

岩 外 水 協 第 16 号
令 和 8 年 9 月 30 日

山元町長 橋 元 伸 一 殿
(山元町上下水道事業所扱い)

岩沼市外一市四町水道水質検査協議会
会 長 岩沼市長 鬼 澤 聡



水質検査結果について

下記の日付に採取した水質検査結果について、別紙のとおり報告いたします。

記

平 常 項 目 検 査	令和 8 年 9 月 14 日	7 検体
カ ビ 臭 検 査	令和 8 年 9 月 14 日	5 検体



水質検査結果書									
山元町長 殿		令和8年9月30日							
検体番号	基準値	定量下限値	1	2	3	4	5	6	
採水年月日			R8.9.14						
採水地点			小平原水	小平栓水	大平栓水	中山栓水	山下第1原水	山下第1栓水	
天候			前日:曇 / 当日:晴						
気温 ℃			25.5	29.0	26.0	28.0	27.0	27.0	
水温 ℃			14.0	18.5	25.0	22.5	14.5	22.5	
一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌(E.coli) (+)(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.02	1.35	1.37	0.26	0.25	0.77	0.80	
ふっ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	0.05	0.06	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
鉄及びその化合物 mg/L	0.3以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満	
マンガン及びその化合物 mg/L	0.05以下	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
塩化物イオン mg/L	200以下	1	9.0	9.0	7.3	7.2	10.7	10.8	
ジェオスミン mg/L	0.00001以下	0.000001		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	
2-メチルインボルネオール mg/L	0.00001以下	0.000001		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	
有機物質(TOC) mg/L	3以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.5	0.5	0.3未満	0.3未満	
pH値	5.8~8.6		6.80	6.92	7.10	7.14	6.53	6.57	
味	異常なし		-	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	
臭気	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度 度	5以下	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
濁度 度	2以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.05	-	0.5	0.4	0.3	-	0.4	
アンモニア態窒素 mg/L		0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
大腸菌群 (+)(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
判定(水質基準に)			-	適合	適合	適合	-	適合	
検査期間	令和8年9月14日~令和8年9月25日								
検査機関	岩沼市外一市四町水道水質検査協議会				検査責任者		検査センター長 菅原 伸浩		



山元町長 殿										水質検査結果書										令和8年9月30日																			
検体番号										基準値										定量下限値										7									
採水年月日																				R8.9.14																			
採水地点																				坂元栓水																			
天候																				前日:曇 / 当日:晴																			
気温										℃										26.0																			
水温										℃										23.0																			
一般細菌										個/mL										100以下										0									
大腸菌 (E.coli)										(+) (-)										(一)										(一)									
亜硝酸態窒素										mg/L										0.04以下										0.004									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素										mg/L										10以下										0.02									
ふっ素及びその化合物										mg/L										0.8以下										0.05									
塩素酸										mg/L										0.6以下										0.06									
鉄及びその化合物										mg/L										0.3以下										0.01									
マンガン及びその化合物										mg/L										0.05以下										0.005									
塩化物イオン										mg/L										200以下										1									
ジェオスミン										mg/L										0.00001以下										0.000001									
2-メチルインボルネオール										mg/L										0.00001以下										0.000001									
有機物質 (TOC)										mg/L										3以下										0.3									
pH値																				5.8~8.6										7.07									
味																				異常なし										異常なし									
臭気																				異常なし										異常なし									
色度										度										5以下										1									
濁度										度										2以下										0.1									
残留塩素										mg/L										0.1以上										0.05									
アンモニア態窒素										mg/L																				0.05									
大腸菌群										(+) (-)										(一)										(一)									
判定 (水質基準に)																				適合										適合									
検査期間																				令和8年9月14日~令和8年9月25日																			
検査機関										岩沼市外一市四町水道水質検査協議会										検査責任者										検査センター長 菅原 伸浩									

