

平成22年12月分(12月2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				
			南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	—	≥300	114	54	≥300	40
大腸菌		—	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	—	9.3	7.0	4.1	10.8	4.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.3	1.8	0.6	2.4	0.6
PH値		—	7.6	7.8	7.7	8.0	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
色度	度	—	7.1	7.4	2.6	8.6	4.5
濁度	度	—	1.2	5.1	2.8	5.7	3.0
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	0.17	<0.05	0.10	<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	11.0	8.8	11.4	11.1	11.4	8.8	8.8	9.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	0.5	0.9	0.8	0.8	<0.3	0.5	0.6
PH値		5.8~8.6	7.4	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	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		0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.9	0.5	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。