

水質検査結果書

採水場所			嘉島町井寺1256番地2					
試料名			原水					
分析項目	単位	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0			2	
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出			不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	3.1			2.9	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.1未満	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				0.0002未満	
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	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	mg/L	0.04mg/L以下				0.004未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001未満	
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					
30	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下					
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下				0.02未満	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.03未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				9.5	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.005未満	
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	6.6			7	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下				63	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下				170	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				0.02未満	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下				0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下				0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				0.0005未満	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満			0.1未満	
47	PH値	—	5.8以上8.6以下	7			7.1	
48	味	—	異常なし	異常なし			異常なし	
49	臭気	—	異常なし	異常なし			異常なし	
50	色度	度	5度以下	0.5未満			0.5未満	
51	濁度	度	2度以下	0.1未満			0.1未満	

水質検査結果書

採水場所			嘉島町北甘木1900番地付近						
試料名			端末採水						
分析項目	単位	水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	2	1	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
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001			0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	3.2			2.9		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満		
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満			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	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.006未満			0.006未満		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	9.9			9.5		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	6.8	6.9	6.7	7	7.3	7.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	62			63		
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	160			170		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3mg/L以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
47	PH値	—	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2
48	味	—	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	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
51	濁度	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