

平成28年11月分(11月10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	≥300	≥300	≥300	≥300	—	—
大腸菌		—	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	—	7.5	6.0	3.8	5.5	3.8	—	—
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.3	3.6	0.7	2.4	0.8	—	—
pH値		—	7.6	8.7	8	7.8	7.6	—	—
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	タール臭	藻臭	—	—
色度	度	—	6.1	19.6	4.1	7.9	3.8	—	—
濁度	度	—	1.4	21.2	4.5	3.1	3.0	—	—
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	<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	10.9	8.3	12.2	11.2	11.1	6.6	8.0	8.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.3	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	<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		0.8	0.7	0.7	0.5	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。