

平成25年1月分(1月17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	92	80	61	160	193
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	9.8	7.2	4.1	9.0	4.2	5.2	11.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.4	1.7	0.5	2.8	0.6	1.2	1.6
PH値		—	7.7	8.0	7.7	7.9	7.6	7.7	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	—	5.9	7.5	1.6	5.5	2.4	3.1	9.3
濁度	度	—	0.8	7.1	0.6	2.6	1.2	1.6	4.6
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	0.10	<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	8.6	17.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	0.9
PH値		5.8~8.6	7.2	7.3
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	0.4

☆ 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。