

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) 00683-008
平成 27 年 6 月 16 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (℃)	水温	29.0 (℃)
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	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	0.0002		(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	0.0001	未満	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005	未満	(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	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	0.001	未満	(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	0.22		(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	136	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	10.8		(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001	未満	(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)	0.9		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			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)	-0.5			-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	130			2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001	未満	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.005	未満	(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) 00683-009
平成 27 年 6 月 16 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (℃)	水温	29.0 (℃)
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	0.001 未満	(mg/l)	0.02mg/l以下	
2	ウラン及びその化合物	0.0002	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	0.001 未満	(mg/l)	0.02mg/l以下	
5	1,2-ジクロロエタン	0.0001 未満	(mg/l)	0.004mg/l以下	
8	トルエン	0.0001 未満	(mg/l)	0.4mg/l以下	
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.005 未満	(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	0.001 未満	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)	
14	抱水クロラール	0.001 未満	(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	0.22	(mg/l)	1mg/l以下	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	137	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18	マンガン及びその化合物	0.001 未満	(mg/l)	0.01mg/l以下	
19	遊離炭酸	*	25.5	(mg/l)	20mg/l以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.0001 未満	(mg/l)	0.3mg/l以下	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.0001 未満	(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)	0.9	(mg/l)	3mg/l以下	
23	臭気強度 (TON)	1		3以下	
24	蒸発残留物	*	396	(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)	-0.8		-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	0.0001 未満	(mg/l)	0.1mg/l以下	
30	アルミニウム及びその化合物	0.005 未満	(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) 00683-010
平成 27 年 6 月 16 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (℃)	水温	29.0 (℃)
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	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	0.0002		(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	0.001		(mg/l)	0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	0.0001	未満	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.005	未満	(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	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	0.001	未満	(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	0.28		(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	136	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	13.0		(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	0.0001	未満	(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)	0.9		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	*	382	(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)	-0.5			-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	0.0001	未満	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.005	未満	(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 6 月 16 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) 00683-005
平成 27 年 6 月 16 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (℃)	水温	26.0 (℃)
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	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	0.0005		(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	0.0001	未満	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	0.0001	未満	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005	未満	(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)	*	343	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	19.2		(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	0.0001	未満	(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)	0.9		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	*	700	(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)	0.1			-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	0.0001	未満	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.005	未満	(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) 00683-006

平成 27 年 6 月 16 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ポンピング			採水者	山城(多良間村役場 住民福祉課)	

検査 期 日	平成 27 年 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (°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	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	0.0006		(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	0.0001	未満	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	0.0001	未満	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005	未満	(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)	*	346	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	19.5		(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001	未満	(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)	0.8		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	*	670	(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)	0.1			-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	130			2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001	未満	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.005	未満	(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) 00683-007
平成 27 年 6 月 16 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-リガ			採水者	山城(多良間村役場 住民福祉課)		

検査期日	平成 27 年 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 16 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日	平成 27 年 6 月 1 日	天候	曇り	気温	28.0 (°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	0.001	未満	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	0.0006		(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	0.0001	未満	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	0.0001	未満	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005	未満	(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)	*	350	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001	未満	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	19.0		(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001	未満	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001	未満	(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)	0.6		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	*	677	(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)	0.2			-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	72			2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001	未満	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.005	未満	(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 6 月 16 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-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) 水質管理目標設定項目 (農薬類) 分析方法

平成 27 年 6 月 16 日

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)

項 目	定量下限値	測定方法	項 目	定量下限値	測定方法
1 1,3-ジクロロベン(D-D)	0.0001mg/l	PT-GC-MS法	61 フジニル	0.001mg/l	LC-MS法
2 2,2-DPA(ダブロン)	0.001mg/l	LC-MS法	62 フタルム	0.0002mg/l	固相抽出-LC-MS法
3 2,4-D(2,4-PA)	0.0003mg/l	固相抽出-LC-MS法	63 フジニルカルブ	0.0008mg/l	固相抽出-LC-MS法
4 EPN	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法	64 フォルファートメチル	0.003mg/l	LC-MS法
5 MCPA	0.00005mg/l	LC-MS法	65 フォルニカルブ	0.00002mg/l	固相抽出-GC-MS法
6 アッシュム	0.002mg/l	固相抽出-LC-MS法	66 テルブカルブ(MBPMC)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法
7 アセフェート	0.0008mg/l	LC-MS法	67 トルクロピル	0.00006mg/l	固相抽出-LC-MS法
8 アラジン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	68 トルクロホン(DEP)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
9 アニコス	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	69 トリクラザール	0.0008mg/l	固相抽出-LC-MS法
10 アミダズ	0.0002mg/l	LC-MS法	70 トリフルリン	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
11 アラコール	0.00002mg/l	固相抽出-GC-MS法	71 ナブロハミド	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法
12 イキサチオン	0.00008mg/l	固相抽出-GC-MS法	72 パラコート	0.00005mg/l	固相抽出-LC-MS法
13 イフェンホス	0.00003mg/l	固相抽出-GC-MS法	73 ビベロホス	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
14 イブロカルブ(MIPC)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	74 ビラコニル	0.0001mg/l	LC-MS法
15 イブロキサラン(IPT)	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法	75 ビラジキソフェン	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法
16 イブロンホス(IBP)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	76 ビラジリネート(ビラジレート)	0.0002mg/l	LC-MS法
17 イミダクジン	0.00004mg/l	固相抽出-HPLC-ホストカラム法	77 ビリダフェンチオン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
18 インドキサネン	0.00009mg/l	固相抽出-GC-MS法, LC-MS法	78 ビリダチカルブ	0.00002mg/l	固相抽出-GC-MS法
19 エスロカルブ	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法	79 ビロキロン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
20 エディフェンホス(エディフェンホス, EDDP)	0.00006mg/l	固相抽出-GC-MS法	80 フィアロニル	0.000005mg/l	固相抽出-LC-MS法
21 エトフェンプロックス	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	81 フェントロチオン(MEP)	0.00003mg/l	固相抽出-GC-MS法
22 エトリジアル(エクロマザール)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法	82 フェノカルブ(BPMC)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
23 エンドスルファン(ベンジエピン)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	83 フェリゾン	0.0005mg/l	LC-MS法
24 オキサジクロメチン	0.0002mg/l	LC-MS法	84 フェンチオン(MPP)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法
25 オキシ銅(有機銅)	0.0004mg/l	固相抽出-LC-MS法	85 フェンエート(PAP)	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法
26 オキサトピリン	0.001mg/l	固相抽出-GC-MS法	86 フェントラザミド	0.0001mg/l	LC-MS法
27 カスサホス	0.00006mg/l	固相抽出-GC-MS法	87 フサライト	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法
28 カフェストロール	0.00008mg/l	固相抽出-GC-MS法	88 ブタコロール	0.0003mg/l	固相抽出-GC-MS法
29 カルタップ	0.001mg/l	LC-MS法	89 ブタミホス	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
30 カルバリル(NAC)	0.0005mg/l	固相抽出-LC-MS法	90 ブプロフェジン	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法
31 カルブホバミド	0.0004mg/l	固相抽出-LC-MS法	91 フルアジナム	0.0003mg/l	LC-MS法
32 カルボフラン	0.00005mg/l	固相抽出-LC-MS法	92 プレチラコロール	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
33 キクラミン(CAN)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	93 プロシミドン	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
34 キプロタン	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法	94 プロホホス	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法
35 クミロン	0.0003mg/l	固相抽出-GC-MS法, LC-MS法	95 プロピコキサール	0.0005mg/l	固相抽出-GC-MS法
36 グリホサート	0.02mg/l	誘導体化-HPLC法	96 プロピザミド	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
37 グルホシネート	0.0002mg/l	溶媒抽出-誘導体化-LC-MS法	97 プロピナザール	0.0005mg/l	固相抽出-LC-MS法
38 クロメプロップ	0.0002mg/l	LC-MS法	98 プロモピチド	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
39 クロロニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法	99 ベンミル	0.0002mg/l	固相抽出-LC-MS法
40 クロロピリホス	0.00003mg/l	固相抽出-GC-MS法	100 ベンシクロン	0.0001mg/l	固相抽出-GC-MS法
41 クロロピリホス(TPN)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	101 ベンジピシロン	0.0009mg/l	LC-MS法
42 シアナジン	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法, LC-MS法	102 ベンジフルタップ	0.00004mg/l	LC-MS法
43 シアホス(CYAP)	0.00003mg/l	固相抽出-GC-MS法	103 ベンタジン	0.002mg/l	固相抽出-LC-MS法
44 ジウロン(DCMU)	0.0002mg/l	固相抽出-LC-MS法	104 ベンジイメタリン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
45 ジクロピコニル(DBN)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法	105 ベンフルカルブ	0.0004mg/l	LC-MS法
46 ジクロピコニル(DDVP)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	106 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法
47 ジクワット	0.0005mg/l	固相抽出-HPLC法	107 ベンフレセート	0.0007mg/l	固相抽出-GC-MS法
48 ジスルホト(エチルチオト)	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法	108 ホスチアフェート	0.00003mg/l	固相抽出-GC-MS法
49 ジチアリン	0.0003mg/l		109 マラチオン(マラソ)	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
50 ジチオカルバメート系農薬	0.00005mg/l	HS-GC-MS法	110 メコプロップ(MCPP)	0.00005mg/l	固相抽出-LC-MS法
51 ジチピル	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法	111 メシミル	0.0003mg/l	固相抽出-LC-MS法
52 シハロホップチル	0.00006mg/l	固相抽出-GC-MS法	112 メタム(カーバル)	0.0001mg/l	PT-GC-MS法
53 シマジン(CAT)	0.00001mg/l	固相抽出-GC-MS法	113 メラキシル	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
54 ジメタリン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	114 メチダチオン(DMTP)	0.00004mg/l	固相抽出-GC-MS法
55 ジメトート	0.0005mg/l	固相抽出-GC-MS法	115 メチルダイトロン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
56 シマトリン	0.00002mg/l	固相抽出-GC-MS法	116 メトミナストロピリン	0.0004mg/l	固相抽出-GC-MS法, LC-MS法
57 ジメベレート	0.00002mg/l	固相抽出-GC-MS法	117 メトリジン	0.0002mg/l	LC-MS法
58 ダイアジン	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法	118 メフェナセート	0.00009mg/l	固相抽出-GC-MS法
59 ダイロン	0.008mg/l	固相抽出-LC-MS法	119 メプロル	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法
60 ダゾメット	0.00006mg/l	PT-GC-MS法	120 モリネート	0.00005mg/l	固相抽出-GC-MS法

備 考

※新規追加農薬類の定量下限値は目標値の100分の1値を暫定で表示しています。また、検査時点において通知法により測定方法が示されていない項目に関しては、測定方法の欄を空欄にしております。

(00683-005, 4-000048-0001)
平成 27 年 6 月 16 日

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番
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

採取場所	仲筋第1ボ-リング				
受付日	平成27年6月2日	採水年月日	平成27年6月1日		
天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	26.0 (°C)
採水者	山城 (多良間村役場住民福祉課)				
検査期日	平成27年6月2日 ~ 平成27年6月16日				

項目	報告値	定量下限値	分析方法
アンモニア態窒素	—	0.02mg/l	上水試験方法 2011年版 イオンクロマトグラフ法
生物化学的酸素 要求量 (BOD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 過マンガン酸カリウムによる滴定法
紫外線 (UV) 吸光度	—	—	上水試験方法 2011年版 吸光度法
浮遊物質 (SS)	—	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	0.2 未満 (mg/l)	0.2mg/l	上水試験方法 2011年版 侵食性遊離炭酸算出法
全窒素 (T-N)	—	0.01mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
全りん (T-P)	—	0.001mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
溶存酸素 (DO)	—	0.1mg/l	上水試験方法 2011年版 溶存酸素計による方法
クロロホルム生成能	—	0.0001mg/l	トリハロメタン生成能に係る水質の検査の方法について 平成6年7月4日付衛水第203号
ジブロモクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
プロモジクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
プロモホルム生成能	—	0.0001mg/l	
トリハロメタン 生成能	—	0.0001mg/l	
備考			
検査責任者	浦崎 誠		

(00683-004, 4-000048-0002)
平成 27 年 6 月 16 日

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

採取場所	塩川ボ-リング				
受付日	平成27年6月2日	採水年月日	平成27年6月1日		
天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	26.0 (°C)
採水者	山城 (多良間村役場住民福祉課)				
検査期日	平成27年6月2日 ~ 平成27年6月16日				

項目	報告値	定量下限値	分析方法
アンモニア態窒素	—	0.02mg/l	上水試験方法 2011年版 イオンクロマトグラフ法
生物化学的酸素 要求量 (BOD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 過マンガン酸カリウムによる滴定法
紫外線 (UV) 吸光度	—	—	上水試験方法 2011年版 吸光光度法
浮遊物質 (SS)	—	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	0.2 未満 (mg/l)	0.2mg/l	上水試験方法 2011年版 侵食性遊離炭酸算出法
全窒素 (T-N)	—	0.01mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
全りん (T-P)	—	0.001mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
溶存酸素 (DO)	—	0.1mg/l	上水試験方法 2011年版 溶存酸素計による方法
クロロホルム生成能	—	0.0001mg/l	トリハロゲン生成能に係る水質の検査の方法について 平成6年7月4日付衛水第203号
ジブロモクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
プロモジクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
ブロモホルム生成能	—	0.0001mg/l	
トリハロメタン 生成能	—	0.0001mg/l	
備 考			
検査責任者	浦崎 誠		

(00683-006, 4-000048-0010)
平成 27 年 6 月 16 日

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

採取場所	仲筋第2ボ-リング				
受付日	平成27年6月2日	採水年月日	平成27年6月1日		
天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	26.0 (°C)
採水者	山城 (多良間村役場住民福祉課)				
検査期日	平成27年6月2日 ~ 平成27年6月16日				

項目	報告値	定量下限値	分析方法
アンモニア態窒素	—	0.02mg/l	上水試験方法 2011年版 イオンクロマトグラフ法
生物学的酸素 要求量 (BOD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 過マンガン酸カリウムによる滴定法
紫外線 (UV) 吸光度	—	—	上水試験方法 2011年版 吸光度法
浮遊物質 (SS)	—	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	2.4 (mg/l)	0.2mg/l	上水試験方法 2011年版 侵食性遊離炭酸算出法
全窒素 (T-N)	—	0.01mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
全りん (T-P)	—	0.001mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
溶存酸素 (DO)	—	0.1mg/l	上水試験方法 2011年版 溶存酸素計による方法
クロロホルム生成能	—	0.0001mg/l	トリハロメタン生成能に係る水質の検査の方法について 平成6年7月4日付衛水第203号
ジブロモクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
プロモジクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
プロモホルム生成能	—	0.0001mg/l	
トリハロメタン 生成能	—	0.0001mg/l	
備考			
検査責任者	浦崎 誠		

(00683-007, 4-000048-0011)
平成 27 年 6 月 16 日

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

採取場所	仲筋第3ボ-リング				
受付日	平成27年6月2日	採水年月日	平成27年6月1日		
天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	26.0 (°C)
採水者	山城 (多良間村役場住民福祉課)				
検査期日	平成27年6月2日 ~ 平成27年6月16日				

項目	報告値	定量下限値	分析方法
アンモニア態窒素	—	0.02mg/l	上水試験方法 2011年版 イオンクロマトグラフ法
生物化学的酸素 要求量 (BOD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	—	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 過マンガン酸カリウムによる滴定法
紫外線 (UV) 吸光度	—	—	上水試験方法 2011年版 吸光度法
浮遊物質 (SS)	—	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	0.2 未満 (mg/l)	0.2mg/l	上水試験方法 2011年版 侵食性遊離炭酸算出法
全窒素 (T-N)	—	0.01mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
全りん (T-P)	—	0.001mg/l	上水試験方法 2011年版 連続流れ分析法
溶存酸素 (DO)	—	0.1mg/l	上水試験方法 2011年版 溶存酸素計による方法
クロロホルム生成能	—	0.0001mg/l	トリハロメタン生成能に係る水質の検査の方法について 平成6年7月4日付衛水第203号
ジブロモクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
ブロモジクロロ メタン生成能	—	0.0001mg/l	
ブromoホルム生成能	—	0.0001mg/l	
トリハロメタン 生成能	—	0.0001mg/l	
備 考			
検査責任者	浦崎 誠		

浄水水質検査結果書

03-2015
No. (飲料水) 00683-008

基準項目

平成 27 年 6 月 8 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 00 分	天候	曇り	気温	28.0 (℃)	水温	29.0 (℃)
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	4 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.0055 (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	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.00005 未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0050 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	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	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.006 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01 未満 (mg/l)	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	0.009 (mg/l)	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	88.0 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.18 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.14 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	110 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.064 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	136 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 未満 (mg/l)	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	0.0001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005 未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.11 (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	0.0005 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1 未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.002 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.22 (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、2、9~12、14~21、23、25、27、29、30、38、47~51の25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

03-2015
No. (飲料水) 00683-009
平成 27 年 6 月 8 日

基準項目

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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 50 分	天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	29.0 (°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	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	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.00005 未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0025 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	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	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01 未満 (mg/l)	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	0.007 (mg/l)	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	88.7 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	6.24 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.14 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	111 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.061 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	137 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001 未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	396 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 未満 (mg/l)	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	0.0001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005 未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.11 (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	0.0004 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1 未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.004 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.22 (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、2、9~12、14~21、23、25、27、29、30、38、47~51の25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) 00683-010
平成 27 年 6 月 8 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



JWWA-GLP084
水道GLP認定

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 タミナルビル 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日			受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 9 時 00 分	天候	曇り	気温	28.0 (°C)	水温	29.0 (°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	0 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.0062 (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	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.00005 未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	0.0056 (mg/l)	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	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	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01 未満 (mg/l)	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	0.005 (mg/l)	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	92.4 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.35 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.13 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	112 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.064 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	136 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001 未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	382 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
16 トランス-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	0.0001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソプロパノール	0.000001 未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005 未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001 未満 (mg/l)	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	0.13 (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 ジブrom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	0.004 (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			

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、2、9~12、14~21、23、25、27、29、30、38、47~51の25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 6 月 8 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 ジブロモクロロメタン	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
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

03-2015
No. (飲料水) 00683-005
平成 27 年 6 月 8 日

基準項目

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



JWWA-GLP084
水道GLP認定

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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日	受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 55 分	天候	曇り	気温	28.0 (°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	24 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	0.001未満 (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	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.009 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/l)	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	0.003 (mg/l)	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	90.8 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	8.79 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.15 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	179 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.050 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム マグネシウム等(硬度)	* 343 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 700 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001未満 (mg/l)	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	---	(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	---	(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	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(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	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (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			

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、2、9~12、14~20、38、47、49~51の18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) 00683-004
平成 27 年 6 月 8 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 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	塩川ポンピング		採水者	山城 (多良間村役場 住民福祉課)

検査期日	平成 27 年 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日	受付日	平成 27 年 6 月 2 日
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 20 分	天候	曇り
		気温	28.0 (°C)
		水温	26.0 (°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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	0.001未満 (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	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/l)	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	0.002 (mg/l)	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	147 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	8.12 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.15 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	* 289 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.069 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	* 378 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 898 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
16 トリス(1,2-ジクロロエチル)及びトリス(1,2-ジクロロエチル)	0.0001未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルトリポリネール	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	0.6mg/l以下	47 pH値	7.4	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	0.02mg/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	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	0.03mg/l以下	50 色 度	0.5未満 (度)	5度以下
25 ジブromクロロメタン	---	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (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	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、2、9~12、14~20、38、47、49~51の18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) 00683-006
平成 27 年 6 月 8 日

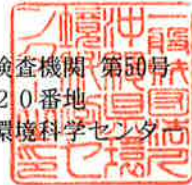
基準項目

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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日	受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 50 分	天候	曇り	気温	28.0 (°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	20 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	0.001未満 (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	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/l)	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	0.002 (mg/l)	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	68.5 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	* 11.7 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.14 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	156 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.040 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	* 346 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 670 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001未満 (mg/l)	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	---	(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	---	(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	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(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	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (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 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、2、9~12、14~20、38、47、49~51の18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) 00683-007
平成 27 年 6 月 8 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 6 月 2 日 ~ 平成 27 年 6 月 8 日	受付日	平成 27 年 6 月 2 日		
採水年月日時	平成 27 年 6 月 1 日 7 時 40 分	天候	曇り	気温	28.0 (°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	0 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	---	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	---	0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	0.0001未満 (mg/l)	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	---	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	0.00005未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	---	0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	---	0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.005未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/l)	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	0.001 (mg/l)	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	72.6 (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	0.001未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.13 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	147 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.041 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	* 350 (mg/l)	300mg/l以下
14 四塩化炭素	0.0001未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	* 677 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	0.005未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
16 トリス(1,2-ジクロロエチル)及びトリス(1,2-ジクロロエチル)	0.0001未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルトリポリネオール	0.000001未満 (mg/l)	0.00001mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001未満 (mg/l)	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	0.0001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	45 フェノール類	0.0005未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
20 ベンゼン	0.0001未満 (mg/l)	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	---	0.6mg/l以下	47 pH値	7.3	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	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	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	---	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (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	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、2、9~12、14~20、38、47、49~51の18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 6 月 8 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	0.0005mg/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・トラップー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・トラップー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・トラップー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・トラップー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・トラップー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・トラップー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・トラップー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・トラップー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 ジプロモクロロメタン	0.0001mg/l	パーティ・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
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・トラップー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 プロモジクロロメタン	0.0001mg/l	パーティ・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 プロモホルム	0.0001mg/l	パーティ・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
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	0.00001mg/l	パーティ・トラップー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	0.00001mg/l	パーティ・トラップー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

--

