

平成21年6月分(6月4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	118	≧300	≧300	70	254
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
塩化物イオン	mg/L	—	5.6	6.4	7.4	3.8	5.6	8.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.3	2.4	2.5	1.3	2.3	2.4
PH値		—	7.7	8.5	8.4	7.7	8.6	8.9
味		—	—	—	—	—	—	—
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
色度	度	—	4.6	6.2	6.7	4.1	18.5	8.0
濁度	度	—	0.8	2.0	3.6	3.6	11.6	4.7
アンモニア性窒素	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	疋田	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	12.1	8.8	11.8	12.7	12.6	7.9	9.0	9.6
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.4	0.8	1.1	1.5	1.4	<0.3	0.8	0.8
PH値		5.8~8.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.2	7.6	7.4
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		0.6	0.8	0.5	0.4	0.5	0.9	0.4	0.5
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	<0.000001	-	-	<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。