

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191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田代原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1162

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	鈴木 智弘		検査期日	2025年8月5日 ~ 2025年8月28日	
	採 取 日 時	2025年8月5日 13時55分		気 温	34.0 ℃	水 温 26.0 ℃
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	0.031	0.1mg/L以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	トリクロ酢酸	0.002未満	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	0.007	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	0.03	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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ		0.001未満	0.01mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	7.2	200mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33	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	6.6	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	78	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	ジオキシシン	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)	0.6	3mg/L以下
塩素酸		0.10	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		0.023	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
ジプロモクロロメタン		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

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	新鶴地域				
	試料名	和泉新田浄水				
	採取者	鈴木 智弘		検査期日	2025年8月5日 ~ 2025年8月28日	
	採取日時	2025年8月5日 13時30分		気温	34.0℃	水温 26.0℃
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	0.027	0.1mg/L以下
大腸菌		陰性	検出されないこと	トリクロ酢酸	0.002未満	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	0.006	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	0.02	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	7.3	200mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33	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	6.8	200mg/L以下
ボ'ル素及びその化合物		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	73	500mg/L以下
1,4-シ'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-シ'クロロエチレン及び トランス-1,2-シ'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
シ'クロメタン		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)	0.6	3mg/L以下
塩素酸		0.10	0.6mg/L以下	pH値	7.2	5.8以上8.6以下
クロ酢酸		0.002未満	0.02mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
クロホルム		0.021	0.06mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
シ'クロ酢酸		0.002未満	0.03mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下
ジ'ブ'ロモクロメタン		0.001未満	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三ツ木原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-3162

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水源地下水				
	採取者	鈴木 智弘	検査期日	2025年8月5日	～ 2025年8月28日	
	採取日時	2025年8月5日	12時35分	気温	33.0℃	水温
	天候等	当日天候 曇	前日天候 晴	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	5.7	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	90	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	ジエオスミン	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ン		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		0.55	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
ホウ素及びその化合物		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		6.0	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

発行番号 第 25-A1-01053 号
2025年8月28日
環境大臣登録水質検査機関第103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澤字下野原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	第4水源地原水							
	採取者	鈴木 智弘			検査期日	2025年8月5日 ~ 2025年8月7日			
	採取日時	2025年8月5日		12時35分		気温	33.0 ℃	水温	12.0 ℃
	天候等	当日天候	曇	前日天候	晴	採取時残留塩素	(遊離) (結合)	--- ---	mg/L mg/L
検 査 項 目		検 査 成 績			単 位		水質基準及び目標値		
大腸菌		陰性			-		検出されないこと		
嫌気性芽胞菌		0			CFU/10mL		-		
ー以下余白ー									

水 質 検 査 結 果 書

環境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田代原60番地1
TEL 024-941-1719 FAX 024-941-1762

会津美里町水道事業
代表会津美里町長杉山純一

様

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	2025年8月5日 ~ 2025年8月28日	
	採 取 日 時	2025年8月5日 13時00分		気 温	33.0 ℃	水 温 20.0 ℃
	天 候 等	当日天候 曇	前日天候 晴	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)	23	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	130	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	ジェオスミン	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		0.002	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ン		0.001未満	0.01mg/L以下	pH値	7.4	5.8以上8.6以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.02	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
砒素及びその化合物		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		9.4	200mg/L以下			
マンガン及びその化合物		0.009	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

発行番号 第 25-A1-01064 号

2025年8月28日

環境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野原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	第8水源地原水										
	採取者	鈴木 智弘			検査期日	2025年8月5日 ~ 2025年8月28日						
	採取日時	2025年8月5日		13時00分		気温	33.0 °C		水温	20.0 °C		
	天候等	当日天候 曇		前日天候 晴		採取時残留塩素		(遊離)	---	mg/L	(結合)	---
検 査 項 目				検 査 成 績			単 位		水質基準及び目標値			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)				0. 000004未満			mg/L		PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)			
ー以下余白ー												