

平成29年3月分(3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						
			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	48	140	59	46	42	55
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	7.7	8.5	3.9	9.4	3.9	7.9	5.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.9	1.5	0.5	3.8	0.5	1.1	0.8
pH値		—	7.6	8.0	7.8	8.4	7.8	7.6	7.7
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	異常なし	沼沢臭	異常なし	青草臭	藻臭
色度	度	—	8.9	4.4	1.8	8.2	1.9	6.3	2.9
濁度	度	—	2.6	2.3	0.9	4.1	0.8	2.4	1.9
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.17	0.07	<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	13.1	8.1	12.2	13.3	13.1	7.2	7.9	8.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	0.4	0.6	0.7	0.7	<0.3	0.4	0.4
pH値		5.8~8.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5
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		0.5	0.3	0.8	0.5	0.5	0.7	0.5	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。