

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11220062000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
 小田原
 〒890-8589 鹿児島県喜界町二丁目8番5号
 電話 099-253-8888 099-253-8888

採水年月日		令和4年9月13日 8時40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 川嶺浄水場 (採水地点) 川嶺地区旧公民館									
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) 吉岡		(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	0.001mg/L未満	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	ブ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	ブロモホルム	0.001mg/L未満	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	16.8mg/L	200mg/L以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.2mg/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	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	10.1mg/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)	80mg/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	118mg/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	0.29mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.6	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									