

令和6年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和6年9月17日
試験年月日 令和6年9月17日 ～ 令和6年9月20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 児童センター	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(℃)		23.9	23.9	25.9	25.8	32.3	27.9	25.8
水温(℃)		24.5	24.2	26.8	27.5	25.0	26.1	27.4
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	600	0	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100ml)	検出されないこと	1.0	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	6.0	11.8	11.1	11.4	11.9	12.0	7.0
ジェオスミン	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	0.001	0.001未満	0.001	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	2.4	1.1	1.1	1.3	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8以上8.6 以下	7.1	7.3	7.5	7.6	7.8	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	7	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度(度)	2 以下	0.7	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	0.77	0.20	0.30	0.49	0.74	0.56
嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)		1	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません