

# 水質検査結果書

住 所 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第11220038480号

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

発行日 令和4年8月1日

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会  
 〒890-8589 鹿児島県中津部町丁目8番  
 電話 099-253-8335

採水年月日	令和4年7月12日 9時28分		天候(前日)	晴	天候(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 西部浄水場 (採水地点) 中里水源						
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) 磯口	(所属) *****					
採水時	(気温) *****	(水温) *****	(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	58.5mg/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)	398mg/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	540mg/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	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	0.003mg/L	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	7.4	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4.2mg/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	0.43mg/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	39.0mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第 11220038560 号

発行日 令和4年8月1日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人



鹿児島県 薬剤師会

田原

〒890-8589 鹿児島県中津島郡 丁目8番

電話 099-253-8354 099-255-2411

採水年月日		令和4年7月12日		9時28分		天候(前日) 晴		(当日) 晴	
施設の名称		(名称) 喜界町上水道事業 西部浄水場 (採水地点) 新中里水源							
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) 磯口		(所属) *****					
採水時		(気温) *****		(水温) *****		(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	65.6mg/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)	390mg/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	537mg/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	0.003mg/L	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	7.5	5.8以上8.6以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4.7mg/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	0.42mg/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	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	40.5mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第11220038440号

発行日 令和4年8月1日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人



鹿児島県薬剤師会

本部

〒890-8589

鹿児島県大島郡喜界町

丁目8番

電話 099-253-4925

099-255-2811

099-255-2811

採水年月日		令和4年7月12日 9時15分		天候(前日)		晴		天候(当日)		晴	
施設の名称		(名称) 喜界町上水道事業 滝川浄水場 (採水地点) 滝川水源									
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) 吉岡		(所属) *****							
採水時		(気温) *****		(水温) *****				(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	2/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	38.1mg/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)	177mg/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	255mg/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	7.9	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	0.09mg/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	22.6mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第 11220038450 号

発行日 令和4年8月1日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人



鹿児島県薬剤師会

〒890-8589 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

電話 099-253-3935

丁目8番地

099-253-3935

採水年月日	令和4年7月12日	9時06分	天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 西部浄水場 (採水地点) 島中水源						
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) 吉岡	(所属) *****					
採水時	(気温) *****	(水温) *****	(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	7/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	35.6mg/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)	211mg/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	305mg/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	7.6	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.5mg/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	0.10mg/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	21.1mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第 11220038470 号

発行日 令和4年8月1日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会  
〒890-8589 鹿児島市浄水部 丁目8番  
電話 099-253-8356 099-255-2800

採水年月日	令和4年7月12日	8時45分	天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 西部浄水場 (採水地点) 中熊水源						
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) 吉岡		(所属) *****				
採水時	(気温) *****		(水温) *****		(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	42.7mg/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)	355mg/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	479mg/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	7.3	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.3mg/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	0.11mg/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	27.1mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第 11220038570 号

発行日 令和4年8月1日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人



鹿児島県薬剤師会  
〒890-8589 鹿児島県喜界郡 丁目8番5号  
電話 099-253-8985 099-255-2881

採水年月日		令和4年7月12日		8時45分		天候(前日) 晴		(当日) 晴	
施設の名称		(名称) 喜界町上水道事業 西部浄水場 (採水地点) 新中熊水源							
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) 吉岡		(所属) *****					
採水時		(気温) *****		(水温) *****		(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	13/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	37.8mg/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)	254mg/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	346mg/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	7.6	5.8以上8.6以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.5mg/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	0.10mg/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	23.1mg/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7月12日 ~ 令和4年8月1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 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島薬試 第 11220041780 号

発行日 令和4年8月8日

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会  
 〒890-8589 鹿児島市湾1丁目8番13号  
 電話 099-253-8354

採水年月日		令和4年7月20日	6時21分	天候(前日)	曇	(当日)	曇
施設の名称		(名称) 喜界町上水道事業 大朝戸配水池 (採水地点) 大朝戸水源					
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) 磯口		(所属) *****			
採水時		(気温) *****		(水温) *****		(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	33.7mg/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)	201mg/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	295mg/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	7.9	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.0mg/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	0.09mg/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	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	20.2mg/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7月20日 ~ 令和4年8月8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



