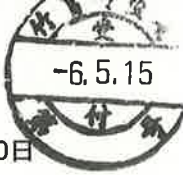


供 覧	課 長	補 佐	係	長	課	員
						



2024年5月10日

水質検査委託業務報告書

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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 渡嘉敷 義浩



2024年4月 に実施した令和6年度水道水質検査委託業務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

03-2024
No. (飲料水) 00841-031
2024年 4月 22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	上下水道課

JWWA-GLP084
水道GLP認定国土交通大臣及び環境大臣登録
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	山下(上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 15日			～	2024年 4月 22日			受付日	2024年 4月 15日		
採水年月日時	2024年 4月 15日			9時 30分	天候	曇り		気温	26.0(℃)	水温	25.0(℃)
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	0.049 (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	---	(mg/L) 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	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム	0.0050 (mg/L)	0.09mg/L以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド	0.005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) 0.02mg/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	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	27.3 (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	---	(ng/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)	0.6 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.10 (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	0.0081 (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 (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	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

--

(浄水) 基準項目分析方法

2024 年 4 月 22 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブロモクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01156-029
2024年 5月 2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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 25日			～	2024年 5月 2日			受付日	2024年 4月 25日				
採水年月日時	2024年 4月 24日			9時 20分	天候	曇り		気温	25.0(℃)		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	0.082 (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	0.020 (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	0.023 (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	0.0005 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	19.2 (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) 0.00001mg/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)	1.1 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.34 (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	0.049 (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	1.9 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0095 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

ご依頼の試料については、搬入時の交通事情により採水時から24時間を超えて搬入されました。
そのため基1、基2、基10、基23、基25、基27、基29、基30、基47～基51の13項目については、告示法に規定している保管期間を超過した結果となります。

(浄水) 基準項目分析方法

2024 年 5 月 2 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブromクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01156-029

2024年 5月 9日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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

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

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	垣花(上下水道課)

検 査 期 日		2024年 4月 25日		～	2024年 5月 9日		受付日	2024年 4月 25日			
採水年月日		2024年 4月 24日		天候		曇り		気温	25.0(℃)	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			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-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			0.2 未満				(度)	1度以下		
26	p H値			7.8				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			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		
31	PFOS及びPFOA※			---				(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)		
備 考		※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)				検査責任者		吉川 大介			

(浄水) 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 分 析 方 法

2024 年 5 月 9 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに 水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正令和6年3月21日健生水発0321第4号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0002mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフィー質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラール	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/L	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/L	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/L	重量法
25 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
31 ヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.000001mg/L	液体クロマトグラフィー質量分析法

備 考

※印項目についてはPFOS、PFOAそれぞれの直鎖体及び分岐鎖体の合計値

浄水水質検査結果書

基準項目

No. (飲料水) 01155-028

2024年 4月 30日

03-2024

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	上下水道課

試験の結果は次のとおりです。



国土交通大臣及び環境大臣
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

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	仲盛(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日			～	2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日時	2024年 4月 23日			8時 00分	天候	曇り		気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)										

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/mL)	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	0.040 (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	0.003 (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	0.013 (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	0.0029 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	20.2 (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)	0.5 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.15 (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	0.0078 (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romokクロロメタン	0.016 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

(浄水) 基準項目分析方法

2024 年 4 月 30 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブromクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフィー質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフィー質量分析法
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-028

2024年 5月 7日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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



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

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	仲盛(上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(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)	---	(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	0.2 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	---	(mg/L)	0.1mg/L以下	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペ ー ルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペ ー ルフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

(浄水) 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 分 析 方 法

2024 年 5 月 7 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに 水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正令和6年3月21日健生水発0321第4号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0002mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/L	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/L	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/L	重量法
25 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
31 ペルフルオロオクタン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.000001mg/L	液体クロマトグラフ質量分析法

備 考

※印項目についてはPFOS、PFOAそれぞれの直鎖体及び分岐鎖体の合計値

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01155-003
2024年 4月 30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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日 ~ 2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日			
採水年月日時	2024年 4月 23日	10時 00分	天候	雨	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)							

項 目		報 告 値	水質基準値	項 目		報 告 値	水質基準値
1	一般細菌	0 (個/mL)	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	0.058 (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	0.008 (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	0.021 (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	0.0007 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	19.4 (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)	0.8 (mg/L)	3mg/L以下
21	塩素酸	0.16 (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	0.026 (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	0.004 (mg/L)	0.03mg/L以下	50	色 度	1.9 (度)	5度以下
25	ジブromクロロメタン	0.011 (mg/L)	0.1mg/L以下	51	濁 度	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

--

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 01155-003

国土交通大臣及び環境大臣
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

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

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	垣花(上下水道課)

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	0.2 未満	(度)	1度以下
26	p H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	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	---	(mg/L)	0.1mg/L以下
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)

吉川 大介

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01155-002
2024年 4月 30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	上下水道課

試験の結果は次のとおりです。



国土交通大臣及び環境大臣
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

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	垣花(上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日			
採水年月日時	2024年 4月 23日	9時 00分	天候	雨	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)							

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	2 (個/mL)	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	0.013 (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	0.0042 (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	0.0012 (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	0.005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)	0.02mg/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	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	20.8 (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)	0.5 (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	0.0013 (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	0.8 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.0061 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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	0.90 (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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-002

2024年 5月 7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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花(上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	雨	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(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	0.90	(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	0.2 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	---	(mg/L)	0.1mg/L以下	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-008
2024年 5月 7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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花 (上下水道課)

検 査 期 日	2024年 4月 30日			～	2024年 5月 7日		受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日		11時 15分		天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.038 (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	---	(mg/L) 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	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム	0.0013 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	20.3 (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)	0.6 (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	0.0098 (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	0.006 (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	0.012 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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	0.70 (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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 00637-008

2024年 5月 10日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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



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

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	垣花 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日 ~ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.70	(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		(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	0.2 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	
31	PFOS及びPFOA※		(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)

検査責任者

吉川 大介

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-030
2024年 5月 7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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	山下 (上下水道課)		

検 査 期 日	2024年 4月 30日		～	2024年 5月 7日		受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日	11時 30分	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.038 (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	---	(mg/L) 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	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム	0.0013 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	20.1 (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)	0.6 (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	0.010 (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	1.0 (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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 00637-030

2024年 5月 10日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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



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

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	山下 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日 ～ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.2 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	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペ ー ルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペ ー ルフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-032
2024年 5月 7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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日			～	2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日			10時 30分	天候	晴れ	気温	28.0(℃)		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	0.075 (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	0.007 (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	0.027 (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	0.0018 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	27.7 (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) 0.00001mg/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)	1.1 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.38 (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	0.029 (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	2.0 (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	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

--

(浄水) 基準項目分析方法

2024 年 5 月 7 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブromクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 00637-032

2024年 5月 10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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花 (上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 30日 ~ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.2 未満	(度)	1度以下
26	p H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	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
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)

備 考	※ペフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペフルオロオクタン酸 (PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	--	-------	-------

(浄水) 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 分 析 方 法

2024 年 5 月 10 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに 水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正令和6年3月21日健生水発0321第4号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0002mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラール	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/L	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/L	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/L	重量法
25 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
31 ヘルフルオオクタン酸(PFOS) 及びヘルフルオオクタン酸(PFOA)※	0.000001mg/L	液体クロマトグラフ質量分析法

備 考

※印項目についてはPFOS、PFOAそれぞれの直鎖体及び分岐鎖体の合計値

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-020
2024年 5月 7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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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

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	山下 (上下水道課)		

検 査 期 日	2024年 4月 30日			～	2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日			9時 50分	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)	
検 査 方 法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)										

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/mL)	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	0.065 (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	0.007 (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	0.022 (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	0.0014 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	28.5 (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)	1.1 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.56 (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	0.027 (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	0.012 (mg/L)	0.03mg/L以下	50 色 度	1.8 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.014 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No.(飲料水) 00637-020

2024年 5月 10日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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

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

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	山下 (上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 30日 ～ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	----	(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	0.2 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)	----		-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	----	(mg/L) 0.1mg/L以下		
31	PFOS及びPFOA※	----	(mg/L) 0.00005mg/L以下(暫定)		

備 考

※ペ ー ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ ー ルフルオロオクタン酸 (PFOA)

検査責任者

吉川 大介

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-006
2024年 5月 7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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花 (上下水道課)		

検 査 期 日	2024年 4月 30日		～	2024年 5月 7日		受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日	10時 00分	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	---	(mg/L) 0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン	0.0087 (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	0.0096 (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	0.005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) 0.02mg/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	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	39.2 (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) 0.00001mg/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)	0.5 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.24 (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	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	0.0031 (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 (度)	5度以下
25 ジブロモクロロメタン	0.021 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

--

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 00637-006

2024年 5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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日 ~ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	0.40	(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	0.2 未満	(度) 1度以下
26 pH値	7.6	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
31 PFOS及びPFOA※	---	(mg/L) 0.00005mg/L以下(暫定)

備 考

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)

検査責任者

吉川 大介

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01155-007
2024年 4月 30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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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 (上下水道課)

検 査 期 日	2024年 4月 23日		～	2024年 4月 30日		受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日時	2024年 4月 23日		8時 30分	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	29.0(℃)
検 査 方 法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)								

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/mL)	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	0.0012 (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	0.0011 (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	0.005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) 0.02mg/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	0.001未満 (mg/L)	0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物	95.3 (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	133 (mg/L)	200mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	0.72 (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	257 (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)	0.2未満 (mg/L)	3mg/L以下
21 塩素酸	0.06未満 (mg/L)	0.6mg/L以下	47 pH値	6.7	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	0.0001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	0.0001 (mg/L)	0.1mg/L以下	51 濁 度	0.2未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	0.0008 (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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-----------------	-------

備 考

浄水水質検査結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-007

2024年 5月 7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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	曇り	気温	27.0(℃)	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	---	(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-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	*	257 (mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下	
25	濁 度		0.2 未満 (度)	1度以下	
26	pH値	*	6.7	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	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペ ー ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ ー ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	--	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 01155-009
2024年 4月 30日

基準項目

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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日			～	2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日			
採水年月日時	2024年 4月 23日			10時 30分	天候	雨			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	* 1100 (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) 0.02mg/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) 0.00001mg/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rom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 生活科学部長	吉川 大介
-----	-----------------	-------

備 考

水質管理目標設定項目

No. (飲料水) 01155-009

国土交通大臣及び環境大臣
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

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

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	垣花(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日	～	2024年 5月 7日	受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	雨	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	p H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	*	2500	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
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)

備 考	※へ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びへ ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	--	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 01155-010
2024年 4月 30日

基準項目

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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	垣花(上下水道課)

検 査 期 日	2024年 4月 23日			～	2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日			
採水年月日時	2024年 4月 23日			9時 30分	天候	雨			気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検 査 方 法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)											

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	* 450 (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) 0.02mg/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rom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 生活科学部長	吉川 大介
-----	-----------------	-------

備 考

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-010

2024年 5月 7日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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



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

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	垣花(上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日 ~ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	雨	気温	27.0(℃)	水温	26.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(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	1600		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	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及びペフルオロオクタン酸 (PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 00637-011
2024年 5月 7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	上下水道課



JWWA-GLP084
水道GLP認定

国土交通大臣及び環境大臣
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	山下 (上下水道課)		

検 査 期 日	2024年 4月 30日			～	2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日			10時 45分	天候	晴れ		気温	27.0(℃)	水温	25.0(℃)
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	* 260 (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) 0.02mg/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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--	-----------------	-------

備 考	
-----	--

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No.(飲料水) 00637-011

2024年 5月 10日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字綾塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



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

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	山下 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日 ~ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	27.0(℃)	水温	25.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目		報 告 値		目 標 値	
1	アンチモン及びその化合物	---	(mg/L) 0.02mg/L以下		
2	ウラン及びその化合物	---	(mg/L) 0.002mg/L以下(暫定)		
3	ニッケル及びその化合物	---	(mg/L) 0.02mg/L以下		
5	1,2-ジクロロエタン	---	(mg/L) 0.004mg/L以下		
8	トルエン	---	(mg/L) 0.4mg/L以下		
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/L) 0.08mg/L以下		
10	亜塩素酸	---	(mg/L) 0.6mg/L以下		
12	二酸化塩素	---	(mg/L) 0.6mg/L以下		
13	ジクロロアセトニトリル	---	(mg/L) 0.01mg/L以下(暫定)		
14	抱水クロラール	---	(mg/L) 0.02mg/L以下(暫定)		
15	農薬類	---		検出値と目標値の比の和として、1以下	
16	残留塩素	---	(mg/L) 1mg/L以下		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/L) 10mg/L以上100mg/L以下		
18	マンガン及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下		
19	遊離炭酸	---	(mg/L) 20mg/L以下		
20	1,1,1-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	640		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		
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L) 0.00005mg/L以下(暫定)		

備 考	※ペフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 00637-012
2024年 5月 7日

基準項目

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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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	アラバ川水源池			採水者	山下 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日		～	2024年 5月 7日		受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日		9時 30分	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	25.0(℃)
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	* 240 (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) 0.02mg/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) 0.00001mg/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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--	-----------------	-------

備 考	
-----	--

原水水質試験(検査)結果書

水 質 管 理 目 標 設 定 項 目

03-2024

No. (飲料水) 00637-012

2024年 5月 10日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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

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

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	アハラ川水源池			採水者	山下 (上下水道課)		

検 査 期 日	2024年 4月 30日 ~ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	25.0(℃)
検 査 方 法	水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号)						

項 目	報 告 値	目 標 値
1 アンチモン及びその化合物	---	(mg/L) 0.02mg/L以下
2 ウラン及びその化合物	---	(mg/L) 0.002mg/L以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	---	(mg/L) 0.02mg/L以下
5 1,2-ジクロロエタン	---	(mg/L) 0.004mg/L以下
8 トルエン	---	(mg/L) 0.4mg/L以下
9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	---	(mg/L) 0.08mg/L以下
10 亜塩素酸	---	(mg/L) 0.6mg/L以下
12 二酸化塩素	---	(mg/L) 0.6mg/L以下
13 ジクロロアセトニトリル	---	(mg/L) 0.01mg/L以下(暫定)
14 抱水クロラール	---	(mg/L) 0.02mg/L以下(暫定)
15 農薬類	---	検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	---	(mg/L) 1mg/L以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/L) 10mg/L以上100mg/L以下
18 マンガン及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下
19 遊離炭酸	---	(mg/L) 20mg/L以下
20 1,1,1-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 p H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	680	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
31 PFOS及びPFOA※	---	(mg/L) 0.00005mg/L以下(暫定)

備 考	※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 00637-013
2024年 5月 7日

基準項目

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	上下水道課



JWWA-GLP084
水道GLP認定

国土交通大臣及び環境大臣
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	カハ川水源池			採水者	垣花 (上下水道課)		

検査期日	2024年 4月 30日		～	2024年 5月 7日		受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日時	2024年 4月 30日	9時 45分	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	* 500 (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) 0.02mg/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 生活科学部長	吉川 大介
-----	--	-----------------	-------

備 考	
-----	--

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 00637-013

2024年 5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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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	カハ川水源池	採水者	垣花 (上下水道課)	

検査期日	2024年 4月 30日 ～ 2024年 5月 10日			受付日	2024年 4月 30日		
採水年月日	2024年 4月 30日	天候	晴れ	気温	28.0(℃)	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	---	(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	980		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	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	--	-------	-------

(原水) 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 分 析 方 法

2024 年 5 月 10 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに 水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正令和6年3月21日健生水発0321第4号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0002mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1, 2-ジクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラール	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/L	滴定法
20 1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/L	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/L	重量法
25 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1, 1-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
31 ^ヘ ルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び ^ヘ ルフルオロオクタン酸 (PFOA) ※	0.000001mg/L	液体クロマトグラフ質量分析法

備 考

※印項目についてはPFOS、PFOAそれぞれの直鎖体及び分岐鎖体の合計値

(原水) 基準項目分析方法

2024 年 5 月 7 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブロモクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 ブロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

原水水質試験(検査)結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01155-014
2024年 4月 30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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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 (上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日			～	2024年 4月 30日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日時	2024年 4月 23日			8時 45分	天候	曇り		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	74 (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) 0.02mg/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)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 生活科学部長	吉川 大介
----	-----------------	-------

備考

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-014

2024年 5月 7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	上下水道課

国土交通大臣及び環境大臣
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 (上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	曇り	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	---	(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	*	3000	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	
31	PFOS及びPFOA※	---	(mg/L)	0.00005mg/L以下(暫定)	

備 考	※ペフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

原水水質試験(検査)結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01155-025
2024年 4月 30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	上下水道課



国土交通大臣及び環境大臣
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 (上下水道課)

検 査 期 日	2024年 4月 23日			
---------	--------------	--	--	--

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) 0.02mg/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 生活科学部長	吉川 大介
-----	-----------------	-------

備 考

(原水) 基準項目分析方法

2024 年 4 月 30 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 (平成15年7月22日厚生労働省告示第261号) (最終改正令和6年3月21日厚生労働省告示第99号)
1 一般細菌	—	別表第1 標準寒天培地法
2 大腸菌	—	別表第2 特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
4 水銀及びその化合物	0.00005mg/L	別表第7 還元気化—原子吸光度法
5 セレン及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
6 鉛及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
7 ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
8 六価クロム化合物	0.002mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
9 亜硝酸態窒素	0.004mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L	別表第12 イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光度法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
12 フッ素及びその化合物	0.05mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
13 ホウ素及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
14 四塩化炭素	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
17 ジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
18 テトラクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
19 トリクロロエチレン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
20 ベンゼン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
21 塩素酸	0.06mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
22 クロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
23 クロロホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
24 ジクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
25 ジブロモクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/L	別表第18の2 液体クロマトグラフ—質量分析法
27 総トリハロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
28 トリクロロ酢酸	0.002mg/L	別表第17の2 液体クロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
29 プロモジクロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
30 プロモホルム	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
31 ホルムアルデヒド	0.005mg/L	別表第19の2 誘導体化—高速液体クロマトグラフ法
32 亜鉛及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
34 鉄及びその化合物	0.03mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
35 銅及びその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
36 ナトリウム及びその化合物	0.1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
37 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
38 塩化物イオン	0.2mg/L	別表第13 イオンクロマトグラフ (陰イオン) による一斉分析法
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	別表第20 イオンクロマトグラフ (陽イオン) による一斉分析法
40 蒸発残留物	5mg/L	別表第23 重量法
41 陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	別表第24 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	別表第25 パージ・トラップーガスクロマトグラフ—質量分析法
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/L	別表第28の2 固相抽出—高速液体クロマトグラフ法
45 フェノール類	0.0005mg/L	別表第29 固相抽出—誘導体化—ガスクロマトグラフ—質量分析法
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.2mg/L	別表第30 全有機炭素計測定法
47 pH値	—	別表第31 ガラス電極法
48 味	—	別表第33 官能法
49 臭気	—	別表第34 官能法
50 色度	0.5度	別表第36 透過光測定法
51 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法

備 考

--

原水水質試験(検査)結果書

水質管理目標設定項目

03-2024

No. (飲料水) 01155-025

2024年 5月 7日

竹富町長 殿

国土交通大臣及び環境大臣
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



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

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 (上下水道課)

検査期日	2024年 4月 23日 ～ 2024年 5月 7日			受付日	2024年 4月 23日		
採水年月日	2024年 4月 23日	天候	曇り	気温	27.0(℃)	水温	26.5(℃)
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 p H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	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
31 PFOS及びPFOA※	---	(mg/L) 0.00005mg/L以下(暫定)

備 考	※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	検査責任者	吉川 大介
-----	---	-------	-------

(原水) 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 分 析 方 法

2024 年 5 月 7 日

項 目	定量下限値	分 析 方 法
		水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに 水道水質管理における留意事項について (平成15年10月10日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第1010001号) (最終改正令和6年3月21日健生水発0321第4号)
1 アンチモン及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
2 ウラン及びその化合物	0.0002mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
3 ニッケル及びその化合物	0.001mg/L	誘導結合プラズマ質量分析計による一斉分析法
4 削除	削除	削除
5 1,2-ジクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
6 削除	削除	削除
7 削除	削除	削除
8 トルエン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法
10 亜塩素酸	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)法
11 削除	削除	削除
12 二酸化塩素	0.06mg/L	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
13 ジクロロアセトニトリル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
14 抱水クロラル	0.001mg/L	溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
15 農薬類	別紙	農薬ごとに定められた方法による
16 残留塩素	—	ジエチル-p-フェニレンジアミン法
17 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	1mg/L	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法
18 マンガン及びその化合物	0.005mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
19 遊離炭酸	0.5mg/L	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.2mg/L	滴定法
23 臭気強度(TON)	1	官能法
24 蒸発残留物	5mg/L	重量法
25 濁度	0.2度	別表第41 積分球式光電光度法
26 pH値	—	ガラス電極法
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	計算法
28 従属栄養細菌	—	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	0.0001mg/L	パージ・トラップーガスクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法
30 アルミニウムおよびその化合物	0.01mg/L	別表第6 誘導結合プラズマ質量分析装置による一斉分析法
31 ヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.000001mg/L	液体クロマトグラフ質量分析法

備 考

※印項目についてはPFOS、PFOAそれぞれの直鎖体及び分岐鎖体の合計値

受 付 No. : 2024-00637
 発 行 日 : 2024年5月10日

竹富町長 殿

試験の結果は次のとおりです。

国土交通大臣及び環境大臣
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



水質検査結果書

受 付 日	2024年4月30日		採 水 年 月 日		2024年4月30日	
検 査 期 日	2024年4月30日 ～ 2024年5月10日					
採 水 箇 所	採水者	天候	気温(℃)	水温(℃)	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	山下 (竹富町水道課)	晴れ	27.0	25.0	不検出	不検出
アラバラ川水源池	山下 (竹富町水道課)	曇り	27.0	25.0	不検出	不検出
フカイ川水源池	垣花 (竹富町水道課)	晴れ	28.0	28.0	不検出	不検出
<u>分析方法</u> 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						
<u>備 考</u>						

受 付 No. : 2024-00637
発 行 日 : 2024年5月7日

竹富町長 殿

試験の結果は次のとおりです。

国土交通大臣及び環境大臣
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 沖縄県環境検査センター



水 質 検 査 結 果 書

受 付 日	2024年4月30日			採 水 年 月 日	2024年4月30日
検 査 期 日	2024年4月30日 ~ 2024年5月7日				
採 水 箇 所	採水者	天候	気温(℃)	水温(℃)	嫌気性芽胞菌
マーレ川水源池	山下 (上下水道課)	晴れ	27.0	25.0	陽性 (1 CFU/ 10mL)
アラバラ川水源池	山下 (上下水道課)	曇り	27.0	25.0	陽性 (1 CFU/ 10mL)
フカイ川水源池	垣花 (上下水道課)	晴れ	28.0	28.0	陰性 (0 CFU/ 10mL)
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。					

受付 No. : 2024-01155
発行日 : 2024年4月30日

竹富町長 殿

試験の結果は次のとおりです。

国土交通大臣及び環境大臣
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



水質検査結果書

受付日	2024年4月23日		採水年月日	2024年4月23日	
検査期日	2024年4月23日 ~ 2024年4月30日				
採水箇所	採水者	天候	気温(℃)	水温(℃)	嫌気性芽胞菌
西船着川水源池	垣花 (上下水道課)	雨	27.0	27.0	陰性 (0 CFU/ 10mL)
相良川水源池	垣花 (上下水道課)	雨	27.0	26.0	陽性 (1 CFU/ 10mL)
稲武知水源池 波照間島	桃盛 (水道工務課)	曇り	27.0	28.0	陰性 (0 CFU/ 10mL)
下田原水源池 波照間島	桃盛 (水道工務課)	曇り	27.0	26.5	陰性 (0 CFU/ 10mL)
分析方法 ハンドフォード改良寒天培地法ーパウチ法					
備考 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。					