

平成27年5月分(5月14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	98	157	150	≥300	236	197
大腸菌		—	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	8.0	6.5	4.2	9.0	4.2	5.1	9.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.8	3.2	1.9	4.4	1.3	2.3	2.0
PH値		—	7.5	8.0	7.9	8.0	7.2	7.6	7.6
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	異常なし	異常なし	タール臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	7.1	8.3	11.2	8.9	4.8	7.8	6.4
濁度	度	—	1.2	6.4	7.6	3.1	1.9	5.0	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	北花内	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	14.6	9.3	12.2	14.9	14.0	7.5	9.3	10.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.8	0.8	1.3	1.2	0.4	0.7	0.7
PH値		5.8~8.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
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		0.7	0.4	0.5	0.2	0.3	0.6	0.4	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。