

令和4年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和5年1月10日
試験年月日 令和5年1月10日 ～ 令和5年1月11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	ゆりが丘公民館	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(℃)		2.4	2.4	4.7	2.8	2.5	3.4	4.7
水温(℃)		4.8	5.2	9.1	6.5	9.0	8.1	10.1
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	20	0	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100ml)	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(mg/l)	200mg/l 以下	6.3	10.1	10.2	10.2	13.2	12.6	6.4
有機物[全有機炭素 (TOC)の量](mg/l)	3mg/l 以下	1.6	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.5	7.2	7.5	7.3	7.7	7.5	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度 以下	6	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2度 以下	4.8	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(mg/l)	0.1mg/l 以上	試験せず	0.75	0.25	0.40	0.55	0.55	0.45
嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)		2	-	-	-	-	-	-

※原水については、基準値の設定がありません。