

令和6年9月分(9月10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	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	4.5	8.0
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	2.0	3.2
pH値		5.8～8.6	7.6	8.8
味		異常なし	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	7.3	<0.5
濁度	度	2	5.5	14.7
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	12.1	12.4	15.4	9.7	9.9	6.5	12.3	12.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	0.7	1.1	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7
pH値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.8	7.4	7.4	7.4	7.4	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		0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	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	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009	—	—	0.010	0.010	—	—	—

☆ 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。