

令和2年12月分(12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						
			竹内浄水場系	兵家浄水場系	新庄浄水場系				
			上池	別所池	南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	—	26	40	≥300	15	48	66	57
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	5.9	4.0	6.7	5.5	3.4	5.8	3.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.1	1.3	1.2	2.3	0.5	2.9	0.6
pH値		—	7.8	7.6	7.7	8.0	8.0	8.2	8.1
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	土臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	4.6	5.2	5.6	5.3	2.2	7.6	2.5
濁度	度	—	1.9	5.4	2.0	2.8	2.1	8.8	1.2
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	10.7	7.9	13.2	11.0	10.6	7.1	7.9	8.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	<0.3	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	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		1.0	0.6	0.5	0.5	0.8	0.8	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。