

平成19年12月分(12月20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	230	86	86	71	239	62
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	—	11.5	8.6	4.3	8.3	4.4	6.6	7.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.9	1.7	0.6	2.5	0.7	1.2	1.5
PH値		—	7.8	7.7	7.5	7.8	7.6	7.6	7.8
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	異常なし
色度	度	—	10.5	4.0	1.9	7.0	1.9	9.1	4.2
濁度	度	—	4.7	2.3	1.7	6.3	1.5	5.2	2.2
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.11	<0.05	<0.05	0.20	<0.05	0.14	<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	11.3	13.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.5	1.0
PH値		5.8~8.6	7.5	7.6
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		0.6	0.4

☆ 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。