

平成21年12月分(12月10日採水)の水質検査結果(毎月検査項目)は以下のとおりでした。

【原水】

項目	単位	水質基準	採水場所				
			新庄浄水場系				
			南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	—	≥300	112	132	73	58
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	10.1	6.3	3.9	7.8	3.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.5	2.1	0.5	2.5	0.5
PH値		—	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7
味		—	—	—	—	—	—
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	—	8.5	7.2	1.8	10.7	2.3
濁度	度	—	2.0	4.0	2.1	5.3	2.0
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.07	0.16	<0.05	0.18	<0.05

【浄水】

項目	単位	水質基準	採水場所							
			新庄浄水場系	兵家浄水場系	竹内浄水場系	新庄浄水場系		平岡受配水池系	兵家浄水場系	竹内浄水場系
			新庄浄水場場内	兵家浄水場場内	竹内浄水場場内	疋田	笛堂	忍海	加守	勝根
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	9.4	7.4	12.5	9.4	9.5	8.0	7.4	9.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.5	0.8	0.7	0.7	0.3	0.5	0.5
PH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3
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	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	異常なし	異常なし
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.9	0.6	0.4	0.8	0.8	0.8	0.4	0.5

☆ 浄水はすべての項目において水質基準を満たしており、安全で良質な水をお届けしています。