

平成22年2月分(2月18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	24	46	33	23	26	20
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出しない	検出しない	検出しない	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	10.3	7.1	4.2	10.1	4.2	5.3	8.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.5	1.9	0.6	3.0	0.6	1.0	1.1
PH値		—	7.7	8.0	7.8	8.0	7.6	7.7	7.7
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	—	6.6	6.7	2.5	9.0	1.9	2.7	5.9
濁度	度	—	0.9	5.5	1.7	4.4	1.0	2.9	2.5
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.07	<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	8.0	13.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.7
PH値		5.8~8.6	7.4	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	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.6	0.5

☆ 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。