

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
				5月8日	5月8日	5月8日	5月8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	0.69	0.98	0.95	1.27
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	0.001未満	0.002	0.004	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	0.06	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	5.4	6.5	6.6	6.8
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.4	5.8	6.3	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	37	44	49	38
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	83	94	99	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
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		7.8	7.8	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	0.6	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	0.4	0.2
	気温		℃	23.0	23.0	22.5	23.0
	水温		℃	19.5	20.5	18.5	19.5

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	湯川燧山系	湯川小谷系	岡堀ノ口系	岡水落鎌田宇佐美畑系
				5月8日	5月8日	5月8日	5月8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	0.93	1.26	1.26	1.17
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	0.002	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	0.013	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	11.2	5.6	6.0	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	60.1	6.4	5.0	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	119	32	39	41
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	273	78	86	105
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
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	7.4	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	0.2	0.2	0.3
	気温		℃	22.5	22.5	21.7	21.5
	水温		℃	18.3	18.0	15.5	18.0

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	荻栗崎第一、第二系
				5月8日	5月8日	5月8日	5月8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	1.17	1.14	1.45	1.27
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	0.006	0.001未満	0.001未満
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	7.6	6.8	6.8	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	5.7	6.3	5.6	6.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	41	39	34	48
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	106	87	86	109
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
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		7.8	7.4	7.4	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	0.1
	気温		℃	21.0	23.0	22.8	22.3
	水温		℃	18.6	16.8	18.2	18.4

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	赤沢系
				5月8日	5月8日	5月8日	5月8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	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	0.81	0.75	0.87	0.79
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	0.006	0.004	0.010
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	5.2	4.6	5.9
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	6.7	3.8	3.6	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	49	23	23	22
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	102	62	61	75
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
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	7.4	7.4	7.4
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		℃	21.8	22.0	22.4	22.3
	水温		℃	16.8	16.8	17.2	17.8

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	赤沢水頭系	赤沢下落合第一系	赤沢下落合第二系
				5月8日	5月8日	5月8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	0.73	0.50	0.65
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.09	0.09
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
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
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	0.023	0.027
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	0.04	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	5.3	4.9	5.3
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	4.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	23	22	23
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	58	79	76
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
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		7.4	7.6	7.7
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未満
	残留塩素		mg/l	0.2	0.2	0.2
	気温		℃	20.2	22.0	22.1
	水温		℃	17.2	18.2	17.6

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6年度水質検査成績書（5月）

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	5月14日
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
湯川小谷水源	大腸菌			MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
岡水落水源	大腸菌			MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
中背配水池	大腸菌			MPN/100ml	0	5月10日
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
鎌田宮川水源一号井	大腸菌	原水 (浅井戸)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0		
赤沢下落合第一水源	大腸菌	原水 (深井戸)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
赤沢下落合第二水源	大腸菌	MPN/100ml		0	5月14日	
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0		
伊東大川(※)	大腸菌	原水 (表流水)		MPN/100ml		330
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml		16
奥野ダム	大腸菌	MPN/100ml		49		
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0		

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	5月8日
池中野系	ヒ素及びその化合物	浄水	0.01以下		0.001未満	
八幡野尾入山系		原水 (深井戸)	未設定		0.001	5月10日
池山下水源一号井					0.007	
池山下水源二号井		0.007				

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	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	—	検出しない	5月14日
	ジアルジア				検出しない	
湯川小谷水源	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
岡水落水源	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
中背配水池	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
赤沢下落合第一水源	クリプトスポリジウム	原水 (深井戸)			検出しない	5月10日
	ジアルジア				検出しない	
赤沢下落合第二水源	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
伊東大川(※)	クリプトスポリジウム	原水 (表流水)			検出しない	5月14日
	ジアルジア				検出しない	
奥野ダム	クリプトスポリジウム				検出しない	
	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。