東仙台七丁目　　令和6年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月10日	5月8日	6月11日	7月3日	8月15日	9月17日	10月8日	11月7日	12月17日	1月16日
	水温 (℃)	11.6	15.4	17.7	20.0	24.8	24.6	21.9	17.7	10.8	6.8
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)			＜0.00005			＜0.00005			＜0.00005	
	セレン及びその化合物 (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	鉛及びその化合物 (mg/L)			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.12	0.10	0.10	0.10	0.13	0.13	0.18	0.10	0.10	0.12
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.03	＜0.02	0.02	0.02	0.03
	四塩化炭素 (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	１，４－ジオキサン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	シス－１，２－ジクロロエチレン及びトランス－１，２－ジクロロエチレン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	ジクロロメタン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	テトラクロロエチレン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	ベンゼン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	塩素酸 (mg/L)	＜0.05	＜0.05	＜0.05	0.06	0.09	0.09	0.10	0.06	＜0.05	＜0.05
	クロロ酢酸 (mg/L)	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.009	0.011	0.014	0.034	0.013	0.019	0.018	0.010	0.007
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.007	0.007	0.008	0.014	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	臭素酸 (mg/L)			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.011	0.011	0.014	0.018	0.039	0.019	0.024	0.022	0.013	0.009
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.008	0.009	0.011	0.020	0.008	0.019	0.014	0.009	0.007
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002
	ブロモホルム (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	＜0.01	＜0.01
	鉄及びその化合物 (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	銅及びその化合物 (mg/L)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.4	4.6	4.7	5.4	5.8	6.5	6.4	6.3	5.7	6.1
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	塩化物イオン (mg/L)	6.9	6.1	6.2	6.2	6.8	7.0	7.2	7.0	7.6	8.0
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	22.5	21.1	20.6	23.0	24.5	27.2	23.8	26.6	27.2	27.7
	蒸発残留物 (mg/L)			52			69			66	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			＜0.02			＜0.02			＜0.02	
	ジェオスミン (μg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	２－メチルイソボルネオール (μg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	非イオン界面活性剤 (mg/L)			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	フェノール類 (mg/L)			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5
	ｐＨ値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4
	味 (種類)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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)	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
	濁度 (度)	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
	ウラン及びその化合物 (mg/L)	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	１，２－ジクロロエタン (mg/L)	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
	トルエン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	フタル酸ジ（２－エチルヘキシル） (mg/L)			＜0.005						＜0.005	
	亜塩素酸 (mg/L)			＜0.05						＜0.05	
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			＜0.001			0.001			＜0.001	
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.002			0.002	
	残留塩素 (mg/L)	0.53	0.56	0.60	0.60	0.47	0.53	0.54	0.42	0.56	0.64
	遊離炭酸 (mg/L)			1.4						1.0	
	１，１，１－トリクロロエタン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	メチル－ｔ－ブチルエーテル (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
	臭気強度（ＴＯＮ）			4						4	
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.1			-1.5			-1.9	
	従属栄養細菌 (個/mL)			0						0	
	１，１－ジクロロエチレン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001