

平成27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		6.2	5.6	3.7	3.6	3.6	4.2	7.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	1.7	2.5	1.9	1.6	1.5	2.0	2.6
PH値		-	7.4	7.6	7.6	7.8	7.6	7.6	8.2
味		-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	異常なし	沼沢臭	異常なし	タール臭	異常なし	異常なし	青草臭
色度	度	-	9.8	12.4	11.0	5.1	9.8	12.6	10.8
濁度	度	-	2.8	13.2	9.7	4.5	8.0	13.6	8.8
アンモニア態窒素	mg/L	-	<0.05	0.24	<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	12.6	10.4	11.7	12.3	10.6	6.2	9.8	10.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.6	1.4	0.9	0.7	0.3	0.6	0.9
PH値		5.8~8.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	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	<1	1.7	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.8	0.9	0.5	0.2	0.5	0.7	0.5	0.4
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	-	-	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000004	-	-	0.000003	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。