

平成18年3月分(3月2日採水)の水質検査結果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	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	-	2	300	300	300	300	300
大腸菌		-	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	-	5.1	6.8	4.2	4.0	5.3	9.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	1.0	1.3	0.6	0.8	1.7	0.7
PH値		-	7.1	7.3	7.4	7.6	8.4	7.0
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
色度	度	-	19.0	9.9	3.8	4.7	15.0	7.7
濁度	度	-	6.3	5.9	4.6	6.0	16.4	5.6
アンモニア性窒素	mg/L	-	0.43	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

【浄水】

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	新庄浄水場系		平岡受配水池系	兵家浄水場系	竹内浄水場系
			新庄浄水場場内	兵家浄水場場内	竹内浄水場場内	疋田	笛堂	忍海	加守	勝根
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	12.6	10.2	15.9	12.0	11.9	10.2	10.3	12.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.9	<0.5	1.0	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.5
PH値		5.8~8.6	7.3	6.9	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.2
味		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	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	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。