

平成30年3月分(3月8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					竹内浄水場系	兵家浄水場系
			南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	上池	別所池
一般細菌	個/mL	—	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	7.7	7.1	3.8	5.2	3.9	11.1	5.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	2.2	0.9	3.1	1.7	1.8	1.2
pH値		—	7.8	8.3	7.7	7.8	7.6	8.0	7.8
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	タール臭	沼沢臭	青草臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	10.0	11.4	4.8	18.6	29.5	16.4	6.0
濁度	度	—	7.3	15.2	7.4	15.5	43.6	14.7	8.1
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<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	北花内	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	11.3	8.7	18.2	11.0	10.5	8.0	10.7	10.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.5	0.3	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
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		0.8	0.4	0.5	0.6	0.8	0.7	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。