

# 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8年2月9日 9:15  
採水地点 相島浄水場系・相島診療所  
採水者 江頭 孝太

給水栓

前日天気: 雪のち曇り 天気: 曇り 気温: 3.7℃  
水温: 9.1℃ 残留塩素: 0.97mg/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35 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	31.6 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	38.7 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	0.09 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	2.0 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 ジクロロクロロメタン及びトリクロロメタン	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24 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	- mg/L			
基25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基26 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8年2月9日 ~ 令和8年2月16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

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8年2月9日 9:50  
採水地点 相島浄水場系原水 貯水池  
採水者 江頭 孝太  
前日天気: 雪のち曇り 天気: 曇り 気温: 4.3℃  
水温: 8.3℃ 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	マイクロキスチン-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)	-	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romクロロメタン生成能	-	mg/L				
他22	ブromジクロロメタン生成能	-	mg/L				
他23	ブrom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 令和8年2月9日 ~ 令和8年2月16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