平成26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（℃）	—	14.4	19.0	22.5	23.8	25.2	24.5	22.0	17.0	12.6	8.5	9.5	10.0	25.2	8.5	17.4
—	残留塩素（mg／L）	—	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	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	亜硝酸態窒素	10		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.0	0.0	0.0
10	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
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.0			0.7			1.2			1.1		1.2	0.7	1.0
12	フッ素	0.8		0.07			0.05			0.05未満			0.06		0.07	0.05	0.06
13	ホウ素	1		0.05			0.04			0.05			0.04		0.05	0.04	0.05
14	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
15	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
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及び トランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04		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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	0.6		0.07			0.20			0.11			0.05未満		0.20	0.05未満	0.05
22	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
23	クロロホルム	0.06		0.0086			0.016			0.0054			0.0021		0.016	0.0021	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.04		0.006			0.010			0.004未満			0.004未満		0.010	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0048			0.0032			0.0030			0.0036		0.0048	0.0030	0.0037
26	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
27	総トリハロメタン	0.1		0.022			0.027			0.013			0.0092		0.0270	0.0092	0.0178
28	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
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0076			0.0068			0.0045			0.0028		0.0076	0.0028	0.0054
30	ブロモホルム	0.09		0.0006			0.0005			0.0004			0.0007		0.0007	0.0004	0.0006
31	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
32	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
33	アルミニウム	0.2		0.03			0.03			0.02			0.02未満		0.03	0.02	0.03
34	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
35	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
36	ナトリウム	200		12.1			10.4			11.5			11.3		12.1	10.4	11.3
37	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
38	塩化物イオン	200	12.3	15.4	13.2	11.4	14.4	12.6	13.4	12.9	14.3	11.4	13.4	11.8	15.4	11.4	13.0
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	300		55			44			53			52		55	44	51
40	蒸発残留物	500		123			103			125			140		140	103	123
41	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
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000003	0.000005	0.000004	0.000004	0.000002	0.000004	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000005	0.000001	0.000003
43	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	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
44	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
45	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
46	有機物（TOCの量）	3	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6
47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.0	7.4	7.0	7.2
48	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
49	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
50	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
51	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26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 (℃)	—	13.0	18.0	21.0	23.5	27.2	24.8	22.8	18.2	14.0	9.2	9.0	10.0	27.2	9.0	17.6
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.2	0.4
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	亜硝酸態窒素	10		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.0	0.0	0.0
10	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
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		0.7			0.7			0.7			0.7		0.7	0.7	0.7
12	フッ素	0.8		0.07			0.06			0.05未満			0.07		0.07	0.05	0.06
13	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
14	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
15	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
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04		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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	0.6		0.10			0.30			0.10			0.05未満		0.30	0.05未満	0.17
22	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
23	クロロホルム	0.06		0.016			0.044			0.0069			0.0041		0.044	0.0041	0.0178
24	ジクロロ酢酸	0.04		0.013			0.004未満			0.004未満			0.004		0.013	0.004未満	0.007
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0016			0.0008			0.0018			0.0010		0.0018	0.0008	0.0013
26	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
27	総トリハロメタン	0.1		0.024			0.052			0.013			0.0077		0.0520	0.0077	0.0242
28	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.03			0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0063			0.0070			0.0044			0.0026		0.0070	0.0026	0.0051
30	ブロモホルム	0.09		0.0001未満			0.0001未満			0.0001			0.001未満		0.0010	0.0001未満	0.0001未満
31	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
32	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
33	アルミニウム	0.2		0.02未満			0.02			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄	0.3		0.01未満			0.01			0.01			0.01未満		0.01	0.01未満	0.01未満
35	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
36	ナトリウム	200		9.7			8.0			8.2			9.1		9.7	8.0	8.8
37	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
38	塩化物イオン	200	10.7	13.2	12.1	10.3	11.7	11.0	11.9	9.7	10.3	9.6	9.1	10.8	13.2	9.1	10.9
39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		49			39			43			45		49	39	44
40	蒸発残留物	500		101			79			88			105		105	79	93
41	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
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
43	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
44	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
45	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
46	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.8	1.3	0.7	1.2	0.9	1.1	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	1.3	0.4	0.8
47	pH値	5.8～8.6	7.0	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	6.9	7.3	7.2	7.2	7.4	7.1	7.4	6.9	7.2
48	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
49	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
50	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	0.5未満	0.5未満
51	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26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 (℃)	—	14.0	19.4	22.5	24.4	28.6	26.5	24.0	19.8	15.0	10.8	9.6	10.8	28.6	9.6	18.8
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
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	亜硝酸態窒素	10		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.0	0.0	0.0
10	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
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.3			1.0			1.4			1.5		1.5	1.0	1.3
12	フッ素	0.8		0.07			0.07			0.05未満			0.05		0.07	0.05	0.06
13	ホウ素	1		0.05			0.06			0.05			0.06		0.06	0.05	0.06
14	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
15	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
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04		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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	0.6		0.09			0.10			0.09			0.05未満		0.1未満	0.05未満	0.0825未満
22	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
23	クロロホルム	0.06		0.011			0.024			0.010			0.0050		0.024	0.0050	0.0125
24	ジクロロ酢酸	0.04		0.004未満			0.004			0.004未満			0.004未満		0.004	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0055			0.0089			0.0095			0.0053		0.0095	0.0053	0.0073
26	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
27	総トリハロメタン	0.1		0.026			0.048			0.031			0.017		0.048	0.017	0.031
28	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
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0087			0.014			0.010			0.0063		0.014	0.0063	0.0098
30	ブロモホルム	0.09		0.0005			0.0010			0.0012			0.0007		0.0012	0.0005	0.0009
31	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
32	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
33	アルミニウム	0.2		0.04			0.04			0.03			0.03		0.04	0.03	0.04
34	鉄	0.3		0.01			0.02			0.02			0.02		0.02	0.01	0.02
35	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
36	ナトリウム	200		11.4			11.7			10.2			11.8		11.8	10.2	11.3
37	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
38	塩化物イオン	200	14.4	15.7	18.3	13.6	15.3	12.5	13.7	12.9	14.9	14.8	15.5	15.8	18.3	12.5	14.8
39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		54			58			53			56		58	53	55
40	蒸発残留物	500		116			120			122			145		145	116	126
41	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
42	ジェオスミン	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	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	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
44	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
45	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
46	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5
47	pH値	5.8～8.6	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.6	8.4	8.0	7.9	8.0	7.9	8.6	7.9	8.2
48	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
49	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
50	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
51	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26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 (℃)	—	13.2	16.4	21.4	23.2	27.5	24.2	22.0	17.5	12.2	8.2	7.5	10.0	27.5	7.5	16.9
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6	0.5	0.8	0.5	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	亜硝酸態窒素	10		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.0	0.0	0.0
10	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
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		0.5			0.7			0.6			0.6		0.7	0.5	0.6
12	フッ素	0.8		0.08			0.08			0.05			0.06		0.08	0.05	0.07
13	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
14	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
15	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
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及び トランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04		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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	0.6		0.06			0.16			0.08			0.05未満		0.16	0.05未満	0.05
22	クロロ酢酸	0.02		0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06		0.013			0.036			0.0074			0.0024		0.036	0.0024	0.0147
24	ジクロロ酢酸	0.04		0.009			0.025			0.005			0.004未満		0.025	0.004未満	0.007
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0009			0.0006			0.0010			0.0005		0.0010	0.0005	0.0008
26	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
27	総トリハロメタン	0.1		0.019			0.043			0.012			0.0046		0.0430	0.0046	0.0197
28	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.03			0.02未満			0.02未満		0.03未満	0.02未満	0.0225未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0048			0.0061			0.0038			0.0017		0.0061	0.0017	0.0041
30	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
31	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
32	亜鉛	1		0.01			0.01			0.02			0.02		0.02	0.01未満	0.01
33	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
34	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
35	銅	1		0.01未満			0.01			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム	200		8.9			7.4			7.8			8.8		8.9	7.4	8.2
37	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
38	塩化物イオン	200	12.1	10.3	8.9	8.7	9.2	7.2	8.2	8.2	8.0	8.6	8.8	9.3	12.1	7.2	9.0
39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	300		45			38			40			43		45	38	42
40	蒸発残留物	500		86			83			88			104		104	83	90
41	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
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001
43	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	0.000001未満	0.000001未満
44	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
45	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
46	有機物（TOCの量）	3	0.5	0.8	1.2	0.7	1.2	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	1.2	0.4	0.7
47	pH値	5.8～8.6	6.9	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.1	7.4	7.3	7.2	7.3	7.0	7.4	6.9	7.3
48	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
49	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
50	色度	5度	0.5未満	0.7	0.6	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	0.7未満	0.5未満	0.525未満
51	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26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 (℃)	—	11.8	14.5	21.0	23.5	24.5	25.0	20.5	17.5	13.2	10.2	8.6	9.2	25.0	8.6	16.6
—	残留塩素 (mg／L)	—	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	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	亜硝酸態窒素	10		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.0	0.0	0.0
10	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
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.1			0.7			1.0			1.2		1.2	0.7	1.0
12	フッ素	0.8		0.07			0.07			0.05未満			0.06		0.07	0.05	0.06
13	ホウ素	1		0.03			0.02			0.03			0.04		0.04	0.02	0.03
14	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
15	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
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04		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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	0.6		0.11			0.23			0.08			0.05未満		0.23	0.05未満	0.05未満
22	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
23	クロロホルム	0.06		0.018			0.039			0.011			0.0051		0.039	0.0051	0.0183
24	ジクロロ酢酸	0.04		0.011			0.020			0.005			0.004未満		0.020	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1		0.0018			0.0023			0.0026			0.0024		0.0026	0.0018	0.0023
26	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
27	総トリハロメタン	0.1		0.026			0.049			0.020			0.012		0.049	0.012	0.027
28	トリクロロ酢酸	0.2		0.02未満			0.03			0.02未満			0.02未満		0.03未満	0.02未満	0.0225未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0063			0.0078			0.0062			0.0040		0.0078	0.0040	0.0061
30	ブロモホルム	0.09		0.0001			0.0002			0.0002			0.0003		0.0003	0.0001	0.0002
31	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
32	亜鉛	1		0.02			0.02			0.02			0.05		0.05	0.02未満	0.02未満
33	アルミニウム	0.2		0.03			0.03			0.02			0.02未満		0.03	0.02	0.02
34	鉄	0.3		0.02			0.01未満			0.01			0.03		0.03	0.01未満	0.01
35	銅	1		0.02			0.01			0.02			0.04		0.04	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム	200		9.8			8.9			9.2			10.2		10.2	8.9	9.5
37	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
38	塩化物イオン	200	12.9	13.8	11.7	11.6	10.4	11.3	11.9	10.3	11.6	12.6	12.8	15.0	15.0	10.3	12.2
39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	300		46			42			45			48		48	42	45
40	蒸発残留物	500		106			87			100			119		119	87	103
41	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
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	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
44	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
45	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
46	有機物(TOCの量)	3	0.5	0.6	1.0	0.7	1.1	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	1.1	0.4	0.6
47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.7	7.2	7.5
48	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
49	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
50	色度	5度	0.7	0.8	0.5	0.6	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	0.8	0.8	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度	0.1未満	0.1	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