

【 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	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			0.003			0.002			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		1.75			0.57			1.18			0.50	
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					0.013							
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					5.9							
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	5.9	6.0	5.3	4.7	4.4	4.3	4.4	4.8	4.5	4.2	4.1	4.1
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		44			33			52			35	
40	蒸発残留物		500mg/L以下		91			80			99			60	
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	0.379	0.368	0.360	0.297	0.262	0.286	0.264	0.372	0.292	0.240	0.328	0.332
47	pH値		5.8～8.6	7.1	6.8	7.1	6.8	6.5	6.5	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	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(℃)			11.0	10.5	13.5	15.5	15.8	18.0	23.0	17.5	17.0	15.0	13.0	11.0
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	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	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			0.002			0.002			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		1.82			0.55			1.24			0.50	
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		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	年4回	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			0.001			0.002			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			0.001			0.002			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					0.004							
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					0.02							
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					5.9							
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	6.1	6.0	5.5	4.7	4.4	4.4	4.4	4.9	4.5	4.3	4.2	4.1
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年4回	300mg/L以下		38			36			54			35	
40	蒸発残留物		500mg/L以下		77			86			97			75	
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	0.393	0.357	0.333	0.328	0.263	0.252	0.286	0.359	0.335	0.255	0.415	0.323
47	pH値		5.8～8.6	6.9	6.7	7.0	6.9	6.5	6.7	6.6	6.6	6.8	6.8	6.9	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(℃)			14.5	18.5	16.5	23.0	26.0	25.0	23.9	18.0	15.0	11.5	10.2	10.0
	残留塩素		0.1mg/L以上	0.30	0.40	0.40	0.40	0.20	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40