

令和5年9月分(9月12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	100	≥300	≥300
大腸菌		検出しない	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	200	4.1	6.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	2.4	3.7
pH値		5.8~8.6	8.0	9.2
味		異常なし	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	藻臭
色度	度	5	8.7	8.8
濁度	度	2	6.7	3.3
アンモニア態窒素	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	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	12.5	9.0	12.6	12.1	10.7	6.3	9.5	9.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.8	1.3	0.9	0.7	0.4	0.8	0.8
pH値		5.8~8.6	7.3	7.5	7.7	7.3	7.2	7.4	7.5	7.6
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		1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	—	—	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
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
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.016	—	—	0.022	0.016	—	—	—

☆ 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。