

平成21年1月分(1月8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	—	138	50	58	52	34	161	22
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	10.9	7.1	4.2	8.9	4.2	5.2	7.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.5	1.8	0.6	2.7	0.6	1.2	1.4
PH値		—	7.6	8.1	7.7	8.1	7.6	7.6	7.6
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	—	7.8	4.5	<1	5.3	1.2	2.2	4.4
濁度	度	—	0.9	8.5	0.9	4.9	1.0	3.0	1.1
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.06	<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	9.6	7.7	13.2	10.1	9.9	10.1	7.5	9.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.7	0.5	1.0	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.6
PH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	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	<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		0.8	0.5	0.4	0.6	0.6	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。