

岩外水協 第 10 号  
令和 8 年 6 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 6 月 8 日      7 検体



水質検査結果書

山元町長 殿

令和8年6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			R8.6.8					
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:雨 / 当日:雨					
気温 ℃			19.5	19.5	22.0	19.0	19.5	19.0
水温 ℃			15.0	20.0	20.0	19.0	15.0	19.0
一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 ( <i>E.coli</i> ) (+)(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
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	1.39	1.41	0.16	0.16	0.76	0.78
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	0.02	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	8.7	8.7	5.8	5.8	10.4	10.4
有機物質(TOC) mg/L	3以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満
pH値	5.8~8.6		6.77	6.95	7.09	7.06	6.49	6.59
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	-	0.4	0.3	0.4	-	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6月8日~令和8年6月17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		



水質検査結果書

山元町長 殿

令和8年6月30日

検体番号	基準値	定量下限値	7	8	9	10		
採水年月日			R8.6.8					
採水地点			坂元栓水					
天候			前日:雨 / 当日:雨					
気温 °C			18.5					
水温 °C			20.0					
一般細菌 個/mL	100以下	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					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.02	0.15					
ふっ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	0.05	0.05未満					
塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06	0.06未満					
鉄及びその化合物 mg/L	0.3以下	0.01	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					
塩化物イオン mg/L	200以下	1	5.8					
有機物質(TOC) mg/L	3以下	0.3	0.4					
pH値	5.8~8.6		7.03					
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	1未満					
濁度 度	2以下	0.1	0.1未満					
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.05	0.4					
アンモニア態窒素 mg/L		0.05	0.05未満					
大腸菌群 (+)(-)	(-)	(-)	(-)					
判定(水質基準に)			適合					
検査期間	令和8年6月8日~令和8年6月17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			

