

令和5年度第4半期水質検査結果

	水質基準項目	基準値 (mg/l)	検査結果値(期間最大値)			回数
			茂ヶ野水源系 (mg/l)	古仏頂水源系 (mg/l)	井ノ口水源系 (mg/l)	
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0 CFU/ml	0 CFU/ml	0 CFU/ml	12回/年
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12回/年
3	カドミウム及びその化合物	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	4回/年
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下				
5	セレン及びその化合物	0.01 以下				
6	鉛及びその化合物	0.01 以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下				
8	六価クロム化合物	0.02 以下				
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	4回/年
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	4回/年
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	1.1	0.5	0.4	4回/年
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下				
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下				
14	四塩化炭素	0.002 以下				
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下				
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	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	4回/年
17	ジクロロメタン	0.02 以下				
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下				
19	トリクロロエチレン	0.03 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	4回/年
20	ベンゼン	0.01 以下				
21	塩素酸	0.6 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	4回/年
22	クロロ酢酸	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	4回/年
23	クロロホルム	0.06 以下	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	4回/年
24	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	4回/年
25	ジブromクロロメタン	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	4回/年
26	臭素酸	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	4回/年
27	総トリハロメタン	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	4回/年
28	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	4回/年
29	ブromジクロロメタン	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	4回/年
30	ブromホルム	0.09 以下	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	4回/年
31	ホルムアルデヒド	0.08 以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	4回/年
32	亜鉛及びその化合物	1.0 以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	0.02	0.02 未満	0.02 未満	4回/年
34	鉄及びその化合物	0.3 以下				
35	銅及びその化合物	1.0 以下				
36	ナトリウム及びその化合物	200 以下				
37	マンガン及びその化合物	0.05 以下				
38	塩化物イオン	200 以下	2.9	2.4	3.7	12回/年
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	37	30	60	
40	蒸発残留物	500 以下				
41	陰イオン界面活性剤	0.2 以下				
42	ジェオスミン	0.00001 以下				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	4回/年
45	フェノール類	0.005 以下				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	12回/年
47	pH	5.8 ～ 8.6	7.2 平均	7.6 平均	7.3 平均	12回/年
48	味	異常無	異常無	異常無	異常無	12回/年
49	臭気	異常無	異常無	異常無	異常無	12回/年
50	色度	5度 以下	0.6	0.5 未満	0.5 未満	12回/年
51	濁度	2度 以下	0.3	0.1 未満	0.1 未満	12回/年
52	電気伝導率	—	9.6 平均	8.1 平均	13.5 平均	12回/年