

平成27年7月分(7月9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	≥300
大腸菌		—	検出する	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	—	7.5	5.5	4.3	3.7	4.4	7.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.4	2.4	2.5	1.6	2.2	2.6
PH値		—	7.3	8.2	8.1	7.9	7.3	7.4
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	14.4	7.0	3.9	7.3	11.0	13.4
濁度	度	—	3.8	4.0	5.6	4.1	9.8	4.2
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<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	8.5	10.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.7	1.1
PH値		5.8~8.6	7.3	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	0.2	<0.1
残留塩素	mg/L		0.8	0.9