

平成23年11月分(11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					兵家浄水場系	竹内浄水場系
			南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≥300	≥300	162	≥300	≥300	≥300	102
大腸菌		—	検出する	検出する	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	—	8.8	7.0	3.7	7.3	4.1	4.9	6.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	3.0	0.9	3.2	1.0	1.9	1.7
PH値		—	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	8.4	7.7
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	7.6	17.0	2.0	6.1	3.5	5.3	7.4
濁度	度	—	2.2	23.8	3.9	3.6	5.3	7.3	4.4
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	0.07	<0.05	0.16	<0.05	<0.05	<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	10.7	8.2	12.5	10.1	10.6	7.5	8.4	9.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8	0.5	0.6	0.7
PH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	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		0.8	0.8	0.3	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6

☆ 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。