

平成21年5月分(5月7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	≥300	≥300	228	168	≥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	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	6.0	6.5	4.0	9.6	4.0	4.8	8.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	3.8	2.1	0.9	3.1	1.2	1.6	1.8
PH値		—	7.6	8.8	7.8	8.4	7.6	7.8	8.1
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	42.0	4.4	2.8	5.7	7.6	7.4	6.4
濁度	度	—	30.8	4.1	3.3	2.8	7.9	7.3	1.5
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.12	<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	7.1	11.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.6	1.0
PH値		5.8~8.6	7.4	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		0.7	0.7

☆ 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。