

表. 検査項目と水質基準値

	項 目	基 準 値
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下
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	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下
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	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下
23	クロホルム	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下
40	蒸発残留物	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下
47	pH値	5.8以上8.6以下
48	味	異常でないこと
49	臭気	異常でないこと
50	色度	5度以下
51	濁度	2度以下

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【川内】							
地区			丸山 《芸之尾配水池系》		丸山 《芸之尾配水池系 冷水高区配水池》		丸山 《芸之尾配水池系 清水中継ポンプ場》		丸山 《向鶴配水池系 吉野山配水池》	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			平公民館		冷水第2墓地		清水第3増圧ポンプ場		久住公民館	
採水日			6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日
天候			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇
採水時間			12時35分	11時55分	9時10分	8時45分	9時25分	9時05分	12時27分	11時28分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	6/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7mg/L	0.8mg/L	0.6mg/L	0.7mg/L	0.7mg/L	0.8mg/L	0.6mg/L	0.8mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.10mg/L	0.07mg/L	0.09mg/L	0.08mg/L	0.10mg/L	0.07mg/L	0.11mg/L	0.07mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.011mg/L	0.007mg/L	0.012mg/L	0.009mg/L	0.014mg/L	0.008mg/L	0.017mg/L	0.009mg/L
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.020mg/L	0.015mg/L	0.023mg/L	0.021mg/L	0.023mg/L	0.016mg/L	0.028mg/L	0.020mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L	0.006mg/L	0.004mg/L	0.008mg/L	0.005mg/L
29	ブromクロロメタン	mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.007mg/L	0.007mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.008mg/L	0.007mg/L
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03mg/L	—	0.02mg/L	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3mg/L	—	8.3mg/L	—	7.2mg/L	—	7.2mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	9.2mg/L	9.2mg/L	8.3mg/L	10.0mg/L	9.0mg/L	9.3mg/L	9.1mg/L	10.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	24mg/L	—	30mg/L	—	24mg/L	—	22mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	64mg/L	—	86mg/L	—	72mg/L	—	68mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.4mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L
47	pH値	—	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.3	7.6
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【川内】						
地区		丸山 《向鶴配水池系》						
項目		51項目	省略不可能 +追加項目					
採水地点		乙須中継ポンプ場						
採水日		6月22日	12月9日					
天候		晴		曇				
採水時間		10時38分	10時57分					
基	検査項目名	単位	検査結果					
1	一般細菌	/ mL	0/mL	0/mL				
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—				
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—				
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—				
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—				
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満				
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7mg/L	0.8mg/L				
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—				
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—				
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L未満	—				
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—				
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—				
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—				
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—				
21	塩素酸	mg/L	0.10mg/L	0.07mg/L				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満				
23	クロロホルム	mg/L	0.016mg/L	0.009mg/L				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満				
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L				
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満				
27	総トリハロメタン	mg/L	0.027mg/L	0.018mg/L				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L				
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.008mg/L	0.006mg/L				
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満				
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満				
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1mg/L	—				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—				
38	塩化物イオン	mg/L	9.1mg/L	9.3mg/L				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	24mg/L	—				
40	蒸発残留物	mg/L	68mg/L	—				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—				
42	ジェオスミン	mg/L	0.00002mg/L	—				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L未満	—				
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—				
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—				
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L				
47	pH値	—	7.4	7.6				
48	味	—	異常なし	異常なし				
49	臭気	—	異常なし	異常なし				
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満				
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満				

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【川内】							
地区			永利		中福良		百次		百次(木場茶屋)	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			永利地区コミュニティセンター		都町柿田ポンプ室		地区内の個人宅		木場茶屋集会所	
採水日			6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日
天候			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇
採水時間			11時34分	10時39分	10時16分	9時35分	11時15分	10時23分	10時35分	9時50分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.002mg/L	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.2mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09mg/L	—	0.12mg/L	—	0.12mg/L	—	0.12mg/L	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.08mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.2mg/L	—	13.2mg/L	—	10.0mg/L	—	10.0mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	6.3mg/L	6.2mg/L	8.0mg/L	8.1mg/L	6.9mg/L	6.7mg/L	6.8mg/L	6.7mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44mg/L	—	42mg/L	—	39mg/L	—	39mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	119mg/L	—	140mg/L	—	128mg/L	—	137mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.9	7.9	7.9	7.9	8.1	8.0	8.1	8.1
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【川内】							
地区			石 神		高 江		土 川		湯 田	
項 目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採 水 地 点			草原公民館		峰山地区コミュニティセンター		土川集会所		峠路加圧ポンプ室	
採 水 日			6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日
天 候			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇
採 水 時 間			12時40分	11時58分	10時00分	9時30分	11時50分	11時17分	9時33分	9時52分
基	検 査 項 目 名	単 位	検 査 結 果		検 査 結 果		検 査 結 果		検 査 結 果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10mg/L	—	0.08mg/L未満	—	0.10mg/L	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.16mg/L	0.06mg/L未満	0.11mg/L	0.12mg/L	0.06mg/L未満	0.07mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.002mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.004mg/L	0.004mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.002mg/L
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.02mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.04mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.3mg/L	—	9.5mg/L	—	13.7mg/L	—	17.5mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001 mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	6.3mg/L	6.3mg/L	8.6mg/L	8.6mg/L	12.7mg/L	12.7mg/L	11.6mg/L	11.6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43mg/L	—	31mg/L	—	52mg/L	—	83mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	125mg/L	—	114mg/L	—	145mg/L	—	163mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジオキサミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	8.0	8.0	7.7	7.7	8.0	7.9	7.9	7.7
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【川内】							
地区			寄田《久見崎》		寄田《港》		寄田《上野》		寄田《池之段》	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			湯島公園		唐浜みなと公園		上野地区集会所		瀬戸野減圧槽	
採水日			6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日
天候			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇
採水時間			12時15分	11時38分	11時03分	11時21分	10時29分	10時00分	11時05分	10時35分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09mg/L	—	0.09mg/L	—	0.09mg/L	—	0.09mg/L	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.4mg/L	—	14.5mg/L	—	14.5mg/L	—	14.5mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L	14.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70mg/L	—	70mg/L	—	70mg/L	—	71mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	172mg/L	—	178mg/L	—	180mg/L	—	172mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	8.0	7.9	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【川内】								
地区		西方		水引		網津		湯之元		
項目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		西方地区コミュニティセンター		水引地区コミュニティセンター		網津集会所		湯の里公園		
採水日		6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	
天候		晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
採水時間		8時53分	9時07分	11時45分	11時56分	11時18分	11時37分	10時12分	10時32分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.26mg/L	0.24mg/L	0.12mg/L	—	0.08mg/L未満	—	0.11mg/L	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.19mg/L	0.19mg/L	0.23mg/L	0.27mg/L	0.06mg/L未満	0.07mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.004mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.13mg/L	0.13mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	41.5mg/L	—	54.5mg/L	—	19.2mg/L	—	10.0mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013mg/L	—	0.015mg/L	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	15.9mg/L	15.9mg/L	12.8mg/L	12.9mg/L	11.0mg/L	11.1mg/L	8.3mg/L	8.5mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	59mg/L	—	92mg/L	—	56mg/L	—	84mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	190mg/L	—	303mg/L	293mg/L	136mg/L	—	119mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	8.3	8.2	8.2	8.2	7.9	7.9	7.9	7.9
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.9度	0.7度	2.5度	2.3度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 川内 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【川内】								
地区		木場谷上		堀之内		高貫		乗越		
項目		51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	
採水地点		地区内の個人宅		堀之内前公民館		高貫中継ポンプ場		乗越自治会館		
採水日		6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	6月22日	12月9日	
天候		晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
採水時間		9時35分	9時18分	9時03分	8時52分	9時18分	9時04分	8時47分	8時30分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.09mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.1mg/L	12.0mg/L	12.1mg/L	12.1mg/L	7.1mg/L	7.1mg/L	8.4mg/L	8.2mg/L
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	mg/L	8.4mg/L	8.3mg/L	9.6mg/L	9.6mg/L	7.6mg/L	8.0mg/L	8.5mg/L	8.1mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33mg/L	32mg/L	46mg/L	45mg/L	31mg/L	32mg/L	46mg/L	46mg/L
40	蒸発残留物	mg/L	119mg/L	115mg/L	119mg/L	121mg/L	82mg/L	82mg/L	120mg/L	121mg/L
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.9	7.9	8.0	7.8	7.4	7.4	7.8	7.7
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満



# 令和 2 年度 東郷 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【東郷】								
地区		藤川						山田		
項目		51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		個人宅		東郷支所		南瀬地区コミュニティセンター		内野加圧ポンプ場		
採水日		6月3日	12月2日	6月3日	12月2日	6月3日	12月2日	6月3日	12月2日	
天候		雨	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	
採水時間		9時50分	9時45分	13時00分	8時50分	12時35分	11時25分	11時00分	10時40分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.006mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.21mg/L	0.21mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロホルム	mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.005mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.011mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.03mg/L	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08mg/L	0.03mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.1mg/L	6.3mg/L	7.1mg/L	6.8mg/L	7.0mg/L	6.7mg/L	8.6mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	6.4mg/L	6.1mg/L	5.2mg/L	5.3mg/L	5.2mg/L	5.2mg/L	4.8mg/L	4.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29mg/L	36mg/L	66mg/L	60mg/L	65mg/L	61mg/L	48mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	60mg/L	63mg/L	114mg/L	100mg/L	96mg/L	106mg/L	133mg/L	134mg/L
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.7	7.6	8.2	7.7	8.2	8.0	7.7	7.7
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 東郷 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【東郷】					
地区		鳥丸					
項目		51項目	省略不可能 +追加項目				
採水地点		鳥丸上豊園					
採水日		6月3日	12月2日				
天候		雨	曇				
採水時間		10時20分	10時25分				
基	検査項目名	単位	検査結果				
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL			
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—			
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—			
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満			
23	クロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
30	ブロモホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1mg/L	—			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—			
38	塩化物イオン	mg/L	5.9mg/L	5.5mg/L			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53mg/L	—			
40	蒸発残留物	mg/L	104mg/L	105mg/L			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—			
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満			
47	pH値	—	8.0	8.0			
48	味	—	異常なし	異常なし			
49	臭気	—	異常なし	異常なし			
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満			
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満			

# 令和 2 年度 樋脇 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【樋脇】							
地区			塔之原		杉馬場		市比野《指月》		市比野《新開》	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			樋脇支所		杉馬場加庄ポンプ場		指月ハイソ児童公園		笹原営農研修館	
採水日			6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日
天候			曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
採水時間			10時07分	9時57分	9時52分	9時47分	11時23分	11時33分	11時57分	11時20分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	1/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.002mg/L	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9mg/L	0.7mg/L	0.9mg/L	0.7mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.07mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.006mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05mg/L	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.9mg/L	—	10.9mg/L	—	10.3mg/L	—	10.2mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	9.6mg/L	10.2mg/L	9.3mg/L	10.1mg/L	5.9mg/L	6.1mg/L	6.2mg/L	6.2mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35mg/L	—	35mg/L	—	50mg/L	—	45mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	107mg/L	—	98mg/L	—	132mg/L	—	131mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満
47	pH値	—	6.9	6.9	6.9	6.9	7.8	7.6	7.5	7.5
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.0度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 樋脇 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【樋脇】							
地区			野下		倉野		田代・沢牟田1		田代・沢牟田2	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			野下地区コミュニティセンター		倉野消防車庫		地区内の個人宅		田代団地公園	
採水日			6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日
天候			曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
採水時間			8時58分	8時56分	10時25分	10時15分	9時29分	9時24分	9時39分	9時36分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	4/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.002mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.9mg/L	2.0mg/L	1.6mg/L	1.6mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.08mg/L	0.06mg/L未満	0.07mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.10mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.008mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.006mg/L	0.004mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.021mg/L	0.008mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.007mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.8mg/L	—	14.1mg/L	—	9.6mg/L	—	13.8mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	8.2mg/L	8.2mg/L	6.0mg/L	6.2mg/L	5.7mg/L	5.9mg/L	5.4mg/L	5.7mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	28mg/L	—	38mg/L	—	39mg/L	—	57mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	118mg/L	—	146mg/L	—	135mg/L	—	126mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.6mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.2	7.3	7.7	7.7	7.4	7.4	7.6	8.0
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 樋脇 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【樋脇】								
地区		鍋原		藤本		武田		上手		
項目		51項目	51項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		鍋原公民館		藤本消防車庫		市比野5・6区公民館		市比野3区公民館		
採水日		6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	6月17日	12月3日	
天候		曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	
採水時間		10時40分	10時52分	8時38分	8時40分	11時02分	11時10分	9時15分	9時14分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.007mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	4.5mg/L	4.0mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.21mg/L	0.20mg/L	0.09mg/L	—	0.14mg/L	—	0.09mg/L	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.08mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.09mg/L	0.12mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	17.7mg/L	17.6mg/L	11.3mg/L	—	8.9mg/L	—	9.6mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	9.0mg/L	8.9mg/L	6.7mg/L	6.7mg/L	5.8mg/L	5.6mg/L	7.0mg/L	7.0mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51mg/L	51mg/L	34mg/L	—	38mg/L	—	36mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	157mg/L	176mg/L	143mg/L	—	138mg/L	—	123mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.6	7.6	7.2	7.3	7.6	7.7	7.9	8.1
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 入来 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【入来】							
地区			盛水				副田			
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			原公民館		辻原公民館《向山》		山之口墓地		山口公民館	
採水日			6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日
天候			曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
採水時間			9時44分	10時16分	10時17分	11時06分	8時42分	8時40分	10時35分	11時26分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.005mg/L	0.005mg/L
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.09mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—	0.03mg/L	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.11mg/L	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.4mg/L	—	7.3mg/L	—	7.3mg/L	—	8.7mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.004mg/L	—
38	塩化物イオン	mg/L	5.1mg/L	5.2mg/L	5.1mg/L	5.2mg/L	5.1mg/L	5.2mg/L	4.9mg/L	5.1mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	37mg/L	—	36mg/L	—	37mg/L	—	37mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	106mg/L	—	92mg/L	—	96mg/L	—	127mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	1.6度	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 入来 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【入来】								
地区		市野々		内之尾		中山		草渡		
項目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		市野々上墓地		内之尾自治会館		中山水源池		草渡自治会館		
採水日		6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	
天候		曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	
採水時間		9時26分	10時04分	8時53分	8時48分	11時45分	9時18分	11時00分	12時43分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	1.8mg/L	1.8mg/L	0.6mg/L	0.9mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.10mg/L	0.07mg/L	0.11mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.006mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.013mg/L	0.006mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.004mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.05mg/L	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3mg/L	—	6.0mg/L	—	6.5mg/L	—	5.9mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	5.0mg/L	5.4mg/L	5.1mg/L	5.2mg/L	6.0mg/L	6.1mg/L	6.1mg/L	6.5mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	24mg/L	—	25mg/L	—	45mg/L	—	35mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	91mg/L	—	66mg/L	—	101mg/L	—	79mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.5	7.7	7.7	7.8	8.0	8.0	7.2	7.2
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 入来 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【入来】								
地区		神 岡		八 重		赤 仁 田		長 野		
項 目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		神岡自治会館		八重地区コミュニティセンター		赤仁田自治会館		長野下自治会館		
採水日		6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	6月16日	12月15日	
天 候		曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	
採水時間		10時17分	11時55分	10時00分	11時13分	9時36分	10時30分	9時02分	8時55分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.004mg/L	0.004mg/L
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L	1.0mg/L	0.9mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.16mg/L	0.45mg/L	0.06mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L	0.08mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012mg/L	0.009mg/L	0.003mg/L	0.001 mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.03mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L	—	0.03mg/L	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.02mg/L	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7mg/L	—	3.9mg/L	—	4.6mg/L	—	6.8mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L	—
38	塩化物イオン	mg/L	6.0mg/L	6.3mg/L	5.5mg/L	5.4mg/L	5.9mg/L	6.0mg/L	5.4mg/L	5.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27mg/L	—	10mg/L	—	26mg/L	—	38mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	56mg/L	—	18mg/L	—	42mg/L	—	109mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—	0.000001mg/L	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	—	7.3	7.4	6.4	6.3	7.3	7.3	7.8	7.6
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満



# 令和 2 年度 祁答院 地域 水質検査結果

事業名【地域】		薩摩川内市水道事業【祁答院】								
地区		中武		砂石		下手		黒木《矢立》		
項目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	51項目	
採水地点		中武地区防火水槽		農村公園		小牧地区防火水槽		黒木小学校		
採水日		6月4日	12月3日	6月4日	12月3日	6月4日	12月3日	6月4日	12月3日	
天候		雨	曇/晴	雨	曇/晴	雨	曇/晴	雨	曇/晴	
採水時間		9時13分	9時34分	12時14分	14時08分	11時06分	12時20分	10時13分	10時42分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	2/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.002mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.2mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.14mg/L	—	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.07mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロホルム	mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.005mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.005mg/L	0.002mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.11mg/L	0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.08mg/L	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.5mg/L	—	6.8mg/L	—	9.7mg/L	—	5.7mg/L	4.8mg/L
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.003mg/L	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	mg/L	5.1mg/L	5.2mg/L	5.3mg/L	5.2mg/L	3.9mg/L	4.0mg/L	3.8mg/L	3.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	18mg/L	—	39mg/L	—	32mg/L	—	27mg/L	24mg/L
40	蒸発残留物	mg/L	53mg/L	—	79mg/L	—	135mg/L	—	92mg/L	75mg/L
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.4	7.5	8.0	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.5度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	1.9度	0.2度未満

# 令和 2 年度 祁答院 地域 水質検査結果

事業名【地域】			薩摩川内市水道事業【祁答院】							
地区			黒木《宮脇》		藺牟田		上手		牟田	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			宮脇水源地		千貫中継ポンプ場		上手小学校		自然公園管理事務所	
採水日			6月4日	12月3日	6月4日	12月3日	6月4日	12月3日	6月4日	12月3日
天候			雨	曇/晴	雨	曇/晴	雨	曇/晴	雨	曇/晴
採水時間			10時35分	11時55分	8時45分	8時45分	9時49分	9時53分	11時40分	13時25分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.08mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.007mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.005mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.010mg/L	0.004mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.004mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.10mg/L	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1mg/L	—	7.0mg/L	—	5.3mg/L	—	7.2mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.003mg/L	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	4.3mg/L	4.5mg/L	5.3mg/L	5.3mg/L	4.3mg/L	4.9mg/L	5.9mg/L	5.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44mg/L	—	39mg/L	—	24mg/L	—	38mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	117mg/L	—	80mg/L	—	66mg/L	—	72mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—	0.00001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.8度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

## 令和 2 年度 里 地域 水質検査結果

事業名【地域】		上飯島簡易水道事業【里】				
地区		丸 山		木 ノ 口		
項目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		水産加工場		西の浜シャワー室		
採水日		6月1日	12月15日	6月1日	12月15日	
天候		曇	雨/曇	曇	雨/曇	
採水時間		9時00分	8時55分	8時37分	8時40分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.002mg/L	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L	0.9mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.012mg/L	0.008mg/L	0.005mg/L	0.001mg/L未満
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.021mg/L	0.015mg/L	0.009mg/L	0.001mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満
30	ブromホルム	mg/L	0.006mg/L	0.005mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.5mg/L	—	14.4mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	17.1mg/L	17.6mg/L	16.9mg/L	16.1mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	37mg/L	—	36mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	81mg/L	—	82mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.7	7.9	7.4	7.2
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 上甌 地域 水質検査結果

事業名【地域】			上甌島簡易水道事業【上甌】							
地区			平良		浦内		浦内《桑之浦》		江石	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			平良生活館		瀬上集会所		桑之浦消防倉庫		江石集会所	
採水日			6月1日	12月9日	6月1日	12月9日	6月1日	12月9日	6月1日	12月9日
天候			曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
採水時間			9時00分	9時00分	9時00分	10時00分	8時30分	10時15分	9時56分	10時40分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	2/mL	0/mL	2/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005 mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1mg/L未満	0.4mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L	0.3mg/L	0.7mg/L	0.2mg/L	0.4mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.07mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.005mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.014mg/L	0.010mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.007mg/L	0.001mg/L	0.011mg/L	0.004mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.031mg/L	0.018mg/L	0.006mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.003mg/L	0.022mg/L	0.007mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009mg/L	0.004mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.006mg/L	0.001mg/L未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.03mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.6mg/L	—	11.5mg/L	—	12.8mg/L	—	12.1mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
38	塩化物イオン	mg/L	18.6mg/L	22.9mg/L	15.6mg/L	15.7mg/L	16.6mg/L	15.6mg/L	15.4mg/L	17.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35mg/L	—	16mg/L	—	25mg/L	—	20mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	45mg/L	—	73mg/L	—	82mg/L	—	50mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.8	7.5	7.0	7.6	7.4	7.7	7.4	7.5
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.0度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 上甌 地域 水質検査結果

事業名【地域】		上甌島簡易水道事業【上甌】							
地区		中 甌							
項 目		51項目	省略不可能 +追加項目						
採水地点		上甌支所							
採水日		6月1日	12月9日						
天 候		曇	晴						
採水時間		10時46分	11時40分						
基	検査項目名	単位	検査結果						
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL					
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない					
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—					
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—					
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—					
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—					
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L					
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—					
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—					
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—					
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—					
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—					
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—					
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—					
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L	0.09mg/L					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満					
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満					
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L					
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012mg/L	0.011mg/L					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満					
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L					
30	ブロモホルム	mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満					
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—					
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.8mg/L	—					
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—					
38	塩化物イオン	mg/L	16.6mg/L	18.2mg/L					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25mg/L	—					
40	蒸発残留物	mg/L	61mg/L	—					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—					
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—					
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—					
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満					
47	pH値	—	7.4	7.6					
48	味	—	異常なし	異常なし					
49	臭気	—	異常なし	異常なし					
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満					
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満					

# 令和2年度 鹿島 地域 水質検査結果

事業名【地域】		下飯島簡易水道事業【鹿島】	
地区		鹿島	
項目		51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点		鹿島支所	
採水日		6月1日	12月9日
天候		曇	曇
採水時間		11時22分	11時32分
基	検査項目名	単位	検査結果
1	一般細菌	/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.5mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満
21	塩素酸	mg/L	0.08mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.001mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.013mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.026mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004mg/L
30	ブロモホルム	mg/L	0.009mg/L
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.8mg/L
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	mg/L	19.7mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14mg/L
40	蒸発残留物	mg/L	55mg/L
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L未満
47	pH値	—	7.0
48	味	—	異常なし
49	臭気	—	異常なし
50	色度	度	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満

# 令和 2 年度 下甌 地域 水質検査結果

事業名【地域】			下甌島簡易水道事業【下甌】							
地区			手打		青瀬		長浜		瀬々野浦	
項目			51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目
採水地点			下甌支所		給食センター		長浜小学校		西山地区コミュニティセンター	
採水日			6月2日	12月1日	6月2日	12月1日	6月2日	12月1日	6月2日	12月1日
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
採水時間			8時37分	8時24分	9時59分	9時53分	12時45分	12時03分	10時44分	10時30分
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	／mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	1/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.2mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.06mg/L未満	0.09mg/L	0.07mg/L	0.12mg/L	0.08mg/L	0.12mg/L	0.14mg/L	0.13mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.002mg/L	0.004mg/L	0.006mg/L	0.001mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.005mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.011mg/L	0.012mg/L	0.010mg/L	0.004mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.021mg/L	0.027mg/L	0.026mg/L	0.008mg/L	0.018mg/L	0.019mg/L	0.010mg/L	0.008mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.004mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L
29	ブromクロロメタン	mg/L	0.005mg/L	0.008mg/L	0.009mg/L	0.003mg/L	0.006mg/L	0.006mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L
30	ブromホルム	mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L	0.008mg/L
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L	0.04mg/L	0.16mg/L	0.03mg/L	0.11mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L	—	0.03mg/L	—	0.03mg/L	—	0.03mg/L	—
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.3mg/L	—	11.7mg/L	—	11.5mg/L	—	13.2mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L	—	0.001mg/L	—
38	塩化物イオン	mg/L	16.8mg/L	17.6mg/L	14.1mg/L	15.3mg/L	13.4mg/L	14.2mg/L	20.1mg/L	20.3mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19mg/L	—	22mg/L	—	21mg/L	—	22mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	53mg/L	—	53mg/L	—	53mg/L	—	80mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—	0.02mg/L	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—	0.005mg/L	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—	0.0005mg/L	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	—	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	0.7度	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度	0.2度未満	0.2度未満

# 令和 2 年度 下甌 地域 水質検査結果

事業名【地域】		下甌島簡易水道事業【下甌】						
地区		片野浦		内川内		長浜(芦浜)		
項目		51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	51項目	省略不可能 +追加項目	
採水地点		浜田公園		内川内地区コミュニティセンター		芦浜地区緊急避難施設		
採水日		6月2日	12月1日	6月2日	12月1日	6月2日	12月1日	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	
採水時間		9時17分	9時21分	11時25分	10時58分	11時35分	11時49分	
基	検査項目名	単位	検査結果		検査結果		検査結果	
1	一般細菌	/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL	0/mL
2	大腸菌	—	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—	0.0003mg/L未満	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—	0.00005mg/L未満	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.3mg/L	0.5mg/L
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—	0.08mg/L未満	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—	0.1mg/L未満	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—	0.0002mg/L未満	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L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	mg/L	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—	0.004mg/L未満	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—	0.002mg/L未満	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
20	ベンゼン	mg/L	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—	0.001mg/L未満	—
21	塩素酸	mg/L	0.12mg/L	0.09mg/L	0.18mg/L	0.41mg/L	0.08mg/L	0.13mg/L
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
23	クロロホルム	mg/L	0.007mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.022mg/L	0.015mg/L
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.016mg/L	0.010mg/L
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.021mg/L	0.013mg/L	0.010mg/L	0.006mg/L	0.012mg/L	0.011mg/L
26	臭素酸	mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.045mg/L	0.027mg/L	0.021mg/L	0.013mg/L	0.049mg/L	0.040mg/L
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.019mg/L	0.011mg/L
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.013mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L	0.015mg/L	0.014mg/L
30	ブromホルム	mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	—
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03mg/L未満	—	0.03mg/L未満	—	0.07mg/L	0.06mg/L
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—	0.01mg/L未満	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.5mg/L	—	12.6mg/L	—	11.6mg/L	—
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001mg/L	—	0.001mg/L未満	—	0.005mg/L	—
38	塩化物イオン	mg/L	19.0mg/L	19.2mg/L	16.7mg/L	19.0mg/L	15.1mg/L	18.1mg/L
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	25mg/L	—	22mg/L	—	15mg/L	—
40	蒸発残留物	mg/L	88mg/L	—	74mg/L	—	45mg/L	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—	0.02mg/L未満	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—	0.000001mg/L未満	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—	0.005mg/L未満	—
45	フェノール類	mg/L	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—	0.0005mg/L未満	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.5mg/L	0.4mg/L
47	pH値	—	7.7	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.7度	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	1.8度	1.4度
51	濁度	度	0.2度	0.3度	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満