

平成20年3月分(3月6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	—	≥300	58	32	22	34	≥300	31
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	12.3	9.4	4.2	11.7	4.3	6.4	17.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.9	1.6	0.7	2.6	0.7	3.4	1.5
PH値		—	8.5	8.0	7.7	8.0	7.6	9.3	7.7
味		—	—	—	—	—	—	—	—
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
色度	度	—	14.8	3.4	<1	4.1	1.7	12.1	5.1
濁度	度	—	16.4	1.4	0.5	3.1	0.7	16.0	3.1
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.07	<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	疋田	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	12.3	11.5	23.1	12.8	12.5	11.2	11.2	17.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	1.1	1.1	1.2	1.0	1.4	<0.5	1.1	1.0
PH値		5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.5	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
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		0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.7	0.3	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。