

平成30年9月分(9月6日採水)の水質検査結果(毎月検査項目・かび臭)は以下のとおりでした。

【原水】

項目	単位	水質基準	採水場所	
			兵家浄水場系	竹内浄水場系
			別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≥300	≥300
大腸菌		—	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	4.3	6.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.1	2.3
pH値		—	7.7	8.3
味		—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	12.5	11.9
濁度	度	—	10.7	6.4
アンモニア態窒素	mg/L	—	<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	11.6	10.1	12.8	9.7	10.0	7.0	10.3	10.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.6
pH値		5.8~8.6	7.3	7.5	7.1	7.4	7.4	7.4	7.5	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
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	0.6	0.6	0.4	0.6	0.7	0.4	0.4
ジェオスミン	mg/L	0.00001	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001

☆ 浄水はすべての項目において水質基準を満たしており、安全な水をお届けしています。