

【 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		210			110							
2	大腸菌	毎月	—	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					0.001未満							
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					1.19							
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	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ ルフルオロオクタタン酸 (PFOA)		mg/L					0.000005未満							
21	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
22	塩素酸	消毒副生 成物は検 査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.001未満							
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
35	鉄及びその化合物		mg/L					0.03未満							
36	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L					5.5							
38	マンガン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		5.6			4.8							
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					45							
41	蒸発残留物		mg/L					99							
42	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
43	ジェオスミン	藻類発生期 各2回	mg/L					0.000001未満							
44	2-メチルイソボネオール		mg/L					0.000001未満							
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
46	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
47	有機物 (TOC)	毎月	mg/L	0.383	0.305	0.308	0.387	0.708							
48	pH値		—	6.4	6.4	6.5	6.3	6.4							
49	味	検査しない	—												
50	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
51	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.5							
52	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2							

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							
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	—		不検出			不検出							
ジアルジア	年4回	—		不検出			不検出							