

# 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 11220038510 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 鹿児島県大島郡喜界町  
電話 099-253-8985

丁目8番5号  
099-255-2881

採水年月日		令和4年7月12日 8時49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 南部浄水場 (採水地点) 上嘉鉄水源									
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※	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	31.3mg/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)	290mg/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	371mg/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	7.4	5.8以上8.6以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.2mg/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	0.11mg/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	19.7mg/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

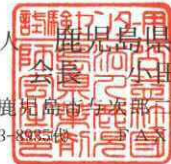
住 所 鹿児島県大島郡喜界町大字湾1746番地

鹿児島県 第 11220038490 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 鹿児島県中津島郡大島町丁目8番  
電話 099-253-8954 099-255-2466

採水年月日	令和4年7月12日		9時12分	天候(前日)	晴	(当日)	晴
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 水天宮配水池 (中里) (採水地点) 荒木第2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	220/mL	100/mL以下	27	塩化物イオン	72.2mg/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)	356mg/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	536mg/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	0.002mg/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	7.6	5.8以上8.6以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.7mg/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	0.44mg/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	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	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	48.7mg/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

鹿県薬試 第 I1220038500 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 鹿児島市海浜部 丁目8番  
電話 099-253-4935(代) 099-255-2350

採水年月日	令和4年7月12日	9時02分	天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 南部浄水場 (採水地点) 荒木第3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	68.8mg/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)	375mg/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	0.000001mg/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	0.002mg/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	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	6.2mg/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	0.49mg/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	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	46.0mg/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