

平成30年6月分(6月14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	56	≥300	238	115	≥300
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	4.4	5.2	3.5	3.4	4.1	6.4
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	0.8	3.3	2.0	1.0	1.7	1.9
pH値		—	7.6	9.2	7.8	7.7	7.4	8.2
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	沼沢臭	生ぐさ臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭
色度	度	—	3.7	11.4	6.0	4.8	10.5	13.7
濁度	度	—	1.5	8.7	3.0	3.1	10.0	7.7
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	9.6	8.7	11.5	9.7	8.3	5.0	8.7	8.9
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.9	0.6	0.8	0.8	0.7	0.3	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4
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		0.6	0.7	0.5	0.3	0.5	0.7	0.5	0.5
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	0.000003	—	—	0.000004	0.000003	<0.000001	<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。