

# 令和5年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和5年9月5日  
試験年月日 令和5年9月5日 ～ 令和5年9月12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(℃)		28.1	28.1	29.0	29.4	30.2	31.2	31.1
水温(℃)		27.8	24.8	29.2	29.8	26.7	27.4	29.1
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	630	0	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100ml)	検出されないこと	6.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
塩化物イオン	200mg/l 以下	7.6	10.9	12.8	12.7	12.3	12.1	6.4
ジェオスミン	0.01 μg/l 以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
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	2.1	1.0	1.0	1.1	0.7	0.7	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.3	7.4	7.9	7.4	8.1	7.7	7.8
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	6	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度(度)	2 以下	4.8	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	0.70	0.20	0.30	0.30	0.40	0.40
嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)		4	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません