

水質検査結果書

亘 理 町 長 殿

平成28年6月1日

検体番号	基準値	定量下限値	1	2	3	4	5	6
採水年月日			H28.5.16					
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 ℃			21.0	21.0	21.0	18.5	19.0	18.0
水温 ℃			18.4	18.0	12.7	16.0	15.9	11.5
一般細菌 個/ml	100以下	0	1416	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	0.020	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	1.31	1.26	0.11	0.24	0.37	0.11
ふっ素及びその化合物 mg/l	0.8以下	0.05	0.16	0.05未満	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	0.18	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	0.88	0.05	0.01未満	0.01	0.01	0.02
マンガン及びその化合物 mg/l	0.05以下	0.001	0.068	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	15.9	27.4	4.7	7.2	9.6	4.7
有機物質 (TOC) mg/l	3以下	0.3	1.8	0.7	0.4	0.5	0.5	0.4
pH値	5.8~8.6		7.37	6.83	7.19	7.23	7.10	7.18
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		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	10	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 度	2以下	0.1	9.3	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		0.5	0.4	0.3	0.3	0.3
判定(水質基準に)				適合	適合	適合	適合	適合
検査期間	平成28年5月16日~平成28年5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 長田 利明 印			

水質検査結果書

亘 理 町 長 殿

平成28年6月1日

検体番号	基準値	定量下限値	7	8	9	10			
採水年月日			H28.5.16						
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 ℃			19.2	21.0	19.0	19.0			
水温 ℃			16.4	16.9	13.0	15.4			
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	0.11	0.11	0.11	0.11			
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	0.02	0.14	0.01			
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	4.9	4.9	4.8	4.9			
有機物質 (TOC) mg/l	3以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4			
pH値	5.8~8.6		7.28	7.32	7.29	7.24			
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	0.2	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28年5月16日~平成28年5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 長田 利明 印				