

平成 29 年 11 月 27 日

毎 月 検 査 報 告 書

竹富町長 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29年11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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02444-031
平成 29 年 11 月 16 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0068	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	石垣浄水場	系	受水点	系
採水箇所	竹富東港休憩所		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 13 日 ~ 平成 29 年 11 月 16 日	受付日	平成 29 年 11 月 13 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 13 日 10 時 25 分	天候	曇り
気温	24.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.058 (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 ブロモジクロロメタン	0.015 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0095 (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 シアン化合物及び塩化シアン	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	---	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	32.4 (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)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/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	---	0.02mg/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)	0.5 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.13 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	7.7	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	0.0067 (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 (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	0.027 (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			

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 03-2017
02444-031
平成 29 年 11 月 21 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0068	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	石垣浄水場	系	受水点	系
採水箇所	竹富東港休憩所		採水者	大城（竹富町水道課）

検 査 期 日	平成 29 年 11 月 13 日 ～ 平成 29 年 11 月 21 日			受付日	平成 29 年 11 月 13 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 13 日	天候	曇り	気温	24.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.30	(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	---	(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	7.7		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-003

平成 29 年 11 月 24 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0009	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道 (浄水)	所 属	水道課



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	東部第一浄水	系	受水点	系
採水箇所	西表東部出張所		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ~ 平成 29 年 11 月 24 日	受付日	平成 29 年 11 月 20 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 20 日 11 時 30 分	天候	晴れ
		気温	22.0 (℃)
		水温	24.0 (℃)
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	0.050 (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 ブロモジクロロメタン	0.016 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0044 (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	0.012 (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	0.03 (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	---	1.0mg/l以下
10 ジン化物イオン及び塩化ジン	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	---	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	28.7 (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)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	0.00001mg/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	---	0.00001mg/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	---	0.02mg/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)	0.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.20 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	* 8.8	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	0.011 (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	0.005 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	1.5 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.019 (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	1.00 (mg/l)	

判 定	上記 * 印水質項目については水質基準に不適合	検査責任者	浦崎 誠
備 考			

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書
水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-003
平成 29 年 11 月 27 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0009	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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7-20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	東部第一浄水	系	受水点	系
採水箇所	西表東部出張所	採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ~ 平成 29 年 11 月 27 日			受付日	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 20 日	天候	晴れ	気温	22.0 (℃)	水温	24.0 (℃)
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	1.00	(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	---	(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	8.8		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	3		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	0.012	(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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02435-029

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0069	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	東部第一浄水	系	受水点		系
採水箇所	黒島小中学校		採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 7 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 7 日 10 時 15 分	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)	
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	0.059 (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	0.004 (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 ブロモジクロロメタン	0.018 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0026 (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	0.013 (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	---	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 ジン化合物(イオン及び塩化ジン)	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	---	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	27.5 (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)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 ジス-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	---	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	---	0.00001mg/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	---	0.00001mg/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	---	0.02mg/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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.42 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	8.2	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	0.021 (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	0.010 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	1.3 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.017 (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	1.00 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 03-2017
02435-029

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0069	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	東部第一浄水	系	受水点	系
採水箇所	黒島小中学校		採水者	大城（竹富町水道課）

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日		～	平成 29 年 11 月 14 日		受付日	平成 29 年 11 月 7 日	
採水年月日	平成 29 年 11 月 7 日		天候	晴れ		気温	27.0 (℃)	水温 27.0 (℃)
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	1.00	(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(過マンガン酸消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下
23	臭気強度(TON)	---		3以下
24	蒸発残留物	---	(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	*	8.2	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	1		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	0.013	(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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-002

平成 29 年 11 月 24 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0008	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	東部第二浄水	系	受水点	古見配水	系
採水箇所	東部第二 仲新城長博 宅		採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ～ 平成 29 年 11 月 24 日				受付日	平成 29 年 11 月 20 日			
採水年月日時	平成 29 年 11 月 20 日 10 時 05 分		天候	晴れ	気温	22.0 (℃)		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	50 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.018 (ng/l)	0.1ng/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 (ng/l)	0.03ng/l以下
3 カドミウム及びその化合物	--- (mg/l)	0.003mg/l以下	29 ブロモジクロロメタン	0.0035 (ng/l)	0.03ng/l以下
4 水銀及びその化合物	--- (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0040 (ng/l)	0.09ng/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	0.002 (ng/l)	0.08ng/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	--- (ng/l)	1.0ng/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	--- (ng/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	--- (ng/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	--- (ng/l)	1.0mg/l以下
10 シアン化合物及び塩化シアン	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	--- (ng/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	--- (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	--- (ng/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	30.3 (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 カリウム、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	--- (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 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	--- (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-メルカプトエタノール	--- (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)	0.5 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.26 (mg/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	0.002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	0.0008 (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	1.7 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0096 (mg/l)	0.1ng/l以下	51 濁 度	0.4 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	1.50 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書
水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-002
平成 29 年 11 月 27 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0008	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	東部第二浄水	系	受水点	古見配水	系
採水箇所	東部第二 仲新城長博 宅		採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ~ 平成 29 年 11 月 27 日			受付口	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 20 日	天候	晴れ	気温	22.0 (℃)	水温	23.0 (℃)
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	1.50	(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	---	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下			
25	濁 度	0.4	(度)	1度以下			
26	pH値	*	8.1	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	10		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02444-028

平成 29 年 11 月 16 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0066	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	東部第二浄水	系	受水点	系
採水箇所	小浜島 小浜港緑地公園		採水者	大久 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 13 日 ~ 平成 29 年 11 月 16 日	受付日	平成 29 年 11 月 13 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 13 日 10 時 30 分	天候	曇り
気温	24.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.066 (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	0.004 (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 ブロモジクロロメタン	0.020 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0058 (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 アン化物イオン及び塩化アン	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	---	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	26.9 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/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	---	0.02mg/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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.47 (mg/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	0.002 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	0.021 (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	0.009 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	4.5 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.019 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	1.0 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.70 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02444-028
平成 29 年 11 月 21 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0066	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	東部第二浄水	系	受水点	系
採水箇所	小浜島 小浜港緑地公園	採水者	大久 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 13 日 ~ 平成 29 年 11 月 21 日				受付日	平成 29 年 11 月 13 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 13 日	天候	曇り		気温	24.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	---			(ng/l)	0.02mg/l以下		
2	ウラン及びその化合物	---			(ng/l)	0.002mg/l以下 (暫定)		
3	ニッケル及びその化合物	---			(ng/l)	0.02mg/l以下		
5	1,2-ジクロロエタン	---			(ng/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)	---			(ng/l)	0.08mg/l以下		
10	亜塩素酸	---			(ng/l)	0.6mg/l以下		
12	二酸化塩素	---			(ng/l)	0.6mg/l以下		
13	ジクロロアセトニトリル	---			(ng/l)	0.01mg/l以下 (暫定)		
14	抱水クロラール	---			(ng/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	0.70			(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	---			(ng/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	---			(ng/l)	0.3mg/l以下		
21	メチル-1-ブチルエーテル	---			(ng/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	---			(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下		
25	濁 度	1.0			(度)	1度以下		
26	pH値	*			8.1	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	1				2000個/ml以下 (暫定)		
29	1,1-ジクロロエチレン	---			(ng/l)	0.1mg/l以下		
30	アルミニウム及びその化合物	---			(ng/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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-008

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0014	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	上原浄水場	系	受水点	系
採水箇所	竹富町西部出張所		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 8 日 10 時 40 分	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	28.0 (℃)	
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	0.046 (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 ブロモジクロロメタン	0.013 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0063 (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)	0.03mg/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	---	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	26.3 (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)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/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	---	0.02mg/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)	0.5 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.12 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	7.9	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	0.0071 (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	0.003 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	0.6 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.020 (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	0.50 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-008
平成 29 年 11 月 15 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0014	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	上原浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	竹富町西部出張所			採水者	大城 (竹富町水道課)		

検 査 期 日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 15 日			受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 8 日	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	28.0 (℃)
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	0.50	(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-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	---	(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	7.9		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-030
平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0070	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	上原浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	鳩間島 いとま浜ターミナル			採水者	大久 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 8 日 10 時 35 分	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)	
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	0.042 (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 ブロモジクロロメタン	0.012 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0063 (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	---	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	26.5 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/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	---	0.02mg/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)	0.5 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.12 (mg/l)	0.8mg/l以下	47 pH値	8.0	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	0.0071 (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	0.003 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	0.8 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.017 (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	0.50 (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			

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書

水 質 管 理 目 標 設 定 項 目

03-2017
No. (飲料水) 02437-030

平成 29 年 11 月 15 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0070	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	上原浄水場	系	受水点	系
採水箇所	鳩間島 いとま浜ターミナル	採水者	大久 (竹富町水道課)	

検 査 期 日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 15 日			受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 8 日	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.50	(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	---	(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	8.0		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-032

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0071	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	祖納浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	西部石油商会			採水者	大城 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日			受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 8 日 10 時 10 分	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	28 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.029 (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 ブロモジクロロメタン	0.0079 (mg/l)	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0021 (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)	0.03mg/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 ジン化物イオン及び塩化ジン	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	---	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	36.2 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 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	---	0.04mg/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-メルカプトエタノール	---	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	---	0.02mg/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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.58 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	8.2	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	0.0097 (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	2.5 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0091 (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	0.10 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 03-2017
02437-032
平成 29 年 11 月 15 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0071	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	祖納浄水場	系	受水点	系
採水箇所	西部石油商会		採水者	大城（竹富町水道課）

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ～ 平成 29 年 11 月 15 日			受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 8 日	天候	晴れ	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.10	(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	---	(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	*	8.2 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	21	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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 01318-020

平成 29 年 11 月 10 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0011	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道 (浄水)	所 属	水道課



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	白浜浄水場	系	受水点	系
採水箇所	白浜港		採水者	大久 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 6 日 ~ 平成 29 年 11 月 10 日	受付日	平成 29 年 11 月 6 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 6 日 10 時 30 分	天候	曇り
気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.021 (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	--- (mg/l)	0.003mg/l以下	29 ブロモジクロロメタン	0.0058 (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 ブロモホルム	0.0010 (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	0.001 (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	0.009 (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	0.01 (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	--- (mg/l)	1.0mg/l以下
10 シアン化合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	--- (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	--- (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	34.7 (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	--- (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 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	--- (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)	0.9 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.26 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	8.5	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	0.0073 (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	0.003 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	2.8 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0065 (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	0.10 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書
水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 01318-020
平成 29 年 11 月 13 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0011	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	白浜浄水場	系	受水点	系
採水箇所	白浜港	採水者	大久 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 6 日 ~ 平成 29 年 11 月 13 日			受付日	平成 29 年 11 月 6 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 6 日	天候	曇り	気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	---	(ng/l)	0.02mg/l以下			
2	ウラン及びその化合物	---	(ng/l)	0.002mg/l以下(暫定)			
3	ニッケル及びその化合物	---	(ng/l)	0.02mg/l以下			
5	1,2-ジクロロエタン	---	(ng/l)	0.004mg/l以下			
8	トルエン	---	(ng/l)	0.4mg/l以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	---	(ng/l)	0.08mg/l以下			
10	亜塩素酸	---	(ng/l)	0.6mg/l以下			
12	二酸化塩素	---	(ng/l)	0.6mg/l以下			
13	ジクロロアセトニトリル	---	(ng/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	0.10	(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	---	(ng/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	---	(ng/l)	0.3mg/l以下			
21	メチル-tert-ブチルエーテル	---	(ng/l)	0.02mg/l以下			
22	有機物等(過マンガン酸消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下			
23	臭気強度(TON)	---		3以下			
24	蒸発残留物	---	(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	*	8.5	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	13		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	0.009	(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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 01318-006

平成 29 年 11 月 10 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0012	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	舟浮浄水場	系	受水点	系
採水箇所	船浮港		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 6 日 ~ 平成 29 年 11 月 10 日	受付日	平成 29 年 11 月 6 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 6 日 10 時 40 分	天候	曇り
気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.053 (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	--- (mg/l)	0.003mg/l以下	29 ブロモジクロロメタン	0.0084 (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 ブロモホルム	0.017 (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	0.001未満 (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	0.004未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	--- (mg/l)	1.0mg/l以下
10 シアン化合物(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	--- (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	--- (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	46.4 (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 カリウム、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	--- (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 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	--- (mg/l)	0.04mg/l以下	42 ジェオスミン	--- (mg/l)	0.00001mg/l以下
17 ジクロロメタン	--- (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルイソブチルアルコール	--- (mg/l)	0.00001mg/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)	0.6 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	* 0.69 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	7.5	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	0.0017 (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	0.026 (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	0.20 (mg/l)	

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

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

備	考	検査責任者	浦崎 誠
---	---	-------	------

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02435-007

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0013	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課



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	波照間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	島本 博愛		採水者	島本 (竹富町水道課委託員)

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日	受付日	平成 29 年 11 月 7 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 7 日 9 時 00 分	天候	曇り
気温	26.5 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.0044 (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	--- (mg/l)	0.003mg/l以下	29 ブ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	--- (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0041 (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	0.001未満 (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	0.004未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	--- (mg/l)	1.0mg/l以下
10 ジン化物イオン及び塩化ジン	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	95.8 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	--- (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	155 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.903 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	20.7 (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	274 (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 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	--- (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-メチルイソブチルアルコール	--- (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)	0.1未満 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.22 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	6.6	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	0.0003 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.003 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.25 (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		

※「クロロ酢酸」、「ジクロロ酢酸」及び「トリクロロ酢酸」については水道GLP認定対象外となります。

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02435-007
平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0013	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所 属	水道課

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	波照間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	島本 博愛			採水者	島本 (竹富町水道課委託員)		

検査期日		平成 29 年 11 月 7 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日			受付日	平成 29 年 11 月 7 日		
採水年月日		平成 29 年 11 月 7 日	天候	曇り	気温	26.5 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	0.25			(mg/l)	1mg/l以下		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20.7			(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	* 274			(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	* 6.6				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	

原水水質試験(検査)結果書

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-009

平成 29 年 11 月 24 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0015	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	東部第一浄水	系	受水点	系
採水箇所	西船着川水源池		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ～ 平成 29 年 11 月 24 日			受付日	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 20 日 11 時 00 分	天候	晴れ	気温	22.0 (℃)	水温	22.0 (℃)
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	* 490 (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	* 陽性	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 ブ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 ブロモホルム	---	(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	---	(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 カリウム、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	---	(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 シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	42 ジエオスミン	---	(mg/l) 0.00001mg/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) 0.00001mg/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 水道検査課長	浦崎 誠
-----	-----------------	------

備 考

--

03-2017 No. (飲料水) 02459-009 平成 29 年 11 月 27 日

03-2017
 No. (飲料水) 02459-009
 平成 29 年 11 月 27 日

03-2017
 No. (飲料水) 02459-009
 平成 29 年 11 月 27 日

番 号	000049-0015	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	東部第一浄水	系	受水点	系
採水箇所	西船着川水源池	採水者	大城 (竹富町水道課)	

検 査 期 日	平成 29 年 11 月 20 日 ~ 平成 29 年 11 月 27 日			受付日	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 20 日	天候	晴れ	気温	22.0 (℃)	水温	22.0 (℃)
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	1,1,1-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	---	(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に近づく			
28	従属栄養細菌	1500		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-010

平成 29 年 11 月 24 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0016	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	東部第二浄水	系	受水点	系
採水箇所	相良川水源池		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ～ 平成 29 年 11 月 24 日					受付日	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 20 日 10 時 30 分		天候	晴れ	気温	22.0 (℃)		水温	22.0 (℃)
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	* 370 (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	* 陽性	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 アン化物イオン及び塩化アン	---	(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	---	(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 カリウム、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	---	(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 シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	---	(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-メチルイソブチロール	---	(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

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 02459-010

平成 29 年 11 月 27 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0016	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	東部第二浄水	系	受水点	系
採水箇所	相良川水源池	採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 20 日 ~ 平成 29 年 11 月 27 日			受付日	平成 29 年 11 月 20 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 20 日	天候	晴れ	気温	22.0 (℃)	水温	22.0 (℃)
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	1,1,1-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(過マンガン酸消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下			
23	臭気強度(TON)	---		3以下			
24	蒸発残留物	---	(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に近づく			
28	従属栄養細菌	1300		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-011

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0017	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	上原浄水場	系	受水点		系
採水箇所	マレ川水源池		採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日			
採水年月日時	平成 29 年 11 月 8 日 10 時 55 分		天候	晴れ	気温	27.0 (℃)		水温	27.0 (℃)
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	* 360 (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	* 陽性	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 ブ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 ブロモホルム	---	(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	---	(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 カリウム、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	---	(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 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	---	(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	

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 03-2017
02437-011

平成 29 年 11 月 15 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0017	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	上原浄水場	系	受水点	系
採水箇所	マレ川水源池		採水者	大城（竹富町水道課）

検査期日		平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 15 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日				
採水年月日		平成 29 年 11 月 8 日		天候	晴れ		気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)	
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	1,1,1-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	---					(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	1100						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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02437-012

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0018	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	白浜浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	アラハ川水源池			採水者	大城 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日			
採水年月日時	平成 29 年 11 月 8 日 10 時 25 分		天候	晴れ	気温	27.0 (℃)		水温	27.0 (℃)
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	* 220 (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	* 陽性	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 ブ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	---	(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 カリウム、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	---	(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 ジェ-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-メチルイソブチルアルコール	---	(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 水道検査課長	浦崎 誠
備 考		

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 03-2017
02437-012

平成 29 年 11 月 15 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0018	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	白浜浄水場	系		受水点		系
採水箇所	アヲバウ川水源池			採水者	大城（竹富町水道課）	

検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ~ 平成 29 年 11 月 15 日				受付日	平成 29 年 11 月 8 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 8 日	天候	晴れ		気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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1910001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	---	(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	450	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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 01318-013

平成 29 年 11 月 10 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0019	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	舟浮浄水場	系	受水点	系
採水箇所	カ1川水源池		採水者	大城 (竹富町水道課)

検査期日	平成 29 年 11 月 6 日 ~ 平成 29 年 11 月 10 日	受付日	平成 29 年 11 月 6 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 6 日 10 時 20 分	天候	曇り
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	* 1300 (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	* 陽性	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 ブ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 ブロモホルム	---	(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 ジン化物イオン及び塩化ジン	---	(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	---	(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 カリウム、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	---	(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 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	---	(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

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2017
No. (飲料水) 01318-013

平成 29 年 11 月 13 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0019	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	舟浮浄水場	系	受水点	系
採水箇所	カキ川水源池	採水者	大城 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 29 年 11 月 6 日 ~ 平成 29 年 11 月 13 日				受付日	平成 29 年 11 月 6 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 6 日	天候	曇り		気温	27.0 (℃)	水温	27.0 (℃)
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	1,1,1-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	---	(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	*	2100		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

基準項目

03-2017
No. (飲料水) 02435-014

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0020	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	波照間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	稲武知水源池 波照間島		採水者	島本 (竹富町水道課委託員)

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日	受付日	平成 29 年 11 月 7 日
採水年月日時	平成 29 年 11 月 7 日 8 時 30 分	天候	曇り
気温	26.5 (℃)	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	170 (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	---	0.003mg/l以下	29 ブロモジクロロメタン	---	0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	---	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	---	0.08mg/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	---	0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	1.0mg/l以下
10 ジン化物イオン及び塩化ジン	---	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	---	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	---	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	---	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	---	300mg/l以下
14 四塩化炭素	---	0.002mg/l以下	40 蒸発残留物	---	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 ジシロキサン及びトリシロキサン	---	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	---	0.02mg/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)	---	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	---	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	---	0.1mg/l以下	51 濁 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	水道検査課長

竹富町長 殿

番 号	000049-0020	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	波照間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	稲武知水源池	波照間島	採水者	島本（竹富町水道課委託員）

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 7 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 7 日		天候	曇り	気温	26.5 (℃)	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	---	(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	---	(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	190	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

基準項目

No. (飲料水) 02435-025

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0057	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課



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	波照間浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	下田原水源 波照間島			採水者	島本 (竹富町水道課委託員)		

検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				受付日	平成 29 年 11 月 7 日		
採水年月日時	平成 29 年 11 月 7 日 8 時 30 分	天候	曇り	気温	26.5 (℃)	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	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 ブ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 ブロモホルム	---	(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 シアン化合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	---	(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	---	(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 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	---	(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	

--

水質管理目標設定項目

03-2017

No. (飲料水) 02435-025

平成 29 年 11 月 14 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0057	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(原水)	所 属	水道課

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	波照間浄水場	系	受水点	系
採水箇所	下田原水源 波照間島		採水者	島本（竹富町水道課委託員）

検 査 期 日	平成 29 年 11 月 7 日 ~ 平成 29 年 11 月 14 日			受付日	平成 29 年 11 月 7 日		
採水年月日	平成 29 年 11 月 7 日	天候	曇り	気温	26.5 (℃)	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	---	(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	一酸化塩素	---	(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	---	(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	8	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

竹富町長 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 29 年 11 月 6 日	採 水 年 月 日	平成 29 年 11 月 6 日		
検 査 期 日	平成 29 年 11 月 6 日 ～ 平成 29 年 11 月 10 日				
採 水 箇 所	採水者	天候	水温(℃)	気温(℃)	嫌気性芽胞菌
ファイ川水源池	大城 (竹富町水道課)	曇り	27.0	27.0	陰性
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法－パウチ法					
備 考 嫌気性芽胞菌は糞便による汚染の可能性を示唆する指標です。検査結果が「陽性」となった場合、原水及び着水井周辺で糞便による汚染が生じる状態となっていないか確認し、汚染されないよう対策をとる必要があります。					

竹富町長 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 29 年 11 月 7 日		採水年月日	平成 29 年 11 月 7 日	
検査期日	平成 29 年 11 月 7 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				
採水箇所	採水者	天候	水温(℃)	気温(℃)	嫌気性芽胞菌
稲武知水源池 波照間島	島本 (竹富町水道課委託員)	曇り	26.0	26.5	陰性
下田原水源 波照間島	島本 (竹富町水道課委託員)	曇り	26.0	26.5	陰性
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法－パウチ法					
備考 嫌気性芽胞菌は糞便による汚染の可能性を示唆する指標です。検査結果が「陽性」となった場合、原水及び着水井周辺で糞便による汚染が生じる状態となっていないか確認し、汚染されないよう対策をとる必要があります。					

竹富町長 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 29 年 11 月 8 日		採水年月日	平成 29 年 11 月 8 日	
検査期日	平成 29 年 11 月 8 日 ～ 平成 29 年 11 月 14 日				
採水箇所	採水者	天候	水温(℃)	気温(℃)	嫌気性芽胞菌
マーレ川水源池	大城 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	27.0	陰性
アラバラ川水源池	大城 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	27.0	陰性
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法－パウチ法					
備考 嫌気性芽胞菌は糞便による汚染の可能性を示唆する指標です。検査結果が「陽性」となった場合、原水及び着水井周辺で糞便による汚染が生じる状態となっていないか確認し、汚染されないよう対策をとる必要があります。					

報告書 No. (飲料水) 02459
平成 29 年 11 月 24 日

竹富町長 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 29 年 11 月 20 日	採 水 年 月 日	平成 29 年 11 月 20 日		
検 査 期 日	平成 29 年 11 月 20 日 ～ 平成 29 年 11 月 24 日				
採 水 箇 所	採水者	天候	水温(℃)	気温(℃)	嫌気性芽胞菌
西船着川水源池	大城 (竹富町水道課)	晴れ	22.0	22.0	陽性
相良川水源池	大城 (竹富町水道課)	晴れ	22.0	22.0	陽性
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法－パウチ法					
備 考 嫌気性芽胞菌は糞便による汚染の可能性を示唆する指標です。検査結果が「陽性」となった場合、原水及び着水井周辺で糞便による汚染が生じる状態となっていないか確認し、汚染されないよう対策をとる必要があります。					