

水 質 検 査 結 果 書

理化学A、細菌

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和6年2月5日 9:12
採水地点 立花浄水場系・三代公民館

給水栓

前日天気： 曇り 天気： 雨 気温： 10.5℃
水温： 11.4℃ 残留塩素： 0.50mg/L

検査項目	基準値	検査結果	検査項目	基準値	検査結果
基01 一般細菌	100 個/mL 以下	0 個/mL	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	- mg/L
基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	基34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01未満 mg/L
基03 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	- mg/L	基35 銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L
基04 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	- mg/L	基36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	- mg/L
基05 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.001未満 mg/L
基06 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基38 塩化物イオン	200 mg/L 以下	26.9 mg/L
基07 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	114 mg/L
基08 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	- mg/L	基40 蒸発残留物	500 mg/L 以下	- mg/L
基09 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満 mg/L	基41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	- mg/L
基10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基42 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	- mg/L
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1.45 mg/L	基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	- mg/L
基12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	- mg/L	基44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	- mg/L
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L	基45 フェノール類	0.005 mg/L 以下	- mg/L
基14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	- mg/L	基46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.8 mg/L
基15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	- mg/L	基47 pH値	5.8以上、8.6以下	7.4
基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	0.04 mg/L 以下	- mg/L	基48 味	異常でないこと	異常なし
基17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	- mg/L	基49 臭気	異常でないこと	異常なし
基18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基50 色度	5度以下	1未満 度
基19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基51 濁度	2度以下	0.1未満 度
基20 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	- 臭気強度（原水等）	-	-
基21 塩素酸	0.6 mg/L 以下	- mg/L			
基22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	- mg/L			
基23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	- mg/L			
基24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基26 臭素酸	0.01 mg/L 以下	- mg/L			
基27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基30 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	- mg/L			
基31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	- mg/L			
基32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L			

備考
水温と残留塩素は依頼者による測定

判定
上記水質項目については、水質基準に適合する。
(注)基準値は水道により供給される水について適用され、水質基準に関する省令（平成15年5月30日厚生労働省令第101号）に規定されます。

検査期間 令和6年2月5日 ～ 令和6年2月9日
検査機関 福岡地区水道企業団 施設部 水質センター
検査責任者 杉山 明子

提出された試料について検査した結果は上記のとおりです。
〒816-0971 大野城市牛頭一丁目1-1
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター所長

杉山 明子



水 質 検 査 結 果 書

理化学A、細菌

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和6年2月5日 10:02
採水地点 人丸配水池系・新宮渡船待合所

給水柱

前日天気：曇り 天気：雨 気温：11.6℃
水温：11.3℃ 残留塩素：0.45mg/L

検査項目	基準値	検査結果	検査項目	基準値	検査結果
基01 一般細菌	100 個/mL 以下	0 個/mL	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	- mg/L
基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	基34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01未満 mg/L
基03 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	- mg/L	基35 銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L
基04 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	- mg/L	基36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	- mg/L
基05 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.001未満 mg/L
基06 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基38 塩化物イオン	200 mg/L 以下	19.4 mg/L
基07 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	44.9 mg/L
基08 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	- mg/L	基40 蒸発残留物	500 mg/L 以下	- mg/L
基09 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満 mg/L	基41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	- mg/L
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基42 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	- mg/L
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.50 mg/L	基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	- mg/L
基12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	- mg/L	基44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	- mg/L
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L	基45 フェノール類	0.005 mg/L 以下	- mg/L
基14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	- mg/L	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.3 mg/L
基15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	- mg/L	基47 pH値	5.8以上、8.6以下	7.6
基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	0.04 mg/L 以下	- mg/L	基48 味	異常でないこと	異常なし
基17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	- mg/L	基49 臭気	異常でないこと	異常なし
基18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基50 色度	5度以下	1未満 度
基19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基51 濁度	2度以下	0.1未満 度
基20 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	- 臭気強度(原水等)		---
基21 塩素酸	0.6 mg/L 以下	- mg/L			
基22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	- mg/L			
基23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	- mg/L			
基24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基26 臭素酸	0.01 mg/L 以下	- mg/L			
基27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基30 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	- mg/L			
基31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	- mg/L			
基32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L			

備考

水温と残留塩素は依頼者による測定

判定

上記水質項目については、水質基準に適合する。

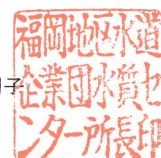
(注)基準値は水道により供給される水について適用され、水質基準に関する省令（平成15年5月30日厚生労働省令第101号）に規定されます。

検査期間 令和6年2月5日 ～ 令和6年2月9日
検査機関 福岡地区水道企業団 施設部 水質センター
検査責任者 杉山 明子

提出された試料について検査した結果は上記のとおりです。

〒816-0971 大野城市牛頭一丁目1-1
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター所長

杉山 明子



水 質 検 査 結 果 書

理化学A、細菌

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和6年2月5日 9:40
採水地点 立花第二配水池系・緑ヶ浜公民館

給水栓

前日天気： 曇り 天気： 雨 気温： 10.5℃
水温： 11.8℃ 残留塩素： 0.45mg/L

検査項目	基準値	検査結果	検査項目	基準値	検査結果
基01 一般細菌	100 個/mL 以下	0 個/mL	基33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	— mg/L
基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	基34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01未満 mg/L
基03 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	— mg/L	基35 銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	— mg/L
基04 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	— mg/L	基36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	— mg/L
基05 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.001未満 mg/L
基06 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基38 塩化物イオン	200 mg/L 以下	19.4 mg/L
基07 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	55.1 mg/L
基08 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	— mg/L	基40 蒸発残留物	500 mg/L 以下	— mg/L
基09 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満 mg/L	基41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	— mg/L
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基42 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	— mg/L
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.60 mg/L	基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	— mg/L
基12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	— mg/L	基44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	— mg/L
基13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	— mg/L	基45 フェノール類	0.005 mg/L 以下	— mg/L
基14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	— mg/L	基46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.3 mg/L
基15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	— mg/L	基47 pH値	5.8以上、8.6以下	7.5
基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	0.04 mg/L 以下	— mg/L	基48 味	異常でないこと	異常なし
基17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	— mg/L	基49 臭気	異常でないこと	異常なし
基18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基50 色度	5度以下	1未満 度
基19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	— mg/L	基51 濁度	2度以下	0.1未満 度
基20 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	— mg/L	— 臭気強度（原水等）	—	—
基21 塩素酸	0.6 mg/L 以下	— mg/L			
基22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	— mg/L			
基23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	— mg/L			
基24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	— mg/L			
基25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	— mg/L			
基26 臭素酸	0.01 mg/L 以下	— mg/L			
基27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	— mg/L			
基28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	— mg/L			
基29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	— mg/L			
基30 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	— mg/L			
基31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	— mg/L			
基32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	— mg/L			

備考

水温と残留塩素は依頼者による測定

判定

上記水質項目については、水質基準に適合する。

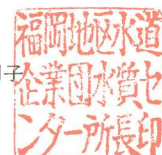
（注）基準値は水道により供給される水について適用され、水質基準に関する省令（平成15年5月30日厚生労働省令第101号）に規定されます。

検査期間 令和6年2月5日 ～ 令和6年2月9日
検査機関 福岡地区水道企業団 施設部 水質センター
検査責任者 杉山 明子

提出された試料について検査した結果は上記のとおりです。

〒816-0971 大野城市牛頭一丁目1-1
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター所長

杉山 明子



水 質 検 査 結 果 書

クリプト指標菌

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和6年2月5日 8:46
採水地点 立花浄水場系原水

井水

前日天気： 曇り 天気： 雨 気温： 10.5℃
水温： 15.8℃ 残留塩素： -

検査項目		検査結果		検査項目		検査結果	
他01	大腸菌	検出せず		他34	フェノールフタレインアルカリ度	-	mg/L
他02	嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	他35	溶解性鉄	-	mg/L
他03	アルカリ度	-	mg/L	他36	溶解性マンガン	-	mg/L
他04	電気伝導率	-	μS/cm	他37	溶解性リン	-	mg/L
他05	UV吸収 (E260)	-		他38	溶性ケイ酸	-	mg/L
他06	カルシウム硬度	-	mg/L	他39	ミクロキスチン-LR	-	mg/L
他07	化学的酸素要求量(COD)	-	mg/L	他40	大腸菌群数	-	個/cm ³
他08	生物化学的酸素要求量(BOD)	-	mg/L	他41	ホルムアルデヒド生成能	-	mg/L
他09	浮遊物質質量(S S)	-	mg/L	他42	2, 4, 5-T	-	mg/L
他10	溶存酸素(DO)	-	mg/L	現01	DO現場測定	-	mg/L
他11	総窒素(T-N)	-	mg/L	現02	水温現場測定	-	℃
他12	総リン(T-P)	-	mg/L	現03	透明度	-	m
他13	アンモニア態窒素	-	mg/L	現04	水色	-	
他14	クロロフィル a	-	mg/L	現05	水深	-	m
他15	生物総数	-	個/mL				
他16	クリプトスポリジウム(原水)	-	個/10L				
他17	ジアルジア(原水)	-	個/10L				
他18	クリプトスポリジウム(浄水)	-	個/20L				
他19	ジアルジア(浄水)	-	個/20L				
他20	クロロホルム生成能	-	mg/L				
他21	ジブロモクロロメタン生成能	-	mg/L				
他22	ブロモジクロロメタン生成能	-	mg/L				
他23	ブロモホルム生成能	-	mg/L				
他24	総トリハロメタン生成能	-	mg/L				
他25	リン酸イオン態リン(P04-P)	-	mg/L				
他26	p-ジクロロベンゼン	-	mg/L				
他27	1, 2-ジクロロプロパン	-	mg/L				
他28	硝酸態窒素	-	mg/L				
他29	硫酸イオン	-	mg/L				
他31	全クロム	-	mg/L				
他32	n-ヘキサン抽出物質含有量	-	mg/L				
他33	酸度	-	mg/L				

備考

UV吸収については50mmセルにて測定

検査期間 令和6年2月5日 ～ 令和6年2月9日
検査機関 福岡地区水道企業団 施設部 水質センター
検査責任者 杉山 明子

提出された試料について検査した結果は上記のとおりです。
〒816-0971 大野城市牛頭一丁目1-1
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター所長

杉山 明子

