

令和5年6月分(6月13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	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	100	≥300	158	≥300	≥300	156	88
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	5.9	4.1	3.8	3.2	3.7	5.8
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.8	2.3	3.0	1.0	2.0	1.8
pH値		5.8～8.6	7.4	7.6	8.5	7.9	7.8	7.6
味		異常なし	-	-	-	-	-	-
臭気		異常なし	藻臭	沼沢臭	タール臭	沼沢臭	沼沢臭	異常なし
色度	度	5	9.9	8.3	7.8	3.8	8.0	7.5
濁度	度	2	13.3	1.3	5.2	2.2	8.4	3.4
アンモニア態窒素	mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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	11.2	11.4	12.8	12.1	10.4	7.1	7.7	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.5	0.8	1.0	1.5	1.2	0.4	0.7	0.7
pH値		5.8～8.6	7.5	7.3	7.2	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3
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	0.6	<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	0.9	0.7	0.2	0.6	0.8	0.7	0.9
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	0.029	-	-	0.023(※1)	0.027	-	-	-

(※1) 6月29日に実施した検査結果を掲載しています。

☆ 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。