

令和3年4月分(4月15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	68	145	61	52	31	25	33
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	5.5	3.2	6.7	3.4	4.6	10.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.6	2.3	0.8	3.5	0.9	1.3	1.7
pH値		5.8~8.6	7.5	7.8	7.9	8.3	8.1	7.7	7.7
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	藻臭	土臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	6.1	7.5	2.8	7.9	3.3	4.7	4.9
濁度	度	2	1.3	3.8	1.9	1.7	1.7	4.9	0.9
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	7.3	15.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	1.0
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
残留塩素	mg/L	—	0.7	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。