

平成20年1月分(1月10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	—	≥300	125	64	92	50	≥300	70
大腸菌		—	検出する	検出しない	検出しない	検出する	検出しない	検出する	検出しない
塩化物イオン	mg/L	—	10.5	7.9	4.2	8.7	4.3	6.2	7.7
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	1.6	1.7	0.6	2.6	0.6	1.5	1.5
PH値		—	7.6	7.8	7.6	7.8	7.6	7.5	7.4
味		—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		—	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	—	8.4	4.4	2.6	5.2	1.7	8.8	4.2
濁度	度	—	0.9	1.9	2.4	5.2	1.3	8.7	2.2
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<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	11.2	10.5	12.5	11.5	11.4	10.2	10.2	11.2
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	5	0.7	0.6	1.1	0.8	0.7	<0.5	0.6	0.7
PH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1	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		0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5

☆ 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。