

平成21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	弥宮池	上池
一般細菌	個/mL	—	182	182	32	24	31	39	48
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	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	—	11.6	6.8	4.2	9.3	4.1	4.8	7.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	1.6	0.7	2.6	0.7	1.7	1.6
PH値		—	7.8	8.2	7.8	8.1	7.6	8.1	7.9
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	—	8.1	3.2	1.0	4.8	1.4	2.4	8.1
濁度	度	—	1.2	6.5	0.8	4.3	1.8	4.1	2.8
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.13	<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	9.4	7.4	12.8	9.6	9.6	8.4	8.0	10.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	<0.5	0.6	0.7
PH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	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		0.6	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。