

令和3年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和3年10月6日
試験年月日 令和3年10月6日 ～ 令和3年10月8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(℃)		22.0	22.0	18.5	19.4	17.2	22.9	21.5
水温(℃)		20.8	20.4	23.0	22.3	21.4	22.0	24.3
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	160	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	7.4	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	5.7	8.9	9.0	9.1	9.8	9.7	6.8
有機物[有機炭素(TOC)の量]	3mg/l 以下	1.7	0.9	0.9	0.9	0.4	0.4	0.6
pH値	5.8以上8.6 以下	7.3	7.5	7.6	7.2	7.8	7.8	7.6
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	9	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2 以下	1.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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	0.20	0.35	0.55	0.55	0.55
嫌気性芽胞菌(MPN/100ml)		0	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません