

令和4年5月分(5月17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	35	76	132	62	42	67
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	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	6.6	4.4	3.3	6.5	3.4	3.9	6.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.8	2.1	0.8	3.6	1.0	1.9	1.7
pH値		5.8～8.6	7.7	8.8	8.0	8.3	7.8	7.6	8.1
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	タール臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	7.0	7.4	2.5	10.9	3.5	7.0	6.4
濁度	度	2	1.9	1.4	3.0	2.7	2.4	9.6	3.8
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							
			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	11.1	8.3	13.1	10.5	10.3	7.4	8.2	7.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.6	0.7	1.0	0.9	0.4	0.6	0.5
pH値		5.8～8.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
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	0.5	0.3	0.5	0.7	0.7	0.5	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。