

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

			水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更					判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更					判定
			無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し			
			柳系 浜田墓地				旭原系 寿7丁目公民館					馬掛系 辰喰墓地							
表項	検査項目名称	基準値	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定		
			2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022	2021				
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	2	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年		
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年		
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.002	20.0%	1回/1年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.003	0.003	0.002	30.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.1	1.2	1.2	12.0%	1回/1年	6.2	6.2	6.2	62.0%	1回/3ヶ月	6.4	6.3	6.3	64.0%	1回/3ヶ月		
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年		
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年		
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
21	塩素酸	0.6	0.07	0.09	0.06	15.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月		
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月		
23	クロロホルム	0.06	0.002	0.004	0.001	6.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月		
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.004	0.004	0.003	4.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
27	総トリハロメタン	0.1	0.01	0.011	0.007	11.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	0.004	0.002	13.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月		
30	プロモホルム	0.09	0.001	0.001	0.002	2.2%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月		
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月		
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.02	6.7%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年		
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.4	6.5	9.1	4.6%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年		
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
38	塩化物イオン	200	7.6	8.1	7.7	—	1回/月	7.9	7.6	7.8	—	1回/月	7.3	7.1	7.6	—	1回/月		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	29	32	35	11.7%	1回/1年	47	46	45	15.7%	1回/1年	47	45	44	15.7%	1回/1年		
40	蒸発残留物	500	109	134	138	27.6%	1回/3ヶ月	207	258	195	51.6%	1回/3ヶ月	207	255	195	51.0%	1回/3ヶ月		
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月		
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.4	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月		
47	PH値	8.6	7.4	7.4	6.9	—	1回/月	6.8	6.7	6.7	—	1回/月	6.6	6.6	6.6	—	1回/月		
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月		
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月		

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

表項	検査項目名称	基準値	水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	
			無し	無し	無し	無し	変更無し	無し	無し	無し	無し	変更無し	無し	無し	無し	無し	変更無し	無し	無し	
			結果最大値				検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定		
2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023			2022	2021	2023			2022	2021					
			共心（串良）						共心（鹿屋）						三角					
			共心系 下小原消防分団						共心系 鹿屋市役所分庁舎						三角系 共心配水場					
			結果最大値				検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定		
			2023	2022	2021	2023			2022	2021	2023			2022	2021	2023			2022	2021
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月			
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月			
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年			
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年			
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年			
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	6.2	6.2	6.2	62.0%	1回/3ヶ月	6.2	6.2	6	62.0%	1回/3ヶ月	1.7	1.5	1.4	17.0%	1回/1年			
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年			
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.03	0.03	0.03	3.0%	1回/3年			
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年			
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年			
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年			
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年			
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年			
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月			
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月			
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月			
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月			
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月			
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月			
27	総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.002	0.002	3.0%	1回/3ヶ月			
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月			
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月			
30	ブロモホルム	0.09	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	2.2%	1回/3ヶ月			
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月			
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年			
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年			
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.02	0.01	0.01	2.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年			
36	ナトリウム及びその化合物	200	11	11	11	5.5%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年	10	10	9.5	5.0%	1回/3年			
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年			
38	塩化物イオン	200	7.9	7.9	8.1	—	1回/月	7.7	7.6	8	—	1回/月	7.7	7.4	7.5	—	1回/月			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	47	46	44	15.7%	1回/1年	48	46	45	16.0%	1回/1年	67	73	61	24.3%	1回/3ヶ月			
40	蒸発残留物	500	209	256	188	51.2%	1回/3ヶ月	205	258	188	51.6%	1回/3ヶ月	210	249	197	49.8%	1回/3ヶ月			
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年			
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月			
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月			
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月			
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年			
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月			
47	PH値	8.6	6.6	6.6	6.6	—	1回/月	6.6	6.6	6.6	—	1回/月	6.7	6.7	6.6	—	1回/月			
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月			
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月			
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月			
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月			

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

表項			東花岡				検出率		判定		大浦				検出率		判定		横山			
			結果最大値								結果最大値								結果最大値			
			2023	2022	2021	2020					2023	2022	2021	2020					2023	2022	2021	2020
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	1	0	0	—	1回/月					
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年					
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年					
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	0.002	0.003	30.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年					
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	0.4	0.4	4.0%	1回/3年	6.3	6.2	6.2	63.0%	1回/3ヶ月	2.8	3	3	30.0%	1回/3ヶ月					
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年					
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年					
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年					
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年					
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年					
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.09	15.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月					
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月					
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月					
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月					
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月					
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月					
27	総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月					
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月					
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月					
30	ブロモホルム	0.09	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月					
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月					
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年					
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年					
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.02	0.03	0.01	3.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.5	6.9	7	3.5%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年	12	12	12	6.0%	1回/3年					
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年					
38	塩化物イオン	200	7.2	7.3	7.4	—	1回/月	7.7	7.5	7.8	—	1回/月	9.7	10	9.7	—	1回/月					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	19	17	17	6.3%	1回/3年	48	46	45	16.0%	1回/1年	56	56	56	18.7%	1回/1年					
40	蒸発残留物	500	82	94	78	18.8%	1回/1年	206	238	196	47.6%	1回/3ヶ月	225	228	228	45.6%	1回/3ヶ月					
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年					
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月					
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月					
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月					
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月					
47	PH値	8.6	7.1	7.2	7.1	—	1回/月	6.7	6.7	6.7	—	1回/月	6.6	6.6	6.5	—	1回/月					
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月					
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月					

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

			水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定			
			無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し	
			西原				吾平				吾平中区											
			西原系 鹿屋運動公園				吾平系 吾平中区配水池				吾平中区系 井神島墓地											
			結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定					
表項	検査項目名称	基準値	2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022	2021		
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年					
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年					
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年					
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1	2.9	1.1	29.0%	1回/3ヶ月	0.1	3.3	0.1	33.0%	1回/3ヶ月	0.1	1	0.1	10.0%	1回/3年					
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年					
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年					
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年					
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年					
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年					
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年					
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.07	0.06	11.7%	1回/3ヶ月	0.07	0.11	0.08	18.3%	1回/3ヶ月					
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月					
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.005	0.005	0.007	11.7%	1回/3ヶ月	0.008	0.011	0.016	26.7%	1回/3ヶ月					
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.004	13.3%	1回/3ヶ月	0.003	0.004	0.008	26.7%	1回/3ヶ月					
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.001	0.001	2.0%	1回/3ヶ月					
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月					
27	総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.009	0.009	9.0%	1回/3ヶ月	0.014	0.015	0.022	22.0%	1回/3ヶ月					
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.005	0.005	0.01	33.3%	1回/3ヶ月					
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.005	0.005	0.005	16.7%	1回/3ヶ月					
30	プロモホルム	0.09	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月					
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月					
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年					
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年					
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年					
36	ナトリウム及びその化合物	200	11	11	11	5.5%	1回/3年	4.8	4.9	4.9	2.5%	1回/3年	4.9	5	4.3	2.5%	1回/3年					
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年					
38	塩化物イオン	200	6.5	9.9	6.6	—	1回/月	6.3	5.9	6.4	—	1回/月	6.3	6.4	6.3	—	1回/月					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	36	56	35	18.7%	1回/1年	14	33	11	11.0%	1回/1年	14	33	11	11.0%	1回/1年					
40	蒸発残留物	500	173	218	192	43.6%	1回/3ヶ月	44	166	39	33.2%	1回/3ヶ月	43	175	44	35.0%	1回/3ヶ月					
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年					
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月					
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月					
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月					
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.5	0.3	—	1回/月	0.4	0.3	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.4	—	1回/月					
47	PH値	8.6	6.7	6.7	6.6	—	1回/月	7.3	7.4	7.4	—	1回/月	7.3	7.3	7.4	—	1回/月					
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月					
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.6	1	—	1回/月					
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月					

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

			水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更					判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	
			無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し			
			古江						古江系 旧古江港							立小野			
			古江系 旧古江港						古江系 旧古江港							立小野系 立小野地区			
			結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定		
表項	検査項目名称	基準値	2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	1	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年		
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年		
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	2.5	2.5	2.6	26.0%	1回/3ヶ月	0.5	0.5	0.5	5.0%	1回/3年	3.7	3.8	4	40.0%	1回/3ヶ月		
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年		
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年		
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.1	16.7%	1回/3ヶ月		
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月		
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.005	0.001	8.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月		
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
25	ジブromクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.002	2.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
27	総トリハロメタン	0.1	0.002	0.002	0.004	4.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.007	0.001	7.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.004	0.003	13.3%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
29	ブromジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.002	0.001	6.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月		
30	ブromホルム	0.09	0.002	0.001	0.002	2.2%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月		
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月		
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.05	25.0%	1回/3ヶ月	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.05	16.7%	1回/1年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.02	6.7%	1回/3年		
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
36	ナトリウム及びその化合物	200	10	10	10	5.0%	1回/3年	6.9	6.3	6.4	3.5%	1回/3年	10	10	9.7	5.0%	1回/3年		
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
38	塩化物イオン	200	9.9	9.9	9.9	—	1回/月	4.7	5.8	4.9	—	1回/月	6.3	9.9	6.7	—	1回/月		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	48	46	46	16.0%	1回/1年	19	18	18	6.3%	1回/3年	37	45	36	15.0%	1回/1年		
40	蒸発残留物	500	152	176	151	35.2%	1回/3ヶ月	104	103	96	20.8%	1回/3ヶ月	183	199	182	39.8%	1回/3ヶ月		
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月		
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.7	0.3	—	1回/月	0.3	0.4	0.7	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月		
47	PH値	8.6	7	7	7	—	1回/月	7.1	7.3	7	—	1回/月	6.9	7	6.8	—	1回/月		
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月		
51	濁度	2	0.1	0.2	0.4	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月		

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

表項			水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		
			無し			無し	無し	無し	変更無し	無し			無し	無し	無し	変更無し	無し			無し	変更無し
			市成			結果最大値			検出率	判定	上百引			検出率	判定	諏訪原			検出率	判定	
検査項目名称			基準値	2023	2022	2021	検出率	判定	2023	2022	2021	検出率	判定	2023	2022	2021	検出率	判定			
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月				
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月				
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年				
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年				
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年				
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年				
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	0.002	0.002	20.0%	1回/1年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	20.0%	1回/1年				
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年				
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	5.4	5.7	6.2	62.0%	1回/3ヶ月	1.3	1.3	1.3	13.0%	1回/1年	3.1	5.9	3.2	59.0%	1回/3ヶ月				
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年				
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年				
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年				
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年				
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年				
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年				
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年				
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年				
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年				
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.07	11.7%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.07	11.7%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.07	11.7%	1回/3ヶ月				
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月				
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月				
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月				
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月				
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月				
27	総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月				
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月				
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月				
30	ブロモホルム	0.09	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月				
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月				
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年				
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年				
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	2.0%	1回/3年				
36	ナトリウム及びその化合物	200	12	12	12	6.0%	1回/3年	9.2	9.2	9.1	4.6%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年				
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年				
38	塩化物イオン	200	9.6	9.7	11	—	1回/月	5.1	4.9	4.9	—	1回/月	9.2	9.8	9.4	—	1回/月				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	66	64	65	22.0%	1回/3ヶ月	33	33	32	11.0%	1回/1年	43	63	42	21.0%	1回/3ヶ月				
40	蒸発残留物	500	216	233	212	46.6%	1回/3ヶ月	170	176	165	35.2%	1回/3ヶ月	188	222	187	44.4%	1回/3ヶ月				
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年				
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月				
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月				
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月				
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月				
47	PH値	8.6	6.8	6.8	6.8	—	1回/月	6.8	6.8	6.8	—	1回/月	6.7	6.7	6.7	—	1回/月				
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月				
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月				
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月				
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月				

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

表項	検査項目名称	基準値	水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定
			無し			判定		無し			判定		無し			判定	
			無し	無し	無し			無し	無し	無し			無し	無し	無し		
			下百引				唐鎌				唐鎌						
			三原系 三原水系				唐鎌第1系 唐鎌第1水系				唐鎌第2系 唐鎌第2水系						
			結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定
			2023	2022	2021			2023	2022	2021			2023	2022	2021		
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.002	0.001	20.0%	1回/1年	0.004	0.002	0.002	40.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.9	1.9	2	20.0%	1回/1年	1.6	1.7	1.6	17.0%	1回/1年	1.6	1.7	1.6	17.0%	1回/1年
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年
21	塩素酸	0.6	0.06	0.07	0.06	11.7%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.002	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月
25	ジブromクロロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月
27	総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.002	0.001	2.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月
29	ブromジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月
30	ブromホルム	0.09	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.03	0.04	0.04	4.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年
36	ナトリウム及びその化合物	200	9.3	9.3	9.1	4.7%	1回/3年	9.3	9.5	9.2	4.8%	1回/3年	9.3	9.4	9.2	4.7%	1回/3年
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年
38	塩化物イオン	200	6.2	6.1	6.5	—	1回/月	5.5	5.7	5.6	—	1回/月	5.6	5.2	5.6	—	1回/月
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	36	33	32	12.0%	1回/1年	31	31	31	10.3%	1回/1年	31	32	30	10.7%	1回/1年
40	蒸発残留物	500	162	168	165	33.6%	1回/3ヶ月	167	162	160	33.4%	1回/3ヶ月	155	171	166	34.2%	1回/3ヶ月
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月
47	PH値	8.6	6.9	6.9	6.8	—	1回/月	6.6	7.3	6.6	—	1回/月	6.7	6.8	6.8	—	1回/月
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月
51	濁度	2	0.1	0.1	0.3	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.1	—	1回/月

水質検査結果表（水質基準項目（浄水））
過去3箇年分（最大値）

※判定の（1回/3年）を（1回/1年）に読み替える。

			水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定		水源種別・取水地点・浄水処理の変更				判定	
			無し	無し	無し	変更無し		無し	無し	無し	変更無し			
			上場						岳野					
			上場系 上場水系						岳野系 岳野水系					
			結果最大値			検出率	判定	結果最大値			検出率	判定		
表項	検査項目名称	基準値	2023	2022	2021			2023	2022	2021				
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
2	大腸菌	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年	0.0003	0.0003	0.0003	10.0%	1回/3年		
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年	0.00005	0.00005	0.00005	10.0%	1回/3年		
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.002	20.0%	1回/1年		
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	0.002	0.002	20.0%	1回/1年	0.001	0.002	0.001	20.0%	1回/1年		
8	六価クロム化合物	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	5.5	5.8	6.3	63.0%	1回/3ヶ月	1.4	6	1.3	60.0%	1回/3ヶ月		
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年	0.08	0.08	0.08	10.0%	1回/3年		
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年		
14	四塩化炭素	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年	0.0002	0.0002	0.0002	10.0%	1回/3年		
15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年	0.004	0.004	0.004	10.0%	1回/3年		
17	ジクロロメタン	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3年		
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
20	ベンゼン	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年		
21	塩素酸	0.6	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月	0.06	0.06	0.06	10.0%	1回/3ヶ月		
22	クロロ酢酸	0.02	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	0.002	10.0%	1回/3ヶ月		
23	クロロホルム	0.06	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.7%	1回/3ヶ月		
24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
25	ジブromokロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
26	臭素酸	0.01	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3ヶ月		
27	総トリハロメタン	0.1	0.003	0.001	0.003	3.0%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.0%	1回/3ヶ月		
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.003	0.003	10.0%	1回/3ヶ月		
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	3.3%	1回/3ヶ月		
30	プロモホルム	0.09	0.002	0.001	0.002	2.2%	1回/3ヶ月	0.001	0.001	0.001	1.1%	1回/3ヶ月		
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月	0.008	0.008	0.008	10.0%	1回/3ヶ月		
32	亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.01	0.01	0.03	3.0%	1回/3年		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	0.01	0.01	3.3%	1回/3年	0.01	0.01	0.04	13.3%	1回/1年		
35	銅及びその化合物	1	0.01	0.01	0.01	1.0%	1回/3年	0.03	0.01	0.08	8.0%	1回/3年		
36	ナトリウム及びその化合物	200	12	12	12	6.0%	1回/3年	7.6	7.7	7.5	3.9%	1回/3年		
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年	0.005	0.005	0.005	10.0%	1回/3年		
38	塩化物イオン	200	9.8	9.7	11	—	1回/月	5.7	9.9	5	—	1回/月		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	66	65	66	22.0%	1回/3ヶ月	29	65	28	21.7%	1回/3ヶ月		
40	蒸発残留物	500	221	241	213	48.2%	1回/3ヶ月	137	210	123	42.0%	1回/3ヶ月		
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年	0.02	0.02	0.02	10.0%	1回/3年		
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
43	メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月	0.000001	0.000001	0.000001	10.0%	1回/3ヶ月		
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月	0.004	0.004	0.005	25.0%	1回/3ヶ月		
45	フェノール類	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年	0.0005	0.0005	0.0005	10.0%	1回/3年		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.3	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.4	—	1回/月		
47	PH値	8.6	6.8	6.8	6.9	—	1回/月	6.5	6.9	6.9	—	1回/月		
48	味	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
49	臭気	1	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月		
50	色度	5	0.5	0.5	1	—	1回/月	0.5	0.5	1	—	1回/月		
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.2	0.2	—	1回/月		