

平成29年11月分(11月9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	184	≥300	≥300	≥300	—	—
大腸菌		—	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	—	6.4	4.4	3.6	3.9	3.6	—	—
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.1	3.3	1.0	2.9	1.1	—	—
pH値		—	7.9	8.7	7.8	8.2	7.7	—	—
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	タール臭	沼沢臭	—	—
色度	度	—	17.8	14.4	6.2	13.7	6.4	—	—
濁度	度	—	20.2	8.5	10.5	7.8	10.0	—	—
アンモニア態窒素	mg/L	—	<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	8.2	9.6	15.0	8.5	8.5	7.3	10.9	10.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.3	0.6	0.5
pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.0	7.5	7.4	7.4	7.3	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		0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8

☆ 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。