

平成30年7月分(7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	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≥300	≥300	238	≥300	≥300	≥300
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
塩化物イオン	mg/L	—	5.2	4.9	3.2	3.1	3.6	5.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	2.1	2.1	1.2	1.9	2.1
pH値		—	7.8	8.7	8.1	7.7	7.5	7.6
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	かび臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	12.4	6.7	8.5	8.9	17.3	13.5
濁度	度	—	12.5	6.4	5.4	13.0	23.0	7.3
アンモニア態窒素	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	9.5	11.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	1.1
pH値		5.8~8.6	7.5	7.4
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	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.8	0.2