

平成20年2月分(2月14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	96	31	82	30	214	32
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出しない	検出する	検出しない	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	11.6	10.7	4.2	11.3	4.2	6.2	21.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	1.7	0.7	2.6	1.0	2.5	1.5
PH値		—	8.2	8.0	7.7	7.9	7.6	8.2	7.8
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	藻臭	異常なし	タール臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	8.0	3.7	<1	4.3	1.8	9.5	4.3
濁度	度	—	1.1	2.1	0.7	4.1	1.0	11.7	3.0
アンモニウム性窒素	mg/L	—	0.14	<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	9.9	26.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.7	1.0
PH値		5.8~8.6	7.4	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		0.5	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。