

水質検査結果書

第 202301733-000-0 号 -1/1
令和05年06月20日

木曾岬町役場 様

水道法第20条第3項 厚生労働大臣登録機関第78号
ISO/IEC 17025:2017 認定試験所
株式会社 環境科学研究所
〒462-0006 名古屋市北区若鶴町152番地
TEL 052-902-4456(代) FAX 052-902-4601

検査責任者 大西 卓宏



JWWA-GLP005
水道 GLP 認定

令和05年06月06日 に受付した検体について水道法により試験検査した成績は次の通りです。

検体種類	給水栓水	検体採取者	大橋	採取方法	出張採取
採取年月日	令和05年06月06日	採取時間	11:05	天候	曇り
				気温	22.3 °C
				水温	23.5 °C
採取場所	源緑観光トイレ				
その他 (参考事項)	残留塩素(遊離型): 0.56mg/l				

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	検出されず (1ml中)	1mlの集落数 ≤100	プロモジクロロメタン	0.002 mg/l	≤0.03 mg/l
大腸菌	陰性	検出されないこと	プロモホルム	<0.001 mg/l	≤0.09 mg/l
カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	≤0.003 mg/l	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	≤0.08 mg/l
水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	≤0.0005 mg/l	亜鉛及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l
セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/l	≤0.2 mg/l
鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	≤0.3 mg/l
ヒ素及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	銅及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l
六価クロム化合物	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l	ナトリウム及びその化合物	4.3 mg/l	≤200 mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	≤0.04 mg/l	マンガン及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.05 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	塩化物イオン	5.4 mg/l	≤200 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3 mg/l	≤10 mg/l	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	12 mg/l	≤300 mg/l
フッ素及びその化合物	0.06 mg/l	≤0.8 mg/l	蒸発残留物	39 mg/l	≤500 mg/l
ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	≤0.2 mg/l
四塩化炭素	<0.0002 mg/l	≤0.002 mg/l	ジェオスミン	0.000002 mg/l	≤0.00001 mg/l
1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	≤0.05 mg/l	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	≤0.00001 mg/l
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	<0.004 mg/l	≤0.04 mg/l	非イオン界面活性剤	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l
ジクロロメタン	<0.001 mg/l	≤0.02 mg/l	フェノール類	<0.0005 mg/l	フェノールとして ≤0.005 mg/l
テトラクロロエチレン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/l	≤3 mg/l
トリクロロエチレン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	pH値	7.2	5.8 ≤ pH ≤ 8.6
ベンゼン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	味	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.06 mg/l	≤0.6 mg/l	臭気	異常なし	異常でないこと
クロロ酢酸	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l	色度	<0.5 度	≤5 度
クロロホルム	0.010 mg/l	≤0.06 mg/l	濁度	<0.1 度	≤2 度
ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	≤0.03 mg/l			
ジブromokロロメタン	<0.001 mg/l	≤0.1 mg/l			
臭素酸	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l			
総トリハロメタン	0.012 mg/l	≤0.1 mg/l			
トリクロロ酢酸	0.006 mg/l	≤0.03 mg/l			

判定及び備考 上記項目に依る検査結果は、水質基準に適する。

検査方法 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年厚生労働省告示第261号)。詳細は別紙(番号:2023050)による。

検査期間 令和05年06月06日 ~ 令和05年06月14日 「<」は各定量下限値を下回ることを、「-」は検査を実施していないことを示す。

当結果書を複製する場合は、当試験所の書面による承認を受けてください。

水質検査結果書

第 202301733-001-0 号 -1/1
令和05年06月20日

木曾岬町役場 様

水道法第20条第3項 厚生労働大臣登録機関第78号
ISO/IEC 17025:2017 認定試験所
株式会社 環境科学研究所
〒462-0006 名古屋市中北区若鶴町152番地
TEL 052-902-4456(代) FAX 052-902-4601



JWWA-GLP005
水道 GLP 認定

検査責任者 大西 卓宏



令和05年06月06日 に受付した検体について水道法により試験検査した成績は次の通りです。

検体種類	給水栓水	検体採取者	大橋	採取方法	出張採取
採取年月日	令和05年06月06日	採取時間	11:20	天候	曇り
				気温	21.9℃
				水温	23.0℃
採取場所	新輪受水場				
その他 (参考事項)	残留塩素(遊離型): 0.61mg/l				

検査項目	検査結果	基準値	検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	検出されず (1ml中)	1mlの集落数 ≤100	プロモジクロロメタン	0.003 mg/l	≤0.03 mg/l
大腸菌	陰性	検出されないこと	プロモホルム	<0.001 mg/l	≤0.09 mg/l
カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	≤0.003 mg/l	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	≤0.08 mg/l
水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	≤0.0005 mg/l	亜鉛及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l
セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/l	≤0.2 mg/l
鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	≤0.3 mg/l
ヒ素及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	銅及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l
六価クロム化合物	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l	ナトリウム及びその化合物	4.4 mg/l	≤200 mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	≤0.04 mg/l	マンガン及びその化合物	<0.001 mg/l	≤0.05 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	塩化物イオン	5.5 mg/l	≤200 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2 mg/l	≤10 mg/l	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	13 mg/l	≤300 mg/l
フッ素及びその化合物	0.07 mg/l	≤0.8 mg/l	蒸発残留物	45 mg/l	≤500 mg/l
ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	≤1.0 mg/l	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	≤0.2 mg/l
四塩化炭素	<0.0002 mg/l	≤0.002 mg/l	ジオオズミン	0.000002 mg/l	≤0.00001 mg/l
1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	≤0.05 mg/l	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	≤0.00001 mg/l
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	<0.004 mg/l	≤0.04 mg/l	非イオン界面活性剤	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l
ジクロロメタン	<0.001 mg/l	≤0.02 mg/l	フェノール類	<0.0005 mg/l	フェノールとして ≤0.005 mg/l
テトラクロロエチレン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 mg/l	≤3 mg/l
トリクロロエチレン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	pH値	7.3	5.8≤pH≤8.6
ベンゼン	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l	味	異常なし	異常でないこと
塩素酸	0.07 mg/l	≤0.6 mg/l	臭気	異常なし	異常でないこと
クロロ酢酸	<0.002 mg/l	≤0.02 mg/l	色度	<0.5 度	≤5 度
クロロホルム	0.014 mg/l	≤0.06 mg/l	濁度	<0.1 度	≤2 度
ジクロロ酢酸	0.004 mg/l	≤0.03 mg/l			
ジブromクロロメタン	<0.001 mg/l	≤0.1 mg/l			
臭素酸	<0.001 mg/l	≤0.01 mg/l			
総トリハロメタン	0.017 mg/l	≤0.1 mg/l			
トリクロロ酢酸	0.010 mg/l	≤0.03 mg/l			

判定及び備考 上記項目に依る検査結果は、水質基準に適する。

検査方法 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年厚生労働省告示第261号)。詳細は別紙(番号:2023050)による。

検査期間 令和05年06月06日 ~ 令和05年06月14日 「<」は各定量下限値を下回ることを、「-」は検査を実施していないことを示す。

当結果書を複製する場合は、当試験所の書面による承認を受けてください。