

平成20年9月分(9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	—	8.0	7.2	4.1	4.1	4.0	5.8	8.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.3	3.1	1.2	2.0	1.5	1.8	3.1
PH値		—	7.7	8.4	7.6	9.4	7.9	7.8	8.5
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭
色度	度	—	11.9	8.2	3.6	10.6	5.8	14.1	17.4
濁度	度	—	3.2	6.9	4.4	3.5	5.7	8.5	2.6
アンモニア性窒素	mg/L	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.14	<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	11.0	9.3	12.8	11.0	11.0	7.4	9.7	10.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	1.0	0.8	1.4	1.0	1.0	<0.5	0.9	1.1
PH値		5.8~8.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	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		0.8	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7	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	0.000002	<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。