

平成29年9月分(9月14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	—	4.2	6.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.3	2.9
pH値		—	8.2	9.0
味		—	—	—
臭気		—	藻臭	藻臭
色度	度	—	13.9	12.2
濁度	度	—	16.5	10.7
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	12.2	10.1	15.6	12.5	11.8	6.9	10.3	11.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1	0.8	1.4	1.1	0.9	0.5	0.8	0.9
pH値		5.8~8.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	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	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.5	0.7	0.8	0.1	0.3	0.7	0.6	0.6
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	—	—	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000004	—	—	0.000004	0.000004	0.000002	<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。