

平成30年8月分(8月9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	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	-	≥300	≥300	≥300	262	≥300	≥300	202
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		4.2	6.3	3.4	2.9	3.4	4.4	6.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	0.9	1.4	1.3	1.6	1.1	1.8	1.8
pH値		-	7.5	7.9	7.8	8.1	7.6	7.6	8.1
味		-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	-	3.4	7.6	7.5	7.0	10.4	12.6	9.1
濁度	度	-	0.7	3.6	12.6	4.1	7.5	12.6	2.9
アンモニア態窒素	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		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	11.8	10.2	13.4	11.2	10.9	6.7	10.1	10.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.4	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.5	7.4	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	<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	0.5	0.3	0.2	0.5	0.7	0.5	0.5
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	-	-	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルインボルネオール	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、安全で良質な水をお届けしています。