

平成29年12月分(12月14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						
			竹内浄水場系	兵家浄水場系	新庄浄水場系				
			上池	別所池	南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	—	≥300	≥300	≥300	≥300	169	247	268
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	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	6.6	4.8	7.4	6.1	3.8	4.5	3.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.2	0.9	1.5	2.4	0.7	3.0	0.5
pH値		—	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし
色度	度	—	7.1	4.8	5.0	15.9	1.9	7.8	2.7
濁度	度	—	3.0	3.3	1.1	33.2	1.4	3.7	1.3
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	0.4	<0.05	0.30	<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	6.8	7.8	13.2	6.9	6.8	6.4	9.1	9.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.3	0.7	0.6	0.6	0.3	0.4	0.5
pH値		5.8~8.6	7.6	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	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		0.9	0.5	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。