

平成19年1月分(1月23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	-	2	108	10	81	20	57	10
大腸菌		-	検出しない	検出しない	検出する	検出する	検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	-	11.2	8.5	4.4	8.1	4.3	5.5	8.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	1.6	1.3	<0.5	2.2	<0.5	0.7	1.0
PH値		-	6.9	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7
味		-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	硫化水素臭	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	-	23.6	3.0	2.0	5.8	2.1	2.5	4.9
濁度	度	-	5.0	2.2	2.7	10.0	1.1	2.0	1.4
アンモニア性窒素	mg/L	-	0.99	<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	8.1	12.2
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	0.5

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。