

令和2年11月分(11月10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	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	混合水
一般細菌	個/mL	100	≧300	124	64	≧300	212	—
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	—
塩化物イオン	mg/L	200	6.4	5.0	3.4	4.8	3.5	—
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.4	2.5	0.7	3.0	0.8	—
pH値		5.8~8.6	7.4	8.2	8.0	8.3	8.0	—
味		異常なし	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	土臭	土臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	—
色度	度	5	5.9	6.7	2.9	11.9	3.8	—
濁度	度	2	2.8	5.7	3.8	6.3	2.8	—
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—
嫌気性芽胞菌		—	—	—	—	—	—	検出しない

【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	11.0	8.3	14.2	11.5	11.1	6.1	8.7	9.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.4	0.6	0.8
pH値		5.8~8.6	7.7	7.2	7.2	7.6	7.5	7.6	7.2	7.1
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	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.5	0.5

☆ 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。