

番号	検査項目	水質基準	単位	宇佐美大山系	宇佐美竹之内系	宇佐美大橋系	伊東大川系
				8月2日	8月2日	8月2日	8月2日
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	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	0.0005以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	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	10以下	mg/l	0.61	0.91	0.83	1.15
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	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	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(注1)	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.006	0.004
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	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	200以下	mg/l	5.3	6.3	6.7	6.9
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.4	5.7	6.5	6.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	35	44	48	38
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	87	99	104	97
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(注2)	0.00001以下	mg/l	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(注3)	0.00001以下	mg/l	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	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	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)	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6		7.7	7.7	7.7	7.6
48	味	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l	0.2	0.2	0.3	0.1
	気温		℃	30.1	29.5	31.6	29.4
	水温		℃	21.8	24.2	21.0	16.3

注1 クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界(この場合は、0.001)よりも低い濃度であることを表します。

番号	検査項目	水質基準	単位	湯川樋山系	湯川小谷系	岡堀ノ口系	岡水落鎌田宇佐美畑系
				8月2日	8月2日	8月2日	8月2日
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	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	0.0005以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	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	10以下	mg/l	1.0	1.2	1.16	1.1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	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	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(注1)	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.002	0.001	0.01	0.002
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	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	1.0以下	mg/l	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	200以下	mg/l	9.2	5.5	5.8	7.6
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	31.8	6.0	4.9	5.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	72	31	37	40
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	178	81	83	106
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(注2)	0.00001以下	mg/l	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(注3)	0.00001以下	mg/l	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	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	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)	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6		7.5	7.6	7.7	7.7
48	味	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l	0.2	0.3	0.2	0.3
	気温		℃	29.1	34.8	31.6	33.1
	水温		℃	23.7	15.4	16.1	15.8

注1 クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界(この場合は、0.001)よりも低い濃度であることを表します。

番号	検査項目	水質基準	単位	鎌田土ヶ久保系	岡細久保系	荻城ノ平系	荻栗蔦第一、第二系
				8月2日	8月2日	8月2日	8月2日
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	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	0.0005以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	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	10以下	mg/l	1.16	1.13	1.25	1.18
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	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	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(注1)	0.1以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.006	0.002	0.001	0.001
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	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	1.0以下	mg/l	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	200以下	mg/l	7.4	7.6	7.0	7.5
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	7.3	5.8	6.1	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	39	40	39	48
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	97	106	98	116
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(注2)	0.00001以下	mg/l	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(注3)	0.00001以下	mg/l	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	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	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)	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6		7.3	7.8	7.5	7.7
48	味	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l	0.3	0.2	0.2	0.2
	気温		℃	34.2	34.7	31.5	30.8
	水温		℃	23.0	20.7	23.0	23.7

注1 クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界(この場合は、0.001)よりも低い濃度であることを表します。

番号	検査項目	水質基準	単位	富戸先原イトーピア系	八幡野尾入山系	池中野系	赤沢上大峯系
				8月2日	8月2日	8月2日	8月2日
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	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	0.0005以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.003	0.001	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	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	10以下	mg/l	0.76	0.61	0.73	0.68
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	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	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(注1)	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.003	0.005	0.007	0.009
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	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	1.0以下	mg/l	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	200以下	mg/l	6.9	5.6	5.0	5.8
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	6.5	3.8	3.8	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	46	24	23	21
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	112	74	70	81
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(注2)	0.00001以下	mg/l	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(注3)	0.00001以下	mg/l	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	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	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)	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6		7.6	7.4	7.2	7.5
48	味	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2
	気温		℃	30.6	30.7	29.4	29.8
	水温		℃	25.6	25.6	27.3	23.1

注1 クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界(この場合は、0.001)よりも低い濃度であることを表します。

番号	検査項目	水質基準	単位	赤沢望洋台	赤沢下落合第一系	赤沢下落合第二系
				8月2日	8月2日	8月2日
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	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	10以下	mg/l	0.75	0.49	0.60
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.10	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	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	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン(注1)	0.1以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.003	0.032	0.021
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.05	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	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	200以下	mg/l	5.4	5.0	5.2
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.8	4.0	4.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	22	21	22
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	60	87	82
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン(注2)	0.00001以下	mg/l	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(注3)	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6		7.3	7.6	7.6
48	味	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1
	残留塩素		mg/l	0.3	0.2	0.2
	気温		℃	31.0	31.4	30.8
	水温		℃	29.0	27.1	27.6

注1 クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界(この場合は、0.001)よりも低い濃度であることを表します。

令和4年度水質検査成績書(8月)

水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日	配水系又は水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日	
宇佐美天気山水源	大腸菌	原水 (湧水)	未設定	MPN/100ml	0	8月18日	宇佐美大橋系	マンガン及びその化合物	浄水	0.05以下	mg/l	0.001未満	8月2日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									
湯川小谷水源	大腸菌			MPN/100ml	0	8月7日	池中野系	ヒ素及びその化合物	原水 (深井戸)	未設定		0.01以下		0.001
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									0.003
岡水落水源	大腸菌			MPN/100ml	0	8月4日	池山下水源一号井	池山下水源二号井	原水 (深井戸)	未設定	0.008	0.007	8月4日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									
岡片倉第一水源	大腸菌			MPN/100ml	13	8月4日	岡片倉第一水源	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	—	検出しない	8月4日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									ジアルジア
岡片倉第二水源	大腸菌			MPN/100ml	0	8月7日	岡片倉第二水源	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	—	検出しない	8月4日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									ジアルジア
岡六月窪浄水場	大腸菌			MPN/100ml	0	8月4日	岡六月窪浄水場	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	—	検出しない	8月4日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									ジアルジア
鎌田宮川水源一号井	大腸菌			MPN/100ml	0	8月7日	池矢筈水源	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	—	検出しない	8月4日	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0									ジアルジア
池矢筈水源	大腸菌	MPN/100ml	0	8月4日	八幡野尾入山水源	クリプトスポリジウム	原水 (深井戸)	未設定	—	検出しない	8月9日			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	0									ジアルジア	検出しない	
八幡野尾入山水源	大腸菌	MPN/100ml	0	8月7日	伊東大川(※)	クリプトスポリジウム	原水 (表流水)	未設定	—	検出しない	8月9日			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	0									ジアルジア	検出しない	
伊東大川(※)	大腸菌	MPN/100ml	790	8月7日	奥野ダム	クリプトスポリジウム	原水 (表流水)	未設定	—	検出しない	8月9日			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	53									ジアルジア	検出しない	
奥野ダム	大腸菌	MPN/100ml	490	8月7日	奥野ダム	クリプトスポリジウム	原水 (表流水)	未設定	—	検出しない	8月9日			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	3									ジアルジア	検出しない	

※ 伊東大川は、大川浄水場第一沈砂池で検体を採取した。