

令和2年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和3年1月13日  
試験年月日 令和3年1月13日 ～ 令和3年1月14日  
検査機関 仙台市水道局浄水部水質管理課

検査項目	基準値	高館浄水場 (原水)	高館浄水場 (浄水)	ゆりあげ港 朝市会場	下増田雨水ポンプ場	ゆりが丘保育所	下余田生活センター	堀内中継ポンプ場
		高館水系				余方水系	バイパス水系	岩沢水系
気温(℃)		0.4	0.4	7.2	4.8	7.2	4.0	8.5
水温(℃)		3.9	4.4	8.1	5.7	7.3	6.7	9.8
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	28	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
塩化物イオン	200mg/l 以下	5.4	10.1	10.1	9.9	13.2	13.3	6.1
有機物[有機炭素(TOC)の量]	3mg/l 以下	1.7	0.8	0.8	0.8	0.4	0.4	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4
味 (種類)	異常でないこと	試験せず	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 (種類)	異常でないこと	藻臭	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 以下	12	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2 以下	5.1	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	0.1 以上	試験せず	0.80	0.45	0.45	0.55	0.60	0.45
嫌気性芽胞菌(MPN/100ml)		2	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません