

水質検査結果書

会津美里町水道事業
代表会津美里町長杉山純一

様

環境大臣登録水質検査機関第01号
建築物飲料水水質検査業福島県16水第23号
福島県環境検査センター株式会社
福島県郡山市田村町望屋字中沢原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1562

ご依頼の検査成績は以下のとおりです。

ISO/IEC17025認定試験所

水質検査部門管理者

宗像 健

検 体	検水種別	上水道					
	採取場所	高田地域					
	試料名	高田工業団地浄水					
	採取者	鈴木 智弘		検査期日	2024年8月5日 ~ 2024年8月28日		
	採取日時	2024年8月5日 12時10分		気温	31.0 °C	水温	24.0 °C
	天候等	当日天候 曇	前日天候 晴	採取時残留塩素 (遊離) 0.2 mg/L (結合) --- mg/L			
検査項目		検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準	
一般細菌		0	100個/mL以下	総トリハロメタン	0.021	0.1mg/L以下	
大腸菌		陰性	検出されないこと	トリクロ酢酸	0.009	0.03mg/L以下	
カドミウム及びその化合物		0.0003未満	0.003mg/L以下	プロモシクロメタン	0.006	0.03mg/L以下	
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下	プロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下	
セレン及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下	
鉛及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下	
ヒ素及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2mg/L以下	
六価クロム化合物		0.002未満	0.02mg/L以下	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下	
亜硝酸態窒素		0.004未満	0.04mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満	0.01mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	7.7	200mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.28	10mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下	
フッ素及びその化合物		0.08未満	0.8mg/L以下	塩化物イオン	7.7	200mg/L以下	
ホウ素及びその化合物		0.05	1.0mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25	300mg/L以下	
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下	蒸発残留物	50	500mg/L以下	
1,4-ジオキサン		0.005未満	0.05mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下	
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		0.001未満	0.04mg/L以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下	
ジクロロメタン		0.001未満	0.02mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000003	0.00001mg/L以下	
テトラクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下	
トリクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下	
ベンゼン		0.001未満	0.01mg/L以下	有機物(TOC)	0.5	3mg/L以下	
塩素酸		0.08	0.6mg/L以下	pH値	7.3	5.8以上8.6以下	
クロロ酢酸		0.002未満	0.02mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと	
クロロホルム		0.013	0.06mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと	
ジクロロ酢酸		0.002	0.03mg/L以下	色度	0.5未満	5度以下	
ジブロモクロメタン		0.002	0.1mg/L以下	濁度	0.1未満	2度以下	
臭素酸		0.001未満	0.01mg/L以下	ー以下余白ー			
判 定	検査項目について上記基準に適合する。						
備 考	検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号、基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。						

水質検査結果書

会津美里町水道事業
代表会津美里町長杉山純一

様

環境大臣登録水質検査機関第381号
建築物飲料水水質検査福島県15水第23号
福島県環境検査センター株式会社
福島県郡山市田村町金屋字中ノ原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1762

ご依頼の検査成績は以下のとおりです。

ISO/IEC17025認定試験所

水質検査部門管理者	宗像 健
-----------	------

検 体	検水種別	上水道							
	採取場所	高田地域							
	試料名	雀林浄水							
	採取者	鈴木 智弘	検査期日	2024年8月5日 ~ 2024年8月28日					
	採取日時	2024年8月5日	12時40分	気温	31.0℃	水温	23.5℃		
	天候等	当日天候	曇	前日天候	晴	採取時残留塩素	(遊離) (結合)	0.2 ---	mg/L mg/L
検査項目		検査成績	水質基準		検査項目	検査成績	水質基準		
一般細菌		0	100個/mL以下		総トリハロメタン	0.020	0.1mg/L以下		
大腸菌		陰性	検出されないこと		トリクロ酢酸	0.009	0.03mg/L以下		
カドミウム及びその化合物		0.0003未満	0.003mg/L以下		プロモシクロメタン	0.006	0.03mg/L以下		
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下		プロモホルム	0.001未満	0.09mg/L以下		
セレン及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/L以下		
鉛及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下		亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下		
ヒ素及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2mg/L以下		
六価クロム化合物		0.002未満	0.02mg/L以下		鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/L以下		
亜硝酸態窒素		0.004未満	0.04mg/L以下		銅及びその化合物	0.01未満	1.0mg/L以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満	0.01mg/L以下		ナトリウム及びその化合物	8.2	200mg/L以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.28	10mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/L以下		
フッ素及びその化合物		0.08未満	0.8mg/L以下		塩化物イオン	8.0	200mg/L以下		
ホウ素及びその化合物		0.06	1.0mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	27	300mg/L以下		
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下		蒸発残留物	69	500mg/L以下		
1,4-ジオキサン		0.005未満	0.05mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下		
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		0.001未満	0.04mg/L以下		ジオアミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下		
ジクロロメタン		0.001未満	0.02mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.000003	0.00001mg/L以下		
テトラクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下		
トリクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下		フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下		
ベンゼン		0.001未満	0.01mg/L以下		有機物(TOC)	0.5	3mg/L以下		
塩素酸		0.08	0.6mg/L以下		pH値	7.4	5.8以上8.6以下		
クロロ酢酸		0.002未満	0.02mg/L以下		味	異常なし	異常でないこと		
クロロホルム		0.012	0.06mg/L以下		臭気	異常なし	異常でないこと		
ジクロロ酢酸		0.003	0.03mg/L以下		色度	0.5未満	5度以下		
ジブロモクロロメタン		0.002	0.1mg/L以下		濁度	0.1未満	2度以下		
臭素酸		0.001未満	0.01mg/L以下		—以下余白—				
判定	検査項目について上記基準に適合する。								
備考	検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号、基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。								