

平成 30 年 9 月 3 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30年8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

03-2018
No. (飲料水) 01433-031
平成 30 年 8 月 14 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	石垣浄水場	系		受水点		系	
採水箇所	竹富東港休憩所			採水者	佐事 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 7 日 ~ 平成 30 年 8 月 14 日			受付日	平成 30 年 8 月 7 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 7 日 10 時 00 分	天候	晴れ	気温	30.0 (°C)	水温	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	0.065 (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	0.019 (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	0.0090 (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	0.004 (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	21.3 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.81 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	29.2 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.021 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	74.3 (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	170 (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 反-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)	0.6 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.11 (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	0.0091 (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	0.004 (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	0.028 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005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	

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01433-031

平成 30 年 8 月 17 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	佐事 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 7 日 ~ 平成 30 年 8 月 17 日			受付日	平成 30 年 8 月 7 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 7 日	天候	晴れ	気温	30.0 (°C)	水温	28.0 (°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	0.0001	未満	(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	---		(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)	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	0.002		(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)	74.3		(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.001		(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	3.2		(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	---		(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)	1.5		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	170		(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)	-0.6			-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	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

基準項目

03-2018
No. (飲料水) 01568-001
平成 30 年 8 月 29 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	大底 (竹富町水道課)

検査期日	平成 30 年 8 月 27 日 ~ 平成 30 年 8 月 29 日	受付日	平成 30 年 8 月 27 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 27 日 10 時 40 分	天候	曇り
		気温	29.0 (°C)
		水温	27.0 (°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	---	(mg/l) 0.1mg/l以下
2 大腸菌	---	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/l) 0.03mg/l以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/l) 0.0005mg/l以下	30 プロモホルム	---	(mg/l) 0.09mg/l以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	31 ホルムアルデヒド	---	(mg/l) 0.08mg/l以下
6 鉛及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	32 亜鉛及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	---	(mg/l) 0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/l) 0.2mg/l以下
8 六価クロム化合物	---	(mg/l) 0.05mg/l以下	34 鉄及びその化合物	---	(mg/l) 0.3mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	---	(mg/l) 0.04mg/l以下	35 銅及びその化合物	---	(mg/l) 1.0mg/l以下
10 シアン化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romoklorometan	---	(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	0.20 (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	

備 考	
-----	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01568-001
平成 30 年 9 月 3 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	大底 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 27 日 ~ 平成 30 年 9 月 3 日			受付日	平成 30 年 8 月 27 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 27 日	天候	曇り	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値		目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)
15 農薬類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	0.20	(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	---	(mg/l)	20mg/l以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	---	(mg/l)	0.3mg/l以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	---	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	---		3以下
24 蒸発残留物	---	(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	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

03-2018
No. (飲料水) 01445-029
平成 30 年 8 月 20 日

基準項目

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	大底 (竹富町水道課)

検査期日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 20 日	受付日	平成 30 年 8 月 13 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 13 日 9 時 30 分	天候	晴れ
		気温	30.0 (°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	* 280 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.057 (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	0.009 (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	0.018 (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	0.0011 (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	0.008 (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	0.017 (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	0.09 (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	18.7 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	25.8 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.022 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	32.0 (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	109 (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-メチルトリブチルアルコール	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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.29 (mg/l)	0.6mg/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	0.026 (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	2.9 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.012 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.2 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.10 (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	

備 考	
-----	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01445-029
平成 30 年 8 月 23 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 23 日			受付日	平成 30 年 8 月 13 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 13 日	天候	晴れ	気温	30.0 (°C)	水温	29.0 (°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	0.0001	未満 (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	---	(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)	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	0.10	(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	32.0	(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	1.1	(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	---	(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)	2.9	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	1		3以下
24 蒸発残留物	109	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25 濁 度	0.2	(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)	-1.0		-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	*	43000	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	0.017	(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

03-2018
No. (飲料水) 01442-028
平成 30 年 8 月 15 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 8 日 ~ 平成 30 年 8 月 15 日			受付日	平成 30 年 8 月 8 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 8 日 10 時 00 分	天候	晴れ	気温	31.0 (°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	0.053 (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	0.0001未満 (mg/l)	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.014 (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	0.0089 (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	0.014 (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 (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未満 (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	20.9 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 (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	0.05未満 (mg/l)	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	0.024 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	54.1 (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	141 (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-メルカプトホルネール	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)	0.5 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.33 (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	0.0062 (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	0.024 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.60 (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	

備 考			
-----	--	--	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01442-028
平成 30 年 8 月 17 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72-0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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 8 日 ~ 平成 30 年 8 月 17 日			受付日	平成 30 年 8 月 8 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 8 日	天候	晴れ	気温	31.0 (°C)	水温	29.0 (°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	0.0001 未満	(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	---	(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)	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	0.60	(mg/l)	1mg/l以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	54.1	(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	0.5 未満	(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	---	(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)	1.1	(mg/l)	3mg/l以下
23	臭気強度 (TON)	1		3以下
24	蒸発残留物	141	(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)	-0.4		-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	0.014	(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

No. (飲料水) 01507-021

平成 30 年 8 月 31 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0047	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	新城島			採水者	大久 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 27 日 ~ 平成 30 年 8 月 31 日			受付日	平成 30 年 8 月 27 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 27 日 11 時 00 分	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.063 (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 (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	0.021 (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	0.0031 (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	0.002 (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	0.020 (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	0.05 (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未満 (mg/l)	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	17.4 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	26.1 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.020 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	29.9 (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	93 (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)	0.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.25 (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	0.020 (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	0.007 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	1.8 (度)	5度以下
25 ジプロモクロロメタン	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	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.40 (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	

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01507-021
平成 30 年 9 月 3 日

竹富町長 殿

番 号	000049-0047	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	新城島			採水者	大久 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 27 日 ~ 平成 30 年 9 月 3 日			受付日	平成 30 年 8 月 27 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 27 日	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値		目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/l)	0.002mg/l以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/l)	0.004mg/l以下
8 トルエン	---	(mg/l)	0.4mg/l以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	---	(mg/l)	0.08mg/l以下
10 亜塩素酸	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
12 二酸化塩素	---	(mg/l)	0.6mg/l以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/l)	0.01mg/l以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/l)	0.02mg/l以下(暫定)
15 農薬類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	0.40	(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	29.9	(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	---	(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	93	(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	2		2000個/ml以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l)	0.1mg/l以下
30 アルミニウム及びその化合物	0.020	(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

No. (飲料水) 00643-003

03-2018

基準項目

平成 30 年 8 月 10 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 6 日 ~ 平成 30 年 8 月 10 日			受付日	平成 30 年 8 月 6 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 6 日 11 時 45 分	天候	晴れ	気温	33.0 (°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	0.067 (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	0.0001未満 (mg/l)	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.023 (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	0.0017 (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	0.014 (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	0.09 (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未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
10 珪化合物イオン及び塩化珪	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	19.2 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.03 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	25.5 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.020 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	31.3 (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	99 (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)	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルホルムアルデヒド	0.000001未満 (mg/l)	0.0001mg/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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.28 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	8.6	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	0.026 (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	0.011 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色度	2.5 (度)	5度以下
25 ジブromocyclohexane	0.016 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.40 (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			

備考			
----	--	--	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 00643-003
平成 30 年 8 月 17 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 6 日 ~ 平成 30 年 8 月 17 日			受付日	平成 30 年 8 月 6 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 6 日	天候	晴れ	気温	33.0 (℃)	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	0.0001	未満	(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	---		(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)	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	0.003		(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	0.40		(mg/l)	1mg/l以下			
17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	31.3		(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	0.5	未満	(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	---		(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)	2.2		(mg/l)	3mg/l以下			
23 臭気強度 (TON)	1			3以下			
24 蒸発残留物	99		(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	*	8.6		7.5程度			
27 腐食性 (ランゲリア指数)	-0.4			-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	0.014		(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

03-2018
No. (飲料水) 00643-002

基準項目

平成 30 年 8 月 10 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	大底 (竹富町水道課)

検査 期 日	平成 30 年 8 月 6 日 ~ 平成 30 年 8 月 10 日		受付日	平成 30 年 8 月 6 日			
採水年月日時	平成 30 年 8 月 6 日 10 時 45 分	天候	晴れ	気温	33.0 (°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	4 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.018 (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 ブロモジクロロメタン	0.0059 (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 ブロモホルム	0.0018 (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	0.013 (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 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	20.1 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	27.3 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.023 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	54.7 (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	117 (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)	0.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.18 (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	0.0024 (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	1.0 (度)	5度以下
25 ジブromocyclohexane	0.0081 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.60 (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			

備 考			
-----	--	--	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 00643-002
平成 30 年 8 月 17 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	大底 (竹富町水道課)

検査期日	平成 30 年 8 月 6 日 ~ 平成 30 年 8 月 17 日			受付日	平成 30 年 8 月 6 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 6 日	天候	晴れ	気温	33.0 (℃)	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	0.0001	未満	(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	---		(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)	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	0.60		(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	54.7		(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	0.5		(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	---		(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)	2.1		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	117		(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	*	8.1		7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	-0.4			-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	6			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

03-2018
No. (飲料水) 01445-008

平成 30 年 8 月 20 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	佐事 (竹富町水道課)

検査期日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 20 日	受付日	平成 30 年 8 月 13 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 13 日 11 時 30 分	天候	晴れ
		気温	29.0 (°C)
		水温	27.0 (°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	0.052 (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	0.005 (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 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	0.00005未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	30 ブロモホルム	0.0027 (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	0.009 (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 (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 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	18.3 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.09 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	24.0 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.020 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等 (硬度)	30.8 (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	108 (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)	0.0001mg/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)	0.0001mg/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)	0.6 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.16 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	7.8	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	0.013 (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	0.007 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色 度	1.0 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.018 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.60 (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	

備 考	
-----	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01445-008

平成 30 年 8 月 23 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	佐事 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 23 日			受付日	平成 30 年 8 月 13 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 13 日	天候	晴れ	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001 未満	(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	---	(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)	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	(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	0.60	(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	30.8	(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	0.8	(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-t-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
22 有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	1.9	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	1		3以下
24 蒸発残留物	108	(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	7.8		7.5程度
27 腐食性 (ランゲリア指数)	*	-1.3	-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	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

03-2018
No. (飲料水) 01445-030
平成 30 年 8 月 20 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 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 20 日			受付日	平成 30 年 8 月 13 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 13 日 10 時 30 分	天候	晴れ	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.053 (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	0.004 (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 ブロモジクロロメタン	0.019 (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 ブロモホルム	0.0027 (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 (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	0.009 (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 (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 ジン化合物及び塩化ジン	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	18.4 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	24.2 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.021 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	30.7 (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	106 (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)	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メチルボロン酸	0.000001未満 (mg/l)	0.0001mg/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)	0.6 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.17 (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	0.013 (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	0.007 (mg/l)	0.03mg/l以下	50 色度	0.7 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.018 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005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	

備考	
----	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01445-030
平成 30 年 8 月 23 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 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 23 日			受付日	平成 30 年 8 月 13 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 13 日	天候	晴れ	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001 未満	(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	---	(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)	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	(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)	30.7	(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	1.4	(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	---	(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)	1.8	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1		3以下
24 蒸発残留物	106	(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)	*	-1.2	-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	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

03-2018
No. (飲料水) 01488-032
平成 30 年 8 月 22 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	大底 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日			受付日	平成 30 年 8 月 14 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 14 日 10 時 00 分	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	1 (個/ml)	100個/ml以下	27 総トリハロメタン	0.076 (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	0.022 (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	0.0088 (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	0.008 (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 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	23.9 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.13 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	35.7 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.034 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	51.1 (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	146 (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)	0.0001mg/l以下
17 ジクロロメタン	0.0001未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	43 2-メルカプトアルコール	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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.36 (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	0.014 (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	1.2 (度)	5度以下
25 ジプロモクロロメタン	0.031 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.20 (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	

備考	
----	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01488-032
平成 30 年 8 月 27 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日			受付日	平成 30 年 8 月 14 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 14 日	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001	未満	(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	---		(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)	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		(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	0.20		(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51.1		(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	1.0		(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	---		(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)	2.5		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	146		(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	*	8.1		7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	-0.6			-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	63			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	0.008		(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

No. (飲料水) 01497-020

平成 30 年 8 月 22 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	大底 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 15 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日	受付日	平成 30 年 8 月 15 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 15 日 11 時 30 分	天候	雨
		気温	29.0 (°C)
		水温	27.0 (°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	0.0061 (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	0.0015 (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	0.0006 (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	0.001 (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	24.7 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	35.0 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.023 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	53.4 (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	136 (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 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)	0.0001mg/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)	0.0001mg/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)	0.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.39 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	8.4	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	0.0020 (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	2.4 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0020 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005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	

--

浄水水質検査結果書

03-2018
No. (飲料水) 01497-020

水質管理目標設定項目

平成 30 年 8 月 27 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	大底 (竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 15 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日			受付日	平成 30 年 8 月 15 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 15 日	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001 未満	(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	---	(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)	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	0.10	(mg/l)	1mg/l以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	53.4	(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	1.0	(mg/l)	20mg/l以下
20	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	---	(mg/l)	0.02mg/l以下
22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	2.6	(mg/l)	3mg/l以下
23	臭気強度(TON)	1		3以下
24	蒸発残留物	136	(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	*	8.4	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	32		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	0.005 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

基準項目

03-2018
No. (飲料水) 01497-006
平成 30 年 8 月 22 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	大底 (竹富町水道課)

検査期日	平成 30 年 8 月 15 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日	受付日	平成 30 年 8 月 15 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 15 日 10 時 30 分	天候	雨
		気温	29.0 (℃)
		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	0.050 (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	0.0001未満 (mg/l)	0.003mg/l以下	29 プロモジクロロメタン	0.0036 (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	0.028 (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	0.006 (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	0.004 (mg/l)	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	32.8 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.09 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	47.2 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.027 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	49.2 (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	150 (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-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	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)	0.4 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	0.48 (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	0.0006 (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	0.018 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.30 (mg/l)	

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

備 考			
-----	--	--	--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01497-006
平成 30年 8月 27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	大底 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30年 8月 15日 ~ 平成 30年 8月 27日			受付日	平成 30年 8月 15日		
採水年月日	平成 30年 8月 15日	天候	雨	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001	未満 (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	---	(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)	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	0.30	(mg/l)	1mg/l以下	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	49.2	(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	3.0	(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	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
22	有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	1.4	(mg/l)	3mg/l以下	
23	臭気強度(TON)	1		3以下	
24	蒸発残留物	150	(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)	*	-1.2	-1程度以上とし、極力0に近づける	
28	従属栄養細菌	2		2000個/ml以下(暫定)	
29	1,1-ジクロロエチレン	---	(mg/l)	0.1mg/l以下	
30	アルミニウム及びその化合物	0.006	(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

No. (飲料水) 01488-007

平成 30 年 8 月 22 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507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	桃盛 強			採水者	桃盛 (竹富町水道課委託員)		

検査 期 日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日	受付日	平成 30 年 8 月 14 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 14 日 9 時 00 分	天候	曇り
		気温	29.0 (°C)
		水温	32.0 (°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	0.0017 (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	0.0014 (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	0.002 (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	0.018 (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 (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	0.017 (mg/l)	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	115 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08 (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	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	181 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	* 1.08 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	16.6 (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	336 (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-メルカプトエタノール	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	0.15 (mg/l)	0.6mg/l以下	47 pH値	6.5	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	0.0001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	0.0003 (mg/l)	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0005未満 (mg/l)	0.01mg/l以下			
			残留塩素	0.25 (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	

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01488-007

平成 30 年 8 月 27 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	桃盛 強			採水者	桃盛 (竹富町水道課委託員)	

検査期日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日			受付日	平成 30 年 8 月 14 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 14 日	天候	曇り	気温	29.0 (°C)	水温	32.0 (°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	0.0001	未満	(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	0.25		(mg/l)	1mg/l以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	16.6		(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	8.6		(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)	1.5		(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1			3以下
24 蒸発残留物	*	336	(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	*	6.5		7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	*	-3.6		-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		(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

03-2018
No. (飲料水) 00643-009
平成 30年 8月 10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



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	大久 (竹富町水道課)

検査 期 日	平成 30年 8月 6日 ~ 平成 30年 8月 10日	受付日	平成 30年 8月 6日
採水年月日時	平成 30年 8月 6日 10時 00分	天候	晴れ
		気温	33.0 (°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	* 980 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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	0.052 (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	0.29 (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未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
10 シアン化合物(イ)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	16.7 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.023 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	23.0 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.020 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	20.4 (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	91 (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	0.000003 (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)	1.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	* 藻臭	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/l) 0.03mg/l以下	50 色 度	* 14 (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	1.4 (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			

--

原水水質試験(検査)結果書

No. (飲料水) 00643-010

03-2018

基準項目

平成 30 年 8 月 10 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	大久 (竹富町水道課)

検査 期 日	平成 30 年 8 月 6 日 ~ 平成 30 年 8 月 10 日	受付日	平成 30 年 8 月 6 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 6 日 11 時 00 分	天候	晴れ
		気温	33.0 (°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	* 460 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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	0.019 (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	0.05 (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未満 (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	19.7 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.04 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.005 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	26.7 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.023 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	50.4 (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	123 (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)	0.7 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	3.5 (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	0.2 (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

03-2018
No. (飲料水) 00643-010

水質管理目標設定項目

平成30年 8月 17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72-0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	大久(竹富町水道課)	

検査期日	平成30年 8月 6日 ~ 平成30年 8月 17日			受付日	平成30年 8月 6日		
採水年月日	平成30年 8月 6日	天候	晴れ	気温	33.0(℃)	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	0.0001	未満 (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)	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)	50.4	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下
18 マンガン及びその化合物	0.005	(mg/l)	0.01mg/l以下
19 遊離炭酸	1.2	(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	---	(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)	*	3.5 (mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度(TON)	1		3以下
24 蒸発残留物	123	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25 濁度	0.2	(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)	-0.9		-1程度以上とし、極力0に近づける
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	0.019	(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

No. (飲料水) 01445-011

03-2018

基準項目

平成 30 年 8 月 20 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	上原浄水場	系	受水点	系
採水箇所	マレ川水源池		採水者	佐事 (竹富町水道課)

検査 期 日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 20 日	受付日	平成 30 年 8 月 13 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 13 日 10 時 00 分	天候	晴れ
		気温	29.0 (°C)
		水温	27.0 (°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	* 560 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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	0.030 (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	0.10 (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未満 (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	17.4 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.10 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.010 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	23.5 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.020 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	28.4 (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	100 (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)	0.0001mg/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)	0.0001mg/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)	0.8 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	* 7.7 (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	1.0 (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

備 考	
-----	--

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01445-011

平成 30 年 8 月 23 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-川水源池			採水者	佐事(竹富町水道課)	

検査期日	平成 30 年 8 月 13 日 ~ 平成 30 年 8 月 23 日			受付日	平成 30 年 8 月 13 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 13 日	天候	晴れ	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0001 未満	(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)	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)	28.4	(mg/l)	10mg/l以上100mg/l以下	
18	マンガン及びその化合物	0.010	(mg/l)	0.01mg/l以下	
19	遊離炭酸	2.9	(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-1-ブチルエーテル	---	(mg/l)	0.02mg/l以下	
22	有機物等(過マンガノ酸加剤消費量)	*	4.3	(mg/l)	3mg/l以下
23	臭気強度(TON)		1		3以下
24	蒸発残留物	100	(mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下	
25	濁 度	1.0	(度)	1度以下	
26	pH値	7.5		7.5程度	
27	腐食性(ランゲリア指数)	*	-1.7	-1程度以上とし、極力0に近づける	
28	従属栄養細菌	880		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	0.030	(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

03-2018
No. (飲料水) 01488-012

基準項目

平成 30年 8月 22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	アハ ヲ川水源池		採水者	大底 (竹富町水道課)	

検査 期 日	平成 30年 8月 14日 ~ 平成 30年 8月 22日	受付日	平成 30年 8月 14日		
採水年月日時	平成 30年 8月 14日 11時 00分	天候	雨	気温	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	* 1600 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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	0.044 (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	0.19 (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未満 (mg/l)	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	24.0 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.14 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.008 (mg/l)	0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	34.4 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.029 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カリウム、マグネシウム等(硬度)	43.6 (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	147 (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)	1.2 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下	47 pH値	7.6	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(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	* 8.5 (度)	5度以下
25 ジブromocloroメタン	---	(mg/l) 0.1mg/l以下	51 濁 度	1.2 (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			

--	--	--	--

原水水質試験(検査)結果書

No. (飲料水) 01497-013

03-2018

基準項目

平成 30 年 8 月 22 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	カヤ川水源池			採水者	大久 (竹富町水道課)		

検査期日	平成 30 年 8 月 15 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日			受付日	平成 30 年 8 月 15 日		
採水年月日時	平成 30 年 8 月 15 日 10 時 30 分	天候	雨	気温	29.0 (°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	* 3700 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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	(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	* 0.336	(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	* 0.43	(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未満	(mg/l) 1.0mg/l以下
10 ジン化物イオン及び塩化ジ	0.001未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	19.3	(mg/l) 200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11 (mg/l)	10mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.021	(mg/l) 0.05mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	0.05未満 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	27.2	(mg/l) 200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	0.023 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34.9	(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	111	(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 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-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)	2.7	(mg/l) 3mg/l以下
21 塩素酸	---	(mg/l) 0.6mg/l以下	47 pH値	7.6	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(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	* 22 (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	* 8.5 (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

基準項目

No. (飲料水) 01488-014

平成 30 年 8 月 22 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	桃盛 (竹富町水道課委託員)	

検査 期 日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日	受付日	平成 30 年 8 月 14 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 14 日 7 時 50 分	天候	曇り
		気温	29.0 (°C)
		水温	27.0 (°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	* 230 (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	0.0001未満 (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	0.00005未満 (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	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 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.011 (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未満 (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	* 3910 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.16 (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	0.26 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	* 6880 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	* 1.60 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	* 2740 (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	* 14900 (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)	0.4 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	0.6mg/l以下	47 pH値	7.2	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	0.02mg/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 ジブロモクロロメタン	---	0.1mg/l以下	51 濁 度	0.1 (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

亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、フッ素及びその化合物については、上水試験方法2011年版に基づく試験法のため水道GLP認定対象外となります。

原水水質試験 (検査) 結果書

03-2018
No. (飲料水) 01488-014
平成 30 年 8 月 27 日

水質管理目標設定項目

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	桃盛 (竹富町水道課委託員)		

検査期日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日			受付日	平成 30 年 8 月 14 日		
採水年月日	平成 30 年 8 月 14 日	天候	曇り	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°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	0.0011	(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)	*	2740 (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	*	29.3 (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)	1.2	(mg/l)	3mg/l以下
23 臭気強度 (TON)	1		3以下
24 蒸発残留物	*	14900 (mg/l)	30mg/l以上200mg/l以下
25 濁度	0.1	(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)	0.0		-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	520		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	0.011	(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

No. (飲料水) 01488-025

03-2018

基準項目

平成 30 年 8 月 22 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	桃盛(竹富町水道課委託員)

検査 期 日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日	受付日	平成 30 年 8 月 14 日
採水年月日時	平成 30 年 8 月 14 日 8 時 20 分	天候	曇り
		気温	29.0 (°C)
		水温	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	2 (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 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	0.00005未満 (mg/l)	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	0.001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	0.009 (mg/l)	1.0mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001 (mg/l)	0.01mg/l以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.023 (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未満 (mg/l)	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	* 8830 (mg/l)	200mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.70 (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	0.75 (mg/l)	0.8mg/l以下	38 塩化物イオン	* 15800 (mg/l)	200mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	* 3.98 (mg/l)	1.0mg/l以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	* 5300 (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	* 32500 (mg/l)	500mg/l以下
15 1,4-ジオキサソ	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)	0.0001mg/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)	0.0001mg/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)	0.2 (mg/l)	3mg/l以下
21 塩素酸	---	0.6mg/l以下	47 pH値	7.5	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	0.02mg/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romocloro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	水道検査課長	

亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、フッ素及びその化合物については、上水試験方法2011年版に基づく試験法のため水道GLP認定対象外となります。

原水水質試験 (検査) 結果書

水質管理目標設定項目

03-2018
No. (飲料水) 01488-025

平成 30 年 8 月 27 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	桃盛 (竹富町水道課委託員)

検査期日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日	受付日	平成 30 年 8 月 14 日					
採水年月日	平成 30 年 8 月 14 日	天候	曇り		気温	29.0 (°C)	水温	28.0 (°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	* 0.0027 (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)	* 5300 (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	11.7 (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	* 32500 (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	7.5	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	14	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	0.023 (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 30 年 8 月 14 日	採 水 年 月 日	平成 30 年 8 月 14 日			
検 査 期 日	平成 30 年 8 月 14 日 ~ 平成 30 年 8 月 27 日					
採 水 箇 所	採水者	天候	水温 (°C)	気温(°C)	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)
西船着川水源池	佐事 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	29.0	不検出	不検出
相良川水源池	佐事 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	29.0	不検出	不検出
アラバラ川水源池	大底 (竹富町水道課)	雨	27.0	29.0	不検出	不検出
稲武知水源池 波照間島	桃盛 (竹富町水道課委託員)	曇り	27.0	29.0	不検出	不検出
下田原水源 波照間島	桃盛 (竹富町水道課委託員)	曇り	28.0	29.0	不検出	不検出
分析方法 健水発第0330006号「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について」 (平成19年3月30日)に定める方法						
備 考						

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30年8月13日	採水年月日	平成30年8月13日			
検査期日	平成30年8月13日 ~ 平成30年8月20日					
採水箇所	採水者	天候	水温(°C)	気温(°C)	クリプトスポリジウム (個/10L)	ジアルジア (個/10L)
マーレ川水源池	佐事 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	29.0	不検出	不検出
分析方法 健水発第0330006号「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について」 (平成19年3月30日)に定める方法						
備考						

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30年8月6日			採水年月日	平成30年8月6日
検査期日	平成30年8月6日 ~ 平成30年8月10日				
採水箇所	採水者	天候	水温(°C)	気温(°C)	嫌気性芽胞菌
西船着川水源池	大久 (竹富町水道課)	晴れ	29.0	33.0	陰性
相良川水源池	大久 (竹富町水道課)	晴れ	29.0	33.0	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。					

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 30 年 8 月 15 日	採 水 年 月 日	平成 30 年 8 月 15 日		
検 査 期 日	平成 30 年 8 月 15 日 ~ 平成 30 年 8 月 22 日				
採 水 箇 所	採水者	天候	水温(°C)	気温(°C)	嫌気性芽胞菌
フカイ川水源池	大久 (竹富町水道課)	雨	26.0	29.0	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。					

(2018-00643-009, 4-49-15)
平成 30 年 8 月 17 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 7 2 0 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	西船着川水源池				
受付日	平成30年8月6日	採水年月日	平成30年8月6日		
天候	晴れ	気温	33.0℃	水温	29.0℃
採水者	大久（竹富町水道課）				
検査期日	平成30年8月6日 ～ 平成30年8月17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)	0.5未満 (mg/l)	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	3.6 (mg/l)	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)	1未満 (mg/l)	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	—	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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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	
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		

(2018-00643-010, 4-49-16)
平成 30 年 8 月 17 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

採取場所	相良川水源池					
受付日	平成30年8月6日	採水年月日	平成30年8月6日			
天候	晴れ	気温	33.0℃	水温	29.0℃	
採水者	大久（竹富町水道課）					
検査期日	平成30年8月6日 ～ 平成30年8月17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)	0.5未満 (mg/l)	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	1.7 (mg/l)	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)	1 (mg/l)	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	—	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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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		

(2018-01445-0011, 4-49-17)
平成 30 年 8 月 23 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

採取場所	マレ川水源池				
受付日	平成30年8月13日	採水年月日	平成30年8月13日		
天候	晴れ	気温	29.0℃	水温	27.0℃
採水者	佐事（竹富町水道課）				
検査期日	平成30年8月13日 ～ 平成30年8月23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)	0.5未満 (mg/l)	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	1.8 (mg/l)	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)	1未満 (mg/l)	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	—	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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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8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		

(2018-01488-012, 4-49-18)
平成 30 年 8 月 27 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

採取場所	アハラ川水源池				
受付日	平成30年8月14日	採水年月日	平成30年8月14日		
天候	雨	気温	29.0℃	水温	27.0℃
採水者	大底 (竹富町水道課)				
検査期日	平成30年8月14日 ~ 平成30年8月27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)	0.5未満 (mg/l)	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	2.7 (mg/l)	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)	1 (mg/l)	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	—	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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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		

(2018-01497-0013, 4-49-19)
平成 30 年 8 月 27 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

採取場所	7カ川水源池				
受付日	平成30年8月15日	採水年月日	平成30年8月15日		
天候	雨	気温	29.0℃	水温	26.0℃
採水者	大久（竹富町水道課）				
検査期日	平成30年8月15日 ～ 平成30年8月27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)	0.5未満 (mg/l)	0.5mg/l	上水試験方法 2011年版 希釈法
化学的酸素要求量 (COD)	5.7 (mg/l)	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)	10 (mg/l)	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	—	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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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		

(2018-01488-014, 4-49-20)
平成 30 年 8 月 27 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

採取場所	稲武知水源池 波照間島				
受付日	平成30年8月14日	採水年月日	平成30年8月14日		
天候	曇り	気温	29.0 (°C)	水温	27.0 (°C)
採水者	桃盛 (竹富町水道課委託員)				
検査期日	平成30年8月14日 ~ 平成30年8月27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	2.0 (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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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	
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		

(2018-01488-025, 4-49-57)
平成 30 年 8 月 27 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

採取場所	下田原水源 波照間島				
受付日	平成30年8月14日	採水年月日	平成30年8月14日		
天候	曇り	気温	29.0 (°C)	水温	28.0 (°C)
採水者	桃盛 (竹富町水道課委託員)				
検査期日	平成30年8月14日 ~ 平成30年8月27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
浮遊物質量 (SS)	—	1mg/l	上水試験方法 2011年版 ろ過法
侵食性遊離炭酸	6.5 (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	JIS K 0102 32.1 よう素滴定法
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	
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		