

令和元年8月分(8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	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	-	≥300	97	≥300	≥300	114	≥300	112
大腸菌		-	検出する	検出しない	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		8.1	5.2	3.4	3.7	3.5	4.2	6.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	-	1.9	2.6	1.5	4.6	1.2	2.4	2.2
pH値		-	7.6	8.4	7.8	7.8	7.6	7.4	7.9
味		-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	-	6.0	6.0	7.0	7.1	5.9	12.8	6.9
濁度	度	-	1.3	2.3	8.5	1.8	1.3	8.6	5.5
アンモニア態窒素	mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<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	12.4	8.9	12.7	11.2	10.6	4.9	9.1	9.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1	0.9	1.1	0.9	0.9	0.4	0.8	0.9
pH値		5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
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		0.8	0.7	0.8	0.2	0.5	0.6	0.4	0.5
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	-	-	0.000003	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルインボルネオール	mg/L	0.00001	0.000003	-	-	0.000002	0.000002	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、安全で良質な水をお届けしています。