

令和2年10月分(10月22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	≧300	41	156	118	66	37	204
大腸菌		検出しない	検出する	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
塩化物イオン	mg/L	200	6.0	4.6	3.3	4.0	3.3	3.8	5.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	5.4	4.0	0.9	3.6	0.9	1.8	2.0
pH値		5.8～8.6	7.6	9.1	8.3	8.1	8.0	7.6	7.5
味		異常なし	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常なし	沼沢臭	土臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	42.4	9.7	3.9	13.8	4.2	7.4	9.2
濁度	度	2	68.8	9.8	4.9	4.4	3.3	7.8	3.6
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	7.9	12.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.7	1.0
pH値		5.8～8.6	7.5	7.3
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	－	0.6	0.8

☆ 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。