

平成28年8月分(8月18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	≧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	検出する
塩化物イオン	mg/L		5.6	5.5	3.7	3.8	3.8	4.5	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	1.7	2.9	1.5	2.2	1.4	2.1	3.3
pH値		-	7.7	8.3	7.7	8.3	7.5	7.8	8.7
味		-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	藻臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	-	7.9	11.7	7.2	5.6	8.5	14.8	14.3
濁度	度	-	2.1	11.5	4.6	15.1	4.6	13.7	10.4
アンモニア態窒素	mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<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	11.9	10.2	12.6	12.4	11.8	6.6	10.3	10.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.9	1.6	1.0	1.0	0.4	0.9	1.1
pH値		5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.3	7.2	7.5	7.6
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		0.5	0.7	0.5	0.1	0.2	0.7	0.3	0.2
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、安全で良質な水をお届けしています。