

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月12日	5月16日	6月13日	7月12日	8月16日	9月12日	10月12日	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日
	気温		℃	21.0	19.5	22.0	30.0	28.0	30.0	17.0	18.0	9.0	7.0	12.0	10.0
	水温		℃	17.0	19.0	23.0	27.0	29.0	27.0	22.0	18.0	13.0	12.0	10.0	12.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	—	—	0.08	—	—	0.07	—	—	0.04	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	0.008	—	—	0.019	—	—	0.012	—	—	0.006	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.004	—	—	0.002未満	—	—	0.003	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	0.017	—	—	0.030	—	—	0.024	—	—	0.013	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.005	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	16	11	12	9	14	12	10	12	14	14	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	147	—	—	111	—	—	94	—	—	113	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月12日	5月16日	6月13日	7月12日	8月16日	—	—	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日
	気温		℃	21.0	18.0	21.0	30.0	28.5	—	—	18.0	9.0	7.0	12.0	10.0
	水温		℃	18.0	18.0	18.0	19.0	26.0	—	—	18.0	17.5	17.0	14.0	17.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	—	—	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.04未満	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.04未満	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	60	—	—	61	—	—	—	—	—	60	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	25	26	26	25	15	—	—	25	25	25	16	25
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	161	—	—	162	—	—	—	—	—	168	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	359	—	—	373	—	—	—	—	—	356	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L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*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.7	—	—	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.1	7.4	7.4	—	—	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	—	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	—	—	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

令和4年度

柳川市七ツ家 大沢集会所

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月12日	5月16日	6月13日	7月12日	8月16日	9月12日	10月12日	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日
	気温		℃	17.0	23.0	21.0	33.0	26.0	31.0	18.0	18.0	11.0	8.0	12.0	10.0
	水温		℃	23.0	21.0	24.0	28.5	30.5	29.5	27.0	22.0	17.5	13.5	12.0	13.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	—	—	0.08	—	—	0.07	—	—	0.04未満	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	0.010	—	—	0.024	—	—	0.016	—	—	0.007	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	0.020	—	—	0.038	—	—	0.031	—	—	0.016	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.007	—	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	15	11	12	10	14	12	10	13	15	13	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	141	—	—	105	—	—	108	—	—	113	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L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*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルピクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月12日	5月16日	6月13日	7月12日	8月16日	9月12日	10月12日	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日
	気温		℃	20.0	18.5	22.0	31.0	27.5	31.0	17.0	17.0	10.0	7.0	12.0	10.0
	水温		℃	16.0	19.5	22.5	26.0	28.5	27.5	25.0	21.0	17.5	13.0	11.0	12.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	—	—	0.09	—	—	0.08	—	—	0.04	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	0.009	—	—	0.024	—	—	0.013	—	—	0.007	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.002未満	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—	—	0.003	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	0.019	—	—	0.036	—	—	0.026	—	—	0.016	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.006	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.007	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	15	11	12	9	14	12	10	13	14	14	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	138	—	—	98	—	—	110	—	—	120	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L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*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月11日	5月17日	6月15日	7月11日	8月17日	9月14日	10月11日	11月15日	12月14日	1月16日	2月14日	3月15日
	気温		℃	19.0	23.0	25.5	30.0	26.0	34.0	19.0	16.0	8.0	7.0	10.0	17.0
	水温		℃	19.0	22.0	26.0	29.5	32.0	30.5	27.5	23.0	18.0	14.0	12.0	15.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.11	—	—	0.05	—	—	0.04未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.013	—	—	0.006	—	—	0.006	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002未満	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.020	—	—	0.028	—	—	0.017	—	—	0.015	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—	0.006	—
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.002	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	0.02	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.02	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	28	—	—	13	—	—	28	—	—	14	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	19	15	17	16	13	12	10	16	22	22	15	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	79	—	—	57	—	—	86	—	—	46	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	195	—	—	137	—	—	202	—	—	121	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.6	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.3	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルピクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

令和4年度

柳川市大和町六合 六合配水場

飲料水定期水質検査結果書

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月11日	5月17日	6月15日	7月11日	8月17日	9月14日	10月11日	11月15日	12月14日	1月16日	2月14日	3月15日
	気温		℃	20.0	24.0	26.0	31.0	26.0	35.0	15.0	16.0	9.0	9.0	10.0	17.0
	水温		℃	17.0	20.0	23.0	27.0	28.5	28.0	21.0	18.0	13.0	10.0	11.0	15.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	0.10	—	—	0.11	—	—	0.07	—	—	0.04未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	—	0.013	—	—	0.010	—	—	0.008	—	—	0.005	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.002未満	—	—	0.002	—	—	0.002未満	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.001	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.003	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.019	—	—	0.023	—	—	0.019	—	—	0.014	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.004	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	0.006	—
30	ブロモホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	0.02	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	15	10	12	9	13	12	10	12	14	13	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	101	—	—	123	—	—	128	—	—	124	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルピクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月11日	5月17日	6月15日	7月11日	8月17日	9月14日	10月11日	11月15日	12月14日	1月16日	2月14日	3月15日
	気温		℃	20.0	25.0	26.5	33.0	26.0	36.0	19.0	16.0	8.0	9.0	10.0	15.0
	水温		℃	17.0	21.5	25.0	29.0	31.0	30.0	27.5	22.0	17.0	13.0	12.0	16.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	0.09	—	—	0.11	—	—	0.07	—	—	0.04未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	—	0.016	—	—	0.015	—	—	0.009	—	—	0.005	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.003	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.025	—	—	0.031	—	—	0.022	—	—	0.014	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.004	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.008	—	—	0.006	—
30	ブromホルム	0.09mg/L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	0.08mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.002	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.02	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	15	10	11	10	13	12	10	12	14	13	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	101	—	—	134	—	—	127	—	—	127	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月11日	5月17日	6月15日	7月11日	8月17日	9月14日	10月11日	11月15日	12月14日	1月16日	2月14日	3月15日
	気温		℃	19.0	20.0	26.0	31.0	26.0	31.0	17.0	15.0	7.0	8.0	7.0	13.0
	水温		℃	17.0	20.5	23.5	28.5	30.0	29.0	21.0	20.0	16.0	13.0	11.0	15.0
1	一般細菌	100/mL以下	/mL	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L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	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L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	10mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	—	0.04	—	—	0.12	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L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	0.06mg/L以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.015	—	—	0.001	—	—	0.005	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002未満	—	—	0.003	—	—	0.002未満	—	—	0.002	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.003	—
26	臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.031	—	—	0.007	—	—	0.014	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.002未満	—	—	0.004	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.010	—	—	0.002	—	—	0.006	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	—	0.001未満	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	—	50	—	—	13	—	—	49	—	—	14	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	24	22	23	22	14	12	10	23	25	23	14	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	—	133	—	—	59	—	—	142	—	—	46	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	—	303	—	—	128	—	—	312	—	—	117	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.2	7.6	7.7	7.7	7.2	7.3	7.3	7.5	7.2
48	味	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

\* (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロー-4, 8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)

\* 1, 2, 7, 7-テトラメチルピコロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)