


水質検査結果書

亘 理 町 長 殿

平成31年2月28日

検体番号	基準値	定量下限値	1	2	3	4	5	6
採水年月日			H31.2.4					
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:雨 / 当日:晴					
気温 °C			12.0	12.5	12.5	13.4	12.7	11.6
水温 °C			7.8	5.6	4.7	9.0	8.2	3.7
一般細菌 個/ml	100以下	0	504	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	0.042	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	1.99	1.92	0.23	0.40	0.57	0.23
ふっ素及びその化合物 mg/l	0.8以下	0.05	0.15	0.14	0.05未満	0.05	0.06	0.05未満
塩素酸 mg/l	0.6以下	0.05	0.06未満	0.21	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	2.07	0.02	0.01未満	0.01未満	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	0.001	0.169	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	24.2	33.4	5.5	8.4	11.4	5.5
有機物質 (TOC) mg/l	3以下	0.3	2.1	0.9	0.5	0.5	0.6	0.5
pH値	5.8~8.6		7.31	7.15	7.28	7.26	7.24	7.35
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	14	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 度	2以下	0.1	33.9	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	0.32	0.05未満	0.05未満			
残留塩素 mg/l	0.1以上	0.05		0.6	0.3	0.2	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31年2月4日~平成31年2月21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31年2月28日

検体番号	基準値	定量下限値	7	8	9	10			
採水年月日			H31.2.4						
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:雨 / 当日:晴						
気温 °C			12.2	13.8	14.1	14.4			
水温 °C			12.4	8.2	4.7	9.4			
一般細菌 個/ml	100以下	0	0	0	0	0			
大腸菌群 (+)(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/l	10以下	0.02	0.23	0.23	0.23	0.23			
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	5.5	5.5	5.5	5.5			
有機物質(TOC) mg/l	3以下	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5			
pH値	5.8~8.6		7.32	7.32	7.28	7.26			
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31年2月4日~平成31年2月21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 				