

【 矢川原水源 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	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	年4回	個		31			18			5			4		
2	大腸菌	毎月	—	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	mg/L					0.0003未満								
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満								
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満								
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.002								
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満								
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満								
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.80								
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満								
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満								
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満								
15	1,4-ジオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満								
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満								
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満								
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満								
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満								
21	塩素酸		消毒副生 物は検査 しない	mg/L												
22	クロロ酢酸			mg/L												
23	クロロホルム	mg/L														
24	ジクロロ酢酸	mg/L														
25	ジブロモクロロメタン	mg/L														
26	臭素酸	mg/L														
27	総トリハロメタン	mg/L														
28	トリクロロ酢酸	mg/L														
29	ブロモジクロロメタン	mg/L														
30	ブロモホルム	mg/L														
31	ホルムアルデヒド	mg/L														
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.001								
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満								
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.04								
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満								
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					5.2								
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.001未満								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.8			3.7			3.9			3.9		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					29								
40	蒸発残留物		mg/L					73								
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 各2回	mg/L					0.02未満								
42	ジェオスミン		mg/L				0.000001未満	0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満								
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満								
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.218	0.325	0.374	0.357	0.284	0.291	0.281	0.258	0.223	0.276	0.233	0.249	
47	pH値	—	—	6.3	6.2	6.4	6.2	6.2	6.2	6.4	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	
50	色度	毎月	度	0.5未満	0.7	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	—	度	0.2	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1	0.1	0.1未満	

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	—	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
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	