

令和3年1月分(1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	57	18	18	26	59	86	45
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	6.8	6.0	3.6	6.7	3.8	4.5	8.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1	1.9	0.5	3.1	0.5	1.0	1.4
pH値		5.8～8.6	7.6	7.9	7.9	8.2	8.0	7.6	7.7
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	3.8	3.2	1.2	5.7	2.0	2.7	3.9
濁度	度	2	0.7	2.5	0.7	3.7	0.7	2.0	1.9
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	8.0	15.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.7
pH値		5.8～8.6	7.4	7.5
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
遊離残留塩素	mg/L	—	0.6	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。