

【 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	0	0	0	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	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	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満								
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満								
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満								
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満								
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満								
11	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満								
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			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		0.55			0.75			0.68			0.99		
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満								
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満								
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満								
15	1,4-ジオキサン		0.05mg/L以下					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		0.04mg/L以下					0.001未満								
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満								
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満								
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満								
20	ベンゼン		0.01mg/L以下					0.001未満								
21	塩素酸		年4回	0.6mg/L以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下			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	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.002								
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下					0.01未満								
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					0.03未満								
35	銅及びその化合物		1mg/L以下					0.01未満								
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					6.9								
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					0.001未満								
38	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	4.5	4.0	4.3	6.3	4.6	13.0	8.9	4.2	4.2	4.5	5.3		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		24			38			29			40		
40	蒸発残留物		500mg/L以下		58			94			74			80		
41	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満								
42	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.0001mg/L以下					0.00001未満								
43	2-メチルイソボネオール		0.0001mg/L以下					0.00001未満								
44	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満								
45	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満								
46	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.317	0.223	0.215	0.264	0.252	0.358	0.451	0.338	0.322	0.345	0.304		
47	pH値		5.8~8.6	6.8	6.5	6.5	7.0	6.6	6.7	6.4	6.4	6.9	7.1	7.1		
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	異常なし	異常なし	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		異常でないこと	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	
50	色度		5度以下	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度以下	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	
	水温		10.0℃	10.5℃	13.5℃	13.5℃	16.5℃	18.0℃	19.0℃	18.5℃	17.5℃	13.6℃	10.0℃			
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.60	0.50	0.50	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.50	0.40		

【 大甕給水栓(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	0	0	0	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	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	カドミウム及びその化合物	年1回	0.003mg/L以下					0.0003未満								
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下					0.00005未満								
5	セレン及びその化合物		0.01mg/L以下					0.001未満								
6	鉛及びその化合物	年4回	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	年1回	0.01mg/L以下					0.001未満								
8	六価クロム化合物		0.02mg/L以下					0.002未満								
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下					0.004未満								
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			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下		0.53			0.79			0.76			1.00		
12	フッ素及びその化合物	年1回	0.8mg/L以下					0.08未満								
13	ホウ素及びその化合物		1mg/L以下					0.1未満								
14	四塩化炭素		0.002mg/L以下					0.0002未満								
15	1,4-ジオキサン		0.05mg/L以下					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		0.04mg/L以下					0.001未満								
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.001未満								
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満								
19	トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001未満								
20	ベンゼン		0.01mg/L以下					0.001未満								
21	塩素酸		年4回	0.6mg/L以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001未満			0.001			0.001			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下			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	0.1mg/L以下			0.001未満			0.002			0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	年1回	1mg/L以下					0.003								
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下					0.01未満								
34	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					0.03未満								
35	銅及びその化合物		1mg/L以下					0.01								
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					6.7								
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					0.001未満								
38	塩化物イオン	毎月	200mg/L以下	4.5	4.0	4.3	6.3	4.6	4.9	10.0	4.4	4.2	4.6	5.4		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		24			46			34			39		
40	蒸発残留物		500mg/L以下		56			99			72			82		
41	陰イオン界面活性剤	年1回	0.2mg/L以下					0.02未満								
42	ジェオスミン	藻類発生期 各1回	0.00001mg/L以下					0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール		0.00001mg/L以下					0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	年1回	0.02mg/L以下					0.002未満								
45	フェノール類		0.005mg/L以下					0.0005未満								
46	有機物(TOC)	毎月	3mg/L以下	0.233	0.226	0.235	0.231	0.244	0.279	0.429	0.383	0.281	0.354	0.302		
47	pH値		5.8~8.6	7.0	6.6	6.6	6.9	6.8	6.8	6.5	6.5	6.5	7.0	7.3	7.1	
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	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でないこと	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	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	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度以下	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
	水温		13.5℃	16.0℃	18.5℃	22.5℃	28.0℃	29.0℃	23.5℃	19.5℃	14.5℃	12.0℃	10.0℃			
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.40	0.30	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.30		