


水質検査結果書

亙 理 町 長 殿

平成30年11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			H30.11.5						
採水地点			田沢原水	田沢浄水	大森山広水	牛袋栓水	高須賀栓水	愛宕広水	
天候			前日:晴 / 当日:曇						
気温 ℃			17.0	17.0	21.7	20.0	21.5	17.0	
水温 ℃			14.8	13.4	15.6	19.3	18.7	15.6	
一般細菌 個/ml	100以下	0	570	0	0	0	0	0	
大腸菌群 (+)(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
大腸菌 (<i>E.coli</i>) (+)(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
亜硝酸態窒素 mg/l	0.04以下	0.004	0.021	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	1.36	1.25	0.15	0.24	0.34	0.14	
ふっ素及びその化合物 mg/l	0.8以下	0.05	0.12	0.08	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	0.05	0.06未満	0.22	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	0.005	0.32	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	
マンガン及びその化合物 mg/l	0.05以下	0.001	0.026	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	0.2	17.0	26.4	6.2	7.9	9.6	6.1	
有機物質(TOC) mg/l	3以下	0.3	1.4	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	
pH値	5.8~8.6		7.30	7.10	7.18	7.21	7.17	7.24	
味	異常なし			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		微土臭	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	6	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
濁度 度	2以下	0.1	3.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
アンモニア態窒素 mg/l		0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満				
残留塩素 mg/l	0.1以上	0.05		0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	
判定(水質基準に)				適合	適合	適合	適合	適合	
検査期間	平成30年11月5日~平成30年11月27日								
検査機関	岩沼市外一市三町水道水質検査協議会				検査責任者 検査センター長 上田 正典 				

水質検査結果書

亘 理 町 長 殿

平成30年11月30日

検体番号	基準値	定量下限値	7	8	9	10			
採水年月日			H30.11.5						
採水地点			荒浜栓水	吉田浜栓水	サニータウン広水	吉田栓水			
天候			前日:晴 / 当日:曇						
気温 ℃			21.4	19.1	18.5	18.3			
水温 ℃			21.0	18.1	16.5	19.3			
一般細菌 個/ml	100以下	0	0	0	0	0			
大腸菌群 (+)(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/l	10以下	0.02	0.14	0.14	0.15	0.14			
ふっ素及びその化合物 mg/l	0.8以下	0.05	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	0.05	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	0.005	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満			
マンガン及びその化合物 mg/l	0.05以下	0.001	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	0.2	6.2	6.2	6.2	6.2			
有機物質 (TOC) mg/l	3以下	0.3	0.6	0.5	0.5	0.6			
pH値	5.8~8.6		7.22	7.20	7.15	7.16			
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			
色度 度	5以下	1	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			
アンモニア態窒素 mg/l		0.05							
残留塩素 mg/l	0.1以上	0.05	0.2	0.2	0.3	0.2			
判定(水質基準に)			適合	適合	適合	適合			
検査期間	平成30年11月5日~平成30年11月27日								
検査機関	岩沼市外一市三町水道水質検査協議会				検査責任者 検査センター長 上田 正典 