

平成21年7月分(7月16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	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≥300	≥300	≥300	≥300	≥300	84
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	12.6	5.8	4.1	3.9	4.6	7.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.6	3.0	2.2	1.0	2.3	2.9
PH値		—	7.8	8.7	9.1	7.8	8.2	9.4
味		—	—	—	—	—	—	—
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
色度	度	—	14.4	9.1	4.1	4.2	20.9	23.6
濁度	度	—	1.2	2.1	2.6	2.3	9.8	3.4
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<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	8.0	12.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.7	1.1
PH値		5.8~8.6	7.5	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	0.3

☆ 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。