

【 矢川原浄水場内給水栓 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
11	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		1.56										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4－ジオキサン		0.05mg/L以下												
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	ベンゼン		0.01mg/L以下												
21	塩素酸		0.6mg/L以下		0.06未満										
22	クロロ酢酸	年4回	0.02mg/L以下		0.002未満										
23	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満										
26	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.001未満										
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満										
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001未満										
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
32	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下												
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下												
35	銅及びその化合物		1mg/L以下												
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下												
38	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	5.8	8.1	6.9	5.0								
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		43										
40	蒸発残留物		500mg/L以下		99										
41	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
42	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
43	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
44	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
45	フェノール類		0.005mg/L以下												
46	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.313	0.345	0.361	0.337								
47	pH値		5.8～8.6	6.9	6.8	6.7	6.8								
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			10.0	12.0	14.0	14.5								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.40	0.50	0.40	0.40								

【 大壺給水栓(公会堂) 】

No.	検査項目	検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	毎月	100個/mL以下	0	0	0	0								
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下												
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下												
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下												
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下												
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下												
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		1.51										
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下												
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下												
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下												
15	1, 4-ジオキサン		0.05mg/L以下												
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下												
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下												
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下												
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下												
20	ベンゼン		0.01mg/L以下												
21	塩素酸		0.6mg/L以下		0.06未満										
22	クロロ酢酸	年4回	0.02mg/L以下		0.002未満										
23	クロロホルム		0.06mg/L以下		0.001未満										
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.002										
26	臭素酸		0.01mg/L以下		0.001未満										
27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.003										
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003未満										
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001未満										
30	ブロモホルム		0.09mg/L以下		0.001										
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.008未満										
32	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下												
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下												
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下												
35	銅及びその化合物		1mg/L以下												
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下												
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下												
38	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	5.8	7.8	6.9	5.1								
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		42										
40	蒸発残留物		500mg/L以下		93										
41	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下												
42	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下												
43	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下												
44	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下												
45	フェノール類		0.005mg/L以下												
46	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.361	0.303	0.349	0.353								
47	pH値		5.8～8.6	7.0	6.7	6.7	6.9								
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
	水温(℃)			15.0	16.5	18.5	25.0								
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.30	0.30	0.40	0.40								