

# 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	0	10	0	9	1	
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	3.0			3.0			
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08			
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未満			
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rom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	9.3			9.4			
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	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	62			61			
40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	170			160			
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-メチルインボルネオール	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	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1	
47 PH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	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	
51 濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	

