

平成 27 年 12 月 9 日

毎 月 検 査 報 告 書

多良間村長 殿

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター
代表理事 比嘉 悟



平成27年12月に実施した水道法第20条第3項に係る水質検査業務委託（毎月検査）の
試験結果を別紙のとおり報告致します。

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-008
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0003	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点	仲保屋里配水	系	
採水箇所	仲筋99 多良間村役場水飲場			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	23.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値		目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)
15 農業類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	0.28	(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	* 128	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	---	(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	---		3以下
24 蒸発残留物	* 384	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25 濁 度	0.1 未満	(度)	1度以下
26 pH値	7.2		7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	---		-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	12		2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l)	0.1mg/l以下

備 考		検査責任者	浦崎 誠
-----	--	-------	------

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-009
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0005	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第30号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点	仲原配水	系	
採水箇所	塩川576 多良間中学校水飲場			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	22.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
2	ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
5	1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下	
8	トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下	
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下	
10	亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
12	二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
13	ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)	
14	抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)	
15	農業類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下	
16	残留塩素	0.32	(mg/l)	1mg/l以下	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	122	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18	マンガン及びその化合物	---	(mg/l)	0.01mg/l以下	
19	遊離炭酸	---	(mg/l)	20mg/l以下	
20	1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l)	0.3mg/l以下	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下	
23	臭気強度 (TON)	---		3以下	
24	蒸発残留物	*	355	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25	濁 度		0.1 未満	(度)	1度以下
26	pH値	*	6.9		7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	---			-1程度以上とし、極力0に近づける
28	従属栄養細菌		0		2000個/ml以下(暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l)	0.1mg/l以下	
30	アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l)	0.1mg/l以下	

備 考		検査責任者	浦崎 誠
-----	--	-------	------

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-010
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0017	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	字仲筋2351-7 ターミナル 新多良間空港			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	26.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
2	ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
5	1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下	
8	トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下	
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下	
10	亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
12	二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
13	ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)	
14	抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)	
15	農薬類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下	
16	残留塩素	0.30	(mg/l)	1mg/l以下	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	126	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18	マンガン及びその化合物	---	(mg/l)	0.01mg/l以下	
19	遊離炭酸	---	(mg/l)	20mg/l以下	
20	1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l)	0.3mg/l以下	
21	メチル-1-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下	
23	臭気強度 (TON)	---		3以下	
24	蒸発残留物	*	367	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25	濁 度	0.1	未満	(度)	1度以下
26	pH値	7.3			7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	---			-1程度以上とし、極力0に近づける
28	従属栄養細菌	0			2000個/ml以下(暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l)	0.1mg/l以下	
30	アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l)	0.1mg/l以下	

備 考		検査責任者	浦崎 誠
-----	--	-------	------

(浄水) 水質管理目標設定項目分析方法

平成 27 年 12 月 9 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正平成平成27年3月25日健水発0325第3号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラール	0.001mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1mg/l	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/l	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-t-ブチルエーテル	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/l	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/l	重量法
25 濁度	0.1度	積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法

備 考

--

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-005
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0001	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	仲筋第1ボ-リング			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	25.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
2	ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
5	1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下	
8	トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下	
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下	
10	亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
12	二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下	
13	ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)	
14	抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)	
15	農薬類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下	
16	残留塩素	---	(mg/l)	1mg/l以下	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下	
18	マンガン及びその化合物	---	(mg/l)	0.01mg/l以下	
19	遊離炭酸	---	(mg/l)	20mg/l以下	
20	1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l)	0.3mg/l以下	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下	
23	臭気強度 (TON)	---		3以下	
24	蒸発残留物	*	781	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25	濁 度	---		(度)	1度以下
26	pH値	---			7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	---			-1程度以上とし、極力0に近づける
28	従属栄養細菌		110		2000個/ml以下(暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	---		(mg/l)	0.1mg/l以下
30	アルミニウム及びその化合物	---		(mg/l)	0.1mg/l以下

備 考		検査責任者	浦崎 誠
-----	--	-------	------

原水水質試験(検査)結果書
水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-004
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0002	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	塩川ボ-リング	採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)				

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	25.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値	目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l) 0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l) 0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l) 0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l) 0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l) 0.02mg/l以下(暫定)
15 農薬類	---	検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	---	(mg/l) 1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	---	(mg/l) 20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	---	3以下
24 蒸発残留物	* 986	(mg/l) 30mg/l以上200mg/l以下
25 濁 度	---	(度) 1度以下
26 pH値	---	7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	2	2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.1mg/l以下

備 考	検査責任者	浦崎 誠
-----	-------	------

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-006
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0010	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第90号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	仲筋第2ホ-リング		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨	気温	21.0 (℃)	水温	25.0 (℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値	目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l) 0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l) 0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l) 0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l) 0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l) 0.02mg/l以下(暫定)
15 農薬類	---	検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	---	(mg/l) 1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	---	(mg/l) 20mg/l以下
20 1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	---	3以下
24 蒸発残留物	* 732	(mg/l) 30mg/l以上200mg/l以下
25 濁 度	---	(度) 1度以下
26 pH値	---	7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	35	2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.1mg/l以下

備 考	検査責任者	浦崎 誠
-----	-------	------

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-007
平成 27 年 12 月 9 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0011	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	仲筋第3ホーリング		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 9 日	受付日	平成 27 年 12 月 2 日
採水年月日	平成 27 年 12 月 1 日	天候	雨
		気温	21.0 (°C)
		水温	26.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)		

項 目	報 告 値	目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l) 0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l) 0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l) 0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l) 0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l) 0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l) 0.02mg/l以下(暫定)
15 農薬類	---	検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	---	(mg/l) 1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	---	(mg/l) 20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	---	3以下
24 蒸発残留物	* 1240	(mg/l) 30mg/l以上200mg/l以下
25 濁 度	---	(度) 1度以下
26 pH値	---	7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	---	-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	120	2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.1mg/l以下

備 考	検査責任者	浦崎 誠
-----	-------	------

(原水) 水質管理目標設定項目分析方法

平成 27 年 12 月 9 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正平成27年3月25日健水発0325第3号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.005mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) 法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラール	0.001mg/l	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/l	イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/l	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-1-ブチルエーテル	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/l	滴定法
23 臭気強度 (TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/l	重量法
25 濁度	0.1度	積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性 (ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/l	バージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法

備 考

--

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-008
平成 27 年 12 月 7 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0003	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点	仲保屋里配水	系	
採水箇所	仲筋99 多良間村役場水飲場			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日		受付日	平成 27 年 12 月 2 日			
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 7 時 40 分	天候	雨	気温	21.0 (℃)	水温	23.0 (℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)						

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.0034 (mg/l)	0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0028 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	0.001 (mg/l)	0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	1.0mg/l以下
10 シアン化物(水及び塩化シアン)	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.38 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	103 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 加圧水素酸化物等(硬度)	128 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	384 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	0.2mg/l以下
16 2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン	---	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/l)	0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1未満 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.14 (mg/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	0.002未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/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	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	0.5未満 (度)	5度以下
25 ジプロモクロロメタン	0.0006 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.28 (mg/l)	

判 定	上記水質項目については水質基準に適合	検査責任者	浦崎 誠
備 考		水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基9~基11、基21、基23、基25、基27、基29、基30、基38、基47~基51の17項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-009

平成 27 年 12 月 7 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0005	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系	受水点	仲原配水	系
採水箇所	塩川576 多良間中学校水飲場		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)	

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日		受付日	平成 27 年 12 月 2 日	
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 7 時 00 分	天候	雨	気温	21.0 (℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)				

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.0030 (mg/l)	0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.0001 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0023 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	0.001未満 (mg/l)	0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	1.0mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.14 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	99.2 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 加圧水素酸化物等(硬度)	122 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	355 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	0.2mg/l以下
16 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)	---	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	0.02mg/l以下	43 2-メチルプロパノール	---	0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/l)	0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1未満 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.15 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	6.9	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	0.002未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/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	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	0.5未満 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0006 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.32 (mg/l)	

判 定	上記水質項目については水質基準に適合	検査責任者	浦崎 誠
備 考		水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基9~基11、基21、基23、基25、基27、基29、基30、基38、基47~基51の17項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-010
平成 27 年 12 月 7 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0017	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	字仲筋2351-7 タミビル	新多良間空港		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日			受付日	平成 27 年 12 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 9 時 00 分	天候	雨	気温	21.0 (℃)	水温	26.0 (℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)						

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.0046 (mg/l)	0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.0001 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0037 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	0.002 (mg/l)	0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	1.0mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.73 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	106 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	126 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	367 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	0.2mg/l以下
16 クロロ-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	---	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	0.002未満 (mg/l)	0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1未満 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.14 (mg/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	0.002未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/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	0.002未満 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	0.5未満 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0008 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.30 (mg/l)	

判 定	上記水質項目については水質基準に適合	検査責任者	浦崎 誠
備 考		水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基9~基11、基21、基23、基25、基27、基29、基30、基38、基47~基51の17項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

(浄水) 基準項目分析方法

平成 27 年 12 月 7 日

項 目	定量下限値	分析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
1 一般細菌	—	標準寒天培地法
2 大腸菌	—	特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/l	還元気化—原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/l	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
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	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ法
22 クロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブromokロロメタン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.001mg/l	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.001mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
32 亜鉛及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.01mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/l	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/l	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1mg/l	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/l	重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/l	固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/l	バージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/l	固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/l	固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1mg/l	全有機炭素計測定法
47 pH値	—	ガラス電極法
48 味	—	官能法
49 臭気	—	官能法
50 色度	0.5度	透過光測定法
51 濁度	0.1度	積分球式光電光度法

備 考

--

原水水質試験(検査)結果書

No. (飲料水) 00689-005

03-2015

基準項目

平成 27 年 12 月 7 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0001	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第000号
 沖縄県浦添市字経塚720番地
 一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	仲筋第1ボ-リング			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日	受付日	平成 27 年 12 月 2 日
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 8 時 25 分	天候	雨
		気温	21.0 (°C)
		水温	25.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)		

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	2 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/l) 0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	---	(mg/l) 0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	(mg/l) 200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	9.40 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	---	(mg/l) 200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下	39 鉛、銅、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	(mg/l) 0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 781 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	(mg/l) 0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
21 塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下	47 pH値	---	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	48 味	---	異常でないこと
23 クロロホルム	---	(mg/l) 0.06mg/l以下	49 臭 気	---	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下	50 色 度	---	(度) 5度以下
25 ジプロモクロロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁 度	---	(度) 2度以下
26 臭素酸	---	(mg/l) 0.01mg/l以下			
			残留塩素	---	(mg/l)

判 定	検査責任者	浦崎 誠
備 考	水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基11の3項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

原水水質試験(検査)結果書

03-2015
No. (飲料水) 00689-004
平成 27 年 12 月 7 日

基準項目

多良間村長 殿

番 号	000048-0002	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 審判号
沖縄県浦添市字経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系
採水箇所	塩川ホーリング			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)	

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日	受付日	平成 27 年 12 月 2 日
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 7 時 15 分	天候	雨
		気温	21.0 (°C)
		水温	25.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)		

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1	一般細菌 2 (個/ml)	100個/ml以下	27	総トリハロメタン ---	(mg/l) 0.1mg/l以下
2	大腸菌 陰性	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸 ---	(mg/l) 0.03mg/l以下
3	カドミウム及び その化合物 ---	0.003mg/l以下	29	プロモジクロロメタン ---	(mg/l) 0.03mg/l以下
4	水銀及びその化合物 ---	0.0005mg/l以下	30	プロモホルム ---	(mg/l) 0.09mg/l以下
5	セレン及びその化合物 ---	0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド ---	(mg/l) 0.08mg/l以下
6	鉛及びその化合物 ---	0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物 ---	(mg/l) 1.0mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物 ---	0.01mg/l以下	33	アルミニウム及び その化合物 ---	(mg/l) 0.2mg/l以下
8	六価クロム化合物 ---	0.05mg/l以下	34	鉄及びその化合物 ---	(mg/l) 0.3mg/l以下
9	亜硝酸態窒素 ---	0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物 ---	(mg/l) 1.0mg/l以下
10	シアン化物(イオン)及び 塩化シアン ---	0.01mg/l以下	36	ナトリウム及び その化合物 ---	(mg/l) 200mg/l以下
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 9.09 (mg/l)	10mg/l以下	37	マンガン及び その化合物 ---	(mg/l) 0.05mg/l以下
12	フッ素及びその化合物 ---	0.8mg/l以下	38	塩化物イオン ---	(mg/l) 200mg/l以下
13	ホウ素及びその化合物 ---	1.0mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) ---	(mg/l) 300mg/l以下
14	四塩化炭素 ---	0.002mg/l以下	40	蒸発残留物 * 986	(mg/l) 500mg/l以下
15	1,4-ジオキサン ---	0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤 ---	(mg/l) 0.2mg/l以下
16	ビス(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) ---	0.04mg/l以下	42	ジェオスミン ---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
17	ジクロロメタン ---	0.02mg/l以下	43	2-メチルイソブチロール ---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
18	テトラクロロエチレン ---	0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤 ---	(mg/l) 0.02mg/l以下
19	トリクロロエチレン ---	0.01mg/l以下	45	フェノール類 ---	(mg/l) 0.005mg/l以下
20	ベンゼン ---	0.01mg/l以下	46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) ---	(mg/l) 3mg/l以下
21	塩素酸 ---	0.6mg/l以下	47	pH値 ---	5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸 ---	0.02mg/l以下	48	味 ---	異常でないこと
23	クロロホルム ---	0.06mg/l以下	49	臭 気 ---	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸 ---	0.03mg/l以下	50	色 度 ---	(度) 5度以下
25	ジプロモクロロメタン ---	0.1mg/l以下	51	濁 度 ---	(度) 2度以下
26	臭素酸 ---	0.01mg/l以下		残留塩素 ---	(mg/l)

判 定	検査責任者 水道検査課長	浦崎 誠
-----	-----------------	------

備 考

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基11の3項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

原水水質試験(検査)結果書

基準項目

03-2015
No. (飲料水) 00689-006
平成 27 年 12 月 7 日

多良間村長 殿

番 号	000048-0010	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市宇経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	仲筋第2ボ-リング			採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日		受付日	平成 27 年 12 月 2 日			
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 8 時 20 分	天候	雨	気温	21.0 (°C)	水温	25.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)						

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	38 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/l) 0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	---	(mg/l) 0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	(mg/l) 200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 10.7 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	---	(mg/l) 200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下	39 加カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	(mg/l) 0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 732 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	(mg/l) 0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
21 塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下	47 pH値	---	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	48 味	---	異常でないこと
23 クロロホルム	---	(mg/l) 0.06mg/l以下	49 臭 気	---	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下	50 色 度	---	(度) 5度以下
25 ジブロモクロロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁 度	---	(度) 2度以下
26 臭素酸	---	(mg/l) 0.01mg/l以下			
			残留塩素	---	(mg/l)

判 定		検査責任者	浦崎 誠
備 考		水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基11の3項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

原水水質試験(検査)結果書

03-2015
No. (飲料水) 00689-007
平成 27 年 12 月 7 日

基準項目

多良間村長 殿

番 号	000048-0011	事業体	多良間村
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	住民福祉課



厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
 沖縄県浦添市字経塚720番地
 一般財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおりです。

採水地点	多良間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	仲筋第3ボ-リング		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)

検査期日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日	受付日	平成 27 年 12 月 2 日
採水年月日時	平成 27 年 12 月 1 日 8 時 15 分	天候	雨
		気温	21.0 (℃)
		水温	26.0 (℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)		

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	8 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/l) 0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	---	(mg/l) 0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	---	(mg/l) 200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	8.26 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	---	(mg/l) 200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下	39 カシウム マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l) 300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	(mg/l) 0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 1240 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.2mg/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	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	(mg/l) 0.0001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	---	(mg/l) 0.02mg/l以下
19 トリクロロエチレン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	45 フェノール類	---	(mg/l) 0.005mg/l以下
20 ベンゼン	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	---	(mg/l) 3mg/l以下
21 塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下	47 pH値	---	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/l) 0.02mg/l以下	48 味	---	異常でないこと
23 クロロホルム	---	(mg/l) 0.06mg/l以下	49 臭 気	---	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下	50 色 度	---	(度) 5度以下
25 ジブロモクロロメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁 度	---	(度) 2度以下
26 臭素酸	---	(mg/l) 0.01mg/l以下			
			残留塩素	---	(mg/l)

判 定	検査責任者	浦崎 誠
備 考	水道検査課長	

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基11の3項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

(原水) 基準項目分析方法

平成 27 年 12 月 7 日

項 目	定量下限値	分析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
1 一般細菌	—	標準寒天培地法
2 大腸菌	—	特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/l	還元気化—原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/l	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
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	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/l	イオンクロマトグラフ法
22 クロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブromokロロメタン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.001mg/l	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.001mg/l	溶媒抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
32 亜鉛及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.005mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.01mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/l	イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.001mg/l	誘導結合プラズマ—質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/l	イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/l	イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/l	重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/l	固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/l	パーティ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/l	固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/l	固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.1mg/l	全有機炭素計測定法
47 pH値	—	ガラス電極法
48 味	—	官能法
49 臭気	—	官能法
50 色度	0.5度	透過光測定法
51 濁度	0.1度	積分球式光電光度法

備 考

--

多良間村長 殿

試験の結果は次のとおりです。

厚生労働大臣登録水質検査機関第50号
 沖縄県浦添市字経塚720番地
 一般財団法人 沖縄県環境科学センター



水質検査結果書

受 付 日	平成 27 年 12 月 2 日		採 水 年 月 日	平成 27 年 12 月 1 日	
検 査 期 日	平成 27 年 12 月 2 日 ~ 平成 27 年 12 月 7 日				
採 水 箇 所	採水者	天候	水温(°C)	気温(°C)	嫌気性芽胞菌
仲筋第1ボーリング	山城 (多良間村住民福祉課)	雨	25.0	21.0	陰性
塩川ボーリング	山城 (多良間村住民福祉課)	雨	25.0	21.0	陰性
仲筋第2ボーリング	山城 (多良間村住民福祉課)	雨	25.0	21.0	陰性
仲筋第3ボーリング	山城 (多良間村住民福祉課)	雨	26.0	21.0	陰性
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法ーパウチ法					
備 考					