

令和6年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和6年7月9日
試験年月日 令和6年7月9日 ～ 令和6年7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 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(℃)		24.9	24.9	25.5	26.1	25.6	26.9	27.3
水温(℃)		25.7	25.2	24.8	25.7	22.4	24.4	26.7
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	420	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	7.6	10.9	11.3	11.1	11.4	11.5	6.3
ジェオスミン	0.01 μg/l 以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002
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	2.1	1.3	1.3	1.2	0.7	0.7	0.5
pH値	5.8以上8.6 以下	7.1	7.4	7.4	7.3	7.7	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 以下	4	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度(度)	2 以下	2.0	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	0.27	0.27	0.56	0.69	0.55
嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)		0	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません