

令和3年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和3年4月14日
試験年月日 令和3年4月14日 ～ 令和3年4月15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(℃)		15.1	15.1	14.8	14.9	15.4	14.8	15.9
水温(℃)		10.3	10.1	13.7	12.1	11.8	12.1	14.5
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	33	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	6.9	10.1	10.2	10.2	11.5	11.2	7.1
有機物[有機炭素(TOC)の量]	3mg/l 以下	1.7	0.8	0.9	0.9	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8以上8.6 以下	7.3	7.2	7.4	7.2	7.5	7.6	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	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	4.5	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	0.60	0.25	0.40	0.55	0.50	0.50
嫌気性芽胞菌(MPN/100ml)		1	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません