

平成27年2月分(2月19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	—	138	81	35	18	33	42	18
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出しない	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	—	8.6	6.2	4.1	8.8	4.0	5.3	8.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.2	1.6	0.6	3.1	0.6	1.1	1.2
PH値		—	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.3
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	異常なし	異常なし	タール臭	異常なし	沼沢臭	異常なし
色度	度	—	5.4	5.5	2.0	7.4	2.3	6.8	5.6
濁度	度	—	1.0	5.3	1.3	2.5	0.7	7.1	1.6
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	
			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	11.1	7.7	13.9	11.6	10.9	7.3	8.5	10.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.7	0.5	0.4	<0.3	0.4	0.5
PH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	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		0.9	1.0	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7

☆ 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。