

令和5年度 全項目原水水質検査結果

項目	定期検査項目	単位	入山川 表流水	帯沢川 表流水	萩平川 表流水	幽池ヶ沢 表流水	細山川 表流水	堂平・白石 浄水場浅井戸	上ノ貝戸 浄水場浅井戸	大宝 浄水場浅井戸
1	一般細菌	個/ml	35	18	12	64	4	0	220	180
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム及びその化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.4	1.3	0.6	0.8	0.8	1.2	1.6	1.4
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.10	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ酸及びその化合物	mg/l	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1、4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.08	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	5.3	4.4	3.8	1.9	2.0	8.0	3.8	2.8
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	7.5	3.2	3.3	2.5	2.2	6.7	4.8	3.4
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/l	119	46.1	51.4	50.1	54.4	195	94.0	69.7
40	蒸発残留物	mg/l	154	77	80	71	80	255	134	94
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/l	0.3	0.4	0.5	0.7	0.3	0.4	0.8	0.6
47	PH値		7.9	7.6	7.8	7.7	7.6	7.2	7.8	7.9
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
50	色度	度	1未満	1未満	2	2	1未満	1未満	3	2
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.2	0.5	0.5