

令和4年度平常項目水質検査結果

採水年月日 令和4年6月7日
試験年月日 令和4年6月7日 ～ 令和4年6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(℃)		13.6	13.6	16.3	15.9	16.5	16.8	15.4
水温(℃)		13.7	14.8	19.1	17.6	18.2	17.8	19.7
一般細菌(個/ml)	100個/ml 以下	2300	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	110	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	5.7	12.0	12.5	12.4	11.1	11.2	6.0
ジエオスミン	0.01 μg/l 以下	0.003	0.002	0.002	0.001	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	0.002	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	4.2	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4
pH値	5.8以上8.6 以下	7.2	7.1	7.2	7.0	7.9	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	37	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	2 以下	49.7	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	0.65	0.30	0.45	0.65	0.65	0.45
嫌気性芽胞菌(MPN/100ml)		41	-	-	-	-	-	-

※原水については基準値の設定がありません