

平成29年5月分(5月18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	166	292	210	140	196	≥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	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	10.3	6.7	3.9	7.7	3.9	5.3	8.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	2.5	0.6	3.8	0.8	1.5	2.0
pH値		—	7.3	8.8	8.0	8.6	7.9	7.7	8.0
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	25.7	8.6	2.4	8.4	3.0	5.1	7.4
濁度	度	—	4.1	6.2	1.1	5.0	0.9	3.0	1.5
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.18	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06

【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	12.3	9.3	12.7	12.2	10.9	7.3	9.3	9.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.5	0.9	0.9	0.8	0.5	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	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		0.6	0.4	0.6	0.4	0.6	0.6	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。