

令和元年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	—	≥300	30	238	18	142	61
大腸菌		—	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	—	3.8	5.9	4.8	3.6	4.5	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	0.9	2.7	2.6	1.2	2.2	2.3
pH値		—	8.0	9.1	9.0	8.0	8.2	8.4
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	3.3	8.1	5.9	5.2	10.0	7.5
濁度	度	—	1.4	3.0	3.7	1.5	15.5	2.5
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	11.1	8.2	14.4	12.0	11.0	7.4	8.5	8.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.7	1.1	1.0	1.0	0.3	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	7.7	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	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	0.7	<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	0.5	0.2	0.5	0.5	0.3	0.4
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000002	—	—	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルインボルネオール	mg/L	0.00001	0.000005	—	—	0.000005	0.000005	0.000002	<0.000001	<0.000001

☆ 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。