

平成22年9月分(9月9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	
			兵家浄水場系	竹内浄水場系
			別所池	上池
一般細菌	個/mL	—	≥300	102
大腸菌		—	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	5.0	7.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	2.9	2.6
PH値		—	8.8	8.7
味		—	—	—
臭気		—	藻臭	異常なし
色度	度	—	15.1	7.7
濁度	度	—	9.2	4.0
アンモニア性窒素	mg/L	—	<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	11.8	9.1	11.7	12.0	12.0	9.7	9.2	10.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.3	0.7	0.8	1.2	1.2	0.5	0.6	0.7
PH値		5.8~8.6	7.3	7.4	7.0	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1
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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	—	—	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000003	—	—	0.000003	0.000003	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、安全な水をお届けしています。