

水質検査結果書

理化学A、細菌、カビ臭項目

依頼者氏名 新宮町長 桐島 光昭 様
採水年月日 令和8年4月13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：曇り 天気：曇り 気温：17.3℃
水温：16.5℃ 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 亜鉛及びその化合物	1.0 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 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	- 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 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01未満 mg/L
基04 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	- mg/L	基36 銅及びその化合物	1.0 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 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	- mg/L
基06 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基38 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.001未満 mg/L
基07 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基39 塩化物イオン	200 mg/L 以下	50.6 mg/L
基08 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	- mg/L	基40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	45.7 mg/L
基09 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満 mg/L	基41 蒸発残留物	500 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 陰イオン界面活性剤	0.2 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	1.33 mg/L	基43 ジェオスミン	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	- mg/L	基44 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13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	- mg/L	基45 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	- mg/L
基14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	- mg/L	基46 フェノール類	0.005 mg/L 以下	- mg/L
基15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	- mg/L	基47 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	1.1 mg/L
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 pH値	5.8以上、8.6以下	7.2
基17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	- mg/L	基49 味	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 臭気	異常でないこと	異常なし
基19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	基51 色度	5度以下	1未満 度
基20 ペルフルオロオクタンスルホン酸ナトリウム及びペルフルオロオクタンスルホン酸	0.00005mg/L以下	- mg/L	基52 濁度	2度以下	0.1未満 度
基21 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	- mg/L	-	臭気強度(原水等)	----
基22 塩素酸	0.6 mg/L 以下	- mg/L			
基23 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 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基27 臭素酸	0.01 mg/L 以下	- mg/L			
基28 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	- mg/L			
基29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基31 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	- mg/L			
基32 ホルムアルデヒド	0.08 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4月13日 ～ 令和8年4月17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4月13日 10:00
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: 曇り 天気: 曇り 気温: 17.6℃
水温: 17.3℃ 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	-	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	ジプロモクロロメタン生成能	-	mg/L				
他22	プロモジクロロメタン生成能	-	mg/L				
他23	プロモホルム生成能	-	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 令和8年4月13日 ~ 令和8年4月17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