

令和2年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和2年6月3日  
試験年月日 令和2年6月3日 ～ 令和2年6月4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(℃)		22.5	22.7	22.5	22.3	27.1	24.1	24.4
水温(℃)		13.9	14.1	21.6	17.8	17.2	18.4	19.3
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	61	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	5.9	10.1	10.6	10.2	9.8	9.7	6.3
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未満	0.001未満	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	0.001	0.001未満
有機物[有機炭素(TOC)の量]	3mg/l 以下	1.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.1	6.9	7.2	7.1	7.6	7.6	7.7
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	14	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2 以下	4.3	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	0.65	0.10	0.45	0.60	0.70	0.45
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