

平成28年4月分(4月19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	120	≥300	120	131	≥300
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	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	9.9	6.6	4.0	8.9	4.0	4.9	8.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	2.6	0.9	3.1	0.8	1.2	1.8
pH値		—	7.6	8.5	7.9	8.1	7.8	7.8	8.0
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	タール臭	藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	—	12.7	8.0	4.8	6.5	3.6	4.7	7.8
濁度	度	—	2.5	5.6	3.7	2.6	2.0	2.5	1.7
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<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	8.2	12.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	0.8
pH値		5.8~8.6	7.5	7.5
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		0.5	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。