

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11220061980号

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

発行日 令和4年10月4日



採水年月日	令和4年9月13日	8時44分	天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 東部浄水場 (採水地点) 阿伝地区公民館						
水質区分	(区分) 浄水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法				
検査分類	水質基準(51項目)						
採水者	(氏名) 盛		(所属) *****				
採水時	(気温) *****		(水温) *****		(残留塩素) 0.2mg/L		
NO	検査項目名	検査結果	基準値	NO	検査項目名	検査結果	基準値
1	一般細菌	0/mL	100/mL以下	27	総トリハロメタン	0.004mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/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	プロモジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	プロモホルム	0.002mg/L	0.09mg/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	ホルムアルデヒド	0.008mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/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	ナトリウム及びその化合物	25.5mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.8mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.11mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	19.3mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	162mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	279mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/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	42	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
21	塩素酸	0.10mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.8	5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	異常なし	異常でないこと
23	クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	0.5度未満	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	0.002mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.2度未満	2度以下
26	臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下		-以下余白-		
判定(水質基準等の定めのない項目は除く) 上記検査項目については水質基準等に適合。							
検査期日	令和4年9月13日 ~ 令和4年10月4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11220062050号

発行日 令和4年9月21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 099-255-8955(代)

FAX 099-255-2850

採水年月日	令和4年9月13日	9時16分	天候(前日) 晴	(当日) 晴
施設の名称	(名称) 喜界町上水道事業 東部浄水場 (採水地点) 白水地区公民館 /			
水質区分	(区分) 浄水 (水道種類) 上水道 (検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(9項目)			
採水者	(氏名) 細川 (所属) *****			
採水時	(気温) ***** (水温) ***** (残留塩素) 0.3mg/L			
NO	検査項目名	検査結果	基準値	備考
1	一般細菌	0/mL	100/mL以下	
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	
3	塩化物イオン	19.3mg/L	200mg/L以下	
4	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下	
5	pH値	7.9	5.8以上8.6以下	
6	味	異常なし	異常でないこと	
7	臭気	異常なし	異常でないこと	
8	色度	0.5度未満	5度以下	
9	濁度	0.2度未満	2度以下	
	-以下余白-			

判定(水質基準等の定めのない項目は除く)
上記検査項目については水質基準等に適合。

備考	
検査期日	令和4年9月13日 ~ 令和4年9月21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

鹿児島県試 第 11220061990 号

依頼者 喜界町長 隈崎 悦男 様

発行日 令和4年10月4日

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 〒890-8589 鹿児島市佐手久地区二丁目8番5号
 電話 099-253-8950



採水年月日		令和4年9月13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 東部浄水場 (採水地点) 佐手久地区公民館					
水質区分		(区分) 浄水 (水道種類) 上水道		(検査目的) 水道法			
検査分類		水質基準(51項目)					
採水者		(氏名) 細川		(所属) *****			
採水時		(気温) *****		(水温) *****		(残留塩素) 0.3mg/L	
NO	検査項目名	検査結果	基準値	NO	検査項目名	検査結果	基準値
1	一般細菌	0/mL	100/mL以下	27	総トリハロメタン	0.001mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/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	プロモジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	プロモホルム	0.001mg/L	0.09mg/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	ホルムアルデヒド	0.008mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.01mg/L未満	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.02mg/L	1.0mg/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	ナトリウム及びその化合物	25.5mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.9mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.11mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	19.7mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	171mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	256mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.2mg/L以下
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジェオスミン	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.005mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下
21	塩素酸	0.10mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	8.1	5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	異常なし	異常でないこと
23	クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	0.5度未満	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	0.001mg/L未満	0.1mg/L以下	51	濁度	0.2度未満	2度以下
26	臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下		-以下余白-		
判定(水質基準等の定めのない項目は除く) 上記検査項目については水質基準等に適合。							
検査期日	令和4年9月13日 ~ 令和4年10月4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						