

令和6年5月分(5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	≧300	≧300	82	≧300	54	68	82
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	13.5	5.6	3.4	6.3	3.5	4.0	7.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	2.4	4.3	1.3	3.0	1.4	1.6	2.1
pH値		5.8～8.6	7.3	7.2	7.4	7.8	7.7	7.7	8.1
味		異常なし	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	生ぐさ臭	沼沢臭	異常なし	異常なし	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	15.3	18.1	3.9	8.3	5.6	6.1	7.5
濁度	度	2	2.6	3.8	1.9	2.7	4.6	5.7	4.8
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.16	<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	11.4	8.0	13.8	10.1	9.7	6.8	8.0	8.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.6	0.9	0.9	0.8	<0.3	0.6	0.6
pH値		5.8～8.6	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	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	0.6	<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	0.4	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。