

水質検査結果書

亘 理 町 長 殿

平成26年5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			H26.5.12					
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:晴					
気温 °C			23.5	23.5	25.1	26.5	26.4	20.5
水温 °C			16.9	16.1	12.1	15.4	14.9	10.9
一般細菌 個/ml	100以下	0	652	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	0.030	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	1.27	1.08	0.19	0.29	0.37	0.19
ふっ素及びその化合物 mg/l	0.8以下	0.05	0.14	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	0.10	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	0.99	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01	0.10
マンガン及びその化合物 mg/l	0.05以下	0.001	0.087	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	17.5	26.4	5.2	6.8	9.2	5.2
有機物質(TOC) mg/l	3以下	0.3	1.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4
pH値	5.8~8.6		7.38	6.97	7.17	7.25	7.15	7.14
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		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	7	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 度	2以下	0.1	8.9	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	0.05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26年5月12日~平成26年5月23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

巨 理 町 長 殿

平成26年5月30日

検体番号	基準値	定量下限値	7	8	9	10			
採水年月日			H26.5.12						
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:晴						
気温 °C			25.6	25.3	22.4	24.4			
水温 °C			16.2	15.8	12.2	14.6			
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	0.21	0.21	0.17	0.21			
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	0.01未満	0.05	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	5.3	5.2	5.2	5.4			
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	7.28	7.30	7.20			
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	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	0.3			
判定(水質基準に)			適合	適合	適合	適合			
検査期間	平成26年5月12日~平成26年5月23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				