

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県 第 11220086280 号

依頼者 屋久島町長 荒木 耕治 様

発行日 令和4年12月6日

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 〒890-8589 鹿児島県屋久島町小瀬田 2 丁目 8 番 15 号
 電話 099-253-8936(代) FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月16日		9時00分	天候(前日)	晴	(当日)	晴
施設の名称	(名称) 口永良部簡易水道 口永良部浄水場 (採水地点) 口永良部浄水場外排泥弁						
水質区分	(区分) 原水		(水道種類) 簡易水道	(検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(39項目)						
採水者	(氏名) 鎌田 勇一		(所属) *****				
採水時	(気温) 19.0℃		(水温) 19.0℃	(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	350/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	24.6mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	43mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	143mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	7.7	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	0.5度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.4度	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジブロモエチレン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	16.0mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				
※参考値は水道法の基準値を掲載しています。							
検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年12月6日						
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号						
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号						
検査責任者	田中 瑞穂						

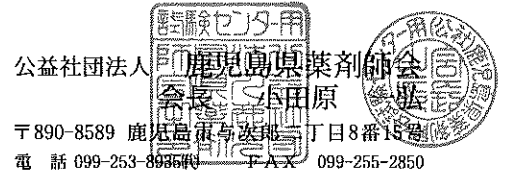
水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿県薬試 第 11220086290 号

依 頼 者 屋久島町長 荒木 耕治 様

発 行 日 令和4年12月6日



公益社団法人



〒890-8589 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地
電 話 099-253-8956(代) 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月16日 8時50分		天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 口永良部簡易水道 口永良部浄水場 (採水地点) 口永良部第3水源中継施設内排泥弁						
水質区分	(区分) 原水		(水道種類) 簡易水道	(検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(39項目)						
採水者	(氏名) 鎌田 勇一		(所属) *****				
採水時	(気温) 22.0℃		(水温) 22.0℃	(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	24/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	37.5mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	52mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	193mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	7.1	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.12mg/L	0.8mg/L以下	38	色度	0.5度未満	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	22.8mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				
※参考値は水道法の基準値を掲載しています。							
検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年12月6日						
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号						
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号						
検査責任者	田中 瑞穂						

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿児島県 第 11220084770 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人



〒890-8589 鹿児島市身次町1丁目8番13号
電話 099-253-8935(代) 099-255-2860

採水年月日		令和4年11月15日		9時00分		天候(前日) 曇		(当日) 曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 永田浄水場 (採水地点) 永田浄水場内沈殿池							
水質区分		(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(39項目)							
採水者		(氏名) 竹之内 隆泰		(所属) *****					
採水時		(気温) 19.0℃		(水温) 17.5℃		(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※		
1	一般細菌	54/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	8.3mg/L	200mg/L以下		
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	7mg/L	300mg/L以下		
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	31mg/L	500mg/L以下		
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下		
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下		
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下		
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下		
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下		
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	7.0	5.8以上8.6以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと		
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.1度	5度以下		
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度	2度以下		
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—				
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下						
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下						
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下						
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下						
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下						
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下						
22	アルミニウム及びその化合物	0.13mg/L	0.2mg/L以下						
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下						
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下						
25	ナトリウム及びその化合物	6.2mg/L	200mg/L以下						
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下						

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県試 第 11220084780 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様



採水年月日		令和4年11月15日 9時18分		天候(前日)		曇 (当日) 曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 吉田浄水場 (採水地点) 吉田水源池					
水質区分		(区分) 原水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(39項目)					
採水者		(氏名) 竹之内 隆泰		(所属) *****			
採水時		(気温) 19.0℃		(水温) 18.2℃		(残留塩素) *****	
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	80/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	11.7mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	8mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	47mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	7.0	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	2.5度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.7度	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.09mg/L	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.06mg/L	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	9.0mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.003mg/L	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞徳

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿児島県 第 11220084790 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 浩
〒890-8589 鹿児島市中央区丁日8番15号
電話 099-253-8999 099-255-2850

採水年月日		令和4年11月15日 9時39分		天候(前日)		曇		天候(当日)		曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 一湊浄水場 (採水地点) 一湊水源池沈殿池									
水質区分		(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法					
検査分類		水質基準(39項目)									
採水者		(氏名) 竹之内 隆泰				(所属) *****					
採水時		(気温) 18.0℃		(水温) 17.0℃		(残留塩素) *****					
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※				
1	一般細菌	50/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.8mg/L	200mg/L以下				
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5mg/L	300mg/L以下				
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	38mg/L	500mg/L以下				
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下				
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4mg/L	3mg/L以下				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.8	5.8以上8.6以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと				
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.7度	5度以下				
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下				
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-						
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下								
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下								
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下								
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下								
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下								
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
25	ナトリウム及びその化合物	5.8mg/L	200mg/L以下								
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下								

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県 第 11220084800 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人



〒890-8589 鹿児島市本町 丁 8 番 5 号

電話 099-253-8035(0) 099-255-2860

探水年月日	令和4年11月15日 8時30分		天候(前日)	曇		(当日)	曇	
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 志戸子浄水場 (採水地点) 志戸子浄水場内沈殿池							
水質区分	(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(39項目)							
採水者	(氏名) 竹之内 隆泰		(所属) *****					
採水時	(気温) 19.5℃		(水温) 18.2℃		(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※	
1	一般細菌	48/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	10.1mg/L	200mg/L以下	
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	8mg/L	300mg/L以下	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	35mg/L	500mg/L以下	
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下	
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.9	5.8以上8.6以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと	
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	0.7度	5度以下	
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下	
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-			
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下					
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下					
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下					
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下					
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下					
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下					
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下					
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下					
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下					
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下					
25	ナトリウム及びその化合物	7.0mg/L	200mg/L以下					
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下					

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県試 第 11220084820 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様



採水年月日		令和4年11月15日 10時17分		天候(前日)		曇 (当日) 曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 深川浄水場 (採水地点) 深川浄水場内沈殿池					
水質区分		(区分) 原水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(39項目)					
採水者		(氏名) 竹之内 隆泰		(所属) *****			
採水時		(気温) 19.2℃		(水温) 17.5℃		(残留塩素) *****	
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	120/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	12.1mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	12mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	45mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.9	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.4度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下				
16	トリス-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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	8.2mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂



水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県薬試 第 11220085390 号

発行日 令和4年11月30日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様



 公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 会長 小田原 誠
 〒890-8589 鹿児島市大瀬田二丁目8番15号
 電話 099-253-8935(代) FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月15日 10時17分 天候(前日) 曇 (当日) 曇			
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 深川浄水場 (採水地点) 深川浄水場内沈殿池			
水質区分	(区分) 原水 (水道種類) 上水道 (検査目的) クリプトスポリジウム等対策指針			
検査分類	クリプトスポリジウム等 原水			
採水者	(氏名) 竹之内 隆泰 (所属) *****			
採水時	(気温) 19.2 °C (水温) 17.5 °C (残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	単位	備考
1	クリプトスポリジウム	検出されない	/10L	
2	ジアルジア	検出されない	/10L	
	-以下余白-			
備考				
検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年11月30日			
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号			
検査責任者	田中 瑞穂			

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県試 第 11220084810 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人



〒890-8589 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8番地20号
電話 099-253-8834 099-255-2830

採水年月日	令和4年11月15日	10時35分	天候(前日)	曇	(当日)	曇	
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 宮之浦浄水場 (採水地点) 宮之浦浄水場内沈殿池						
水質区分	(区分) 原水 (水道種類) 上水道 (検査目的) 水道法						
検査分類	水質基準(39項目)						
採水者	(氏名) 竹之内 隆泰 (所属) *****						
採水時	(気温) 20.0℃ (水温) 17.8℃ (残留塩素) *****						
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	38/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.8mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	32mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4mg/L	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.9	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.3度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	5.6mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県 第 11220084830 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 弘
〒890-8589 鹿児島市本町 丁目8番18号
電話 099-253-8000 099-255-2840

採水年月日		令和4年11月15日	10時53分	天候(前日)	曇	(当日)	曇
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 楠川浄水場 (採水地点) 楠川浄水場内沈殿池					
水質区分		(区分) 原水	(水道種類) 上水道	(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(39項目)					
採水者		(氏名) 竹之内 隆泰	(所属) *****				
採水時		(気温) 19.0℃	(水温) 17.7℃	(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	47/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.5mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	23mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.9	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.1度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下				
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	5.4mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島薬試 第 11220085400 号

発行日 令和4年11月30日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 弘
〒890-8589 鹿児島市与次郎二丁目8番15号
電話 099-253-8935(代) FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月15日 10時53分		天候(前日)	曇	(当日)	曇
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 楠川浄水場 (採水地点) 楠川浄水場内沈殿池					
水質区分	(区分) 原水	(水道種類) 上水道	(検査目的) クリプトスポリジウム等対策指針			
検査分類	クリプトスポリジウム等 原水					
採水者	(氏名) 竹之内 隆泰	(所属) *****				
採水時	(気温) 19.0 °C	(水温) 17.7 °C	(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	単位	備考		
1	クリプトスポリジウム	検出されない	/10L			
2	ジアルジア	検出されない	/10L			
	-以下余白-					
備考						
検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年11月30日					
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号					
検査責任者	田中 瑞穂					

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県試 第 11220084840 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 一弘
〒890-8589 鹿児島市赤松 丁目8番15号
電話 099-253-8935 099-255-2898

採水年月日	令和4年11月15日 10時20分		天候(前日)	曇	(当日)	曇	
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 榑川浄水場 (採水地点) 榑川浄水場内沈殿池						
水質区分	(区分) 原水		(水道種類) 上水道	(検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(39項目)						
採水者	(氏名) 榑 正志		(所属) *****				
採水時	(気温) 20.0℃		(水温) 17.3℃	(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	56/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.1mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	28mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.6	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.2度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	4.9mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				
※参考値は水道法の基準値を掲載しています。							
検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日						
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号						
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号						
検査責任者	田中 瑞穂						

水質検査結果書

住所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県 第 11220084850 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様



〒890-8589 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 番 15 号
電話 099-253-8935 099-255-2850

採水年月日		令和4年11月15日 9時36分		天候(前日)		曇		天候(当日)		曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 小瀬田第1水源地 (採水地点) 小瀬田第1水源池排水弁									
水質区分		(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法					
検査分類		水質基準(39項目)									
採水者		(氏名) 榎 正志				(所属) *****					
採水時		(気温) 18.0℃		(水温) 17.0℃		(残留塩素) *****					
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※				
1	一般細菌	46/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.8mg/L	200mg/L以下				
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5mg/L	300mg/L以下				
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	24mg/L	500mg/L以下				
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下				
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7mg/L	3mg/L以下				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.4	5.8以上8.6以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと				
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.6度	5度以下				
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度	2度以下				
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—						
15	1,4-ジオキサソ	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下								
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下								
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下								
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下								
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
25	ナトリウム及びその化合物	5.1mg/L	200mg/L以下								
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L	0.05mg/L以下								

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島薬試 第 11220084860 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 一弘
〒890-8589 鹿児島県中津町丁目8番15号
電話 099-253-8831 099-255-8840



採水年月日		令和4年11月15日 10時00分		天候(前日)		曇		(当日)		曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 小瀬田第2水源 (地下水) (採水地点) 小瀬田第2水源 (地下水) 排泥弁									
水質区分		(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法					
検査分類		水質基準(39項目)									
採水者		(氏名) 靱 正志		(所属) *****							
採水時		(気温) 19.5℃		(水温) 18.4℃		(残留塩素) *****					
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※				
1	一般細菌	0/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	14.8mg/L	200mg/L以下				
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	41mg/L	300mg/L以下				
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	90mg/L	500mg/L以下				
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下				
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	7.3	5.8以上8.6以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L未満	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと				
12	フッ素及びその化合物	0.10mg/L	0.8mg/L以下	38	色度	3.5度	5度以下				
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	1.1度	2度以下				
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—						
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下								
16	1,1,2,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下								
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下								
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	1.0mg/L以下								
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下								
23	鉄及びその化合物	0.26mg/L	0.3mg/L以下								
24	銅及びその化合物	0.01mg/L	1.0mg/L以下								
25	ナトリウム及びその化合物	11.9mg/L	200mg/L以下								
26	マンガン及びその化合物	0.013mg/L	0.05mg/L以下								

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿児島県 第 11220086260 号

発行日 令和4年12月6日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 隆
〒890-8589 鹿児島県熊毛郡屋久島町丁目8番18号
電話 099-253-8934 FAX 099-255-2850

採水年月日		令和4年11月16日 9時45分		天候(前日)		曇		(当日)		晴	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 小瀬田第3水源地 (採水地点) 小瀬田第3水源地									
水質区分		(区分) 原水		(水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法					
検査分類		水質基準(39項目)									
採水者		(氏名) 徳永 裕太		(所 属) (公社)鹿児島県薬剤師会							
採水時		(気温) 16.0℃		(水温) 16.5℃		(残留塩素) ****					
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※				
1	一般細菌	62/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	7.7mg/L	200mg/L以下				
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	6mg/L	300mg/L以下				
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	34mg/L	500mg/L以下				
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下				
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.8	5.8以上8.6以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと				
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	1.1度	5度以下				
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.3度	2度以下				
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		—以下余白—						
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下								
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下								
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下								
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
22	アルミニウム及びその化合物	0.03mg/L	0.2mg/L以下								
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下								
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下								
25	ナトリウム及びその化合物	5.1mg/L	200mg/L以下								
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L	0.05mg/L以下								

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年12月6日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県試 第 11220086250 号

発行日 令和4年11月24日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 弘
〒890-8589 鹿児島市与次郎二丁目8番15号
電話 099-253-8935(代) FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月16日	9時45分	天候(前日)	曇	(当日)	晴
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 小瀬田第3水源地 (採水地点) 小瀬田第3水源地					
水質区分	(区分) 原水	(水道種類) 上水道	(検査目的) ｸﾞﾙｰﾌﾟｽﾄﾗﾃｼﾞｰ等対策指針			
検査分類	指標菌					
採水者	(氏名) 徳永 裕太	(所属) (公社)鹿児島県薬剤師会				
採水時	(気温) 16.0℃	(水温) 16.5℃	(残留塩素) ****			
NO	検査項目名	検査結果	単位	備考		
1	大腸菌(定性)	検出する	/100mL			
2	嫌気性芽胞菌(定量)	0	/100mL			
	-以下余白-					
備考						
検査期日	令和4年11月16日 ~ 令和4年11月24日					
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号					
検査責任者	田中 瑞穂					

水質検査結果書

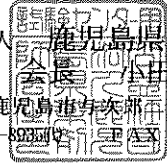
住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿児島県 第 11220084880 号

発行日 令和4年12月5日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 隆
〒890-8589 鹿児島県鹿児島市丁目8番15号
電話 099-253-8025(代) 099-255-2886



採水年月日	令和4年11月15日 8時52分		天候(前日)	曇	(当日)	曇	
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 長峰浄水場 (採水地点) 長峰浄水場内沈殿池						
水質区分	(区分) 原水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法				
検査分類	水質基準(39項目)						
採水者	(氏名) 榎 正志		(所属) *****				
採水時	(気温) 19.5℃		(水温) 17.9℃		(残留塩素) *****		
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	110/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	8.4mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	6mg/L	300mg/L以下
3	方下ミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	34mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.8	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	0.9度	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	5.8mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

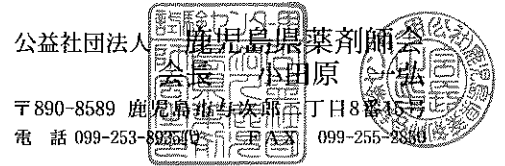
水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島薬試 第 11220084890 号

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

発行日 令和4年12月5日



採水年月日		令和4年11月15日 8時32分		天候(前日)		曇 (当日) 曇	
施設の名称		(名称) 屋久島町上水道事業 永久保浄水場 (採水地点) 永久保浄水場内着水槽					
水質区分		(区分) 原水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(39項目)					
採水者		(氏名) 鞆 正志 (所 属) *****					
採水時		(気 温) 18.0 ℃ (水 温) 18.8 ℃		(残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	参考値※	NO	検査項目名	検査結果	参考値※
1	一般細菌	130/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	8.2mg/L	200mg/L以下
2	大腸菌	検出する	検出されないこと	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	6mg/L	300mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	29	蒸発残留物	30mg/L	500mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	36	pH値	6.7	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2mg/L	10mg/L以下	37	臭気	異常なし	異常でないこと
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	色度	0.5度未満	5度以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	濁度	0.2度未満	2度以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下		-以下余白-		
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
21	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
22	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下				
23	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下				
24	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下				
25	ナトリウム及びその化合物	5.6mg/L	200mg/L以下				
26	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下				

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

検査期日	令和4年11月15日 ~ 令和4年12月5日
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号
検査責任者	田中 瑞穂

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田 8 4 9 番地 2 0 号

鹿児島県薬試 第 11220081180 号

発行日 令和4年11月15日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様



 公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 〒890-8589 鹿児島市牛久保二丁目8番15号
 電話 099-253-8835(代) FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月8日		8時14分	天候(前日) 晴	(当日) 晴
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 中間浄水場 (採水地点) 中間浄水場内沈殿池				
水質区分	(区分) 原水	(水道種類) 上水道	(検査目的) クロプト球菌等対策指針		
検査分類	指標菌				
採水者	(氏名) 藤原 英次	(所属) *****			
採水時	(気温) 17.5℃	(水温) 16.8℃	(残留塩素) *****		
NO	検査項目名	検査結果	単位	備考	
1	大腸菌(定性)	検出する	/100mL		
2	嫌気性芽胞菌(定量)	0	/100mL		
	-以下余白-				
備考					
検査期日	令和4年11月8日 ~ 令和4年11月15日				
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号				
検査責任者	田中 瑞穂				

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡屋久島町小瀬田849番地20号

鹿児島県試 第 11220081190 号
発行日 令和4年11月15日

依頼者 屋久島町上水道事業
屋久島町長 荒木 耕治 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原 隆
〒890-8589 鹿児島市小瀬田二丁目8番15号
電話 099-255-3635 FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年11月8日 8時26分 天候(前日) 晴 (当日) 晴			
施設の名称	(名称) 屋久島町上水道事業 栗生浄水場 (採水地点) 栗生浄水場内沈殿池			
水質区分	(区分) 原水 (水道種類) 上水道 (検査目的) 列アトホ ^レ リゾ ^リ ウム等対策指針			
検査分類	指標菌			
採水者	(氏名) 藤原 英次 (所属) *****			
採水時	(気温) 19.8℃ (水温) 17.2℃ (残留塩素) *****			
NO	検査項目名	検査結果	単位	備考
1	大腸菌(定性)	検出する	/100mL	
2	嫌気性芽胞菌(定量)	0	/100mL	
	-以下余白-			
備考				
検査期日	令和4年11月8日 ~ 令和4年11月15日			
検査機関	公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 厚生労働大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号			
検査責任者	田中 瑞穂			