

資料-202 公共用水域の監視結果(③海域総括表)

Table with columns for water body name, survey type, location, survey period, and various water quality parameters (temperature, pH, DO, BOD, COD, SS, etc.) across different sites like 'Inland Port 1' and 'Inland Port 2'.

注) 日間最小、日間最大はBOD、CODのみ BOD、COD値は75%、大腸菌数は90%値 k:検出回数 m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数 x:環境基準に値しない日数 y:総観測日

水域名(類型)	調査種類	仙台港地先海域(甲) C(4)						仙台港地先海域(甲) C(4)							
		平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値
河川名	地点番号(県地点)	内港-3北 04-610-52						内港-3中央 04-610-53							
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会						仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会							
調査機関名		0030						0040							
測定項目	(単位)														
一般項目	気温 (°C)	16.4	4.6	29.6	-/12	-/12	16.7	12/12	16.2	4.5	29.3	-/12	-/12	16.6	12/12
	水温 (°C)	17.2	8.5	26.0	-/12	-/12	18.0	12/12	17.0	8.1	26.6	-/12	-/12	17.3	12/12
	流量 (m³/s)														
	透明度 (m)	2.3	1.1	4.9	-/12	-/12	2.0	12/12	3.1	1.4	5.4	-/12	-/12	3.1	12/12
	透視度 (cm)														
	pH	8.0	7.8	8.2	0/12	0/12	8.0	12/12	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	12/12
	DO (mg/L)	8.1	5.8	10	0/12	0/12	8.2	12/12	8.7	6.6	10	0/12	0/12	8.8	12/12
	BOD (mg/L)														
	COD (mg/L)	3.6	1.9	5.9	0/12	0/12	3.6	4.6	2.9	1.7	4.9	0/12	0/12	2.5	4.1
	SS (mg/L)						1.9	5.9						1.7	4.9
	SS (CFU/100mL)	12	1	410	-/12	-/12	14	61	4	<1	120	-/12	-/12	3	17
	大腸菌数 (n-5)抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	-/12	-/12	不検出		不検出	不検出	不検出	-/12	-/12	不検出	0/12
	全窒素 (mg/L)	0.76	0.28	1.6	-/12	-/12	0.67	12/12	0.37	0.17	0.96	-/12	-/12	0.29	12/12
	全リン (mg/L)	0.12	0.044	0.27	-/12	-/12	0.10	12/12	0.047	0.016	0.10	-/12	-/12	0.046	12/12
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)	0.004	0.001	0.005	-/4	-/4	0.004	4/4	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	4/4
	J-β-グルコース (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 01 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 02 (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/4	-/4	<0.000037	0/4	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/4	-/4	<0.000037	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 03 (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/4	-/4	<0.000052	0/4	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/4	-/4	<0.000052	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 04 (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/4	-/4	<0.000043	0/4	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/4	-/4	<0.000043	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 05 (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/4	-/4	<0.000042	0/4	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/4	-/4	<0.000042	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 06 (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/4	-/4	<0.000041	0/4	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/4	-/4	<0.000041	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 07 (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/4	-/4	<0.000040	0/4	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/4	-/4	<0.000040	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 08 (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/4	-/4	<0.000023	0/4	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/4	-/4	<0.000023	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 09 (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/4	-/4	<0.000046	0/4	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/4	-/4	<0.000046	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 10 (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/4	-/4	<0.000026	0/4	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/4	-/4	<0.000026	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 11 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 12 (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/4	-/4	<0.000021	0/4	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/4	-/4	<0.000021	0/4
	J-β-グルコース異性体No. 13 (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/4	-/4	<0.000038	0/4	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/4	-/4	<0.000038	0/4
	LAS (mg/L)	0.010	<0.0005	0.014	-/4	-/4	0.009	2/4	0.006	<0.0006	0.006	-/4	-/4	<0.0005	1/4
	C10-LAS (mg/L)	0.001	<0.0001	0.002	-/4	-/4	0.001	2/4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4
	C11-LAS (mg/L)	0.003	<0.0001	0.004	-/4	-/4	0.003	2/4	0.001	<0.0001	0.001	-/4	-/4	0.001	3/4
	C12-LAS (mg/L)	0.003	<0.0001	0.005	-/4	-/4	0.002	2/4	0.001	<0.0001	0.002	-/4	-/4	<0.0001	1/4
	C13-LAS (mg/L)	0.002	<0.0001	0.003	-/4	-/4	0.002	2/4	0.001	<0.0001	0.001	-/4	-/4	<0.0001	1/4
	C14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4
	カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4
	全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出	0/4	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出	0/4
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4
	六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01	0/4
	砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2
	PCB (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4
	1,1-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	0/4	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	0/4
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4
	1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4
	チウラム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	0/4	<0.006	0/4	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	0/4	<0.006	0/4
	シマジン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	0/4	<0.003	0/4	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	0/4	<0.003	0/4
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4
	セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.28	0.12	0.44	0/4	0/4	0.28	4/4	0.085	0.015	0.16	0/4	0/4	0.082	3/4
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.018	0.007	0.028	-/4	-/4	0.018	4/4	0.010	0.005	0.020	-/4	-/4	0.007	2/4
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.26	0.10	0.42	-/4	-/4	0.27	4/4	0.08	0.01	0.16	-/4	-/4	0.07	3/4
	ふっ素 (mg/L)	1.1	0.86	1.3	-/4	-/4	1.0	4/4	1.1	1.0	1.2	-/4	-/4	1.1	4/4
	ほう素 (mg/L)	3.6	2.8	4.2	-/4	-/4	3.7	4/4	3.9	3.6	4.2	-/4	-/4	4.0	4/4
	1,4-ジオキササン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4
	クロロホルム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	0/2
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	仙台港地先海域(甲) C(4)						年間調査(測定計画調査) 0050						仙台港地先海域(甲) C(4)						年間調査(測定計画調査) 0060													
		内港-4内 04-610-01						内港-4外 04-610-54						内港-4内 04-610-01						内港-4外 04-610-54													
測定地点名(地点統一番号)		分析担当機関																															
調査機関名		仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会																															
測定項目	(単位)	平均		最小		最大		m/n		x/y		中央値		75%/90%値		k/n		平均		最小		最大		m/n		x/y		中央値		75%/90%値		k/n	
		日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大		
一般項目	気温 (°C)	16.3	4.5	29.8	-12	-12	16.5	12/12	16.2	4.4	29.7	-12	-12	16.7	12/12	17.1	8.3	27.1	-12	-12	17.7	12/12											
	水温 (°C)	17.1	8.3	26.9	-12	-12	17.3	12/12	17.1	8.3	27.1	-12	-12	17.7	12/12																		
	流量 (m³/s)																																
	透明度 (m)	2.9	1.4	6.3	-12	-12	2.5	12/12	3.4	1.7	6.9	-12	-12	3.0	12/12																		
	透視度 (cm)																																
生活環境項目	pH	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	12/12	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	12/12																		
	DO (mg/L)	8.8	6.8	10	0/12	0/12	9.1	12/12	8.8	6.7	10	0/12	0/12	9.3	12/12																		
	BOD (mg/L)																																
	COD (mg/L)	3.0	1.5	5.2	0/12	0/12	2.6	12/12	2.7	1.3	5.0	0/12	0/12	2.2	12/12	1.5	5.2																
	SS (mg/L)																																
	大腸菌数 (CFU/100mL)	3	<1	25	-12	-12	1	20	8/12	2	9	-12	-12	1	4	6/12																	
	n-キリン抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	-12	-12	不検出	0/12	不検出	<1	不検出	-12	-12	不検出	0/12																		
	全窒素 (mg/L)	0.34	0.17	0.86	-12	-12	0.24	12/12	0.21	0.14	0.34	-12	-12	0.19	12/12																		
	全リン (mg/L)	0.044	0.020	0.11	-12	-12	0.030	12/12	0.024	0.014	0.033	-12	-12	0.023	12/12																		
生活環境項目(水生生物)	全亜鉛(水生生物) (mg/L)	0.002	0.001	0.004	-12	-12	0.002	12/12																									
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-12	-12	<0.00006	0/12																									
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-12	-12	<0.000036	0/12																									
	1,2,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-12	-12	<0.000037	0/12																									
	1,2,3-ジオキサン (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-12	-12	<0.000052	0/12																									
	1,2,3,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-12	-12	<0.000043	0/12																									
	1,2,3,6-ジオキサン (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-12	-12	<0.000042	0/12																									
	1,2,3,7-ジオキサン (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-12	-12	<0.000041	0/12																									
	1,2,3,8-ジオキサン (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-12	-12	<0.000040	0/12																									
	1,2,3,9-ジオキサン (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-12	-12	<0.000023	0/12																									
	1,2,3,10-ジオキサン (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-12	-12	<0.000046	0/12																									
	1,2,3,11-ジオキサン (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-12	-12	<0.000026	0/12																									
	1,2,3,12-ジオキサン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-12	-12	<0.000036	0/12																									
1,2,3,13-ジオキサン (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-12	-12	<0.000021	0/12																										
1,2,3,14-ジオキサン (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-12	-12	<0.000038	0/12																										
LAS (mg/L)	0.0008	<0.0005	0.0026	-12	-12	<0.0005	2/12																										
C10-LAS (mg/L)	0.0001	<0.0001	0.0003	-12	-12	<0.0001	1/12																										
C11-LAS (mg/L)	0.0002	<0.0001	0.0007	-12	-12	<0.0001	4/12																										
C12-LAS (mg/L)	0.0002	<0.0001	0.0009	-12	-12	<0.0001	3/12																										
C13-LAS (mg/L)	0.0002	<0.0001	0.0006	-12	-12	<0.0001	2/12																										
C14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-12	-12	<0.0001	0/12																										
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4																										
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出	0/4																										
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4																										
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01	0/4																										
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4																										
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4																										
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2																										
P C B (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2																										
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4																										
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	0/4																										
1,2-ジオキサレン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004	0/4																										
1,1,2-ジオキサレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4																										
1,1,1-トリオキサレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4																										
1,1,1,1-テトラオキサレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4																										
1,1,1,2-テトラオキサレン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	0/4																										
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0																												

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	仙台港地先海域(乙) B(イ)						年間調査(測定計画調査) 0090						仙台港地先海域(丙) A(イ)						年間調査(測定計画調査) 0100					
		外港-3 04-611-01						外港-4 04-612-52																	
測定地点名(地点統一番号)		仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会						仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会																	
調査機関名		分析担当機関						分析担当機関																	
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n								
		日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大								
一般項目	気温 (°C)	14.2	1.8	27.3	-/12	-/12	13.9		12/12	15.9	3.9	28.9	-/12	-/12	16.1		12/12								
	水温 (°C)	16.4	8.0	25.7	-/12	-/12	16.8		12/12	16.8	7.9	26.2	-/12	-/12	17.1		12/12								
	流量 (m³/s)																								
	透明度 (m)	3.6	1.5	9.2	-/12	-/12	3.1		12/12	4.7	2.2	12.0	-/12	-/12	3.5		12/12								
	透視度 (cm)																								
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.4	1/12	1/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.4	1/12	1/12	8.2		12/12								
	DO (mg/L)	8.8	6.6	10	0/12	0/12	9.1		12/12	9.0	7.5	10	0/12	0/12	9.0		12/12								
	BOD (mg/L)																								
	COD (mg/L)	0.7	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.5	0.8	6/12	2.6	1.5	4.2	8/12	8/12	2.5	3.3	12/12								
	SS (mg/L)						<0.5	1.2							1.5	4.2									
	大腸菌数 (CFU/100mL)	1	<1	18	-/12	-/12	<1	2	5/12	1	<1	4	0/12	0/12	<1	2	3/12								
	n-キリン抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12								
	全窒素 (mg/L)	0.23	0.13	0.65	-/12	-/12	0.20		12/12	0.17	0.11	0.24	-/12	-/12	0.16		12/12								
	全リン (mg/L)	0.020	0.012	0.037	-/12	-/12	0.017		12/12	0.014	0.009	0.027	-/12	-/12	0.012		12/12								
生活環境項目(水生生物)	全亜鉛(水生生物) (mg/L)	0.001	0.001	0.002	-/12	-/12	0.001		12/12																
	J-β-グルコース (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/12	-/12	<0.00006		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 01 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 02 (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/12	-/12	<0.000037		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 03 (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/12	-/12	<0.000052		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 04 (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/12	-/12	<0.000043		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 05 (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/12	-/12	<0.000042		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 06 (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/12	-/12	<0.000041		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 07 (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/12	-/12	<0.000040		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 08 (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/12	-/12	<0.000023		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 09 (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/12	-/12	<0.000046		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 10 (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/12	-/12	<0.000026		0/12																
	J-β-グルコース異性体No. 11 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																
J-β-グルコース異性体No. 12 (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/12	-/12	<0.000021		0/12																	
J-β-グルコース異性体No. 13 (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/12	-/12	<0.000038		0/12																	
LAS (mg/L)	0.007	<0.006	0.016	-/12	-/12	<0.006		2/12																	
C10-LAS (mg/L)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001		2/12																	
C11-LAS (mg/L)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	<0.001		3/12																	
C12-LAS (mg/L)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001		4/12																	
C13-LAS (mg/L)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001		3/12																	
C14-LAS (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/12	-/12	<0.001		0/12																	
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																	
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出		0/4																	
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																	
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01		0/4																	
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																	
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																	
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																	
P C B (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																	
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																	
四塩化炭素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																	
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004		0/4																	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004		0/4																	
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																	
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	0/4	<0.006		0/4																	
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																	
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																	
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																	
チウラム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	0/4	<0.006		0/4																	
シマジン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	0/4	<0.003		0/4																	
チオベンカルブ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																	
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																	
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.032	<0.015	0.054	0/4	0/4	0.030		2/4																	
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.008	<0.005	0.015	-/4	-/4	<0.005		1/4																	
硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.01	0.04	-/4	-/4	0.02		2/4																	
ふっ素 (mg/L)	1.1	0.99	1.2	-/4	-/4	1.1		4/4																	
ほう素 (mg/L)	3.9	3.5	4.3	-/4	-/4	4.0		4/4																	
1,4-ジオキサジン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																	
クロロホルム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006		0/2																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004		0/2																	
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006		0/2																	
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02		0/2																	
イソキサチオン (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008		0/2																	
ダイアジノン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005		0/2																	
フェニトロチオン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003		0/2																	
イソプロチオラン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004		0/2																	
オキシシン銅 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004		0/2																	
クロロタロニル (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005		0/2																	
プロピザミド (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008		0/2																	
E P N (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																	
ジクロロボス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008		0/2																	
フェノバルブ (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003		0/2																	
イプロベンホス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008		0/2																	
クロルニトロフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001		0/2																	
トルエン (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06		0/2																	
キシレン (mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04		0/2																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006		0/2																	
ニッケル (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001		0/2																	
モリブデン (mg/L)	0.009	0.009	0.009	0/2	0/2	0.009		2/2																	
アンチモン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.00																			

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	仙台港地先海域(乙) B(イ)						仙台港地先海域(丙) A(イ)							
		測定地点名(地点統一番号)			年間調査(測定計画調査)			測定地点名(地点統一番号)			年間調査(測定計画調査)				
調査機関名	分析担当機関	0110						0120							
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値 日間最小 日間最大	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値 日間最小 日間最大	k/n
一般項目	水温 (°C)	14.1	2.3	27.4	-/12	-/12	13.9	12/12	15.8	3.7	29.0	-/12	-/12	16.2	12/12
	水温 (°C)	16.4	8.0	25.4	-/12	-/12	16.7	12/12	16.7	8.1	26.4	-/12	-/12	17.4	12/12
	流量 (m³/s)														
	透明度 (m)	3.8	2.0	7.3	-/12	-/12	3.5	12/12	5.2	2.0	11.8	-/12	-/12	4.1	12/12
	透視度 (cm)														
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.4	1/12	1/12	8.2	12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2	12/12
	DO (mg/L)	8.9	7.1	10	0/12	0/12	8.9	12/12	8.9	7.6	10	0/12	0/12	9.0	12/12
	BOD (mg/L)														
	COD (mg/L)	0.7	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.5	6/12	2.4	1.5	3.4	7/12	7/12	2.3	12/12
	SS (mg/L)						<0.5	1.2						1.5	3.4
	大腸菌数 (CFU/100ml)	2	<1	55	-/12	-/12	1	30	6/12	1	<1	0/12	0/12	<1	<1
	n-キリン抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出	0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出	0/12
	全窒素 (mg/L)	0.22	0.12	0.39	-/12	-/12	0.19	12/12	0.18	0.11	0.31	-/12	-/12	0.19	12/12
	全リン (mg/L)	0.019	0.011	0.037	-/12	-/12	0.018	12/12	0.014	0.008	0.030	-/12	-/12	0.015	12/12
生活環境項目(水生生物)	全亜鉛(水生生物) (mg/L)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	4/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/4	-/4	<0.000037	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/4	-/4	<0.000052	0/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/4	-/4	<0.000043	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/4	-/4	<0.000042	0/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/4	-/4	<0.000041	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/4	-/4	<0.000040	0/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/4	-/4	<0.000023	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/4	-/4	<0.000046	0/4							
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/4	-/4	<0.000026	0/4							
	1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/4	-/4	<0.000036	0/4							
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/4	-/4	<0.000021	0/4								
1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/4	-/4	<0.000038	0/4								
LAS (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	0/4								
C10-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4								
C11-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4								
C12-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4								
C13-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4								
C14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	0/4								
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4								
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出	0/4								
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4								
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01	0/4								
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4								
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4								
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2								
P C B (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出	0/2								
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4								
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	0/4								
1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004	0/4								
1,1-ジオキサン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4								
1,1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004	0/4								
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	0/4								
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4								
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	0/4								
1,3-ジオキサン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002	0/4								
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006	0/4								
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	0/4								
チオベンカルブ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4								
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4								
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	0/4								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.020	<0.015	0.025	0/4	0/4	0.020	3/4								
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.006	<0.005	0.007	-/4	-/4	<0.005	1/4								
硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	<0.01	0.02	-/4	-/4	0.01	3/4								
ふっ素 (mg/L)	1.1	0.94	1.3	-/4	-/4	1.1	4/4								
ほう素 (mg/L)	3.9	3.5	4.4	-/4	-/4	3.9	4/4								
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	0/4								
クロロホルム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2								
トリス-1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	0/2								
1,2-ジオキサン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2								
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	0/2								
イソキサチオン (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	0/2								
ダイアジノン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	0/2								
フェニトロチオン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	0/2								
イソプロチオン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	0/2								
オキシシン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	0/2								
クロタロニル (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	0/2								
プロピザミド (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	0/2								
E P N (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	0/4								
ジクロロボス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	0/2								
フェノバルブ (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	0/2								
イプロベンホス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/2	0/2	<0.0008	0/2								
クロルピロフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	0/2								
トルエン (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0/2	0/2	<0.06	0/2								
キシレン (mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	0/2	0/2	<0.04	0/2								
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	0/2								
ニッケル (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	0/2								
モリブデン (mg/L)	0.009	0.008	0.009	0/2	0/2	0.009	2/2								
アンチモン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	0/2								
塩化ビニルモノマー (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002									

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	仙台港地先海域(乙) B(イ)										仙台港地先海域(丙) A(イ)									
		04-611-53					0150					04-612-58					0160				
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	(一財)宮城県公衆衛生協会										(一財)宮城県公衆衛生協会									
調査機関名	分析担当機関	仙台市										仙台市									
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n				
		日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大				
一般項目	水温(°C)	14.4	2.5	27.4	-/12	-/12	14.3		12/12	15.6	3.5	28.3	-/12	-/12	16.0		12/12				
	水温(°C)	16.5	8.0	26.0	-/12	-/12	16.8		12/12	16.7	7.9	25.8	-/12	-/12	17.5		12/12				
	流量(m ³ /s)																				
	透明度(m)	3.8	1.9	9.1	-/12	-/12	3.2		12/12	5.5	2.0	12.0	-/12	-/12	4.8		12/12				
	透視度(cm)																				
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12				
	DO(mg/L)	8.9	7.1	10	0/12	0/12	9.0		12/12	8.9	7.5	10	0/12	0/12	9.2		12/12				
	BOD(mg/L)																				
	COD(mg/L)	0.7	<0.5	1.4	0/12	0/12	0.6	0.8	7/12	2.4	1.2	3.6	7/12	7/12	2.2	2.5	12/12				
	SS(mg/L)						<0.5	1.4							1.2	3.6					
	大腸菌数(CFU/100ml)	19	<1	3100	-/12	-/12	36	150	9/12	1	<1	1	0/12	0/12	<1	<1	1/12				
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出	不検出	0/12				
	全窒素(mg/L)	0.36	0.13	0.79	-/12	-/12	0.33		12/12	0.14	0.09	0.21	-/12	-/12	0.15		12/12				
	全リン(mg/L)	0.023	0.014	0.036	-/12	-/12	0.020		12/12	0.012	0.004	0.027	-/12	-/12	0.012		12/12				
	生活環境項目(水生生物)	全亜鉛(水生生物)(mg/L)																			
J-07-01-01(水生生物)(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.01(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.02(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.03(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.04(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.05(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.06(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.07(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.08(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.09(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.10(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.11(mg/L)																					
J-07-01-01異性体No.12(mg/L)																					
健康項目	J-07-01-01異性体No.13(mg/L)																				
	LAS(mg/L)																				
	C10-LAS(mg/L)																				
	C11-LAS(mg/L)																				
	C12-LAS(mg/L)																				
	C13-LAS(mg/L)																				
	C14-LAS(mg/L)																				
	カドミウム(mg/L)																				
	全シアン(mg/L)																				
	鉛(mg/L)																				
	六価クロム(mg/L)																				
	砒素(mg/L)																				
	総水銀(mg/L)																				
	アルキル水銀(mg/L)																				
	PCB(mg/L)																				
	ジクロロメタン(mg/L)																				
	四塩化炭素(mg/L)																				
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)																				
	1,1-ジクロロエタン(mg/L)																				
	トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L)																				
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)																				
	トリクロロエチレン(mg/L)																				
	テトラクロロエチレン(mg/L)																				
	1,3-ジクロロプロパン(mg/L)																				
	チウラム(mg/L)																				
	シマジン(mg/L)																				
	チオベンカルブ(mg/L)																				
	ベンゼン(mg/L)																				
	セレン(mg/L)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)																				
亜硝酸性窒素(mg/L)																					
硝酸性窒素(mg/L)																					
ふっ素(mg/L)																					
ほう素(mg/L)																					
1,4-ジオキサン(mg/L)																					
クロロホルム(mg/L)																					
トリス-1,2-ジクロロエタン(mg/L)																					
1,2-ジクロロプロパン(mg/L)																					
p-ジクロロベンゼン(mg/L)																					
イソキサチオン(mg/L)																					
ダイアジノン(mg/L)																					
フェニトロチオン(mg/L)																					
イソプロチオラン(mg/L)																					
オキシシン(mg/L)																					
クロロタロニル(mg/L)																					
プロピザミド(mg/L)																					
EPN(mg/L)																					
ジクロルボス(mg/L)																					
フェノバルブ(mg/L)																					
イプロベンホス(mg/L)																					
クロルニトロフェン(mg/L)																					
トルエン(mg/L)																					
キシレン(mg/L)																					
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)																					
ニッケル(mg/L)																					
モリブデン(mg/L)																					
アンチモン(mg/L)																					
塩化ビニルモノマー(mg/L)																					
エピクロヒドリン(mg/L)																					
全マンガン(mg/L)																					
ウラン(mg/L)																					
トリハロメタン生成能(mg/L)																					
クロロホルム生成能(mg/L)																					
アセチルアセチル生成能(mg/L)																					
アセチルアセチル生成能(mg/L)																					
アセチルアセチル生成能(mg/L)																					
アンモニア性窒素(mg/L)	0.18	<0.05	0.69	-/12	-/12	0.11		7/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05		0/12					
ケルダール窒素(mg/L)																					
リン酸リン(mg/L)																					
クロロフィルa(mg/L)	0.006	0.001	0.015	-/12	-/12	0.006		12/12	0.003	0.001	0.010	-/12	-/12	0.002		12/12					
塩化物イオン(mg/L)	17100	11400	19000	-/12	-/12	17800		12/12	18000	16000	19200	-/12	-/12	18300		12/12					
MBAS(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05		0/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05		0/12					
TOC(mg/L)																					
COD(河川)(mg/L)																					
BOD(湖沼)(mg/L)																					
COD(酸性法)(mg/L)	2.9	1.5	4.8	-/12	-/12	2.6															

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	仙台港地先海域(内) A(イ)						年間調査(測定計画調査) 0190						仙台港地先海域(内) A(イ)						年間調査(測定計画調査) 0200														
		荒浜-3 04-612-03						荒浜-4 04-612-55						荒浜-4 04-612-55						荒浜-4 04-612-55														
測定地点名(地点統一番号)		仙台市						仙台市						仙台市						仙台市														
調査機関名		分析担当機関						(一財)宮城県公衆衛生協会						(一財)宮城県公衆衛生協会						(一財)宮城県公衆衛生協会														
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	
		日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	
一般項目	気温 (°C)	14.7	2.7	27.5	-/12	-/12	15.6		12/12	15.4	3.4	28.2	-/12	-/12	15.7		12/12	15.4	3.4	28.2	-/12	-/12	15.7		12/12	15.4	3.4	28.2	-/12	-/12	15.7		12/12	
	水温 (°C)	16.5	7.8	26.3	-/12	-/12	16.5		12/12	16.6	7.9	25.5	-/12	-/12	17.2		12/12	16.6	7.9	25.5	-/12	-/12	17.2		12/12	16.6	7.9	25.5	-/12	-/12	17.2		12/12	
	流量 (m³/s)																																	
	透明度 (m)	4.6	2.1	10.1	-/12	-/12	3.2		12/12	6.1	2.0	11.4	-/12	-/12	5.5		12/12	6.1	2.0	11.4	-/12	-/12	5.5		12/12	6.1	2.0	11.4	-/12	-/12	5.5		12/12	
	透視度 (cm)																																	
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.4	1/12	1/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12	
	DO (mg/L)	8.9	7.3	10	1/12	1/12	9.2		12/12	9.0	7.7	10	0/12	0/12	9.1		12/12	9.0	7.7	10	0/12	0/12	9.1		12/12	9.0	7.7	10	0/12	0/12	9.1		12/12	
	BOD (mg/L)																																	
	COD (mg/L)	2.7	1.4	4.7	6/12	6/12	2.2	3.3	12/12	2.3	1.6	3.5	7/12	7/12	2.2	2.5	12/12	2.3	1.6	3.5	7/12	7/12	2.2	2.5	12/12	2.3	1.6	3.5	7/12	7/12	2.2	2.5	12/12	
	SS (mg/L)						1.4	4.7																										
	大腸菌数 (CFU/100mL)	3	<1	1500	1/12	1/12	1	14	8/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	1	2/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	1	2/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	1	2/12	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	
	全窒素 (mg/L)	0.26	0.10	0.51	-/12	-/12	0.23		12/12	0.15	0.10	0.28	-/12	-/12	0.15		12/12	0.15	0.10	0.28	-/12	-/12	0.15		12/12	0.15	0.10	0.28	-/12	-/12	0.15		12/12	
	全リン (mg/L)	0.017	0.009	0.030	-/12	-/12	0.017		12/12	0.011	0.004	0.023	-/12	-/12	0.010		12/12	0.011	0.004	0.023	-/12	-/12	0.010		12/12	0.011	0.004	0.023	-/12	-/12	0.010		12/12	
生活環境項目(水生生物)	全亜硝(水生生物) (mg/L)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001		11/12																									
	ノドコウモリ(水生生物) (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/12	-/12	<0.00006		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.01 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.02 (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/12	-/12	<0.000037		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.03 (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/12	-/12	<0.000052		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.04 (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/12	-/12	<0.000043		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.05 (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/12	-/12	<0.000042		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.06 (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/12	-/12	<0.000041		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.07 (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/12	-/12	<0.000040		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.08 (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/12	-/12	<0.000023		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.09 (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/12	-/12	<0.000046		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.10 (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/12	-/12	<0.000026		0/12																									
	ノドコウモリ異性体No.11 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																									
ノドコウモリ異性体No.12 (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/12	-/12	<0.000021		0/12																										
ノドコウモリ異性体No.13 (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/12	-/12	<0.000038		0/12																										
LAS (mg/L)	0.0006	<0.0006	0.0006	-/12	-/12	<0.0006		1/12																										
C10-LAS (mg/L)	0.0001	<0.0001	0.0001	-/12	-/12	<0.0001		3/12																										
C11-LAS (mg/L)	0.0001	<0.0001	0.0002	-/12	-/12	<0.0001		3/12																										
C12-LAS (mg/L)	0.0001	<0.0001	0.0001	-/12	-/12	<0.0001		3/12																										
C13-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																										
C14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																										
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																										
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出		0/4																										
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																										
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01		0/4																										
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																										
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																										
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																										
P C B (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																										
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																										
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002		0/4																										
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004		0/4																										
1,1-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																										
1,1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004		0/4																										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006		0/4																										
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																										
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																										
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4																														

水域名(類型) 河川名	調査種類 地点番号(県地点)	その他の地先海域 A(イ)						年間調査(測定計画調査) 0250						その他の地先海域 A(イ)						年間調査(測定計画調査) 0260							
		井土-5 04-625-76						井土-6 04-625-77						井土-6 04-625-77						井土-6 04-625-77							
調査機関名		分析担当機関		仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会												仙台市 (一財)宮城県公衆衛生協会											
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n	平均	最小	最大	m/n	x/y	中央値	75%/90%値	k/n		
		日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大	日間最小	日間最大		
一般項目	気温 (°C)	14.9	3.0	27.5	-/12	-/12	15.3		12/12	15.0	3.2	27.6	-/12	-/12	15.4		12/12	16.8	8.1	26.2	-/12	-/12	16.9		12/12		
	水温 (°C)	16.4	8.2	25.0	-/12	-/12	16.4		12/12	16.8	8.1	26.2	-/12	-/12	16.9		12/12	16.8	8.1	26.2	-/12	-/12	16.9		12/12		
	流量 (m³/s)																										
	透明度 (m)	4.1	1.8	8.4	-/12	-/12	3.8		12/12	5.9	2.7	11.5	-/12	-/12	5.4		12/12	5.9	2.7	11.5	-/12	-/12	5.4		12/12		
	透視度 (cm)																										
生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.4	1/12	1/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12	8.2	8.1	8.3	0/12	0/12	8.2		12/12		
	DO (mg/L)	8.9	8.0	10	0/12	0/12	8.8		12/12	8.9	7.6	10	0/12	0/12	8.9		12/12	8.9	7.6	10	0/12	0/12	8.9		12/12		
	BOD (mg/L)																										
	COD (mg/L)	2.7	1.4	4.4	7/12	7/12	2.4	3.6	12/12	2.4	1.5	4.1	6/12	6/12	2.2	2.9	12/12	2.4	1.5	4.1	6/12	6/12	2.2	2.9	12/12		
	SS (mg/L)						1.4	4.4																			
	大腸菌数 (CFU/100mL)	3	<1	520	1/12	1/12	1	35	7/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	2	3/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	2	3/12		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12	不検出	不検出	不検出	0/12	0/12	不検出		0/12		
	全窒素 (mg/L)	0.24	0.13	0.50	-/12	-/12	0.20		12/12	0.17	0.11	0.32	-/12	-/12	0.15		12/12	0.17	0.11	0.32	-/12	-/12	0.15		12/12		
	全リン (mg/L)	0.016	0.008	0.024	-/12	-/12	0.016		12/12	0.012	0.005	0.023	-/12	-/12	0.013		12/12	0.012	0.005	0.023	-/12	-/12	0.013		12/12		
生活環境項目(水生生物)	全亜鉛(水生生物) (mg/L)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	0.001		11/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/12	-/12	<0.00006		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	-/12	-/12	<0.000037		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	-/12	-/12	<0.000052		0/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	-/12	-/12	<0.000043		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	-/12	-/12	<0.000042		0/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	-/12	-/12	<0.000041		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	-/12	-/12	<0.000040		0/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	-/12	-/12	<0.000023		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	-/12	-/12	<0.000046		0/12																		
	1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	-/12	-/12	<0.000026		0/12																		
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	-/12	-/12	<0.000036		0/12																		
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	-/12	-/12	<0.000021		0/12																			
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	-/12	-/12	<0.000038		0/12																			
LAS (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/12	-/12	<0.0006		0/12																			
C10-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																			
C11-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																			
C12-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																			
C13-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																			
C14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/12	-/12	<0.0001		0/12																			
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																			
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/4	0/4	不検出		0/4																			
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																			
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4	0/4	<0.01		0/4																			
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005		0/4																			
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																			
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																			
P C B (mg/L)	不検出	不検出	不検出	0/2	0/2	不検出		0/2																			
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																			
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4	0/4	<0.0002		0/4																			
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4	0/4	<0.0004		0/4																			
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																			
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4	0/4	<0.004		0/4																			
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																			
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006		0/4																			
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																			
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005		0/4																			
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002		0/4																			
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4	<0.0006		0/4																			
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003		0/4																			
チオベンカルブ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																			
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001		0/4																			
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002																								