令和7年8月分(8月26日採水)の水質検査結果(毎月検査項目・かび臭・トリクロロ酢酸)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	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	100	≧300	≧300	≧300	≧300	≧300	≧300		
大腸菌		検出しない	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	200	6.3	5.7	3.8	3.5	4.3	8.8		
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.9	4.1	2.1	1.4	3.6	2.4		
pH値		5.8~8.6	7.5	8.1	8.5	7.4	7.4	9.0		
味		異常なし	-	_	-	1	-	_		
臭気		異常なし	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭		
色度	度	5	10.0	18.0	2.3	6.4	23	5.2		
濁度	度	2	2.4	14.0	5.9	1.5	22	3.6		
アンモニア態窒素	mg/L	_	0.04	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.28	< 0.02		

【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	10.0	18.0	11	10	7.0	8.8	8.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.8	1.0	1.3	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.7	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	_	0.7	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	=	-	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	0.000003	-	-	0.000003	0.000003	0.000002	0.000004	0.000003
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006	-	-	0.007	0.007	-	=	-