

令和5年11月分(11月9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			
			南接合井	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	100	≧300	≧300	≧300	≧300
大腸菌		検出しない	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	6.4	3.4	5.3	3.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.4	0.8	3.0	1.3
pH値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.6
味		異常なし	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭	タール臭	沼沢臭
色度	度	5	7.0	2.9	9.7	6.5
濁度	度	2	3.7	3.4	11.4	11.2
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	0.07	<0.05
嫌気性芽胞菌	—	—	—	—	—	—

【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	12.1	9.7	14.3	12.2	10.7	6.9	10.1	10.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.7	1.0	0.8	0.7	0.3	0.7	0.7
pH値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	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	—	1.0	0.8	0.8	0.5	0.7	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。