

平成30年2月分(2月15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	72	98	82	84	99	118
大腸菌		—	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	7.9	7.6	3.8	5.0	3.8	5.1	9.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.5	1.5	0.5	3.1	0.6	0.9	1.2
pH値		—	7.8	8.1	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	7.3	4.4	1.5	8.6	2.3	3.0	5.3
濁度	度	—	8.5	5.4	1.0	7.7	0.8	4.3	2.5
アンモニア態窒素	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							
			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	10.1	7.6	14.7	10.2	9.6	7.9	10.0	10.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.3
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	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6

☆ 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。