

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡中種子町野間 5 1 8 6 番地

鹿児島薬試 第 11170103230 号

発行日 平成29年10月20日

依頼者 中種子町水道事業 中種子町長 田淵川 寿広 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 会長 上野 泰弘
 〒890-8589 鹿児島市中次郎二丁目8番15号
 電話 099-255-8936 FAX 099-255-2850

採水年月日		平成29年10月2日 11時50分		天候(前日)		晴 (当日) 晴	
施設の名称		(名称) 中種子町上水道 古房浄水場 中田配水池系 (採水地点) 中田公民館					
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) 大久保 剛		(所属) (公社)鹿児島県薬剤師会			
採水時		(気温) 30.0℃		(水温) 27.6℃		(残留塩素) 0.4mg/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	0.029mg/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	ブロモジクロロメタン	0.005mg/L	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	0.008mg/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	0.03mg/L	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	0.005mg/L未満	0.05mg/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	17.3mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.7mg/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	21.0mg/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)	42mg/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	91mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキササン	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	ジオオスミン	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	0.12mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.3	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	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	ジプロモクロロメタン	0.015mg/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 平成29年10月2日 ~ 平成29年10月20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 米澤 守光

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡中種子町野間5186番地

鹿児島薬試 第11170103240号

発行日 平成29年10月20日

依頼者 中種子町水道事業 中種子町長 田淵川 寿広 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 会長 上野 泰弘
 〒890-8589 鹿児島市幸次郎二丁目8番15号
 電話 099-256-8935 FAX 099-256-2850

採水年月日	平成29年10月2日	11時15分	天候(前日)	晴	(当日)	晴	
施設の名称	(名称) 中種子町上水道 古房浄水場 熊野配水池系 (採水地点) 中種子町温泉保養センター						
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) 大久保 剛 (所属) (公社)鹿児島県薬剤師会						
採水時	(気温) 28.5℃ (水温) 27.3℃ (残留塩素) 0.6mg/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	0.023mg/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	ブロモジクロロメタン	0.004mg/L	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	0.007mg/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	0.005mg/L未満	0.05mg/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	17.4mg/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	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	20.9mg/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)	42mg/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	98mg/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	0.13mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.4	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	0.012mg/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 平成29年10月2日 ~ 平成29年10月20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 米澤 守光


水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡中種子町野間 5 1 8 6 番地

鹿児島薬試 第 11170103250 号

発行日 平成29年10月20日

依頼者 中種子町水道事業 中種子町長 田淵川 寿広 様



 公益社団法人 鹿児島県薬剤師会

 会長 上野 泰弘

 〒890-8589 鹿児島市専攻郎二丁目8番15号

 電話 099-255-8936(代) FAX 099-255-2850

採水年月日		平成29年10月2日		12時35分		天候(前日) 晴		(当日) 晴	
施設の名称		(名称) 中種子町上水道 古房浄水場 阿高磯配水池系 (採水地点) 岩岡小学校							
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) 大久保 剛		(所属) (公社)鹿児島県薬剤師会					
採水時		(気温) 30.5℃		(水温) 28.1℃		(残留塩素) 0.6mg/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	0.026mg/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	0.005mg/L	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	0.007mg/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	0.005mg/L未満	0.05mg/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	17.1mg/L	200mg/L以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.6mg/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	20.9mg/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)	40mg/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	100mg/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	ジオオスミン	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	0.13mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.2	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	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	ジプロモクロロメタン	0.013mg/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 平成29年10月2日 ~ 平成29年10月20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 米澤 守光

水質検査結果書

住所 鹿児島県熊毛郡中種子町野間5186番地

鹿児島県 第11170103260号

発行日 平成29年10月20日

依頼者 中種子町長 田淵川 寿広様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 会長 上野 泰弘
 〒890-8589 鹿児島市中央二丁目8番15号
 電話 099-253-8936 FAX 099-255-2650

採水年月日	平成29年10月2日		13時20分	天候(前日)	晴	(当日)	晴
施設の名称	(名称) 中種子町簡易水道 浜津脇浄水場 浜津脇浄水場系 (牧川配水池系) (採水地点) 牧川公民館						
水質区分	(区分) 浄水		(水道種類) 簡易水道	(検査目的) 水道法			
検査分類	水質基準(省略不可能+追加項目)						
採水者	(氏名) 大久保 剛		(所属) (公社)鹿児島県薬剤師会				
採水時	(気温) 30.5℃		(水温) 28.1℃	(残留塩素) 0.4mg/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	22	臭気	異常なし	異常でないこと
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	23	色度	0.5度未満	5度以下
3	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	24	濁度	0.2度未満	2度以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8mg/L	10mg/L以下		-以下余白-		
5	塩素酸	0.60mg/L	0.6mg/L以下				
6	クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
7	クロロホルム	0.006mg/L	0.06mg/L以下				
8	ジクロロ酢酸	0.004mg/L	0.03mg/L以下				
9	ジブロモクロロメタン	0.022mg/L	0.1mg/L以下				
10	臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
11	総トリハロメタン	0.046mg/L	0.1mg/L以下				
12	トリクロロ酢酸	0.003mg/L	0.03mg/L以下				
13	ブロモジクロロメタン	0.012mg/L	0.03mg/L以下				
14	ブロモホルム	0.006mg/L	0.09mg/L以下				
15	ホルムアルデヒド	0.008mg/L未満	0.08mg/L以下				
16	アルミニウム及びその化合物	0.07mg/L	0.2mg/L以下				
17	塩化物イオン	23.0mg/L	200mg/L以下				
18	蒸発残留物	96mg/L	500mg/L以下				
19	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L	3mg/L以下				
20	pH値	7.5	5.8以上8.6以下				
21	味	異常なし	異常でないこと				
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	平成29年10月2日 ~ 平成29年10月20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	米澤 守光						

水質検査結果書

住 所 鹿児島県熊毛郡中種子町野間5186番地

鹿児島薬試 第 11170103270 号

発行日 平成29年10月20日

依頼者 中種子町長 田淵川 寿広様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
 会長 上野 泰弘
 〒890-8589 鹿児島市厚次郎二丁目8番15号
 電話 099-255-8935 FAX 099-255-2850

採水年月日	平成29年10月2日	12時00分	天候(前日)	晴	(当日)	晴
施設の名称	(名称) 中種子町簡易水道 南部浄水場 南部浄水場系 (採水地点) 衣之平公民館					
水質区分	(区分) 浄水 (水道種類) 簡易水道 (検査目的) 水道法					
検査分類	水質基準(省略不可能+追加項目)					
採水者	(氏名) 大久保 剛			(所属) (公社) 鹿児島県薬剤師会		
採水時	(気温) 29.0℃		(水温) 26.6℃		(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	22	臭気	異常なし	異常でないこと
2	大腸菌	検出されない	検出されないこと	23	色度	0.5度未満	5度以下
3	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	24	濁度	0.2度未満	2度以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L	10mg/L以下		—以下余白—		
5	塩素酸	0.20mg/L	0.6mg/L以下				
6	クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下				
7	クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下				
8	ジクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/L以下				
9	ジブロモクロロメタン	0.001mg/L未満	0.1mg/L以下				
10	臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下				
11	総トリハロメタン	0.001mg/L未満	0.1mg/L以下				
12	トリクロロ酢酸	0.003mg/L未満	0.03mg/L以下				
13	ブロモジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.03mg/L以下				
14	ブロモホルム	0.001mg/L未満	0.09mg/L以下				
15	ホルムアルデヒド	0.008mg/L未満	0.08mg/L以下				
16	塩化物イオン	19.9mg/L	200mg/L以下				
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	76mg/L	300mg/L以下				
18	蒸発残留物	118mg/L	500mg/L以下				
19	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下				
20	pH値	8.0	5.8以上8.6以下				
21	味	異常なし	異常でないこと				

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 平成29年10月2日 ~ 平成29年10月20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 米澤 守光