

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			
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
			2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022		
			柳系 浜田墓地				旭原系 寿7丁目公民館				馬掛系 辰喰墓地						
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	2	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	0.003	0.003	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	1	1.1	1.2	12.0%	1回/1年	6.4	6.2	6.2	64.0%	1回/3ヶ月	6.5	6.4	6.3	65.0%	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	0.07	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	0.002	0.002	0.004	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	0.004	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	0.01	0.011	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	0.004	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	0.001	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	0.01	0.01	2.0%	1回/3年
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.6	6.4	6.5	3.3%	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	7.5	7.6	8.1	—	1回/月	7.8	7.9	7.6	—	1回/月	7.3	7.3	7.1	—	1回/月
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	28	29	32	10.7%	1回/1年	48	47	46	16.0%	1回/1年	48	47	45	16.0%	1回/1年
40	蒸発残留物	500	111	109	134	26.8%	1回/3ヶ月	196	207	258	51.6%	1回/3ヶ月	196	207	255	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年
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	0.7	0.3	0.4	—	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	7.2	7.4	7.4	—	1回/月	6.7	6.8	6.7	—	1回/月	6.5	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	0.7	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	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		無し			無し	
			無し	無し	無し			無し	無し	無し			無し	無し	無し		
			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
			2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022		
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	6.3	6.2	6.2	63.0%	1回/3ヶ月	6.2	6.2	6.2	62.0%	1回/3ヶ月	1.7	1.7	1.5	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	0.003	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	0.01	0.02	0.01	2.0%	1回/3年	0.02	0.01	0.01	2.0%	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	9.7	10	10	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	7.9	—	1回/月	7.8	7.7	7.6	—	1回/月	7.6	7.7	7.4	—	1回/月
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	48	47	46	16.0%	1回/1年	48	48	46	16.0%	1回/1年	61	67	73	24.3%	1回/3ヶ月
40	蒸発残留物	500	195	209	256	51.2%	1回/3ヶ月	196	205	258	51.6%	1回/3ヶ月	187	210	249	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年
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	6.5	6.6	6.6	—	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	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	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			水質基準項目				水質検査結果		水質検査結果				水質検査結果							
			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	
			2024	2023	2022	2021	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	1	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	0.001	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	0.3	0.4	4.0%	1回/3年	6.4	6.3	6.2	64.0%	1回/3ヶ月	2.8	2.8	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	0.06	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	0.001	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	0.02	0.02	0.03	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	7	6.5	6.9	3.5%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年	13	12	12	6.5%	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	7.1	7.2	7.3	—	1回/月	7.6	7.7	7.5	—	1回/月	9.6	9.7	10	—	1回/月			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	18	19	17	6.3%	1回/3年	48	48	46	16.0%	1回/1年	58	56	56	19.3%	1回/1年			
40	蒸発残留物	500	89	82	94	18.8%	1回/1年	195	206	238	47.6%	1回/3ヶ月	200	225	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年			
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	1.1	0.3	0.3	—	1回/月	0.5	0.3	0.3	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月			
47	PH値	8.6	7.1	7.1	7.2	—	1回/月	6.7	6.7	6.7	—	1回/月	6.5	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	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	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		無し			無し	
			無し	無し	無し			無し	無し	無し			無し	無し	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 吾平学校給食センター						
			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
			2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022		
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	4	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	1	2.9	29.0%	1回/3ヶ月	0.1	0.1	3.3	33.0%	1回/3ヶ月	0.1	0.1	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	0.1	0.06	0.07	16.7%	1回/3ヶ月	0.18	0.07	0.11	30.0%	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	0.006	0.005	0.005	10.0%	1回/3ヶ月	0.024	0.008	0.011	40.0%	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	0.004	13.3%	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	0.002	0.001	0.001	2.0%	1回/3ヶ月	0.002	0.002	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	0.012	0.008	0.009	12.0%	1回/3ヶ月	0.03	0.014	0.015	30.0%	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	0.008	0.005	0.005	26.7%	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	0.004	0.003	0.003	13.3%	1回/3ヶ月	0.006	0.005	0.005	20.0%	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	4.9	4.8	4.9	2.5%	1回/3年	5	4.9	5	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	6.6	6.5	9.9	—	1回/月	5.9	6.3	5.9	—	1回/月	6	6.3	6.4	—	1回/月
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	35	36	56	18.7%	1回/1年	14	14	33	11.0%	1回/1年	13	14	33	11.0%	1回/1年
40	蒸発残留物	500	168	173	218	43.6%	1回/3ヶ月	44	44	166	33.2%	1回/3ヶ月	42	43	175	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年
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	0.8	0.3	0.5	—	1回/月	0.4	0.4	0.3	—	1回/月	0.6	0.5	0.5	—	1回/月
47	PH値	8.6	6.7	6.7	6.7	—	1回/月	7.3	7.3	7.4	—	1回/月	7.3	7.3	7.3	—	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	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.6	0.5	0.6	—	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 古江みなと公園							立小野			
			古江系 古江みなと公園						古江系 古江みなと公園							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	2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023
1	一般細菌	100	23	0	0	—	1回/月	12	1	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	0.002	0.001	0.001	20.0%	1回/1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	2.5	25.0%	1回/3ヶ月	0.6	0.5	0.5	6.0%	1回/3年	3.6	3.7	3.8	38.0%	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	0.08	0.06	0.06	13.3%	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	0.001	0.001	0.005	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	0.001	1.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.001	0.001	3.0%	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	0.002	2.0%	1回/3ヶ月	0.003	0.001	0.007	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	0.003	0.004	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	0.001	0.002	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	0.002	0.001	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	0.01	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	10	10	5.5%	1回/3年	6.8	6.9	6.3	3.5%	1回/3年	10	10	10	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	5	4.7	5.8	—	1回/月	6.1	6.3	9.9	—	1回/月		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	47	48	46	16.0%	1回/1年	20	19	18	6.7%	1回/3年	35	37	45	15.0%	1回/1年		
40	蒸発残留物	500	167	152	176	35.2%	1回/3ヶ月	99	104	103	20.8%	1回/3ヶ月	164	183	199	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年		
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	0.5	0.3	0.7	—	1回/月	0.3	0.3	0.4	—	1回/月	0.3	0.3	0.3	—	1回/月		
47	PH値	8.6	7	7	7	—	1回/月	7	7.1	7.3	—	1回/月	6.6	6.9	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	4.3	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月		
51	濁度	2	0.5	0.1	0.2	—	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			変更無し		無し			無し			変更無し		無し			無し			変更無し										
			市成			新市成系 新市成水系			結果最大値		検出率		判定		上百引			上百引系 上百引水系			結果最大値		検出率		判定		諏訪原			諏訪原系 諏訪原水系			結果最大値		検出率
検査項目名称	基準値	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	
1	一般細菌	100	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	0	0	0	—	1回/月	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	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	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	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	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	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	0.001	0.001	0.001	10.0%	1回/3年	0.002	0.002	0.002	20.0%	1回/1年	0.002	0.002	0.002	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	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	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	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	5.3	5.4	5.7	57.0%	1回/3ヶ月	1.3	1.3	1.3	13.0%	1回/1年	2.9	3.1	5.9	59.0%	1回/3ヶ月	2.9	3.1	5.9	59.0%	1回/3ヶ月	2.9	3.1	5.9	59.0%	1回/3ヶ月	2.9	3.1	5.9	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.004	0.001	0.001	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	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	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	0.001	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	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	プロモホルム	0.09	0.003	0.001	0.001	3.3%	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	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	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	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	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	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	0.04	0.02	0.02	4.0%	1回/3年	0.04	0.02	0.02	4.0%	1回/3年	0.04	0.02	0.02	4.0%	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	9.1	9.2	9.2	4.6%	1回/3年	11	11	11	5.5%	1回/3年	11	11	11	5.5%	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	1																			

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						変更無し						変更無し		
			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			
表項	検査項目名称	基準値	2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022			2024	2023	2022
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	0.002	20.0%	1回/1年	0.003	0.004	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	1.9	19.0%	1回/1年	1.6	1.6	1.7	17.0%	1回/1年	1.6	1.6	1.7	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	0.06	0.07	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	0.001	0.002	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	0.001	0.002	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	0.03	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	9.4	9.3	9.3	4.7%	1回/3年	9.3	9.3	9.5	4.8%	1回/3年	9.3	9.3	9.4	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	6.1	6.2	6.1	—	1回/月	5.3	5.5	5.7	—	1回/月	5.4	5.6	5.2	—	1回/月			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	35	36	33	12.0%	1回/1年	32	31	31	10.7%	1回/1年	31	31	32	10.7%	1回/1年			
40	蒸発残留物	500	159	162	168	33.6%	1回/3ヶ月	155	167	162	33.4%	1回/3ヶ月	152	155	171	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年			
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	6.9	6.9	—	1回/月	6.6	6.6	7.3	—	1回/月	6.7	6.7	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	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	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
			無し	無し	無し	変更無し	無し	無し	無し	変更無し	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	2024	2023	2022			2024	2023	2022		
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	0.001	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	0.002	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
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	5.4	5.5	5.8	58.0%	1回/3ヶ月	1.6	1.4	6	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	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	0.001	0.001	2.0%	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	0.004	0.003	0.001	4.0%	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	0.002	0.001	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	0.01	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
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
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
36	ナトリウム及びその化合物	200	12	12	12	6.0%	1回/3年	7.7	7.6	7.7	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	10	9.8	9.7	—	1回/月	6.3	5.7	9.9	—	1回/月
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	67	66	65	22.3%	1回/3ヶ月	32	29	65	21.7%	1回/3ヶ月
40	蒸発残留物	500	210	221	241	48.2%	1回/3ヶ月	128	137	210	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	0.004	20.0%	1回/1年	0.004	0.004	0.004	20.0%	1回/1年
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	0.4	0.3	0.3	—	1回/月
47	PH値	8.6	6.8	6.8	6.8	—	1回/月	6.4	6.5	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	0.5	—	1回/月	0.5	0.5	0.5	—	1回/月
51	濁度	2	0.1	0.1	0.1	—	1回/月	0.1	0.1	0.2	—	1回/月