

平成28年12月分(12月13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						
			竹内浄水場系	兵家浄水場系	新庄浄水場系				
			上池	別所池	南接合井	内池	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池
一般細菌	個/mL	－	128	266	≧300	124	156	108	109
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	－	6.9	5.1	7.9	6.5	4.0	6.5	4.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	－	1.4	1.2	1.3	2.0	0.6	2.5	0.5
pH値		－	7.8	7.8	7.6	8.0	7.8	7.7	7.6
味		－	－	－	－	－	－	－	－
臭気		－	異常なし	沼沢臭	沼沢臭	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし
色度	度	－	5.7	3.7	6.7	8.4	2.8	6.4	2.4
濁度	度	－	2.7	3.5	1.3	9.0	2.2	2.3	1.5
アンモニア態窒素	mg/L	－	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	<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	9.9	8.1	11.6	9.9	9.8	7.3	8.2	8.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
pH値		5.8～8.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	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		0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	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。