

# 令和2年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和2年7月8日  
試験年月日 令和2年7月8日 ～ 令和2年7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(℃)		22.6	22.8	22.3	23.8	22.8	23.9	22.4
水温(℃)		16.4	17.3	22.0	21.7	20.1	21.3	22.0
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	120	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	2	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	6.3	9.3	9.5	9.3	10.8	10.3	6.1
ジエオスミン	0.01 μg/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
2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物[有機炭素(TOC)の量]	3mg/l 以下	1.6	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.0	7.1	7.5	7.2	7.7	7.7	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	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2 以下	4.6	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	0.70	0.15	0.35	0.45	0.50	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