

令和6年1月分(1月18日採水)の水質検査結果(毎月検査項目)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	滝ノ本池	中戸新池	ダブ池	別所池	上池
一般細菌	個/mL	100	≥300	工事中	102	139	60	44	65
大腸菌		検出しない	検出する		検出する	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	200	6.3		3.5	6.9	3.6	4.5	9.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.1		0.5	3.1	0.6	1.1	1.4
pH値		5.8~8.6	7.4		7.5	7.5	7.6	7.5	7.4
味		異常なし	—		—	—	—	—	—
臭気		異常なし	沼沢臭		異常なし	タール臭	異常なし	異常なし	藻臭
色度	度	5	4.1		1.0	6.7	2.5	3.7	7.1
濁度	度	2	0.9		0.6	4.6	1.3	3.2	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	
			兵家浄水場系	竹内浄水場系
			兵家浄水場場内	竹内浄水場場内(※1)
一般細菌	個/mL	100	0	0
大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない
塩化物イオン	mg/L	200	8.0	18.3
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	0.6	0.9
pH値		5.8~8.6	7.3	7.1
味		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
色度	度	5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	—	0.4	0.5

(※1 竹内浄水場については機器工事中のため1月23日に検査を実施)

☆ 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。