

平成22年11月分(11月11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	126	159	182	142	238	141
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	9.9	6.9	4.1	8.4	4.2	5.2	6.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.5	2.3	0.7	3.2	0.8	1.4	1.7
PH値		—	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし
色度	度	—	6.2	12.4	3.2	2.8	21.8	6.4	7.0
濁度	度	—	1.3	10.1	2.8	3.5	16.8	6.3	2.2
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	0.14	<0.05	0.29	<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	11.4	8.8	11.8	11.4	11.4	8.2	8.9	10.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.7	0.6	1.1	0.7	0.7	<0.3	0.6	0.8
PH値		5.8~8.6	7.4	7.2	7.4	7.3	7.3	7.0	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		0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.5	0.6

☆ 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。