

令和2年5月分(5月21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	86	258	262	122	141	292
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	—	7.1	5.2	3.4	6.5	3.6	4.3	6.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.7	2.0	0.9	3.3	1.2	1.9	2.3
pH値		—	8.0	8.3	8.0	8.4	8.0	8.0	8.1
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭
色度	度	—	6.4	7.7	4.3	8.2	5.0	9.0	10.0
濁度	度	—	1.0	0.7	4.8	7.4	3.4	8.2	4.5
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07

【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	13.8	8.9	13.8	13.0	13.0	7.6	8.6	9.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.7	1.0	1.3	1.2	0.4	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6
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		0.7	0.6	0.6	0.4	0.6	0.4	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。