

平成29年6月分(6月8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					
			新庄浄水場系				兵家浄水場系	竹内浄水場系
			南接合井	内池	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≧300	≧300	≧300	≧300	≧300	≧300
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
塩化物イオン	mg/L	—	5.4	6.6	5.6	3.8	4.7	8.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.7	3.2	2.5	1.0	1.7	3.0
pH値		—	7.5	8.3	8.0	7.6	7.7	8.7
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	9.4	12.2	9.7	3.8	5.7	12.2
濁度	度	—	2.2	12.0	3.8	0.9	2.9	3.6
アンモニア態窒素	mg/L	—	<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	13.9	9.1	14.1	13.6	11.3	7.0	9.0	9.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1	0.6	1.4	1.0	0.8	0.5	0.6	0.7
pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	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	<0.5	<0.5	0.6	<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		0.7	0.9	0.5	0.2	0.6	0.6	0.8	0.9
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000002	—	—	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000002	—	—	0.000002	0.000002	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、安全で良質な水をお届けしています。