

令和元年5月分(5月16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	—	151	126	145	88	110	24	18
大腸菌		—	検出する	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	—	10.8	6.1	3.7	6.9	3.8	4.7	8.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	1.3	1.1	2.7	0.9	1.5	1.8
pH値		—	8.0	8.0	7.9	7.9	7.7	7.9	8.2
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度	度	—	9.3	6.3	5.4	6.2	3.9	5.6	5.2
濁度	度	—	0.8	1.1	7.2	1.7	1.6	4.1	1.3
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.08	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	0.09

【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	11.5	7.8	14.3	10.6	10.4	7.8	8.1	9.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.6	0.9	0.8	0.8	0.3	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	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	<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	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5

☆ 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。