

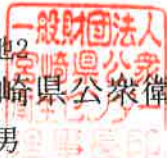
水質試験・検査結果書

令和05年10月11日
第2193号 1/2 頁

依頼者	住所	宮崎県児湯郡新富町大字新田15569			採水者	柏田 啓太	
	名称	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団企業長			所属	一ツ瀬川営農飲雑用水 広域水道企業団	
水道施設名	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団						
採水地点	小並配水池系、上永谷農村公園（浄水）						
採水年月日	令和05年09月26日	気候	前日	雨	本日	気温	25.0℃
受託年月日	令和05年09月26日		本日	曇		水温	26.6℃
試験検査項目	基準項目（浄水）	試験検査期間	令和05年09月26日～令和05年10月11日				
水道法第20条登録水質検査機関(登録番号第10号) 建築物飲料水水質検査業[登録番号 宮崎県3水 第2号] <div style="text-align: center;">  宮崎市霧島1丁目1番地2 一般財団法人 宮崎県公衆衛生センター 理事長 小田 光男 </div>							
上記試料の試験・検査結果は次の通りです。				TEL 0985-24-7400	FAX 0985-24-8588		
項目名	試験検査結果	基準値	定量下限値	検査方法	別表番号		
一般細菌	0CFU/mL	100CFU/mL以下	0	標準寒天培地法	別表第1		
大腸菌	不検出	検出されないこと	—	特定酵素基質培地法	別表第2		
カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.003mg/L以下	0.0003	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満	0.0005mg/L以下	0.00005	還元酸化-原子吸光度法	別表第7		
セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
六価クロム化合物	0.001mg/L未満	0.02mg/L以下	0.001	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	0.004	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポスト カラム吸光度法	別表第12		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.9mg/L	10mg/L以下	0.1	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
フッ素及びその化合物	0.08mg/L未満	0.8mg/L以下	0.08	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
ホウ素及びその化合物	0.1mg/L未満	1.0mg/L以下	0.1	誘導結合プラズマ-質量分析法	別表第6		
四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.002mg/L以下	0.0002	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.05mg/L以下	0.005	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
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	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	0.004	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	0.002	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
ベンゼン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
塩素酸	0.06mg/L未満	0.6mg/L以下	0.06	イオンクロマトグラフ法	別表第16の2		
クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析 計法	別表第17の2		
クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
ジクロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.03mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析 計法	別表第17の2		
ジブromクロロメタン	0.001mg/L	0.1mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		
臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポスト カラム吸光度法	別表第18		
総トリハロメタン	0.002mg/L	0.1mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法	別表第14		

水質試験・検査結果書

令和05年10月11日
第2194号 1/1 頁

依頼者	住所	宮崎県児湯郡新富町大字新田15569			採水者	柏田 啓太	
	名称	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団企業長			所属	一ツ瀬川営農飲雑用水 広域水道企業団	
水道施設名	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団						
採水地点	東原配水池系、牛掛ポンプ場（浄水）						
採水年月日	令和05年09月26日	気候	前日	雨	本日	気温	25.0℃
受託年月日	令和05年09月26日		本日	曇		水温	26.6℃
試験検査項目	省略不可能項目		試験検査期間		令和05年09月26日～令和05年10月11日		
水道法第20条登録水質検査機関（登録番号第10号） 建築物飲料水水質検査業〔登録番号 宮崎県3水 第2号〕 <div style="text-align: right;">  宮崎市霧島1丁目1番地2 一般財団法人 宮崎県公衆衛生センター 理事長 小田 光男 TEL 0985-24-7400 FAX 0985-24-8588 </div>							
上記試料の試験・検査結果は次の通りです。							
項目名	試験検査結果	基準値	定量下限値	検査方法	別表番号		
一般細菌	0CFU/mL	100CFU/mL以下	0	標準寒天培地法	別表第1		
大腸菌	不検出	検出されないこと	—	特定酵素基質培地法	別表第2		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	別表第12		
亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	0.004	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.8mg/L	10mg/L以下	0.1	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
塩素酸	0.06mg/L未満	0.6mg/L以下	0.06	イオンクロマトグラフ法	別表第16の2		
クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析計法	別表第17の2		
クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下	0.001	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	別表第14		
ジクロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.03mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析計法	別表第17の2		
ジブromクロロメタン	0.001mg/L未満	0.1mg/L以下	0.001	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	別表第14		
臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	別表第18		
総トリハロメタン	0.001mg/L未満	0.1mg/L以下	0.001	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	別表第14		
トリクロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.03mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析計法	別表第17の2		
ブromジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.03mg/L以下	0.001	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	別表第14		
ブromホルム	0.001mg/L未満	0.09mg/L以下	0.001	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	別表第14		
ホルムアルデヒド	0.008mg/L未満	0.08mg/L以下	0.008	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法	別表第19の2		
塩化物イオン	3.8mg/L	200mg/L以下	0.2	イオンクロマトグラフ法	別表第13		
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下	0.3	全有機炭素計測定法	別表第30		
pH値	6.5	5.8以上8.6以下	—	ガラス電極法	別表第31		
味	異常なし	異常でないこと	—	官能法	別表第33		
臭気	異常なし	異常でないこと	—	官能法	別表第34		
色度	0.5度未満	5度以下	0.5	透過光測定法	別表第36		
濁度	0.1度未満	2度以下	0.1	積分球式光電光度法	別表第41		
残留塩素	0.1mg/L	====	0.05	DPD法			
以下余白							
判定	上記水質項目については水質基準に適合					試験検査責任者	
特記事項						常務理事 小田 博之	

水質試験・検査結果書

令和5年10月11日
第2195号 1/1 頁

依頼者	住所	宮崎県児湯郡新富町大字新田15569			採水者	柏田 啓太	
	名称	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団企業長			所属	一ツ瀬川営農飲雑用水 広域水道企業団	
水道施設名	一ツ瀬川営農飲雑用水広域水道企業団						
採水地点	黒坂配水池系、新田原公民館（浄水）						
採水年月日	令和5年09月26日	気候	前日	雨	本日	気温	26.0℃
受託年月日	令和5年09月26日		本日	曇		水温	27.8℃
試験検査項目	省略不可能項目	試験検査期間		令和5年09月26日～令和5年10月11日			
水道法第20条登録水質検査機関（登録番号第10号） 建築物飲料水水質検査業〔登録番号 宮崎県3水 第2号〕 宮崎市霧島1丁目1番地2 一般財団法人 宮崎県公衆衛生センター 理事長 小田 光男 上記事料の試験・検査結果は次の通りです。 TEL 0985-24-7400 FAX 0985-24-8588							
項目名	試験検査結果	基準値	定量下限値	検査方法		別表番号	
一般細菌	OCFU/mL	100CFU/mL以下	0	標準寒天培地法		別表第1	
大腸菌	不検出	検出されないこと	—	特定酵素基質培地法		別表第2	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポスト カラム吸光度法		別表第12	
亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.04mg/L以下	0.004	イオンクロマトグラフ法		別表第13	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.0mg/L	10mg/L以下	0.1	イオンクロマトグラフ法		別表第13	
塩素酸	0.06mg/L未満	0.6mg/L以下	0.06	イオンクロマトグラフ法		別表第16の2	
クロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.02mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析 計法		別表第17の2	
クロロホルム	0.001mg/L未満	0.06mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法		別表第14	
ジクロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.03mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析 計法		別表第17の2	
ジブロモクロロメタン	0.002mg/L	0.1mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法		別表第14	
臭素酸	0.001mg/L未満	0.01mg/L以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポスト カラム吸光度法		別表第18	
総トリハロメタン	0.003mg/L	0.1mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法		別表第14	
トリクロロ酢酸	0.002mg/L未満	0.03mg/L以下	0.002	液体クロマトグラフ-質量分析 計法		別表第17の2	
プロモジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.03mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法		別表第14	
プロモホルム	0.001mg/L	0.09mg/L以下	0.001	バージ・トラップ-ガスクロマト グラフ-質量分析法		別表第14	
ホルムアルデヒド	0.010mg/L	0.08mg/L以下	0.008	誘導体化-高速液体クロマト グラフ法		別表第19の2	
塩化物イオン	3.9mg/L	200mg/L以下	0.2	イオンクロマトグラフ法		別表第13	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	0.3mg/L未満	3mg/L以下	0.3	全有機炭素計測定法		別表第30	
pH値	6.5	5.8以上8.6以下	—	ガラス電極法		別表第31	
味	異常なし	異常でないこと	—	官能法		別表第33	
臭気	異常なし	異常でないこと	—	官能法		別表第34	
色度	0.5度未満	5度以下	0.5	透過光測定法		別表第36	
濁度	0.1度未満	2度以下	0.1	積分球式光電光度法		別表第41	
残留塩素	0.1mg/L	=====	0.05	DPD法			
以下余白							
判定	上記水質項目については水質基準に適合			試験検査責任者			
特記事項				常務理事 小田 博之			