

令和2年6月分(6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					
			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	270	≧300	≧300	≧300	46	18
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	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	4.3	5.6	5.1	3.6	4.7	7.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.0	2.7	2.5	1.3	2.0	2.1
pH値		5.8~8.6	7.8	9.1	8.4	8.0	8.3	8.2
味		異常なし	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	藻臭	藻臭	沼沢臭	藻臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	5	4.0	6.2	3.3	5.7	6.7	5.8
濁度	度	2	1.4	1.2	7.4	2.9	11.7	1.3
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	12.0	9.2	14.5	11.7	11.2	6.3	9.7	10.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1	0.6	1.2	1.0	1.0	0.4	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	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	0.7	0.6	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5
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
トリクロ酢酸	mg/L	0.03	0.017	—	—	0.023	0.020	—	—	—

☆ 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。