

令和3年10月分(10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					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	100	190	10	44	33	6	19	14
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	検出する
塩化物イオン	mg/L	200	6.2	5.1	3.3	4.6	3.4	4.1	6.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.8	3.2	0.6	2.6	0.9	1.5	1.8
pH値		5.8～8.6	7.9	9.2	7.9	8.9	7.7	7.9	8.6
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	土臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭
色度	度	5	10.3	14.7	2.9	7.9	4.3	6.0	6.2
濁度	度	2	5.6	9.9	3.4	4.5	2.5	4.9	2.6
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

【浄水】

項目	単位	水質基準	採水場所	
			兵家浄水場系	竹内浄水場系
			兵家浄水場場内	竹内浄水場場内
一般細菌	個/mL	100	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	8.2	12.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.6
pH値		5.8～8.6	7.4	7.2
味		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
色度	度	5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	0.7	0.7

☆ 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。