

平成20年6月分(6月5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	206	126	226	≥300	138
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	—	9.2	6.2	8.7	3.9	4.2	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.9	2.5	3.4	1.0	1.6	1.7
PH値		—	7.7	9.1	8.9	7.8	7.6	7.8
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	10.4	6.4	6.2	3.7	13.7	8.6
濁度	度	—	2.4	5.2	2.9	3.3	10.1	2.1
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	12.2	7.9	11.5	12.5	12.4	7.7	8.1	9.5
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	1.5	0.7	1.0	1.6	1.5	<0.5	0.6	0.8
PH値		5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.1	7.3	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	<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	0.6	0.3	0.4	0.4	0.8	0.7	0.6
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	0.000004	-	-	0.000004	0.000004	<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、安全な水をお届けしています。