

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

厚生労働大臣登録水質検査機関第101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金屋字下川原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	新鶴地域				
	試 料 名	境野消防屯所浄水				
	採 取 者	岡崎 祐樹		検査期日	2023年8月2日 ~ 2023年8月27日	
	採 取 日 時	2023年8月2日 10時50分		気 温	30.0 ℃ 水 温 25.0 ℃	
	天 候 等	当日天候 晴	前日天候 曇	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	0.015	0.1mg/L以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	トリクロ酢酸	0.007	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	ブ'ロモジ'クロロメタン	0.005	0.03mg/L以下
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下	ブ'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	0.03	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	7.6	200mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.36	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	7.1	200mg/L以下
ホウ素及びその化合物		0.04	1.0mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	23	300mg/L以下
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下	蒸発残留物	81	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'エオスミン	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	0.000001未満	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		0.06未満	0.6mg/L以下	pH値	7.2	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		0.009	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未満	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		0.001	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

厚生労働大臣登録水質検査機関第101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金屋字下ノ川原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	新鶴地域				
	試 料 名	和泉新田浄水				
	採 取 者	岡崎 祐樹	検査期日	2023年8月2日 ~ 2023年8月27日		
	採 取 日 時	2023年8月2日 10時20分	気 温	29.0 ℃	水 温	25.5 ℃
	天 候 等	当日天候 晴	前日天候 曇	採取時残留塩素	(遊離) 0.3 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	0.015	0.1mg/L以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	トリクロ酢酸	0.006	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	ブ'ロモシ'クロメタン	0.005	0.03mg/L以下
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下	ブ'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		0.34	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	7.1	200mg/L以下
ホウ素及びその化合物		0.04	1.0mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24	300mg/L以下
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下	蒸発残留物	82	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'ェオズミン	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	0.000001未満	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		0.06未満	0.6mg/L以下	pH値	7.2	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		0.008	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未満	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	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

厚生労働大臣登録水質検査機関第101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金屋字上ノ川原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1532

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	新鶴地域				
	試 料 名	第4水源地原水				
	採 取 者	岡崎 祐樹		検査期日	2023年8月2日 ~ 2023年8月27日	
	採 取 日 時	2023年8月2日 9時20分		気 温	27.0 ℃	水 温 14.0 ℃
天 候 等	当日天候 晴	前日天候 曇	採取時残留塩素		(遊離) --- 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		1	100個/mL以下	塩化物イオン	5.5 200mg/L以下	
大腸菌		陰性	検出されないこと	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	19 300mg/L以下	
カドミウム及びその化合物		0.0003未満	0.003mg/L以下	蒸発残留物	92 500mg/L以下	
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満 0.2mg/L以下	
セレン及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	ジエオキシ	0.000001未満 0.00001mg/L以下	
鉛及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 0.00001mg/L以下	
ヒ素及びその化合物		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	
六価クロム化合物		0.002未満	0.02mg/L以下	フェノール類	0.0005未満 0.005mg/L以下	
亜硝酸態窒素		0.004未満	0.04mg/L以下	有機物(TOC)	0.3未満 3mg/L以下	
シアニ化物イオン及び塩化シアニ		0.001未満	0.01mg/L以下	pH値	6.6 5.8以上8.6以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.71	10mg/L以下	臭気	異常なし 異常でないこと	
フッ素及びその化合物		0.08未満	0.8mg/L以下	色度	0.5未満 5度 以下	
ホル素及びその化合物		0.02未満	1.0mg/L以下	濁度	0.1未満 2度以下	
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下	ー以下余白ー		
1,4-ジオキサン		0.005未満	0.05mg/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			
ジクロロメタン		0.001未満	0.02mg/L以下			
テトラクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下			
トリクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下			
ベンゼン		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			
アルミニウム及びその化合物		0.02未満	0.2mg/L以下			
鉄及びその化合物		0.03未満	0.3mg/L以下			
銅及びその化合物		0.01未満	1.0mg/L以下			
ナトリウム及びその化合物		5.7	200mg/L以下			
マンガン及びその化合物		0.005未満	0.05mg/L以下			
判 定						
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

厚生労働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金屋字下ノ川原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1732

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	新鶴地域				
	試 料 名	第8水源地原水				
	採 取 者	鈴木 智弘	検査期日	2023年8月2日	～ 2023年8月27日	
	採 取 日 時	2023年8月2日	13時45分	気 温	32.0 ℃	水 温 18.0 ℃
天 候 等	当日天候	晴	前日天候	曇	採取時残留塩素	(遊離) --- 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	塩化物イオン	4.3	200mg/L以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	24	300mg/L以下
カドミウム及びその化合物		0.0003未満	0.003mg/L以下	蒸発残留物	120	500mg/L以下
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/L以下
セレン及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	ジエオキシ	0.000001未満	0.00001mg/L以下
鉛及びその化合物		0.001未満	0.01mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
ヒ素及びその化合物		0.003	0.01mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02mg/L以下
六価クロム化合物		0.002未満	0.02mg/L以下	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満	0.04mg/L以下	有機物(TOC)	0.3未満	3mg/L以下
シアニ化物イオン及び塩化シアニ		0.001未満	0.01mg/L以下	pH値	7.5	5.8以上8.6以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.07	10mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
フッ素及びその化合物		0.08未満	0.8mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下
ホル素及びその化合物		0.02未満	1.0mg/L以下	濁度	0.1未満	2度以下
四塩化炭素		0.0002未満	0.002mg/L以下	ー以下余白ー		
1,4-ジ'オキサン		0.005未満	0.05mg/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			
ジクロロメタン		0.001未満	0.02mg/L以下			
テトラクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下			
トリクロロエチレン		0.001未満	0.01mg/L以下			
ベンゼン		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			
アルミニウム及びその化合物		0.02未満	0.2mg/L以下			
鉄及びその化合物		0.03未満	0.3mg/L以下			
銅及びその化合物		0.01未満	1.0mg/L以下			
ナトリウム及びその化合物		9.5	200mg/L以下			
マンガン及びその化合物		0.005未満	0.05mg/L以下			
判 定						
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。				

