

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町郡一丁目 上下水道課

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	2
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001未満
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	2.1
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	12.3
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	40
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	187
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.1
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.6
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町下谷口 伊集院中学校

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01~ 3年間の最大値	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	32
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物						○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物						○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物						○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物						○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物						○								0.01	0.001未満
8	六価クロム化合物						○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素						○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○						○		0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○						○		10	1.4
12	フッ素及びその化合物						○								0.8	0.13
13	ホウ素及びその化合物						○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素						○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン						○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン						○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン						○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン						○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン						○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○				○						○		0.6	0.09
22	クロロ酢酸		○				○						○		0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○				○						○		0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○				○						○		0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○				○						○		0.1	0.001未満
26	臭素酸		○				○						○		0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○				○						○		0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○				○						○		0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○				○						○		0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○				○						○		0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○				○						○		0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物						○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物						○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物						○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物						○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物						○								200	14.2
37	マンガン及びその化合物						○								0.05	0.003
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	9.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						○								300	51
40	蒸発残留物		○				○						○		500	168
41	陰イオン界面活性剤						○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン						○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール						○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤						○								0.02	0.005未満
45	フェノール類						○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.6
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	1.3
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.6
		9	23	9	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町 妙円寺第7公園

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	2
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	0.9
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.11
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.02
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	12.3
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	8.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	33
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	164
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.3
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.9
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町 飯牟礼下公民館

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2023/04/01~ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	-
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	-
3	カドミウム及びその化合物		○			○			○				○	0.003	-
4	水銀及びその化合物		○			○			○				○	0.0005	-
5	セレン及びその化合物		○			○			○				○	0.01	-
6	鉛及びその化合物		○			○			○				○	0.01	-
7	ヒ素及びその化合物		○			○			○				○	0.01	-
8	六価クロム化合物		○			○			○				○	0.02	-
9	亜硝酸態窒素		○			○			○				○	0.04	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	-
12	フッ素及びその化合物		○			○			○				○	0.8	-
13	ホウ素及びその化合物		○			○			○				○	1.0	-
14	四塩化炭素		○			○			○				○	0.002	-
15	1,4-ジオキサン		○			○			○				○	0.05	-
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		○			○			○				○	0.04	-
17	ジクロロメタン		○			○			○				○	0.02	-
18	テトラクロロエチレン		○			○			○				○	0.01	-
19	トリクロロエチレン		○			○			○				○	0.01	-
20	ベンゼン		○			○			○				○	0.01	-
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	-
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	-
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	-
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	-
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	-
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	-
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	-
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	-
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	-
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	-
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	-
32	亜鉛及びその化合物		○			○			○				○	1.0	-
33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○				○	0.2	-
34	鉄及びその化合物		○			○			○				○	0.3	-
35	銅及びその化合物		○			○			○				○	1.0	-
36	ナトリウム及びその化合物		○			○			○				○	200	-
37	マンガン及びその化合物		○			○			○				○	0.05	-
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		○			○			○				○	300	-
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	-
41	陰イオン界面活性剤		○			○			○				○	0.2	-
42	ジェオスミン		○			○			○				○	0.00001	-
43	2-メチルイソボルネオール		○			○			○				○	0.00001	-
44	非イオン界面活性剤		○			○			○				○	0.02	-
45	フェノール類		○			○			○				○	0.005	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	-
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	-
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	-
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	-
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	-
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	-
		9	51	9	9	51	9	9	51	9	9	51	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL] 」、「No.3~No.46 [mg/L] 」、「No.50~No.51 [度] 」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし] 」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町 恋之原公民館

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01~ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	13
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.002
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	1.8
12	フッ素及びその化合物		○			○			○				○	0.8	0.28
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.14
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○				○	0.2	0.09
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	14.5
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	36
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	147
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.7
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	1.0
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.6
		9	25	9	9	51	9	9	25	9	9	25	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町大田 大田下（個人宅）

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	10
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満	
6	鉛及びその化合物		○			○			○				○	0.01	0.008	
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001未満	
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	1.1	
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.11	
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満	
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満	
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満	
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満	
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満	
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.08	
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満	
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満	
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満	
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満	
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満	
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満	
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.03	
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満	
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満	
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	14.6	
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満	
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	9.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	58	
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	170	
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満	
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満	
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満	
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.4	
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし	
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし	
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5	
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満	
		9	24	9	9	51	9	9	24	9	9	24	9	項目数		

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町寺脇 寺脇水源地

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○			○		0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○			○		10	1.4
12	フッ素及びその化合物		○			○			○			○		0.8	0.38
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○			○		0.6	0.16
22	クロロ酢酸		○			○			○			○		0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○			○		0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○			○		0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○			○		0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○			○		0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○			○		0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○			○		0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○			○		0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○			○		0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○			○		0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	18.7
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	10.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	46
40	蒸発残留物		○			○			○			○		500	151
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.9
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	24	9	9	51	9	9	24	9	9	24	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町土橋 下土橋公民館

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	2
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.002
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	1.7
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.08
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	11.0
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	10.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	34
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	170
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.5
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	1.2
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.4
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町土橋（個人宅）

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.002
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	0.7
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.12
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	9.4
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	6.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	23
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	153
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.4
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町 中川公民館

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物						○									0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物						○									0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物						○									0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物						○									0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物						○									0.01	0.002
8	六価クロム化合物						○									0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素						○									0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○							○		0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○							○		10	5.9
12	フッ素及びその化合物						○									0.8	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物						○									1.0	0.1未満
14	四塩化炭素						○									0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン						○									0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						○									0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン						○									0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン						○									0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン						○									0.01	0.001未満
20	ベンゼン						○									0.01	0.001未満
21	塩素酸		○				○							○		0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○				○							○		0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○				○							○		0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○				○							○		0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○				○							○		0.1	0.001
26	臭素酸		○				○							○		0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○				○							○		0.1	0.001
28	トリクロロ酢酸		○				○							○		0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○				○							○		0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○				○							○		0.09	0.001
31	ホルムアルデヒド		○				○							○		0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物						○									1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物						○									0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物						○									0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物						○									1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物						○									200	14.2
37	マンガン及びその化合物						○									0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						○									300	56
40	蒸発残留物		○				○							○		500	206
41	陰イオン界面活性剤						○									0.2	0.02未満
42	ジェオスミン						○									0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール						○									0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤						○									0.02	0.005未満
45	フェノール類						○									0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.2
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9		項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町中川 中山田（個人宅）

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物						○									0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物						○									0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物						○									0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物						○									0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物						○									0.01	0.001
8	六価クロム化合物						○									0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素						○									0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○				○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○				○				○	10	0.3
12	フッ素及びその化合物						○									0.8	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物						○									1.0	0.1未満
14	四塩化炭素						○									0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン						○									0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						○									0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン						○									0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン						○									0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン						○									0.01	0.001未満
20	ベンゼン						○									0.01	0.001未満
21	塩素酸		○				○				○				○	0.6	0.08
22	クロロ酢酸		○				○				○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○				○				○				○	0.06	0.002
24	ジクロロ酢酸		○				○				○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○				○				○				○	0.1	0.002
26	臭素酸		○				○				○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○				○				○				○	0.1	0.006
28	トリクロロ酢酸		○				○				○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○				○				○				○	0.03	0.002
30	ブロモホルム		○				○				○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○				○				○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物						○									1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物						○									0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物						○									0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物						○									1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物						○									200	10.6
37	マンガン及びその化合物						○									0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						○									300	26
40	蒸発残留物		○				○				○				○	500	164
41	陰イオン界面活性剤						○									0.2	0.02未満
42	ジェオスミン						○									0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール						○									0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤						○									0.02	0.005未満
45	フェノール類						○									0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.2
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9		項目数		

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町清藤 有村共同墓地

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2023/04/01~ 3年間の最大値		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	-
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	-
3	カドミウム及びその化合物		○				○			○				○		0.003	-
4	水銀及びその化合物		○				○			○				○		0.0005	-
5	セレン及びその化合物		○				○			○				○		0.01	-
6	鉛及びその化合物		○				○			○				○		0.01	-
7	ヒ素及びその化合物		○				○			○				○		0.01	-
8	六価クロム化合物		○				○			○				○		0.02	-
9	亜硝酸態窒素		○				○			○				○		0.04	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○			○				○		0.01	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○			○				○		10	-
12	フッ素及びその化合物		○				○			○				○		0.8	-
13	ホウ素及びその化合物		○				○			○				○		1.0	-
14	四塩化炭素		○				○			○				○		0.002	-
15	1,4-ジオキサン		○				○			○				○		0.05	-
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		○				○			○				○		0.04	-
17	ジクロロメタン		○				○			○				○		0.02	-
18	テトラクロロエチレン		○				○			○				○		0.01	-
19	トリクロロエチレン		○				○			○				○		0.01	-
20	ベンゼン		○				○			○				○		0.01	-
21	塩素酸		○				○			○				○		0.6	-
22	クロロ酢酸		○				○			○				○		0.02	-
23	クロホルム		○				○			○				○		0.06	-
24	ジクロロ酢酸		○				○			○				○		0.03	-
25	ジブロモクロロメタン		○				○			○				○		0.1	-
26	臭素酸		○				○			○				○		0.01	-
27	総トリハロメタン		○				○			○				○		0.1	-
28	トリクロロ酢酸		○				○			○				○		0.03	-
29	ブロモジクロロメタン		○				○			○				○		0.03	-
30	ブロモホルム		○				○			○				○		0.09	-
31	ホルムアルデヒド		○				○			○				○		0.08	-
32	亜鉛及びその化合物		○				○			○				○		1.0	-
33	アルミニウム及びその化合物		○				○			○				○		0.2	-
34	鉄及びその化合物		○				○			○				○		0.3	-
35	銅及びその化合物		○				○			○				○		1.0	-
36	ナトリウム及びその化合物		○				○			○				○		200	-
37	マンガン及びその化合物		○				○			○				○		0.05	-
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		○				○			○				○		300	-
40	蒸発残留物		○				○			○				○		500	-
41	陰イオン界面活性剤		○				○			○				○		0.2	-
42	ジェオスミン		○				○			○				○		0.00001	-
43	2-メチルイソボルネオール		○				○			○				○		0.00001	-
44	非イオン界面活性剤		○				○			○				○		0.02	-
45	フェノール類		○				○			○				○		0.005	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	-
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	-
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	-
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	-
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	-
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	-
		9	51	9	9	51	9	9	51	9	9	51	9		項目数		

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町 竹之山公民館

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001未満
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	0.1
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.13
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.10
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.002
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.004
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	8.4
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	34
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	151
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.7
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町麦生田 つつじヶ丘第1公園

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物						○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物						○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物						○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物						○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物						○								0.01	0.002
8	六価クロム化合物						○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素						○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○						○		0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○						○		10	0.4
12	フッ素及びその化合物						○								0.8	0.09
13	ホウ素及びその化合物						○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素						○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン						○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン						○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン						○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン						○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン						○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○				○						○		0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○				○						○		0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○				○						○		0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○				○						○		0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○				○						○		0.1	0.001未満
26	臭素酸		○				○						○		0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○				○						○		0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○				○						○		0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○				○						○		0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○				○						○		0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○				○						○		0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物						○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物						○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物						○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物						○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物						○								200	8.7
37	マンガン及びその化合物						○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						○								300	20
40	蒸発残留物		○				○						○		500	153
41	陰イオン界面活性剤						○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン						○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール						○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤						○								0.02	0.005未満
45	フェノール類						○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.4
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9		項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院方面団北分団

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物					○								0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物					○								0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物					○								0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物					○								0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物					○								0.01	0.001未満
8	六価クロム化合物					○								0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素					○								0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○			○			○				○	0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○				○	10	0.1
12	フッ素及びその化合物					○								0.8	0.08
13	ホウ素及びその化合物					○								1.0	0.1未満
14	四塩化炭素					○								0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン					○								0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン					○								0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン					○								0.01	0.001未満
20	ベンゼン					○								0.01	0.001未満
21	塩素酸		○			○			○				○	0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○			○			○				○	0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○			○			○				○	0.06	0.001未満
24	ジクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
26	臭素酸		○			○			○				○	0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○			○			○				○	0.1	0.001未満
28	トリクロロ酢酸		○			○			○				○	0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○			○			○				○	0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○			○			○				○	0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○			○			○				○	0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物					○								1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物					○								0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物					○								0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物					○								1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物					○								200	7.6
37	マンガン及びその化合物					○								0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	6.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					○								300	27
40	蒸発残留物		○			○			○				○	500	121
41	陰イオン界面活性剤					○								0.2	0.02未満
42	ジェオスミン					○								0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール					○								0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤					○								0.02	0.005未満
45	フェノール類					○								0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.8
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	23	9	9	51	9	9	23	9	9	23	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町麦生田 つつじヶ丘第5公園

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2020/01/01～ 3年間の最大値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物						○							0.003	0.0003未満
4	水銀及びその化合物						○							0.0005	0.00005未満
5	セレン及びその化合物						○							0.01	0.001未満
6	鉛及びその化合物						○							0.01	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物						○							0.01	0.002
8	六価クロム化合物						○							0.02	0.002未満
9	亜硝酸態窒素						○							0.04	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○					○		0.01	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○					○		10	0.1未満
12	フッ素及びその化合物		○				○					○		0.8	0.25
13	ホウ素及びその化合物						○							1.0	0.1未満
14	四塩化炭素						○							0.002	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン						○							0.05	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						○							0.04	0.004未満
17	ジクロロメタン						○							0.02	0.002未満
18	テトラクロロエチレン						○							0.01	0.001未満
19	トリクロロエチレン						○							0.01	0.001未満
20	ベンゼン						○							0.01	0.001未満
21	塩素酸		○				○					○		0.6	0.06未満
22	クロロ酢酸		○				○					○		0.02	0.002未満
23	クロロホルム		○				○					○		0.06	0.002
24	ジクロロ酢酸		○				○					○		0.03	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン		○				○					○		0.1	0.001未満
26	臭素酸		○				○					○		0.01	0.001未満
27	総トリハロメタン		○				○					○		0.1	0.002
28	トリクロロ酢酸		○				○					○		0.03	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン		○				○					○		0.03	0.001未満
30	ブロモホルム		○				○					○		0.09	0.001未満
31	ホルムアルデヒド		○				○					○		0.08	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物						○							1.0	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物						○							0.2	0.02未満
34	鉄及びその化合物						○							0.3	0.03未満
35	銅及びその化合物						○							1.0	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物						○							200	10.4
37	マンガン及びその化合物						○							0.05	0.001未満
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						○							300	29
40	蒸発残留物		○				○					○		500	163
41	陰イオン界面活性剤						○							0.2	0.02未満
42	ジェオスミン						○							0.00001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール						○							0.00001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤						○							0.02	0.005未満
45	フェノール類						○							0.005	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.8
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満
		9	24	9	9	51	9	9	24	9	9	24	9	項目数	

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」

水質検査表

令和5年度水質検査計画

水道施設名

伊集院町麦生田 麦生田水源

No	項目	令和5年度検査頻度												基準値	2021/10/1～ 3年間の最大値	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	100	0
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	検出されないこと	検出されない
3	カドミウム及びその化合物		○				○			○			○	0.003	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物		○				○			○			○	0.0005	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
6	鉛及びその化合物		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物		○				○			○			○	0.01	0.002	
8	六価クロム化合物		○				○			○			○	0.02	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素		○				○			○			○	0.04	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○				○			○			○	10	0.1未満	
12	フッ素及びその化合物		○				○			○			○	0.8	0.23	
13	ホウ素及びその化合物		○				○			○			○	1.0	0.1未満	
14	四塩化炭素		○				○			○			○	0.002	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン		○				○			○			○	0.05	0.005未満	
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		○				○			○			○	0.04	0.004未満	
17	ジクロロメタン		○				○			○			○	0.02	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
19	トリクロロエチレン		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
20	ベンゼン		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
21	塩素酸		○				○			○			○	0.6	0.08	
22	クロロ酢酸		○				○			○			○	0.02	0.002未満	
23	クロロホルム		○				○			○			○	0.06	0.001未満	
24	ジクロロ酢酸		○				○			○			○	0.03	0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン		○				○			○			○	0.1	0.001未満	
26	臭素酸		○				○			○			○	0.01	0.001未満	
27	総トリハロメタン		○				○			○			○	0.1	0.001未満	
28	トリクロロ酢酸		○				○			○			○	0.03	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン		○				○			○			○	0.03	0.001未満	
30	ブロモホルム		○				○			○			○	0.09	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド		○				○			○			○	0.08	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物		○				○			○			○	1.0	0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物		○				○			○			○	0.2	0.02未満	
34	鉄及びその化合物		○				○			○			○	0.3	0.03未満	
35	銅及びその化合物		○				○			○			○	1.0	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物		○				○			○			○	200	11.3	
37	マンガン及びその化合物		○				○			○			○	0.05	0.001未満	
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	200	5.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		○				○			○			○	300	26	
40	蒸発残留物		○				○			○			○	500	155	
41	陰イオン界面活性剤		○				○			○			○	0.2	0.02未満	
42	ジェオスミン		○				○			○			○	0.00001	0.00001未満	
43	2-メチルイソボルネオール		○				○			○			○	0.00001	0.00001未満	
44	非イオン界面活性剤		○				○			○			○	0.02	0.005未満	
45	フェノール類		○				○			○			○	0.005	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3	0.3未満	
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5.8 ~ 8.6	7.8	
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし	
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常でないこと	異常なし	
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	5	0.5未満	
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2	0.2未満	
		9	51	9	9	51	9	9	51	9	9	51	9	項目数		

注) 各検査項目の単位は、「No.1 [/mL]」、「No.3~No.46 [mg/L]」、「No.50~No.51 [度]」、「No.2及びNo.47~No.49 [単位なし]」