

令和6年5月 天瀬地区給水施設水質検査結果一覧

分析項目			水質基準	浄水	
				本城1	尾戸・宮園
	採水日	—	—	5月9日	5月9日
	気温(採水時)	℃	—	13.2	17.0
	水温(採水時)	℃	—	16.9	19.2
	遊離残留塩素(採水時)	mg/L	—	0.2	0.3
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.21	0.13
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.24	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.06	0.07
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-シクロDIシレン及びトランス-1,2-シクロDIシレン	mg/L	0.04 以下	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.10	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0005未満	0.0005未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0005未満	0.0010
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0005未満	0.0035
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002未満	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0005未満	0.0005未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0005未満	0.0025
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.068	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.04	0.01未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	20.0	15.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.6	6.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	21.3	28.7
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	155	148
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	mg/L	3 以下	0.1未満	0.1未満
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5(22℃)	8.1(22℃)
48	味	—	異常でないこと	異常でない	異常でない
49	臭気	—	異常でないこと	異常でない	異常でない
50	色度	度	5 度以下	1未満	1未満
51	濁度	度	2 度以下	0.1	0.1未満

令和6年5月 前津江地区給水施設水質検査結果一覧

分析項目			水質基準	浄水		
				出野	浦方	下方
	採水日	—	—	5月14日	5月14日	5月14日
	気温(採水時)	℃	—	10.9	27.0	20.1
	水温(採水時)	℃	—	18.0	19.3	19.0
	遊離残留塩素(採水時)	mg/L	—	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.10	0.22	0.32
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-シクロDIシレン及びトランス-1,2-シクロDIシレン	mg/L	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06未満	0.07	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0081	0.0006	0.0007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0049	0.0037	0.0019
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0338	0.0147	0.0069
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.002未満	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0034	0.0015	0.0008
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0174	0.0089	0.0035
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.008	0.005未満	0.008
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	13.9	3.3	6.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.9	2.4	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	9.7	18.4	17.2
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	67	52	108
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	mg/L	3 以下	0.4	0.1	0.1
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	8.0(20℃)	7.5(17℃)	7.4(20℃)
48	味	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	度	5 度以下	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和6年5月 中津江地区給水施設水質検査結果一覧

分析項目			水質基準	浄水			
				鯛生	市ノ瀬	野田	宮園
	採水日	—	—	6月4日	5月7日	5月7日	5月20日
	気温(採水時)	℃	—	18.2	15.6	15.5	24.2
	水温(採水時)	℃	—	15.4	16.2	18.2	16.0
	遊離残留塩素(採水時)	mg/L	—	0.2	0.1	0.1	0.4
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.16	0.10	1.61	0.42
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-シクロDIシレン及びトランス-1,2-シクロDIシレン	mg/L	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.12	0.06未満	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0056	0.0005未満	0.0007	0.0084
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.002未満	0.002未満	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0005未満	0.0007	0.0012	0.0005未満
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0074	0.0023	0.0029	0.0107
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	0.002未満	0.002未満	0.006
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0018	0.0005未満	0.0010	0.0023
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0005未満	0.0016	0.0005未満	0.0005未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.06	0.02未満	0.08	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.04	0.01未満	0.02	0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	3.4	3.5	4.7	4.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.1	2.2	2.6	3.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	15.1	16.7	19.8	16.0
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	46	76	87	70
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	mg/L	3 以下	0.2	0.1未満	0.2	0.3
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3(23℃)	7.6(23℃)	7.4(22℃)	7.2(23℃)
48	味	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	度	5 度以下	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和6年5月 上津江地区給水施設水質検査結果一覧

分析項目			水質基準	浄水					
				葉迫・畑中	笹野	浦	若林・片仁田	白草	程野
	採水日	—	—	5月14日	5月14日	5月20日	5月14日	5月14日	5月14日
	気温(採水時)	℃	—	24.0	21.2	24.5	17.6	24.5	20.9
	水温(採水時)	℃	—	14.1	15.2	19.0	17.0	17.0	16.0
	遊離残留塩素(採水時)	mg/L	—	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.30	0.12	0.01未満	0.05	0.07	0.36
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	トリス-1,2-ジ(4HDI)エチレン及びトリス-1,2-ジ(4HDI)エチレン	mg/L	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0119	0.0032	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0012
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0009	0.0033	0.0005未満	0.0014	0.0008	0.0031
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0161	0.0177	0.0005未満	0.0043	0.0031	0.0112
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0024	0.0024	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0020
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0009	0.0088	0.0005未満	0.0029	0.0023	0.0049
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.008	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.01	0.01	0.10	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.3	2.6	7.1	3.4	4.2	2.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.009	0.005未満	0.017	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.1	1.9	2.9	1.5	1.5	2.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	28.1	9.3	32.1	20.4	27.5	10.4
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	71	33	126	62	82	53
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	mg/L	3 以下	0.4	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8(21℃)	7.4(21℃)	7.7(23℃)	7.2(21℃)	7.6(21℃)	7.4(21℃)
48	味	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	—	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	度	5 度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2 度以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満