

平成24年1月分(1月12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	30	46	46	22	20	13
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	9.2	7.5	4.1	9.4	4.3	5.4	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.3	2.1	0.6	3.5	0.5	0.9	1.0
PH値		—	7.6	7.9	7.7	8.8	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	—	5.1	5.3	2.8	9.7	1.1	1.7	3.1
濁度	度	—	1.7	3.7	2.1	6.6	1.4	1.8	1.9
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<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	12.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	0.7
PH値		5.8~8.6	7.1	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		0.8	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。