

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13日	5月13日	5月13日	5月13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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.6	0.8	0.6	1.5
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006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romクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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romジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009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	0.01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	0.2以下	mg/l	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.08	0.03未満	0.03
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	5.2	6.8	7.5	7.4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.2	6.9	8.8	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	38	51	60	44
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	86	120	140	98
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		8.1	7.9	8.0	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	0.8	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	0.1	0.3	0.2
	気温		℃	19.0	20.0	19.0	20.0
	水温		℃	20.0	20.0	19.5	19.0

注1 クロロホルム、ブromジクロロメタン、ジブromクロロメタン及びブrom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13日	5月13日	5月13日	5月13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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	1.2	1.3	1.2	1.2
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009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	0.01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	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.9	5.6	5.6	7.2
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	14.0	6.3	4.9	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	48	36	36	40
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	110	84	86	110
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		7.6	7.8	7.8	7.9
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	0.2
	気温		℃	20.0	19.0	19.0	18.0
	水温		℃	18.0	16.5	16.0	16.7

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	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13日	5月13日	5月13日	5月13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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	1.2	1.2	1.6	1.4
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009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	0.01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	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	0.05	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.1	7.5	7.4	7.9
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.6	8.0	7.0	7.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	42	48	45	55
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	92	110	110	110
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		7.9	7.3	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	0.8	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満
	残留塩素		mg/l	0.2	0.3	0.2	0.3
	気温		℃	20.0	20.5	18.0	15.0
	水温		℃	19.0	17.2	16.5	17.5

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	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13日	5月13日	5月13日	5月13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	0.004	0.001	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.7	0.5	0.7	0.6
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009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	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	6.5	5.9	4.6	5.3
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	6.5	3.9	3.9	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	47	35	28	25
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	100	75	65	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		7.6	7.7	7.3	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	0.4
	気温		℃	18.0	18.0	16.0	19.2
	水温		℃	15.8	15.4	15.3	15.5

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	赤沢水頭系	赤沢下落合第一系	赤沢下落合第二系
				5月13日	5月13日	5月13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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	1.0	0.5	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.11	0.10
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.006未満	0.006未満	0.006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romクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01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romジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009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	0.01未満	0.03	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	5.3	5.4	4.8
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	6.4	4.6	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	26	32	26
40	蒸発残留物	500以下	mg/l	71	88	78
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	8.0	8.4
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		℃	19.2	17.0	18.5
	水温		℃	18.4	16.2	16.8

注1 クロロホルム、ブromジクロロメタン、ジブromクロロメタン及びブrom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。

令和元年年度浄水水質検査成績書(5月)

水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日
宇佐美天氣山水源	大腸菌	原水 (湧水)	未設定	MPN/100ml	0	5月7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	
萩城ノ平水源	大腸菌			MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
池矢筈水源	大腸菌			MPN/100ml	0	
	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	5月15日	
	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			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	0			
伊東大川(※)	大腸菌	原水 (表流水)	MPN/100ml	79		
	嫌気性芽胞菌		CFU/100ml	96		
奥野ダム	大腸菌	MPN/100ml	79			
	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	23			

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	0.005未満	5月13日
		浄水	0.01以下		0.001	
原水 (深井戸)	未設定				0.004	
		0.008	5月15日			
池山下水源二号井	0.008					

水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日
宇佐美天氣山水源	クリプトスポリジウム	原水 (湧水)	未設定	-	検出しない	5月7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	
萩城ノ平水源	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	
池矢筈水源	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	
赤沢下落合第一水源	クリプトスポリジウム	原水 (深井戸)	未設定	-	検出しない	5月15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	
	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。