

平成23年10月分(10月6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	214	≥300	≥300	≥300	≥300	266
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	—	9.9	7.2	3.6	5.6	3.8	5.3	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.3	2.2	1.1	2.6	1.0	1.4	2.0
PH値		—	7.8	8.0	7.7	8.3	7.7	8.7	8.0
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	—	10.0	8.1	3.0	7.8	3.5	5.2	9.8
濁度	度	—	4.5	8.7	2.8	4.9	3.7	5.0	4.2
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

【浄水】

項目	単位	水質基準	採水場所	
			兵家浄水場系	竹内浄水場系
			兵家浄水場場内	竹内浄水場場内
一般細菌	個/mL	100	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	9.7	12.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.9
PH値		5.8~8.6	7.4	7.2
味		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
色度	度	5	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.8	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。