

令和4年3月分(3月23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					竹内浄水場系	兵家浄水場系
			南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	上池	別所池
一般細菌	個/mL	100	54	46	27	18	25	32	27
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	6.3	5.2	3.4	7.6	3.5	9.5	4.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.5	1.7	0.8	3.4	1.0	1.5	1.2
pH値		5.8～8.6	7.8	7.9	7.9	8.4	7.8	7.9	7.9
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	タール臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭
色度	度	5	5.3	5.3	2.1	7.7	3.1	6.6	3.9
濁度	度	2	0.9	1.7	1.3	6.6	1.9	3.2	5.7
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05

【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	10.6	7.4	8.1	10.7	10.5	8.1	7.4	7.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.6	<0.3	0.8	0.8	<0.3	0.5	0.5
pH値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5
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	—	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	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。