

平成25年5月分(5月23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	128	≥300	262	107	84
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	11.7	6.9	4.1	9.0	4.1	5.3	9.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.0	2.4	1.0	4.2	1.0	1.6	1.8
PH値		—	7.5	8.7	7.8	8.5	7.6	8.0	8.3
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	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	—	12.0	5.2	2.2	4.2	2.6	5.5	5.3
濁度	度	—	1.4	3.4	1.9	8.5	1.5	4.6	1.5
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	12.2	8.5	12.6	11.8	11.6	8.6	8.7	10.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.5	1.0	1.1	1.1	0.4	0.5	0.7
PH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	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		0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.1	0.4

☆ 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。