

令和3年12月分(12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						
			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	100	14	91	89	54	24	60	22
大腸菌		検出しない	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
塩化物イオン	mg/L	200	6.0	4.3	6.3	5.3	3.5	6.3	3.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.3	1.2	1.3	2.4	0.7	3.8	0.7
pH値		5.8～8.6	8.1	8.0	8.0	8.2	7.9	8.1	7.9
味		異常なし	－	－	－	－	－	－	－
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	4.8	5.3	4.5	14.5	3.1	14.6	3.1
濁度	度	2	3.2	5.8	0.8	5.9	3.7	11.7	2.1
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	11.5	7.7	13.0	11.7	11.4	7.9	8.0	9.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	0.6	0.8	0.8	0.8	<0.3	0.5	0.6
pH値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	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	－	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	0.4

☆ 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。