

# 令和4年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和4年9月6日  
試験年月日 令和4年9月6日 ～ 令和4年9月9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(℃)		25.0	25.0	27.3	26.3	25.2	26.4	28.1
水温(℃)		22.5	22.5	24.5	25.0	24.0	24.5	25.0
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	940	0	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100ml)	検出されないこと	4.1	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	5.6	9.5	9.6	9.6	10.4	10.4	6.2
ジェオスミン(μg/l)	0.01μg/l 以下	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
2-メチルイソボルネオール(μg/l)	0.01μg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満
有機物[全有機炭素(TOC)の量](mg/l)	3mg/l 以下	2.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.1	7.2	7.2	7.3	7.9	7.6	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度 以下	13	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	3.8	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	0.70	0.20	0.40	0.40	0.60	0.40
嫌気性芽胞菌(MPN/100ml)		5	-	-	-	-	-	-

※原水については、基準値の設定がありません。