平成24年度　木崎浄水場水質基準項目検査結果表

番号	検　査　項　目	基準値 (mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (℃)	—	12.3	16.8	21.0	23.0	27.0	27.5	24.0	18.7	13.1	9.5	8.8	10.6	27.5	8.8	17.7
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.4	0.5	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.1	0.3
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.1			0.4			0.6			0.7		1.1	0.4	0.7
11	フッ素	0.8		0.05未満			0.08			0.07			0.08		0.08	0.05	0.07
12	ホウ素	1		0.020未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	1，4－ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
16	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	トリクロロエチレン	0.03		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	塩素酸	0.6		0.10			0.31			0.07			0.05未満		0.31	0.05未満	0.08
21	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06		0.013			0.032			0.0099			0.0048		0.032	0.0048	0.0149
23	ジクロロ酢酸	0.04		0.015			0.004			0.004未満			0.005		0.015	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0006			0.0018			0.0015			0.0015		0.0018	0.0006	0.0014
25	臭素酸	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1		0.017			0.043			0.016			0.0096		0.0430	0.0096	0.0214
27	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0035			0.0095			0.0049			0.0033		0.0095	0.0033	0.0053
29	ブロモホルム	0.09		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム	0.2		0.02未満			0.02			0.02未満			0.02未満		0.02	0.02未満	0.02未満
33	鉄	0.3		0.01			0.01			0.02			0.02		0.02	0.01	0.02
34	銅	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム	200		7.7			12.2			12.0			10.8		12.2	7.7	10.7
36	マンガン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200	11.5	13.6	12.6	13.2	19.7	24.5	18.8	19.5	16.4	16.3	14.5	17.1	24.5	11.5	16.5
38	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		36			51			51			47		51	36	46
39	蒸発残留物	500		95			105			99			114		114	95	103
40	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.7	1.1	0.9	0.8	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	1.1	0.5	0.7
46	pH値	5.8～8.6	7.3	7.0	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2	7.2	7.4	7.0	7.2
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成24年度　後台浄水場水質基準項目検査結果表

番号	検　査　項　目	基準値(mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (℃)	—	13.5	17.2	21.5	23.0	27.2	27.5	22.5	18.0	11.7	8.5	9.2	11.5	27.5	8.5	17.6
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.2			0.8			1.1			1.0		1.2	0.8	1.0
11	フッ素	0.8		0.05			0.07			0.05			0.06		0.07	0.05	0.06
12	ホウ素	1		0.03			0.05			0.05			0.06		0.06	0.03	0.05
13	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	1，4－ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
16	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	トリクロロエチレン	0.03		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	塩素酸	0.6		0.05未満			0.15			0.09			0.05未満		0.15	0.05未満	0.06
21	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06		0.0036			0.011			0.0038			0.0017		0.011	0.0017	0.005
23	ジクロロ酢酸	0.04		0.004未満			0.005			0.004未満			0.004未満		0.005	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0028			0.0072			0.0053			0.0046		0.0072	0.0028	0.0050
25	臭素酸	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1		0.011			0.030			0.015			0.0110		0.0300	0.0110	0.0168
27	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0037			0.0100			0.0050			0.0033		0.0100	0.0033	0.0055
29	ブロモホルム	0.09		0.0007			0.0013			0.0011			0.0010		0.0013	0.0007	0.0010
30	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム	0.2		0.02未満			0.07			0.04			0.03		0.07	0.02	0.04
33	鉄	0.3		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	銅	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム	200		9.1			13.6			12.2			13.7		13.7	9.1	12.2
36	マンガン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200	14.1	12.4	13.6	12.3	15.3	19.9	12.6	13.6	15.4	15.1	16.4	17.1	19.9	12.3	14.8
38	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		41			56			55			58		58	41	53
39	蒸発残留物	500		107			133			125			145		145	107	128
40	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000002
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOCの量)	3	0.4	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.4	0.5
46	pH値	5.8～8.6	7.4	7.2	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成24年度　瓜連浄水場水質基準項目検査結果表

番号	検　査　項　目	基準値(mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (℃)	—	12.1	16.8	21.0	23.0	27.6	27.4	22.5	16.9	10.6	7.5	7.5	10.5	27.6	7.5	17.0
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		0.9			0.4			0.6			0.7		0.9	0.4	0.7
11	フッ素	0.8		0.05未満			0.10			0.07			0.08		0.10	0.05	0.08
12	ホウ素	1		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
13	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	1，4－ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
16	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	トリクロロエチレン	0.03		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	塩素酸	0.6		0.11			0.10			0.09			0.05未満		0.11	0.05未満	0.08
21	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06		0.0065			0.025			0.0091			0.0033		0.025	0.0033	0.0110
23	ジクロロ酢酸	0.04		0.006			0.011			0.004未満			0.004未満		0.011	0.004未満	0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0012			0.0015			0.0009			0.0010		0.0015	0.0009	0.0012
25	臭素酸	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1		0.011			0.034			0.014			0.0067		0.0340	0.0067	0.0164
27	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0032			0.0075			0.0040			0.0024		0.0075	0.0024	0.0043
29	ブロモホルム	0.09		0.0001			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001	0.0001未満	0.0001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛	1		0.03			0.02			0.01未満			0.01未満		0.03	0.01未満	0.01
32	アルミニウム	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄	0.3		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	銅	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム	200		10.5			9.6			9.2			9.4		10.5	9.2	9.7
36	マンガン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200	10.0	12.3	9.5	9.5	10.0	9.7	9.0	9.5	9.3	9.4	9.0	9.2	12.3	9.0	9.7
38	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		39			46			46			45		46	39	44
39	蒸発残留物	500		100			92			91			102		102	91	96
40	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000001
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.6	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	0.4	0.6
46	pH値	5.8～8.6	7.3	7.0	7.3	7.5	7.6	7.2	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.6	7.0	7.3
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成24年度　芳野配水場水質基準項目検査結果表

番号	検　査　項　目	基準値 (mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (℃)	—	13.0	17.0	22.0	23.0	27.8	27.5	24.2	19.1	13.5	10.8	9.8	11.5	27.8	9.8	18.3
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.1	0.3
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.2			1.0			1.2			1.1		1.2	1.0	1.1
11	フッ素	0.8		0.06			0.07			0.05			0.05		0.07	0.05	0.06
12	ホウ素	1		0.05			0.06			0.06			0.07		0.07	0.05	0.06
13	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	1，4－ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
16	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	トリクロロエチレン	0.03		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	塩素酸	0.6		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満
21	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06		0.019			0.020			0.016			0.0033		0.020	0.0033	0.0146
23	ジクロロ酢酸	0.04		0.012			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.012	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0026			0.0078			0.0075			0.0056		0.0078	0.0026	0.0059
25	臭素酸	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1		0.029			0.043			0.035			0.015		0.043	0.015	0.031
27	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0076			0.014			0.0110			0.0052		0.014	0.0052	0.0095
29	ブロモホルム	0.09		0.0002			0.0008			0.0009			0.0009		0.0009	0.0002	0.0007
30	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム	0.2		0.03			0.05			0.04			0.02		0.05	0.02	0.04
33	鉄	0.3		0.02			0.02			0.03			0.03		0.03	0.02	0.03
34	銅	1		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム	200		9.5			11.2			9.9			12.5		12.5	9.5	10.8
36	マンガン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200	15.6	15.2	16.4	14.8	17.0	18.0	14.7	15.4	17.1	17.9	18.8	18.7	18.8	14.7	16.6
38	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		44			58			54			59		59	44	54
39	蒸発残留物	500		106			124			111			132		132	106	118
40	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOCの量)	3	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
46	pH値	5.8～8.6	7.7	7.8	8.0	8.0	8.1	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1	7.7	7.9
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成24年度　瓜連配水場水質基準項目検査結果表

番号	検　査　項　目	基準値(mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (℃)	—	12.5	15.5	21.0	22.5	25.0	27.2	22.0	19.1	13.4	9.2	9.0	9.8	27.2	9.0	17.2
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.4	0.3	0.2	0.3	0.6	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.3
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.1			0.8			0.9			0.8		1.1	0.8	0.9
11	フッ素	0.8		0.05未満			0.08			0.06			0.07		0.08	0.05	0.07
12	ホウ素	1		0.03			0.04			0.04			0.04		0.04	0.03	0.04
13	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	1，4－ジオキサン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.04		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
16	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	トリクロロエチレン	0.03		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	塩素酸	0.6		0.05未満			0.60			0.05未満			0.05未満		0.60	0.05未満	0.15
21	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06		0.011			0.026			0.012			0.0043		0.026	0.0043	0.0133
23	ジクロロ酢酸	0.04		0.010			0.013			0.004未満			0.004未満		0.013	0.004未満	0.006
24	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0015			0.0044			0.0037			0.0028		0.0044	0.0015	0.0031
25	臭素酸	0.01		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1		0.018			0.041			0.023			0.011		0.041	0.011	0.023
27	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0049			0.0100			0.0071			0.0039		0.0100	0.0039	0.0065
29	ブロモホルム	0.09		0.0001			0.0004			0.0004			0.0004		0.0004	0.0001	0.0003
30	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛	1		0.01未満			0.01未満			0.01			0.01未満		0.01	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム	0.2		0.02未満			0.04			0.03			0.02未満		0.04	0.02未満	0.02
33	鉄	0.3		0.02			0.01未満			0.01未満			0.01		0.02	0.01未満	0.01未満
34	銅	1		0.01未満			0.01未満			0.03			0.01未満		0.03	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム	200		9.3			11.4			9.4			10.4		11.4	9.3	10.1
36	マンガン	0.05		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200	13.0	13.9	13.7	12.7	15.3	14.2	12.9	13.3	14.5	13.9	12.7	15.1	15.3	12.7	13.8
38	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		37			50			48			49		50	37	46
39	蒸発残留物	500		101			108			96			114		114	96	105
40	陰イオン界面活性剤	0.2		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
42	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
46	pH値	5.8～8.6	7.4	7.2	7.4	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.2	7.5
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	.異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	1.1	0.5未満	0.5未満	1.1	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満