2.2	2.2	2.2	1	2.6	2.6	2.6	1	2.2	2.2	2.2
22	リノール酸イオン	mg/L	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	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
24	カリウム	mg/L	1	1.7	1.7	1.7	1	1.9	1.9	1.9	1	2.0	2.0	2.0	1	1.5	1.5	1.5
25	紫外線光度(E260)	mg/L	0												0			

平成25年度(2013) 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	4	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	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	1	0.02	0.02	0.02	5	0.02	0.01未満	0.01未満
28	総アルカリ度	mg/L	1	31	31	31	1	32	32	32	1	32	32	32	1	32	32	32	4	32	31	32
29	イットウム	mg/L	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	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
31	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	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
32	侵食性遊離炭酸	mg/L	1	3.9	3.9	3.9	1	4.9	4.9	4.9	1	4.2	4.2	4.2	1	3.2	3.2	3.2	4	4.9	3.2	4.0
33	塩素要求量	mg/L	0																0			
34	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	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
35	トランス-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	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
36	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	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	4	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
37	クロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
38	ジクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
39	トリクロロ酢酸生成能	mg/L	0																0			
40	クロホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
41	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
42	プロモジクロロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
43	プロモホルム生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
44	総トリハロメタン生成能	mg/L	0				0				0				0				0			
45	総窒素化合物	mg/L	0																0			
46	総りん化合物	mg/L	0																0			
47	総酸度	mg/L	1	4.9	4.9	4.9	1	6.2	6.2	6.2	1	5.3	5.3	5.3	1	4.2	4.2	4.2	4	6.2	4.2	5.1
48	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0																0			
49	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0																0			
50	浮遊物質(SS)	mg/L	0				0				0				0				0			
51	透明度(川下川貯水池取水塔付近)	cm	0				0				0				0				0			
52	水位(川下川貯水池)	m	0				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				0			
2	バリウム	mg/L	0				0				0				0				0			
3	ビスマス	mg/L	0				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	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				0			
6	アクリル酸	mg/L	0				0				0				0				0			
7	17- エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
8	エチニル・エストラジオール	mg/L	0				0				0				0				0			
9	エチレンジアミ四酢酸(EDTA)	mg/L	0				0				0				0				0			
10	エピクロヒドリン	mg/L	0				0				0				0				0			
11	塩化ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
12	酢酸ビニル	mg/L	0				0				0				0				0			
13	2,4-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
14	2,6-ジアミノトルエン	mg/L	0				0				0				0				0			
15	N,N-ジメチルアニリン	mg/L	0				0				0				0				0			
16	スチレン	mg/L	0				0				0				0				0			
17	ダイオキシン類	pgTEQ/L	0				0				0				0				0			
18	トピレンチトラミン	mg/L	0				0				0				0				0			
19	ノニルフェノール	mg/L	0				0				0				0				0			
20	ビスフェノールA	mg/L	0				0				0				0				0			
21	ヒドラゾン	mg/L	0				0				0				0				0			
22	1,2-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
23	1,3-ブタジエン	mg/L	0				0				0				0				0			
24	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0				0				0				0				0			
25	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0				0				0				0				0			
26	ミコキスチン-LR	mg/L	0				0				0				0				0			
27	有機すず化合物	TBTO	0				0				0				0				0			
28	プロモクロ酢酸	mg/L	0				0				0				0				0			

平成25年度(2013) 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				
29	プロモジクロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
30	ジプロモクロ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
31	プロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
32	ジプロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
33	トクロモ酢酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
34	トクロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
35	プロモクロアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
36	ジプロモアセトニトリル	mg/L	0			0			0			0			0			0				
37	アセトアルデヒド	mg/L	0			0			0			0			0			0				
38	MX	mg/L	0			0			0			0			0			0				
39	クロロピクリン	mg/L	0			0			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	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	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
41	過塩素酸	mg/L	0			0			0			0			0			0				
42	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
43	パーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
44	N-ニトロジメチルアミン(NDMA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				
45	アニリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
46	キノリン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
47	1,2,3-トリクロロベンゼン	mg/L	0			0			0			0			0			0				
48	ニトロ三酢酸(NTA)	mg/L	0			0			0			0			0			0				