

平成25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	≥300	≥300	≥300	≥300	50
大腸菌		—	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する
塩化物イオン	mg/L	—	4.9	7.4	6.4	4.3	6.2	10.1
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	0.9	2.2	1.9	1.0	2.9	2.0
PH値		—	7.6	8.6	8.1	7.6	9.1	8.7
味		—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし
色度	度	—	3.9	5.8	3.4	4.0	7.9	4.7
濁度	度	—	1.5	6.1	1.9	2.1	16.8	2.1
アンモニア性窒素	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	疋田	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	13.2	10.3	13.2	11.9	11.9	7.5	9.7	9.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3	1.2	0.6	1.0	1.0	1.0	0.4	0.5	0.5
PH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
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		0.5	0.6	0.3	0.4	0.5	0.8	0.4	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	0.000002	—	—	0.000001	0.000002	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。