

令和2年2月分(2月12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	—	130	101	38	16	35	32	26
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	6.9	6.2	3.6	7.2	3.7	4.6	8.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.1	1.6	0.5	2.5	0.5	1.0	1.2
pH値		—	7.9	8.0	7.9	8.2	7.9	7.9	7.9
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	4.0	3.4	1.3	5.8	2.2	3.6	5.1
濁度	度	—	1.0	0.6	0.9	2.4	0.9	4.4	2.5
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	11.6	8.4	14.1	11.0	11.0	7.0	8.7	9.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.7	0.5	0.8	0.6	0.5	<0.3	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.3
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		0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	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。