

平成23年12月分(12月15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	40	158	136	92
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	9.1	7.2	4.3	8.4	4.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.4	2.0	0.7	3.1	1.3
PH値		—	7.7	8.2	7.6	8.0	7.6
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	—	5.6	5.1	1.9	8.0	8.1
濁度	度	—	1.0	3.6	2.4	2.9	5.8
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<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	10.6	8.1	12.4	10.5	10.6	8.2	8.1	10.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.5	0.8	0.8	0.8	0.4	0.5	0.6
PH値		5.8~8.6	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4
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		0.7	0.8	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	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。