

水 質 検 査 結 果 書

全項目

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和7年12月15日 8:39
採水地点 立花浄水場系・三代公民館
採水者 山本 拓馬

給水栓

前日天気： 雨のち曇り 天気： 曇り 気温： 8.5℃
水温： 14.1℃ 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	0.01 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	0.0003未満 mg/L	基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 mg/L
基04	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005未満 mg/L	基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	23.8 mg/L
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	24.1 mg/L
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L	基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	86.3 mg/L
基08	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満 mg/L	基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	176 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	0.02未満 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	0.001未満 mg/L	基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.73 mg/L	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.07 mg/L	基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.13 mg/L	基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005未満 mg/L
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002未満 mg/L	基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.7 mg/L
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.002未満 mg/L	基47	pH値	5.8以上、8.6以下	7.4
基16	ジ（ヘキサ）クロロベンゼン及びトリ（フルオロ）（ヘキサ）クロロベンゼン	0.04 mg/L 以下	0.002未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	—	臭気強度（原水等）		—
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.08 mg/L				
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L				
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.008 mg/L				
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.002 mg/L				
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.004 mg/L				
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L				
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.019 mg/L				
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.005 mg/L				
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.006 mg/L				
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 mg/L				
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.004未満 mg/L				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 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7年12月15日 ～ 令和7年12月19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 中岡 利江

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

中岡 利江

水 質 検 査 結 果 書

全項目

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和7年12月15日 9:11
採水地点 人丸配水池系・新宮渡船待合所
採水者 山本 拓馬
前日天気： 雨のち曇り 天気： 曇り 気温： 10.1℃
水温： 14.1℃ 残留塩素： 0.45mg/L

給水栓

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	0.01 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	0.0003未満 mg/L	基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 mg/L
基04	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005未満 mg/L	基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	18.6 mg/L
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	17.3 mg/L
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L	基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	59.0 mg/L
基08	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満 mg/L	基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	135 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	0.02未満 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	0.001未満 mg/L	基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.46 mg/L	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.06 mg/L	基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.25 mg/L	基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005未満 mg/L
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002未満 mg/L	基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.5 mg/L
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.002未満 mg/L	基47	pH値	5.8以上、8.6以下	7.5
基16	ジ（ヘリ）ジ（クロロ）エチレン及びトリ（ヘリ）（クロロ）エチレン	0.04 mg/L 以下	0.002未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	—	臭気強度（原水等）		—
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満 mg/L				
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L				
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.005 mg/L				
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.002未満 mg/L				
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.004 mg/L				
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L				
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.015 mg/L				
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L				
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.005 mg/L				
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 mg/L				
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.004未満 mg/L				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 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7年12月15日 ～ 令和7年12月19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 中岡 利江

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

中岡 利江

水 質 検 査 結 果 書

全項目

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和7年12月15日 9:47
採水地点 立花第二配水池系・緑ヶ浜公民館
採水者 山本 拓馬
前日天気： 雨のち曇り 天気： 曇り 気温： 9.3℃
水温： 14.9℃ 残留塩素： 0.50mg/L

給水栓

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	0.01 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	0.0003未満 mg/L	基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 mg/L
基04	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005未満 mg/L	基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	19.4 mg/L
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	19.5 mg/L
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L	基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	62.1 mg/L
基08	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満 mg/L	基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	141 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	0.02未満 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	0.001未満 mg/L	基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 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	0.000001未満 mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.07 mg/L	基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.25 mg/L	基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005未満 mg/L
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002未満 mg/L	基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.5 mg/L
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.002未満 mg/L	基47	pH値	5.8以上、8.6以下	7.5
基16	ジ（ヘキサ）クロクロロベンゼン及びトリ（ヘキサ）クロクロロベンゼン	0.04 mg/L 以下	0.002未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	—	臭気強度（原水等）		—
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満 mg/L				
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L				
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.005 mg/L				
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.002未満 mg/L				
基25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.004 mg/L				
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L				
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.014 mg/L				
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L				
基29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.004 mg/L				
基30	ブromホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 mg/L				
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.004未満 mg/L				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 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7年12月15日 ～ 令和7年12月19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 中岡 利江

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

中岡 利江

水 質 検 査 結 果 書

原水全項目

依 頼 者 氏 名 新宮町長 桐島 光昭 様
採 水 年 月 日 令和7年12月15日 7 : 44
採 水 地 点 立花浄水場系原水 井水
採 水 者 山本 拓馬
前日天気： 雨のち曇り 天気： 曇り 気温： 7.5℃
水温： 16.1℃ 残留塩素： -

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	0.01未満 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	0.0003未満 mg/L	基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.005未満 mg/L
基04	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005未満 mg/L	基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	20.6 mg/L
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	38.8 mg/L
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001未満 mg/L	基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	135 mg/L
基08	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満 mg/L	基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	249 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	0.02未満 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	0.001未満 mg/L	基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	2.91 mg/L	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001未満 mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.09 mg/L	基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002未満 mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.02未満 mg/L	基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005未満 mg/L
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002未満 mg/L	基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.1 mg/L
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.002未満 mg/L	基47	pH値	5.8以上、8.6以下	6.8
基16	ジ(1,2-ジクロロエチレン)及びトリ(1,2-ジクロロエチレン)	0.04 mg/L 以下	0.002未満 mg/L	基48	味	異常でないこと	-
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.001未満 mg/L	基49	臭気	異常でないこと	なし
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001未満 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	0.001未満 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	0.001未満 mg/L	-	臭気強度(原水等)		1未満
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	0.005未満 mg/L				

備考

水温は依頼者による測定

(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7年12月15日 ～ 令和7年12月19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 中岡 利江

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

中岡 利江

水 質 検 査 結 果 書

依 頼 者 氏 名
採 水 年 月 日
採 水 地 点
採 水 者

新宮町長 桐島 光昭 様
令和7年12月15日 7 : 44
立花浄水場系原水
山本 拓馬
前日天気： 雨のち曇り
水温： 16.1℃

クリプトスポリジウム等(原水)
天気： 曇り
残留塩素： -
気温： 7.5℃

井水

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	- 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	- μ S/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	マイクロシチン-LR	- mg/L
他07	化学的酸素要求量 (COD)	- mg/L	他40	大腸菌数	- CFU/mL
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	浮遊物質量 (S S)	- mg/L	他42	2, 4, 5-T	- mg/L
他10	溶存酸素 (DO)	- mg/L	他43	PFHxS	- mg/L
他11	総窒素 (T-N)	- mg/L	現01	DO現場測定	- mg/L
他12	総リン (T-P)	- mg/L	現02	水温現場測定	- ℃
他13	アンモニア態窒素	- mg/L	現03	透明度	- m
他14	クロロフィル a	- mg/L	現04	水色	-
他15	生物総数	- 個/mL	現05	水深	- m
他16	クリプトスポリジウム(原水)	0 個/10L			
他17	ジアルジア(原水)	0 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

水温は依頼者による測定

検 査 期 間
検 査 機 関
検 査 責 任 者

令和7年12月15日 ～ 令和7年12月19日
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター
中岡 利江

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

中岡 利江