

	味長	補佐	係	長	課	員
供 覧						



2024年6月6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5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

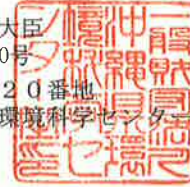
03-2024
No. (飲料水) 01235-031
2024年 5月 16日

竹富町長 殿

番号	000049-0068	事業体	竹富町
水質区分	簡易水道(浄水)	所属	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	石垣浄水場	系		受水点		系
採水箇所	竹富東港休憩所			採水者	大山(上下水道課)	

検査期日	2024年 5月 9日 ~ 2024年 5月 16日			受付日	2024年 5月 9日			
採水年月日時	2024年 5月 9日	8時 30分	天候	晴れ	気温	23.4(℃)	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	---	(mg/L) 0.1mg/L以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/L) 0.003mg/L以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 プロモホルム	---	(mg/L) 0.09mg/L以下
5 ビ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	25.7	(mg/L) 200mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	---	(mg/L) 1.0mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	(mg/L) 300mg/L以下
14 四塩化炭素	---	(mg/L) 0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	---	(mg/L) 500mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	---	(mg/L) 0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤	---	(mg/L) 0.2mg/L以下
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	---	(mg/L) 0.04mg/L以下	42 ジェオスミン	---	(mg/L) 0.0001mg/L以下
17 トリクロロメタン	---	(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)	0.8	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(mg/L) 0.6mg/L以下	47 pH値	7.4	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/L) 0.02mg/L以下	48 味	異常なし	異常でないこと
23 クロロホルム	---	(mg/L) 0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下	50 色度	0.8 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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 16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—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—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—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—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—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—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—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—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romokロロメタン	0.0001mg/L	別表第14 パージ・トラップ—ガスクロマトグラフ—質量分析計による一斉分析法
26 臭素酸	0.0005mg/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—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—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—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—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—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) 01323-029
2024年 6月 4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 沖縄県環境利活用センター



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	運道(上下水道課)		

検査期日	2024年 5月 28日	～	2024年 6月 4日	受付日	2024年 5月 28日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	12時 00分	天候	雨	気温	26.0(°C)	水温	24.0(°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	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/L) 0.003mg/L以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 プロモホルム	---	(mg/L) 0.09mg/L以下
5 シ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	17.5	(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 トリクロロメタン	---	(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	---	(mg/L) 0.6mg/L以下	47 pH値	8.3	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/L) 0.02mg/L以下	48 味	異常なし	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	1.8 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(mg/L) 0.01mg/L以下			
			残留塩素	0.80 (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12時間を超えて搬入されました。そのため基1、基2、基47～基51の7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 6月 4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ー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ー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ー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ー質量分析法
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ー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ー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 誘導体化ー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 固相抽出ー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 固相抽出ー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 固相抽出ー誘導体化ーガスクロマトグラフー質量分析法
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

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01325-028
2024年 6月 4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	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	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 5月 28日	～	2024年 6月 4日	受付日	2024年 5月 28日			
採水年月日時	2024年 5月 28日	7時 50分	天候	曇り	気温	30.0(℃)	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	2 (個/mL)	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	---	(mg/L) 0.1mg/L以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/L) 0.003mg/L以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 プロモホルム	---	(mg/L) 0.09mg/L以下
5 ビ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	18.5	(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-メルカプトホルネール	---	(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)	0.7	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	---	(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	1.4 (度)	5度以下
25 ジプロモクロロメタン	---	(mg/L) 0.1mg/L以下	51 濁度	0.2未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(mg/L) 0.01mg/L以下			
			残留塩素	0.35 (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

03-2024
No. (飲料水) 00638-003
2024年 6月 6日

基準項目

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 5月 30日	～	2024年 6月 6日	受付日	2024年 5月 30日	
採水年月日時	2024年 5月 30日	11時 15分	天候	晴れ	気温	27.0(℃) 水温 27.0(℃)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)					

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	1 (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	16.3	(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) 0.00001mg/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)	1.2	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	---	(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	2.4 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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) 基準項目分析方法

2024年 6月 6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romok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 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ー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

03-2024
No. (飲料水) 00638-002
2024年 6月 6日

基準項目

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 5月 30日 ~ 2024年 6月 6日	受付日	2024年 5月 30日				
採水年月日時	2024年 5月 30日 10時 30分	天候	晴れ	気温	27.0(°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	---	(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	16.2	(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-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	---	(mg/L) 0.04mg/L以下	42 ジェオスミン	---	(mg/L) 0.0001mg/L以下
17 ジクロロメタン	---	(mg/L) 0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール	---	(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)	1.0	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	---	(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	3.3 (度)	5度以下
25 ジブromokクロロメタン	---	(mg/L) 0.1mg/L以下	51 濁度	0.3 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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

備 考

浄水水質検査結果書

03-2024
No. (飲料水) 01322-008
2024年 6月 3日

基準項目

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	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 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	10時 20分	天候	雨	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	---	(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	19.9	(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 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	---	(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	---	(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	---	(mg/L) 0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下	50 色度	0.9 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01322-030
2024年 6月 3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 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	11時 00分	天候	雨	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	---	(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	19.8	(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 1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	---	(mg/L) 0.04mg/L以下	42 ジェオスミン	---	(mg/L) 0.0001mg/L以下
17 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	---	(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	---	(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	---	(mg/L) 0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下	50 色度	0.9 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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	生活科学部長	吉川 大介
----	--------------------	-------	--------	-------

備考

--

浄水水質検査結果書

03-2024
No. (飲料水) 01322-032
2024年 6月 3日

基準項目

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 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	10時 20分	天候	雨	気温	27.0(°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	1 (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	31.3	(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 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)	0.7	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(mg/L) 0.6mg/L以下	47 pH値	8.3	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(mg/L) 0.02mg/L以下	48 味	異常なし	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	2.0	(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未満	(度) 2度以下
26 臭素酸	---	(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) 基準項目分析方法

2024年 6月 3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 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

--

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01322-020
2024年 6月 3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	山下(上下水道課)	

検査期日	2024年 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	10時 00分	天候	雨	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	1 (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	31.5	(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 1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	---	(mg/L) 0.04mg/L以下	42 ジェオスミン	---	(mg/L) 0.00001mg/L以下
17 クロロメタン	---	(mg/L) 0.02mg/L以下	43 2-チルソルネオール	---	(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)	0.6	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(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	---	(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	---	(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	1.2 (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未満 (度)	2度以下
26 臭素酸	---	(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	吉川 大介
備考			

浄水水質検査結果書

03-2024
No. (飲料水) 01322-006
2024年 6月 3日

基準項目

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 5月 27日 ~ 2024年 6月 3日			受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	9時 40分	天候	雨	気温	27.0(°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	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	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	37.5	(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 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	---	(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	異常なし	異常でないこと
23 クロロホルム	---	(mg/L) 0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下	50 色度	0.5 (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未満 (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	生活科学部長	吉川 大介
-----	--------------------	-------	--------	-------

備 考

--

浄水水質検査結果書

基準項目

03-2024
No. (飲料水) 01299-007
2024年 5月 28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
沖縄県浦添市宇経塚720番地
一般財団法人 沖縄県環境科学センター

試験の結果は次のとおりです。

採水地点	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 5月 22日	～	2024年 5月 28日	受付日	2024年 5月 22日			
採水年月日時	2024年 5月 22日	8時 30分	天候	雨	気温	27.0(°C)	水温	28.5(°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	陰性	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
3 カドミウム及びその化合物	---	(mg/L) 0.003mg/L以下	29 プロモジクロロメタン	---	(mg/L) 0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物	---	(mg/L) 0.0005mg/L以下	30 プロモホルム	---	(mg/L) 0.09mg/L以下
5 セレン及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド	---	(mg/L) 0.08mg/L以下
6 鉛及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物	---	(mg/L) 1.0mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物	---	(mg/L) 0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物	---	(mg/L) 0.2mg/L以下
8 六価クロム化合物	---	(mg/L) 0.02mg/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	104	(mg/L) 200mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	0.96	(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-メルカプトエタノール	---	(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)	0.2未満	(mg/L) 3mg/L以下
21 塩素酸	---	(mg/L) 0.6mg/L以下	47 pH値	6.6	5.8以上8.6以下
22 クロロ酢酸	---	(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	---	(mg/L) 0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと
24 ジクロロ酢酸	---	(mg/L) 0.03mg/L以下	50 色度	0.5未満	(度) 5度以下
25 ジブロモクロロメタン	---	(mg/L) 0.1mg/L以下	51 濁度	0.2未満	(度) 2度以下
26 臭素酸	---	(mg/L) 0.01mg/L以下			
			残留塩素	0.25	(mg/L)

判定	上記水質項目については水質基準に適合	検査責任者	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 28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-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-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-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-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-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-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-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-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-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-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-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-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-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-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

03-2024
No. (飲料水) 01322-011
2024年 6月 3日

基準項目

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



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 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	9時 20分	天候	雨	気温	26.0(°C)	水温	25.0(°C)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)							

項目	報告値	水質基準値	項目	報告値	水質基準値
1 一般細菌	---	(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 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	吉川 大介
備考			

備考			
----	--	--	--

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 01322-012
2024年 6月 3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	アバラ川水源池			採水者	山下(上下水道課)	

検査期日	2024年 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	9時 20分	天候	雨	気温	26.0(°C)	水温	24.0(°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	---	(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 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romok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	吉川 大介
備考			

備考			
----	--	--	--

原水水質試験(検査)結果書

03-2024
No. (飲料水) 01322-013
2024年 6月 3日

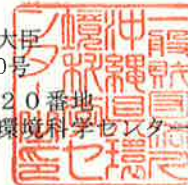
基準項目

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



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	カキ川水源池			採水者	垣花(上下水道課)	

検査期日	2024年 5月 27日	～	2024年 6月 3日	受付日	2024年 5月 27日			
採水年月日時	2024年 5月 27日	10時 00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	---	(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 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	---	(ng/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	吉川 大介
備 考			

備 考			
-----	--	--	--

(原水) 基準項目分析方法

2024年 6月 3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

--

