

平成25年3月分(3月22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	≥300	≥300	≥300	≥300	279	≥300
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	—	8.0	6.6	3.5	9.6	4.0	5.1	10.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	3.6	2.0	1.0	3.7	1.9	1.5	2.0
PH値		—	7.6	8.1	7.7	8.1	7.6	7.7	7.8
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	異常なし	異常なし	タール臭	藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	—	37.6	8.3	3.4	12.3	8.7	7.7	17.7
濁度	度	—	30.1	11.8	1.9	14.9	8.7	8.9	14.0
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<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	13.1	8.3	15.2	12.0	11.7	8.1	8.7	11.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.3	0.5	0.8	0.9	0.9	<0.3	0.5	0.6
PH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	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	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	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。