

( 公 印 省 略 )  
水 第 1120 号  
令和6年9月20日

粕屋町  
町長 箱田 彰 様

福岡地区水道企業団  
企業長 名古屋 泰之

## 水質検査結果の送付について

令和6年9月9日 付 6粕上下業第17号 にてご依頼がありました  
水質検査結果書を別紙のとおり送付します。

別紙・・・令和6年9月20日 付 水 第 1120 号 水質検査結果書

お問い合わせ先  
〒816-0971 大野城市牛頸一丁目1-1  
福岡地区水道企業団 施設部 水質センター  
(担当: 松岡、石井、中岡)  
TEL. 092-596-6169  
FAX. 092-596-3259

# 水 質 検 査 結 果 書

理化学A、細菌、カビ臭項目

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 8:00  
採水地点 酒殿公園  
採水者 案浦・岡本  
前日天気： 晴れ  
水温： 29.9℃

天気： 晴れ  
残留塩素： 0.41mg/L

給水栓

気温： 29.0℃

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	11.0 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	43.3 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	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	0.77 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	- 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	0.5 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 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-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9月9日 ~ 令和6年9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 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、カビ臭項目

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 8:41  
採水地点 粕屋西保育所  
採水者 案浦・岡本  
前日天気： 晴れ  
水温： 29.6℃

天気： 晴れ  
残留塩素： 0.57mg/L

給水栓  
気温： 31.6℃

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	16.5 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	53.2 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 珪化合物体及び塩化珪	0.01 mg/L 以下	- 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	- 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	0.6 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 <small>カルシウム、マグネシウム及び硫酸カルシウム、硫酸マグネシウム</small>	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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基30 プロモホルム	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9月9日 ~ 令和6年9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 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、カビ臭項目

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 9:10  
採水地点 江辻山公園  
採水者 案浦・岡本  
前日天気: 晴れ  
水温: 29.3℃

天気: 晴れ  
残留塩素: 0.40mg/L

給水栓  
気温: 30.6℃

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	12.6 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	50.4 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	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	0.78 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	- 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	0.5 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 <small>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</small>	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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	- mg/L			
基30 プロモホルム	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9月9日 ~ 令和6年9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 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

クリプトスポリジウム等(原水)、クリプト指標菌

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 9:29  
採水地点 江辻水源地 井水  
採水者 案浦・岡本  
前日天気: 晴れ 天気: 晴れ 気温: 31.9℃  
水温: 22.7℃ 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	大腸菌群数	-	個/cm <sup>3</sup>
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(SS)	-	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)	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romo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	硝酸糖蜜素	-	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9月9日 ~ 令和6年9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 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

クリプトスポリジウム等(原水)、クリプト指標菌

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 9:57  
採水地点 古大間池 貯水池  
採水者 案浦・岡本  
前日天気: 晴れ 天気: 晴れ 気温: 32.2℃  
水温: 31.6℃ 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	1 MPN/100mL	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 ミクロキスティン-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 <sup>3</sup>
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(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	- °C
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)	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 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

UV吸収については50mmセルにて測定

検査期間 令和6年9月9日 ~ 令和6年9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 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

クリプトスポリジウム等(原水)、クリプト指標菌

依頼者氏名 粕屋町長 箱田 彰 様  
採水年月日 令和6年9月9日 8:14  
採水地点 須恵川  
採水者 案浦・岡本  
前日天気: 晴れ  
水温: 29.2℃

表流水  
気温: 28.7℃  
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	50 MPN/100mL	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	2 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 ミクロキスティン-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 <sup>3</sup>
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(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	- °C
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)	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rom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(PO4-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9月9日 ~ 令和6年9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 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