

2022年度 資料-202 公共用水域の監視結果(⑥海域個表)

(仙台市)

地点統一番号	04-610-55	類型(達成期間) C(7)	水域名	仙台港地先海城(甲)						調査機関	仙台市				
水系名	仙台港地先		河川名							採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	内港-1						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日			
採取時刻	10時32分	10時41分	10時14分	10時35分	10時30分	10時29分	10時32分	10時21分	10時28分	10時52分	10時40分	10時48分			
採取位置	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	(℃)	18.5	21.8	22.6	29.7	26.0	22.0	14.2	14.3	8.5	4.7	7.4			
水温	(℃)	13.6	18.7	17.9	26.8	24.9	23.4	18.8	16.8	13.1	10.6	8.6			
雨量	(mm)														
全水深	(m)	7.0	7.7	7.6	7.0	7.7	8.6	7.8	8.9	7.8	8.4	7.5			
透明度	(m)	2.6	1.8	1.6	1.2	2.2	1.2	3.2	2.5	2.0	3.7	5.3			
透視度	(cm)														
色相		灰緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)			
濁り		ほとんど無し	やや有り	少々有り	有り	少々有り	やや有り	ほとんど無し	少々有り	やや有り	ほとんど無し	少々有り			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH		8.1	8.2	8.1	8.5	8.3	8.1	7.9	8.1	8.0	8.0	8.0			
DO	(mg/L)	11	9.9	10	14	9.4	7.5	6.5	6.7	7.8	8.7	9.4			
BOD	(mg/L)														
COD	(mg/L)	3.1	4.5	4.2	6.1	4.4	4.5	2.4	1.8	2.1	1.6	1.7			
SS	(mg/L)														
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	2	4	1	7	270	6	<1	11	<1	1			
1-7種抽出物質		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	不検出			
全窒素	(mg/L)	0.29	0.50	0.48	0.58	0.36	0.78	0.61	0.28	0.30	0.23	0.17			
全リン	(mg/L)	0.035	0.050	0.049	0.064	0.044	0.10	0.10	0.037	0.046	0.034	0.030			
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)														
1-13種抽出物質															
1-13種抽出物質No.01	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.02	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.03	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.04	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.05	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.06	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.07	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.08	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.09	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.10	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.11	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.12	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.13	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
G10-LAS	(mg/L)														
G11-LAS	(mg/L)														
G12-LAS	(mg/L)														
G13-LAS	(mg/L)														
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
トリスクロロエチレン	(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)														
チカラム	(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-ジクロロエチレン	(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)														
クロロロニル	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス	(mg/L)														
フェノプロカルブ	(mg/L)														
イソプロピルボス	(mg/L)														
クロロニトロフェン	(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)														
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.18	0.07	0.06	0.06	<0.05	<0.05			
ケルダール窒素	(mg/L)														
リン酸態リン	(mg/L)														
クロロフィルa	(mg/L)	0.006	0.017	0.019	0.051	0.025	0.015	0.003	0.001	0.001	0.003	0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	17200	16000	15700	13600	15700	10700	17500	18600	18800	19200	19000			
MBA S	(mg/L)														
T O C	(mg/L)														
C O D(河川)	(mg/L)														
B O D(湖沼)	(mg/L)														
C O D(酸性法)	(mg/L)														
N-B O D	(mg/L)														
B O D(クロロフィル関係)	(mg/L)														
C O D(クロロフィル関係)	(mg/L)														
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	17	79	<1.8	14	110000	14	<1.8	33	6.8	2.0			
降雨状況		×××	×××	×××	×××	×××	○×	×××	×××	×××	×××	×××			
干潮時分															
満潮時分															
平均流速	(m/s)														
川幅	(m)														

2022年度

地点統一番号	04-610-52	類型(達成期間)	C(%)	水域名	仙台港地先海域(甲)						調査機関	仙台市					
水質名	仙台港地先			河川名							採水機関	仙台市					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	内港-3北						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会					
採取日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻		10時18分	10時24分	10時00分	10時20分	10時13分	10時15分	10時10分	10時10分	10時13分	10時41分	10時25分	10時28分				
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
気温	(℃)	18.9	22.0	21.7	29.6	26.0	22.0	14.5	14.2	8.4	4.6	7.3	7.4				
水温	(℃)	14.9	19.1	19.5	26.0	25.3	23.5	19.9	16.9	12.9	10.2	9.5	8.5				
雨量	(mm)																
全水深	(m)	7.1	7.8	7.3	7.0	6.9	6.8	7.0	7.9	7.9	7.2	7.3	7.3				
透明度	(m)	2.5	1.7	1.3	1.3	2.4	1.3	1.1	2.0	2.0	3.9	4.9	3.4				
透視度	(cm)																
色相		灰黄緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)				
濁り		少々有り	やや有り	少々有り	有り	少々有り	やや有り	やや有り	少々有り	少々有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.0	8.0	7.8	8.2	8.0	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9				
DO	(mg/L)	10	8.5	7.4	8.9	7.9	7.6	5.8	6.6	7.9	8.8	9.0	9.3				
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	4.0	4.6	4.9	4.9	4.3	5.9	2.5	2.1	2.6	2.1	1.9	3.2				
SS	(mg/L)																
大腸菌数	(CFU/100mL)	33	30	61	40	22	410	3	1	9	1	2	6				
1-7種抽出物質		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	不検出	不検出				
全窒素	(mg/L)	1.4	0.86	0.79	0.67	0.81	0.58	0.35	0.40	0.66	0.66	0.28	1.6				
全リン	(mg/L)	0.26	0.10	0.10	0.091	0.11	0.092	0.065	0.064	0.15	0.10	0.044	0.27				
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)		0.005			0.003		0.005				0.001					
ノモネラ(水生生物)	(mg/L)		<0.00006			<0.00006		<0.00006				<0.00006					
ノモネラ異性体No.01	(mg/L)		<0.000036			<0.000036		<0.000036				<0.000036					
ノモネラ異性体No.02	(mg/L)		<0.000037			<0.000037		<0.000037				<0.000037					
ノモネラ異性体No.03	(mg/L)		<0.000052			<0.000052		<0.000052				<0.000052					
ノモネラ異性体No.04	(mg/L)		<0.000043			<0.000043		<0.000043				<0.000043					
ノモネラ異性体No.05	(mg/L)		<0.000042			<0.000042		<0.000042				<0.000042					
ノモネラ異性体No.06	(mg/L)		<0.000041			<0.000041		<0.000041				<0.000041					
ノモネラ異性体No.07	(mg/L)		<0.000040			<0.000040		<0.000040				<0.000040					
ノモネラ異性体No.08	(mg/L)		<0.000023			<0.000023		<0.000023				<0.000023					
ノモネラ異性体No.09	(mg/L)		<0.000046			<0.000046		<0.000046				<0.000046					
ノモネラ異性体No.10	(mg/L)		<0.000026			<0.000026		<0.000026				<0.000026					
ノモネラ異性体No.11	(mg/L)		<0.000036			<0.000036		<0.000036				<0.000036					
ノモネラ異性体No.12	(mg/L)		<0.000021			<0.000021		<0.000021				<0.000021					
ノモネラ異性体No.13	(mg/L)		<0.000038			<0.000038		<0.000038				<0.000038					
LAS	(mg/L)		0.0012			0.0006		0.0014				0.001					
G10-LAS	(mg/L)		0.0002			<0.0001		0.0001				<0.0001					
G11-LAS	(mg/L)		0.0004			<0.0001		0.0004				<0.0001					
G12-LAS	(mg/L)		0.0003			<0.0001		0.0005				<0.0001					
G13-LAS	(mg/L)		0.0002			<0.0001		0.0003				<0.0001					
G14-LAS	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001					
カドミウム	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
全シアン	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
鉛	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
六価クロム	(mg/L)		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01					
砒素	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
有機水銀	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
アルキル水銀	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
PCB	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004			<0.0004		<0.0004				<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006					
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
チカラム	(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006					
シマジン	(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
セレン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.44			0.43		0.13				0.12					
亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.020			0.015		0.028				0.007					
硝酸性窒素	(mg/L)		0.42			0.41		0.10				0.12					
ふっ素	(mg/L)		0.89			0.86		1.2				1.3					
ほう素	(mg/L)		3.2			2.8		4.1				4.2					
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
クロロホルム	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02			<0.02		<0.02				<0.02					
イソキサチオン	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
ダイアジノン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
フェニトロチオン	(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003					
イソプロチオラン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
オキシメチル	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
クロタロニル	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
プロピザミド	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
EPN	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
ジクロロボス	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
フェノカルブ	(mg/L)		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003					
イプロピノス	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
クロロトロフェン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001					
トルエン	(mg/L)		<0.06			<0.06		<0.06				<0.06					
キシレン	(mg/L)		<0.04			<0.04		<0.04				<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
ニッケル	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
モリブデン	(mg/L)		0.007			0.007		0.007				0.007					
アンチモン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
エビクロヒドリ	(mg/L)		<0.00004			<0.00004		<0.00004				<0.00004					
全マンガン	(mg/L)		0.05			0.04		0.04				0.04					
ウラン	(mg/L)		0.0024			0.0024		0.0031									

地点統一番号	04-610-53	類型(達成期間)	C(%)	水域名	仙台港地先海壕(甲)						調査機関	仙台市					
水質名	仙台港地先			河川名							採水機関	仙台市					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	内港-3中央						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会					
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日					
採取時刻	10時12分	10時16分	10時28分	10時16分	10時06分	10時10分	10時18分	10時04分	10時36分	10時34分	10時18分	10時35分					
採取位置	上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
天候	晴			晴			晴			晴			曇				
気温	(℃)	18.8	21.6	21.9	29.3	25.3	22.0	14.4	14.0	8.5	4.5	7.2					
水温	(℃)	13.9	18.6	19.3	26.6	24.3	23.7	20.2	16.0	13.4	10.1	9.3					
雨量	(mm)																
全水深	(m)	15.8	16.3	15.1	15.7	16.0	15.9	15.3	16.4	15.6	16.2	15.8					
透明度	(m)	3.2	3.1	2.3	1.7	2.3	1.4	4.2	3.0	2.4	3.9	5.4					
透視度	(cm)																
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)					
濁り	(mg/L)	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	有り	少々有り	やや有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り	ほとんど無し	少々有り					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
pH		8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1					
DO	(mg/L)	10	9.5	8.5	9.4	8.7	8.3	6.6	6.9	8.0	8.9	9.4					
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.6	3.1	4.2	4.5	4.1	4.9	2.3	1.8	2.1	1.7	1.9					
SS	(mg/L)																
大腸菌数	(CFU/100mL)	3	<1	16	17	4	120	3	4	1	<1	2					
1m ² 採出物質	(mg/L)	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	不検出					
全窒素	(mg/L)	0.24	0.17	0.96	0.50	0.32	0.54	0.23	0.25	0.33	0.20	0.40					
全リン	(mg/L)	0.029	0.016	0.10	0.059	0.037	0.051	0.041	0.042	0.055	0.026	0.056					
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)		0.001			0.002		0.002				0.002					
ノズキエラ(水生生物)	(mg/L)		<0.00006			<0.00006		<0.00006				<0.00006					
ノズキエラ異性体No.01	(mg/L)		<0.000036			<0.000036		<0.000036				<0.000036					
ノズキエラ異性体No.02	(mg/L)		<0.000037			<0.000037		<0.000037				<0.000037					
ノズキエラ異性体No.03	(mg/L)		<0.000052			<0.000052		<0.000052				<0.000052					
ノズキエラ異性体No.04	(mg/L)		<0.000043			<0.000043		<0.000043				<0.000043					
ノズキエラ異性体No.05	(mg/L)		<0.000042			<0.000042		<0.000042				<0.000042					
ノズキエラ異性体No.06	(mg/L)		<0.000041			<0.000041		<0.000041				<0.000041					
ノズキエラ異性体No.07	(mg/L)		<0.000040			<0.000040		<0.000040				<0.000040					
ノズキエラ異性体No.08	(mg/L)		<0.000023			<0.000023		<0.000023				<0.000023					
ノズキエラ異性体No.09	(mg/L)		<0.000046			<0.000046		<0.000046				<0.000046					
ノズキエラ異性体No.10	(mg/L)		<0.000026			<0.000026		<0.000026				<0.000026					
ノズキエラ異性体No.11	(mg/L)		<0.000036			<0.000036		<0.000036				<0.000036					
ノズキエラ異性体No.12	(mg/L)		<0.000021			<0.000021		<0.000021				<0.000021					
ノズキエラ異性体No.13	(mg/L)		<0.000038			<0.000038		<0.000038				<0.000038					
LAS	(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006					
G10-LAS	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001					
G11-LAS	(mg/L)		0.0001			0.0001		0.0001				0.0001					
G12-LAS	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		0.0002				<0.0001					
G13-LAS	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		0.0001				<0.0001					
G14-LAS	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001					
カドミウム	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
全シアン	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
鉛	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
六価クロム	(mg/L)		<0.01			<0.01		<0.01				<0.01					
砒素	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
総水銀	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
アルキル水銀	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
PCB	(mg/L)		不検出			不検出		不検出				不検出					
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004			<0.0004		<0.0004				<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006					
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
チカラム	(mg/L)		<0.0006			<0.0006		<0.0006				<0.0006					
シマジン	(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003					
チオベンカルブ	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
セレン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.015			0.076		0.088				0.16					
亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.005			<0.005		0.020				0.009					
硝酸性窒素	(mg/L)		<0.01			0.07		0.06				0.16					
ふっ素	(mg/L)		1.0			1.0		1.2				1.2					
ほう素	(mg/L)		3.8			3.6		4.1				4.2					
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
クロロホルム	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02			<0.02		<0.02				<0.02					
イソキサチオン	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
ダイアジノン	(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005					
フェニトロチオン	(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003				<0.0003					
イソプロチオラン	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
オキシメチル	(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004				<0.004					
クロタロニル	(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005					
プロピザミド	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
EPN	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
ジクロロボス	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
フェノプロカルブ	(mg/L)		<0.003			<0.003		<0.003				<0.003					
イソプロピルボス	(mg/L)		<0.0008			<0.0008		<0.0008				<0.0008					
クロロニトロフェン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001					
トルエン	(mg/L)		<0.06			<0.06		<0.06				<0.06					
キシレン	(mg/L)		<0.04			<0.04		<0.04				<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		<0.006			<0.006		<0.006				<0.006					
ニッケル	(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001					
モリブデン	(mg/L)		0.009			0.009		0.009				0.009					
アンチモン	(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002					
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002					
エビクロロヒドリン	(mg/L)		<0.00004			<0.00004		<0.00004				<0.00004					
全マンガン	(mg/L)		<0.02			<0.02		<0.02				<0.02					
ウラン	(mg/L)		0.0028			0.0028		0.0032				0.0032					
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)																
ジクロロアセチル生成能	(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)	<0.05	<0.05	0.32	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05								

2022年度

地点統一番号	04-610-01	類型(達成期間)	C(%)	水域名	仙台港地先海域(甲)										調査機関	仙台市
水源地	仙台港地先			河川名											採水機関	仙台市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	内港一4内										分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻	10時06分	10時09分	10時34分	10時10分	9時59分	10時04分	10時02分	9時59分	10時41分	10時28分	10時11分	10時20分				
採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇				
気温	(℃)	18.8	21.5	22.3	29.8	25.1	22.0	14.2	13.8	8.4	4.5	7.2				
水温	(℃)	13.3	18.6	18.2	26.9	24.4	23.8	20.2	16.4	13.0	10.3	11.6				
雨量	(mm)															
全水深	(m)	16.0	16.0	15.9	15.1	15.9	16.1	15.5	16.4	17.3	16.3	15.8				
透明度	(m)	2.5	2.5	1.7	1.4	2.2	1.8	4.1	2.8	1.8	3.9	6.3				
透視度	(cm)															
色相		灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄茶色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)		
濁り		ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	有り	少々有り	やや有り	ほとんど無し	やや有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH		8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1			
DO	(mg/L)	10	9.4	9.2	9.4	9.7	8.4	6.8	7.0	8.1	9.0	9.0	9.7			
BOD	(mg/L)															
COD	(mg/L)	2.7	4.0	3.9	5.2	4.0	4.5	2.2	2.1	2.5	1.6	1.5	1.7			
SS	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	1	20	25	4	10	2	5	1	<1	<1	<1			
1-7種抽出物質		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	不検出	不検出			
全窒素	(mg/L)	0.17	0.31	0.71	0.86	0.21	0.38	0.21	0.27	0.44	0.18	0.20	0.17			
全リン	(mg/L)	0.023	0.036	0.076	0.11	0.026	0.035	0.020	0.030	0.086	0.024	0.029	0.030			
全遊動(水生生物)	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002			
1-13種(水生生物)	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006			
1-13種異性体No. 01	(mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036			
1-13種異性体No. 02	(mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037			
1-13種異性体No. 03	(mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052			
1-13種異性体No. 04	(mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043			
1-13種異性体No. 05	(mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042			
1-13種異性体No. 06	(mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041			
1-13種異性体No. 07	(mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040			
1-13種異性体No. 08	(mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023			
1-13種異性体No. 09	(mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046			
1-13種異性体No. 10	(mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026			
1-13種異性体No. 11	(mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036			
1-13種異性体No. 12	(mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021			
1-13種異性体No. 13	(mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038			
LAS	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	0.0012	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0026	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
C10-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
C11-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0007	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001			
C12-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0004	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0009	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001			
C13-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
C14-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン	(mg/L)	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	不検出	不検出			
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
六価クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
有機水銀	(mg/L)	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	不検出	不検出			
PCB	(mg/L)	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	不検出	不検出			
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
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	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
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	<0.001	<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チカラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071			
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06			
ふっ素	(mg/L)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2			
ほう素</																

2022年度

(仙台市)

地点統一番号	04-610-54	類型(達成期間)	C(%)	水域名	仙台港地先海壕(甲)							調査機関	仙台市				
水系名	仙台港地先			河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	内港一4外							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日				4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日		
採取時刻				9時57分	10時02分	9時55分	10時02分	9時52分	9時57分	9時55分	9時51分	10時03分	10時19分	10時04分	10時12分		
採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
採取水深				(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天候				晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇		
気温				(℃) 19.0	21.2	21.7	29.7	25.2	22.0	14.3	13.5	8.4	4.4	7.1	7.4		
水温				(℃) 14.3	18.7	18.7	27.1	24.2	23.6	19.5	16.7	13.5	10.3	10.1	8.3		
雨量				(mm) 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
全水深				(m) 15.4	15.5	14.5	15.5	15.7	15.5	15.1	15.7	15.8	16.1	15.6	16.0		
透明度				(m) 3.1	3.3	2.8	1.7	2.7	1.7	4.3	2.4	2.5	4.5	6.9	4.4		
透視度				(cm) 10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
色相				灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)		
濁り				ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	やや有り	少々有り	やや有り	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り		
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH				8.1	8.2	8.1	8.3	8.3	8.3	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO				(mg/L) 10	9.3	8.8	9.3	10	8.5	6.7	7.0	8.0	9.2	9.4	9.8		
BOD				(mg/L) 2.4	3.1	3.2	4.2	4.1	5.0	1.8	1.9	1.9	1.6	1.7	1.3		
COD				(mg/L) 2.4	3.1	3.2	4.2	4.1	5.0	1.8	1.9	1.9	1.6	1.7	1.3		
SS				(mg/L) <1	<1	3	9	1	3	4	1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌数				(CFU/100mL) 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	不検出	不検出		
1-17種抽出物質				(mg/L) 0.15	0.15	0.21	0.33	0.18	0.34	0.20	0.20	0.22	0.18	0.17	0.14		
全窒素				(mg/L) 0.021	0.014	0.026	0.033	0.019	0.017	0.031	0.027	0.030	0.022	0.023	0.022		
全窒素(水生生物)				(mg/L)													
1-13種抽出物質				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.01				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.02				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.03				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.04				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.05				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.06				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.07				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.08				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.09				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.10				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.11				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.12				(mg/L)													
1-13種抽出物質No.13				(mg/L)													
LAS				(mg/L)													
G10-LAS				(mg/L)													
G11-LAS				(mg/L)													
G12-LAS				(mg/L)													
G13-LAS				(mg/L)													
G14-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)													
1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)													
1,1,2-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)													
チカラム				(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)													
クロタロニル				(mg/L)													
プロピザミド				(mg/L)													
EPN				(mg/L)													
ジクロロボス				(mg/L)													
フェノプロカルブ				(mg/L)													
イソプロピルボス				(mg/L)													
クロロニトロフェン				(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)													
アセチルチオチオン生成能				(mg/L)													
ジクロロメタン生成能				(mg/L)													
アセチルチオチオン生成能				(mg/L)													
アンモニア性窒素				(mg/L) <0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
ケルダール窒素				(mg/L)													
リン酸塩リン				(mg/L)													
クロロフィルa				(mg/L) 0.004	0.003	0.006	0.016	0.008	0.014	0.002	0.003	0.001	0.003	0.003	0.002		
塩化物イオン				(mg/L) 17200	17100	19600	14800	15800	13400	18300	18700	18700	19000	19200	19000		
MBA S				(mg/L)													
T O C				(mg/L)													
C O D (河川)				(mg/L)													
B O D (湖沼)				(mg/L)													
C O D (酸性法)				(mg/L)													
N - B O D				(mg/L)													
B O D (クロロフィル関係)				(mg/L)													
C O D (クロロフィル関係)				(mg/L)													
大腸菌数				(MPN/100mL) <1.8	2.0	2.0	49	2.0	4.5	<1.8	13	2.0	<1.8	2.0	<1.8		
降雨状況				×××	×××	×××	×××	×××	○×	×××	×××	×××	×××	×××	×××		
干潮時分																	
満潮時分																	

2022年度

(仙台市)

地点統一番号	04-611-51	類型(達成期間) B(イ)	水域名	仙台港地先海壕(乙)						調査機関	仙台市					
水系名	仙台港地先		河川名							採水機関	仙台市					
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	外港-1						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会					
採取月日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日			
採取時刻		9時48分	9時54分	9時41分	9時53分	9時43分	9時48分	9時46分	9時42分	9時54分	10時08分	9時56分	10時02分			
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇			
気温	(℃)	18.3	21.4	21.4	29.8	24.9	22.5	14.2	13.4	8.2	4.2	6.5	7.4			
水温	(℃)	13.9	18.6	18.1	26.6	23.9	23.6	19.8	16.8	13.5	10.5	9.0	8.0			
雨量	(mm)															
全水深	(m)	16.7	17.2	15.9	16.4	16.8	16.3	16.6	16.9	17.2	17.3	17.2	17.2			
透明度	(m)	2.9	4.1	2.7	2.8	2.6	1.7	4.0	2.9	2.5	4.9	9.5	4.4			
透視度	(cm)															
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)			
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	少々有り	やや有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り	ほとんど無し	無し	少々有り			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH		8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1			
DO	(mg/L)	10	9.0	9.1	8.5	9.8	8.7	7.1	7.4	8.2	9.1	9.5	9.7			
BOD	(mg/L)															
COD	(mg/L)	<0.5	0.7	0.6	0.8	0.9	1.3	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
SS	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	1	<1	1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1			
1-7種細菌	(mg/L)	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	不検出	不検出			
全窒素	(mg/L)	0.20	0.15	0.18	0.20	0.16	0.33	0.19	0.22	0.23	0.17	0.14	0.13			
全リン	(mg/L)	0.022	0.013	0.019	0.014	0.016	0.019	0.023	0.025	0.034	0.023	0.018	0.020			
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)															
1-13種水生生物	(mg/L)															
1-13種水生生物No.01	(mg/L)															
1-13種水生生物No.02	(mg/L)															
1-13種水生生物No.03	(mg/L)															
1-13種水生生物No.04	(mg/L)															
1-13種水生生物No.05	(mg/L)															
1-13種水生生物No.06	(mg/L)															
1-13種水生生物No.07	(mg/L)															
1-13種水生生物No.08	(mg/L)															
1-13種水生生物No.09	(mg/L)															
1-13種水生生物No.10	(mg/L)															
1-13種水生生物No.11	(mg/L)															
1-13種水生生物No.12	(mg/L)															
1-13種水生生物No.13	(mg/L)															
LAS	(mg/L)															
G10-LAS	(mg/L)															
G11-LAS	(mg/L)															
G12-LAS	(mg/L)															
G13-LAS	(mg/L)															
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)															
トリス(クロロ)エチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
チカラム	(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)クロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロベンゼン	(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)															
オキシメチル	(mg/L)															
クロタロニル	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス	(mg/L)															
フェノプロカルブ	(mg/L)															
イソプロピルボス	(mg/L)															
クロロニトロフェン	(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)															
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)															
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
ケルダール窒素	(mg/L)															
リン酸塩リン	(mg/L)															
クロロフィルa	(mg/L)	0.005	0.003	0.005	0.005	0.008	0.015	0.006	0.003	0.001	0.003	0.002	0.002			
塩化物イオン	(mg/L)	17100	16900	16900	15200	15500	13900	18300	18700	18700	19000	19200	19000			
MBA S	(mg/L)															
T O C	(mg/L)															
C O D (河川)	(mg/L)															
B O D (湖沼)	(mg/L)															
C O D (酸性法)	(mg/L)	2.6	3.1	3.1	3.6	4.7	4.9	2.4	1.9	1.9	1.8	1.5	1.5			
N-B O D	(mg/L)															
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)															
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)															
大腸菌数	(MPN/100mL)	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	33	4.5	<1.8	<1.8	4.5	<1.8	<1.8	<1.8			
降雨状況		×××	×××	×××	×××	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××			
干潮時分																
満潮時分																
平均流速	(m/s)															
川幅	(m)															

地点統一番号	04-611-01	類型(達成期間) B(イ)	水域名	仙台港地先海域(乙)							調査機関	仙台市				
水源地	仙台港地先		河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	外港-3							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻	7時05分	7時07分	7時03分	7時11分	7時03分	7時04分	7時05分	7時00分	7時13分	7時12分	7時10分	7時03分				
採取位置	上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)					
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇				
気温	(℃)	14.2	18.9	22.4	27.3	23.3	22.5	13.6	8.5	5.7	1.8	5.1				
水温	(℃)	12.1	17.8	17.3	28.7	23.8	23.8	19.6	16.2	13.7	10.0	8.5				
雨量	(mm)															
全水深	(m)	16.2	15.4	15.9	15.6	15.5	15.0	16.1	15.8	15.9	16.9	16.0				
透明度	(m)	3.9	2.8	2.9	2.3	3.2	1.9	4.2	2.0	1.5	4.5	9.2				
透視度	(cm)															
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)				
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	やや有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/L)	10	9.2	9.2	8.3	9.0	8.4	6.6	7.7	8.0	9.2	10				
BOD	(mg/L)															
COD	(mg/L)	<0.5	0.8	0.7	0.8	0.9	1.2	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
SS	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	<1	18	1	2	1	<1	<1	<1	<1				
1-17種抽出物質	(mg/L)	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	不検出				
全窒素	(mg/L)	0.18	0.16	0.24	0.65	0.16	0.31	0.24	0.21	0.21	0.13	0.14				
全リン	(mg/L)	0.016	0.013	0.018	0.032	0.015	0.027	0.020	0.037	0.016	0.019	0.012				
全遊動(水生生物)	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001				
1-37種(水生生物)	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006				
1-37種(異性体No.01)	(mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036				
1-37種(異性体No.02)	(mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037				
1-37種(異性体No.03)	(mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052				
1-37種(異性体No.04)	(mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043				
1-37種(異性体No.05)	(mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042				
1-37種(異性体No.06)	(mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041				
1-37種(異性体No.07)	(mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040				
1-37種(異性体No.08)	(mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023				
1-37種(異性体No.09)	(mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046				
1-37種(異性体No.10)	(mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026				
1-37種(異性体No.11)	(mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036				
1-37種(異性体No.12)	(mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021				
1-37種(異性体No.13)	(mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038				
LAS	(mg/L)	<0.0006	<0.0016	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
G10-LAS	(mg/L)	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002				
G11-LAS	(mg/L)	<0.0001	0.0006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002				
G12-LAS	(mg/L)	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0001				
G13-LAS	(mg/L)	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001				
G14-LAS	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
全シアン	(mg/L)	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	不検出				
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
六価クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
有機水銀	(mg/L)	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	不検出				
PCB	(mg/L)	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	不検出				
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
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	<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,1,1,1-テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
トリクロロベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
テトラクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チカラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<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	<0.001				
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
ふっ素	(mg/L)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2				
ほう素	(mg/L)	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.3				
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
クロホルム	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006				
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006				
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02											

2022年度

(仙台市)

地点統一番号	04-612-52	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	仙台港地先海蔵(内)							調査機関	仙台市				
水系名	仙台港地先			河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	外港-4							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日				4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日		
採取時刻				9時31分	9時39分	9時24分	9時36分	9時27分	9時32分	9時30分	9時25分	9時38分	9時49分	9時40分	9時43分		
採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
採取水深				(m) 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天候				晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇		
気温				(℃) 18.2	21.5	20.8	28.9	25.3	22.5	14.0	13.8	8.2	3.9	6.2	7.4		
水温				(℃) 12.9	18.9	18.0	26.2	23.9	23.5	19.9	16.2	12.8	11.7	9.7	7.9		
雨量				(mm) 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
全水深				(m) 20.5	20.4	19.9	19.7	20.3	19.7	20.3	20.5	20.8	20.9	20.7	21.2		
透明度				(m) 4.5	3.7	3.0	3.3	2.5	2.6	5.6	3.0	2.2	8.1	12.0	5.7		
透視度				(cm) 10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
色相				灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)		
濁り				ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	少々有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り	無し	無し	ほとんど無し		
臭気				無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し		
pH				8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2		
DO				(mg/L) 10	9.1	9.5	8.6	10	8.1	7.5	8.3	8.2	8.8	9.5	10		
BOD				(mg/L) 2.5	2.7	3.3	3.5	4.2	3.8	2.4	2.1	1.9	1.5	1.5	1.7		
COD				(mg/L) 2.5	2.7	3.3	3.5	4.2	3.8	2.4	2.1	1.9	1.5	1.5	1.7		
SS				(mg/L) 2.5	2.7	3.3	3.5	4.2	3.8	2.4	2.1	1.9	1.5	1.5	1.7		
大腸菌数				(CFU/100mL) <1	<1	<1	<1	<1	2	<1	4	1	<1	<1	<1		
1-7種抽出物質				(mg/L) 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	不検出	不検出		
全窒素				(mg/L) 0.15	0.18	0.19	0.19	0.16	0.24	0.15	0.16	0.19	0.11	0.15	0.11		
全リン				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
1-13種抽出物質				(mg/L) 0.014	0.012	0.014	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.027	0.012	0.017	0.010		
全遊動(水生生物)				(mg/L) 0.01													

地点統一番号	04-611-52	類型(達成期間) B(イ)	水域名	仙台港地先海環(乙)							調査機関	仙台市				
水域名	仙台港地先		河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	蒲生-1							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻	7時16分	7時20分	7時14分	7時22分	7時13分	7時13分	7時18分	7時10分	7時20分	7時25分	7時20分	7時15分				
採取位置	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候	晴		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇				
気温	(℃)	14.1	18.4	21.7	27.4	23.4	22.5	13.6	8.4	5.2	2.3	5.3				
水温	(℃)	12.0	17.7	17.6	28.4	24.3	23.8	20.0	15.8	13.3	10.1	8.2				
雨量	(mm)															
全水深	(m)	15.8	16.0	16.1	15.1	15.6	15.2	15.2	15.0	15.2	15.9	14.6				
透明度	(m)	4.2	2.9	2.9	2.0	2.6	2.1	5.4	4.1	2.0	4.6	7.3				
透視度	(cm)															
色相		灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)			
濁り		ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	やや有り	少々有り	少々有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り	ほとんど無し	無し	少々有り			
臭気		無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し			
pH		8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2			
DO	(mg/L)	10	8.8	9.3	8.6	8.9	8.6	7.1	8.2	8.2	9.1	9.6	10			
BOD	(mg/L)															
COD	(mg/L)	0.5	1.2	0.5	0.8	1.0	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
SS	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)	4	2	55	30	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
1m ² 採出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出			
全窒素	(mg/L)	0.19	0.36	0.20	0.39	0.16	0.30	0.18	0.19	0.21	0.12	0.15	0.18			
全リン	(mg/L)	0.013	0.037	0.020	0.019	0.016	0.017	0.019	0.011	0.031	0.017	0.019	0.011			
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)		0.002		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001			
ノズキエノキ(水生生物)	(mg/L)		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006			
ノズキエノキ異性体No.01	(mg/L)		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036			
ノズキエノキ異性体No.02	(mg/L)		<0.000037		<0.000037		<0.000037		<0.000037		<0.000037		<0.000037			
ノズキエノキ異性体No.03	(mg/L)		<0.000052		<0.000052		<0.000052		<0.000052		<0.000052		<0.000052			
ノズキエノキ異性体No.04	(mg/L)		<0.000043		<0.000043		<0.000043		<0.000043		<0.000043		<0.000043			
ノズキエノキ異性体No.05	(mg/L)		<0.000042		<0.000042		<0.000042		<0.000042		<0.000042		<0.000042			
ノズキエノキ異性体No.06	(mg/L)		<0.000041		<0.000041		<0.000041		<0.000041		<0.000041		<0.000041			
ノズキエノキ異性体No.07	(mg/L)		<0.000040		<0.000040		<0.000040		<0.000040		<0.000040		<0.000040			
ノズキエノキ異性体No.08	(mg/L)		<0.000023		<0.000023		<0.000023		<0.000023		<0.000023		<0.000023			
ノズキエノキ異性体No.09	(mg/L)		<0.000046		<0.000046		<0.000046		<0.000046		<0.000046		<0.000046			
ノズキエノキ異性体No.10	(mg/L)		<0.000026		<0.000026		<0.000026		<0.000026		<0.000026		<0.000026			
ノズキエノキ異性体No.11	(mg/L)		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036		<0.000036			
ノズキエノキ異性体No.12	(mg/L)		<0.000021		<0.000021		<0.000021		<0.000021		<0.000021		<0.000021			
ノズキエノキ異性体No.13	(mg/L)		<0.000038		<0.000038		<0.000038		<0.000038		<0.000038		<0.000038			
LAS	(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
G10-LAS	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			
G11-LAS	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			
G12-LAS	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			
G13-LAS	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			
G14-LAS	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			
カドミウム	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
全シアン	(mg/L)		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
鉛	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
六価クロム	(mg/L)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
砒素	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
総水銀	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
アルキル水銀	(mg/L)		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
PCB	(mg/L)		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002			
チカラム	(mg/L)		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
シマジン	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)		<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			
セレン	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.018		<0.015		0.022		0.022		0.025		0.025			
亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.005		<0.005		0.007		0.007		<0.005		<0.005			
硝酸性窒素	(mg/L)		0.01		<0.01		0.01		0.01		<0.01		0.02			
ふっ素	(mg/L)		1.0		0.94		1.2		1.3		1.3		1.3			
ほう素	(mg/L)		3.7		3.5		4.1		4.4		4.4		4.4			
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
クロホルム	(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006			
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02			
イソキサチオン	(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008			
ダイアジノン	(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			
フェニトロチオン	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			
イソプロチオラン	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			
オキシメチル	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			
クロタロニル	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
プロピザミド	(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008			
EPN	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
ジクロロボス	(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008			
フェノカルブ	(mg/L)		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003			
オプロベンボス	(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008			
クロロトロフェン	(mg/L)		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001			

地点統一番号	04-612-56	類型(達成期間)	A(1)	水域名	仙台港地先海蔵(内)						調査機関	仙台市					
水系名	仙台港地先			河川名							採水機関	仙台市					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	蒲生-2						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会					
採取月日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻		9時21分	9時30分	9時16分	9時26分	9時17分	9時22分	9時21分	9時15分	9時27分	9時38分	9時30分	9時31分				
採取位置		上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	(℃)	17.8	21.0	20.4	29.0	25.2	22.5	14.5	13.6	8.2	3.7	6.2	7.4				
水温	(℃)	12.4	18.3	18.5	26.4	23.8	23.4	19.7	16.5	13.1	10.1	9.8	8.1				
雨量	(mm)																
全水深	(m)	22.0	21.5	20.3	20.9	21.2	20.6	21.0	21.3	22.1	22.4	22.1	22.4				
透明度	(m)	5.4	3.6	2.7	3.8	3.7	4.4	6.7	3.7	2.0	7.8	11.8	7.1				
透視度	(cm)																
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)				
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	やや有り	無し	ほとんど無し				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/L)	10	9.2	9.4	8.6	8.7	7.9	7.6	8.3	8.3	9.2	9.2	10				
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.3	2.9	3.3	3.4	2.9	3.3	2.3	1.9	1.9	1.5	1.5	1.7				
SS	(mg/L)																
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
マンネリ抽出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出				
全窒素	(mg/L)	0.18	0.20	0.31	0.15	0.14	0.22	0.20	0.21	0.19	0.13	0.14	0.11				
全リン	(mg/L)	0.017	0.016	0.015	0.009	0.009	0.008	0.016	0.008	0.030	0.014	0.017	0.010				
全遊動(水生生物)	(mg/L)																
ノカキエノキ(水生生物)	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.01	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.02	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.03	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.04	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.05	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.06	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.07	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.08	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.09	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.10	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.11	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.12	(mg/L)																
ノカキエノキ異性体No.13	(mg/L)																
LAS	(mg/L)																
G10-LAS	(mg/L)																
G11-LAS	(mg/L)																
G12-LAS	(mg/L)																
G13-LAS	(mg/L)																
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
チカラム	(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-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,2-ジクロロベンゼン	(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)																
オキシメチル	(mg/L)																
クロタロニル	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス	(mg/L)																
フェノプロカルブ	(mg/L)																
オプロベンボス	(mg/L)																
クロルピロトフェン	(mg/L)																
トルセン	(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)																
ジクロロアセチル生成能	(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)	<0.05	<0.05	0.14	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
ケルダール窒素	(mg/L)																
リン酸態リン	(mg/L)																
クロロフィルa	(mg/L)	0.002	0.002	0.009	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001	0.005	0.001	0.003				
塩化物イオン	(mg/L)	17300	17800	16800	15500	16900	18300	18000	18700	19200	19300	19200	19200				
MBA S	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
T O C	(mg/L)																
C O D (河川)	(mg/L)																
B O D (湖沼)	(mg/L)																
C O D (酸性法)	(mg/L)																
N-B O D	(mg/L)																
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6.1	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8				
降雨状況		×××	×××	×××	×××	×××	○×	×××	×××	×××	×××	×××	×××				
干潮時分																	
満潮時分																	
平均流速	(m/s)																
川幅	(m)																

2022年度

(仙台市)

地点統一番号	04-611-53	類型(達成期間) B(イ)	水域名	仙台港地先海壕(乙)						調査機関	仙台市					
水系名	仙台港地先		河川名							採水機関	仙台市					
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	蒲生-5						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会					
採取月日	4月21日		5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日			
採取時刻	7時35分		7時44分	7時32分	7時41分	7時33分	7時31分	7時35分	7時29分	7時40分	7時46分	7時40分	7時34分			
採取位置	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
天候	晴		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇			
気温	(℃)		15.0	17.4	22.4	27.4	24.2	22.5	13.6	6.4	2.5	5.4	7.2			
水温	(℃)		12.2	18.1	17.8	26.0	23.9	23.6	19.5	15.7	13.7	10.4	8.5			
雨量	(mm)															
全水深	(m)		16.4	16.0	15.8	15.5	15.7	15.8	15.8	16.1	16.2	16.3	16.2			
透明度	(m)		4.5	2.4	3.0	1.9	2.8	2.1	4.7	3.3	3.0	5.0	9.1			
透視度	(cm)															
色相			灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)		
濁り			ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	やや有り	少々有り	少々有り	ほとんど無し	少々有り	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り		
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH			8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO	(mg/L)		10	8.8	8.6	9.2	9.3	8.2	7.1	8.3	8.2	9.1	9.7	10		
BOD	(mg/L)															
COD	(mg/L)		0.6	0.8	0.8	0.8	1.1	1.4	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
SS	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)		40	36	58	<1	150	3100	1	73	36	<1	<1	20		
1-17種抽出物質	(mg/L)		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	不検出	不検出		
全窒素	(mg/L)		0.29	0.43	0.79	0.28	0.23	0.48	0.21	0.42	0.37	0.13	0.21	0.47		
全リン	(mg/L)		0.018	0.024	0.032	0.017	0.020	0.030	0.020	0.014	0.036	0.015	0.018	0.027		
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)															
ノカドエノキ(水生生物)	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.01	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.02	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.03	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.04	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.05	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.06	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.07	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.08	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.09	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.10	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.11	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.12	(mg/L)															
ノカドエノキ異性体No.13	(mg/L)															
LAS	(mg/L)															
G10-LAS	(mg/L)															
G11-LAS	(mg/L)															
G12-LAS	(mg/L)															
G13-LAS	(mg/L)															
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)															
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/L)															
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)															
チカラム	(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-ジクロロエチレン)	(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)															
オキシメチル	(mg/L)															
クロタロニル	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス	(mg/L)															
フェノプロカルブ	(mg/L)															
イソプロピルボス	(mg/L)															
クロロニトロフェン	(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)															
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン生成能	(mg/L)															
イソキサチオン生成能	(mg/L)															
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.14	0.22	0.69	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.27	0.18	<0.05	0.08	0.35		
ケルダール窒素	(mg/L)															
リン酸態リン	(mg/L)															
クロロフィルa	(mg/L)		0.003	0.009	0.006	0.010	0.012	0.015	0.002	0.006	0.001	0.005	0.002	0.003		
塩化物イオン	(mg/L)		17100	16700	16700	15500	15700	18400	18600	18600	19000	19000	18800	18800		
MBA S	(mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
T O C	(mg/L)															
COD(河川)	(mg/L)															
BOD(湖沼)	(mg/L)															
COD(酸性法)	(mg/L)		2.8	4.0	3.6	3.9	3.6	4.8	2.3	2.1	2.2	1.7	1.5	1.9		
N-BOD	(mg/L)															
BOD(クロロフィル関係)	(mg/L)															
COD(クロロフィル関係)	(mg/L)															
大腸菌群数	(MPN/100mL)		23	240	130	2.0	130	49000	22	170	33	<1.8	2.0	17		
降雨状況			×××	×××	×××	××○	×××	○××	×××	×××	×××</					

地点統一番号	04-612-54	類型(達成期間)	A(1)	水域名	仙台港地先海浜(丙)						調査機関	仙台市			
水系名	仙台港地先			河川名							採水機関	仙台市			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	荒浜一2						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会			
採取月日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日		
採取時刻		8時56分	9時07分	8時50分	8時58分	8時50分	8時56分	8時55分	8時45分	9時00分	9時08分	9時04分	9時02分		
採取位置		上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇		
気温	(℃)	17.5	20.4	20.8	28.6	25.0	22.5	14.4	12.1	8.2	3.4	5.9	7.3		
水温	(℃)	12.6	18.1	19.0	25.6	23.8	23.4	20.3	16.3	13.2	10.4	9.2	7.8		
雨量	(mm)														
全水深	(m)	22.3	22.1	21.7	21.4	21.8	21.5	21.4	22.2	22.5	22.6	22.4	22.6		
透明度	(m)	4.9	4.4	2.0	4.9	4.2	5.5	6.9	5.0	2.5	8.0	11.8	8.5		
透視度	(cm)														
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰白色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)		
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	無し	無し	ほとんど無し		
臭気		無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し		
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2		
DO	(mg/L)	10	9.6	10	8.7	8.8	7.7	7.7	8.3	8.3	9.1	9.4	10		
BOD	(mg/L)														
COD	(mg/L)	2.0	2.6	3.8	3.1	3.6	2.7	2.0	1.8	2.1	1.5	1.5	1.9		
SS	(mg/L)														
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
1-1/2抽出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出		
全窒素	(mg/L)	0.13	0.13	0.25	0.13	0.13	0.18	0.14	0.13	0.17	0.11	0.17	0.13		
全リン	(mg/L)	0.010	0.009	0.018	0.007	0.010	0.005	0.008	0.010	0.027	0.013	0.018	0.008		
全遊動(水生生物)	(mg/L)														
1-1/2抽出物質	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.01	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.02	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.03	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.04	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.05	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.06	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.07	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.08	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.09	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.10	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.11	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.12	(mg/L)														
1-1/2抽出物質No.13	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
G10-LAS	(mg/L)														
G11-LAS	(mg/L)														
G12-LAS	(mg/L)														
G13-LAS	(mg/L)														
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
トリス(クロロ)エチレン	(mg/L)														
テトラクロロエチレン	(mg/L)														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
チカラム	(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)エチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロベンゼン	(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)														
クロタロニル	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス	(mg/L)														
フェノプロカルブ	(mg/L)														
オプロベンボス	(mg/L)														
クロロニトロフェン	(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)														
ケラン	(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)														
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
ケルダール窒素	(mg/L)														
リン酸塩リン	(mg/L)														
クロロフィルa	(mg/L)	0.002	0.002	0.013	0.001	0.003	0.001	0.002	0.004	0.001	0.005	0.001	0.002		
塩化物イオン	(mg/L)	17400	18000	15900	16200	17000	17800	18500	18900	18800	19200	19300	19200		
MBA S	(mg/L)														
T O C	(mg/L)														
C O D (河川)	(mg/L)														
B O D (湖沼)	(mg/L)														
C O D (酸性法)	(mg/L)														
N - B O D	(mg/L)														
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8		
降雨状況		×××	×××	×××	××○	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××		
干潮時分															
満潮時分															
平均流速	(m/s)														
川幅	(m)														

2022年度

(仙台市)

地点統一番号	04-612-55	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	仙台港地先海蔵(丙)						調査機関	仙台市			
水系名	仙台港地先			河川名							採水機関	仙台市			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	荒浜一4						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会			
採取月日	4月21日		5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日		
採取時刻	8時47分		9時01分	8時42分	8時51分	8時43分	8時49分	8時50分	8時40分	8時53分	9時00分	8時57分	8時55分		
採取位置	上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天候	晴		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇		
気温	(℃)		17.2	20.2	21.0	28.2	25.0	22.5	14.2	11.6	8.1	3.4	5.9		
水温	(℃)		12.4	17.8	19.0	28.5	23.9	23.4	20.6	16.6	12.8	10.5	8.3		
雨量	(mm)														
全水深	(m)		22.2	22.0	21.5	21.5	21.8	21.4	21.4	22.1	22.5	22.5	22.5		
透明度	(m)		4.6	4.5	2.0	5.0	6.2	6.0	9.8	4.9	3.0	8.1	11.4		
透視度	(cm)														
色相	灰緑色(淡)		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)		
濁り	ほとんど無し		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	無し	ほとんど無し		
臭気	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH	8.1		8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1		
DO	(mg/L)		10	9.4	10	8.5	9.1	7.7	8.0	8.2	8.2	9.1	9.9		
BOD	(mg/L)														
COD	(mg/L)		2.1	2.3	3.5	2.9	3.3	2.5	2.2	1.9	1.6	1.7	1.6		
SS	(mg/L)														
大腸菌数	(CFU/100mL)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	3	<1		
1-7種細菌	(mg/L)		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	不検出		
全窒素	(mg/L)		0.15	0.15	0.17	0.14	0.12	0.20	0.11	0.11	0.15	0.12	0.28		
全リン	(mg/L)		0.010	0.010	0.014	0.006	0.009	0.004	0.005	0.009	0.022	0.012	0.023		
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)														
1-13種細菌	(mg/L)														
1-13種細菌No.01	(mg/L)														
1-13種細菌No.02	(mg/L)														
1-13種細菌No.03	(mg/L)														
1-13種細菌No.04	(mg/L)														
1-13種細菌No.05	(mg/L)														
1-13種細菌No.06	(mg/L)														
1-13種細菌No.07	(mg/L)														
1-13種細菌No.08	(mg/L)														
1-13種細菌No.09	(mg/L)														
1-13種細菌No.10	(mg/L)														
1-13種細菌No.11	(mg/L)														
1-13種細菌No.12	(mg/L)														
1-13種細菌No.13	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
G10-LAS	(mg/L)														
G11-LAS	(mg/L)														
G12-LAS	(mg/L)														
G13-LAS	(mg/L)														
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
トリス(クロロ)エチレン	(mg/L)														
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)														
チカラム	(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)エチレン	(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)														
オキシメチル	(mg/L)														
クロタロニル	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス	(mg/L)														
フェノプロカルブ	(mg/L)														
オプロベンボス	(mg/L)														
クロロピロフェン	(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)														
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	<0.05		
ケルダール窒素	(mg/L)														
リン酸塩リン	(mg/L)														
クロロフィルa	(mg/L)		0.002	0.002	0.007	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	0.001		
塩化物イオン	(mg/L)		17400	17900	17200	16300	17200	18000	18500	19000	18700	19000	19200		
MBA S	(mg/L)														
T O C	(mg/L)														
C O D (河川)	(mg/L)														
B O D (湖沼)	(mg/L)														
C O D (酸性法)	(mg/L)														
N - B O D	(mg/L)														
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
大腸菌群数	(MPN/100mL)		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	33	<1.8		
降雨状況			×××	×××	×××	×××	×××	○×	×××	×××	×××	×××	×××		
干潮時分															
満潮時分															
平均流速	(m/s)														
川幅	(m)														

地点統一番号	04-625-72	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域							調査機関	仙台市				
水系名	その他の海域			河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-1							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日				
採取時刻		8時00分	8時12分	7時55分	8時06分	7時58分	7時58分	8時01分	7時55分	8時05分	8時14分	8時08分	8時04分				
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇				
気温	(℃)	16.7	18.4	22.4	27.5	24.3	22.5	13.8	9.2	7.8	2.9	5.5	7.2				
水温	(℃)	12.1	18.2	18.0	26.2	24.1	23.7	20.5	15.4	13.3	9.9	8.4	8.1				
雨量	(mm)																
全水深	(m)	16.3	16.0	15.8	15.7	15.4	15.7	15.8	15.0	16.0	16.5	16.5	16.6				
透明度	(m)	4.2	3.3	3.3	2.4	2.9	1.9	5.6	5.5	3.0	5.9	9.9	8.6				
透視度	(cm)																
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)				
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	少々有り	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	無し	ほとんど無し				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2				
DO	(mg/L)	10	9.2	9.7	8.6	9.2	8.1	7.3	8.8	8.2	9.2	9.7	10				
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.5	3.0	3.3	3.9	3.6	4.6	2.0	2.2	2.0	1.7	1.6	1.9				
SS	(mg/L)																
大腸菌数	(CFU/100mL)	7	<1	<1	<1	6	1100	1	<1	3	2	<1	<1				
1-1/2抽出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出				
全窒素	(mg/L)	0.53	0.26	0.18	0.22	0.20	0.46	0.14	0.16	0.25	0.20	0.26	0.09				
全リン	(mg/L)	0.019	0.013	0.015	0.012	0.014	0.026	0.009	0.015	0.023	0.016	0.021	0.008				
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)																
1-メチル水銀(水生生物)	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.01	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.02	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.03	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.04	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.05	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.06	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.07	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.08	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.09	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.10	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.11	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.12	(mg/L)																
1-メチル水銀異性体No.13	(mg/L)																
LAS	(mg/L)																
G10-LAS	(mg/L)																
G11-LAS	(mg/L)																
G12-LAS	(mg/L)																
G13-LAS	(mg/L)																
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)																
トリス(クロロ)エチレン	(mg/L)																
テトラクロロエチレン	(mg/L)																
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
チカラム	(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)エチレン	(mg/L)																
1,2-ジクロロベンゼン	(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)																
クロタロニル	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス	(mg/L)																
フェノアカルブ	(mg/L)																
オプロベンボス	(mg/L)																
クロルネトロフェン	(mg/L)																
トルセン	(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)																
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)																
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)																
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.40	0.12	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.08	0.12	<0.05				
ケルダール窒素	(mg/L)																
リン酸塩リン	(mg/L)																
クロロフィルa	(mg/L)	0.003	0.003	0.006	0.011	0.012	0.016	0.003	0.003	0.001	0.004	0.001	0.002				
塩化物イオン	(mg/L)	16600	17200	17200	15200	16300	14000	18300	18000	18900	19200	19100	19100				
MBA S	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
T O C	(mg/L)																
C O D (河川)	(mg/L)																
B O D (湖沼)	(mg/L)																
C O D (酸性法)	(mg/L)																
N-B O D	(mg/L)																
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
大腸菌数	(MPN/100mL)	17	6.8	2.0	<1.8	6.8	5400	<1.8	<1.8	4.5	2.0	<1.8	<1.8				
降雨状況		×××	×××	×××	××○	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××				
干潮時分																	
満潮時分																	
平均流速	(m/s)																
川幅	(m)																

地点統一番号	04-625-73	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域						調査機関	仙台市			
水系名	その他の海域			河川名							採水機関	仙台市			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-2						分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会			
採取月日		4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日		
採取時刻		8時39分	8時56分	8時36分	8時44分	8時37分	8時43分	8時41分	8時34分	8時46分	8時53分	8時51分	8時47分		
採取位置		上層(表層)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇		
気温	(℃)	16.9	20.1	20.7	28.0	24.7	22.5	14.1	11.0	8.1	3.2	5.9	7.3		
水温	(℃)	12.4	18.4	18.9	28.3	23.9	23.4	20.8	16.5	13.7	10.5	8.9	7.9		
雨量	(mm)														
全水深	(m)	22.3	22.0	21.9	21.6	21.7	21.3	21.5	22.4	22.3	22.5	22.5	22.6		
透明度	(m)	4.9	4.0	2.0	4.0	7.3	5.0	8.0	4.3	2.8	8.4	10.9	7.9		
透視度	(cm)														
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)		
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH		8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2		
DO	(mg/L)	10	9.0	10	8.6	8.5	7.6	8.0	8.2	8.1	9.1	9.5	10		
BOD	(mg/L)														
COD	(mg/L)	2.2	2.7	3.3	3.1	2.9	2.4	1.8	2.1	1.9	1.5	1.7	1.9		
SS	(mg/L)														
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
1-17種抽出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出		
全窒素	(mg/L)	0.18	0.14	0.15	0.15	0.13	0.21	0.12	0.12	0.16	0.12	0.30	0.09		
全リン	(mg/L)	0.010	0.009	0.011	0.007	0.007	0.005	0.005	0.013	0.023	0.013	0.015	0.008		
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)														
1-13種抽出物質	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.01	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.02	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.03	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.04	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.05	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.06	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.07	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.08	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.09	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.10	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.11	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.12	(mg/L)														
1-13種抽出物質No.13	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
G10-LAS	(mg/L)														
G11-LAS	(mg/L)														
G12-LAS	(mg/L)														
G13-LAS	(mg/L)														
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
トリスクロロエチレン	(mg/L)														
テトラクロロエチレン	(mg/L)														
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
チカラム	(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-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロベンゼン	(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)														
クロタロニル	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス	(mg/L)														
フェノプロカルブ	(mg/L)														
イソプロピルボス	(mg/L)														
クロロニトロフェン	(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)														
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
ケルダール窒素	(mg/L)														
リン酸態リン	(mg/L)														
クロロフィルa	(mg/L)	0.003	0.002	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	0.001	0.002		
塩化物イオン	(mg/L)	17300	17900	17200	16300	17500	17900	18500	19000	18900	19100	19200	19200		
MBA S	(mg/L)														
T O C	(mg/L)														
C O D (河川)	(mg/L)														
B O D (湖沼)	(mg/L)														
C O D (酸性法)	(mg/L)														
N-B O D	(mg/L)														
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)														
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8		
降雨状況		×××	×××	×××	×××	×××	○×	×××	×××	×××	×××	×××	×××		
干潮時分															
満潮時分															
平均流速	(m/s)														
川幅	(m)														

地点統一番号	04-625-74	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域	調査機関	仙台市
水系名	その他の海域			河川名		採水機関	仙台市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-3	分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日
採取時刻	8時07分	8時20分	8時03分	8時14分	8時04分	8時06分	8時09分
採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴
気温	(℃)	16.5	18.2	22.8	27.4	24.4	22.5
水温	(℃)	12.2	18.3	18.3	26.2	24.1	23.7
雨量	(mm)						
全水深	(m)	15.7	15.0	15.3	15.0	15.3	14.7
透明度	(m)	4.1	2.8	3.2	2.2	3.2	2.1
透視度	(cm)						
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	やや有り	ほとんど無し	ほとんど無し
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2
DO	(mg/L)	9.8	9.0	9.2	9.0	8.8	8.3
BOD	(mg/L)						
COD	(mg/L)	2.5	3.5	3.4	4.0	3.4	4.4
SS	(mg/L)						
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	4	18	1	980
1-1/2抽出物質	(mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全窒素	(mg/L)	0.29	0.44	0.20	0.27	0.22	0.40
全リン	(mg/L)	0.015	0.026	0.014	0.017	0.014	0.024
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)						
1-2/1抽出物質	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.01	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.02	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.03	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.04	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.05	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.06	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.07	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.08	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.09	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.10	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.11	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.12	(mg/L)						
1-2/1抽出物質No.13	(mg/L)						
LAS	(mg/L)						
G10-LAS	(mg/L)						
G11-LAS	(mg/L)						
G12-LAS	(mg/L)						
G13-LAS	(mg/L)						
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)						
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)						
1,1,2-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-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
チカラム	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
1,2-ジクロロベンゼン	(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)						
オキシメチル	(mg/L)						
クロタロニル	(mg/L)						
プロピザミド	(mg/L)						
EPN	(mg/L)						
ジクロロボス	(mg/L)						
フェノプロカルブ	(mg/L)						
オプロベンボス	(mg/L)						
クロロピコトフェン	(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)						
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)						
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)						
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)						
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.17	0.21	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ケルダール窒素	(mg/L)						
リン酸態リン	(mg/L)						
クロロフィルa	(mg/L)	0.003	0.004	0.009	0.016	0.010	0.015
塩化物イオン	(mg/L)	16600	17000	15800	14200	16700	18600
MBA S	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
T O C	(mg/L)						
C O D (河川)	(mg/L)						
B O D (湖沼)	(mg/L)						
C O D (酸性法)	(mg/L)						
N-B O D	(mg/L)						
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)						
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.8	<1.8	14	17	9.3	1700
降雨状況		×××	×××	×××	×××	○×	×××
干潮時分							
満潮時分							
平均流速	(m/s)						
川幅	(m)						

地点統一番号	04-625-75	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域	調査機関	仙台市
水系名	その他の海域			河川名		採水機関	仙台市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-4	分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日
採取時刻	8時32分	8時48分	8時29分	8時38分	8時30分	8時35分	8時35分
採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	(℃)	16.5	20.3	21.0	28.1	24.6	21.5
水温	(℃)	12.3	18.2	18.9	26.5	24.3	23.4
雨量	(mm)						
全水深	(m)	22.3	21.8	21.6	21.4	21.7	21.9
透明度	(m)	4.7	3.5	2.1	2.0	10.3	5.1
透視度	(cm)						
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰青色(淡)
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	やや有り	ほとんど無し	ほとんど無し
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2
DO	(mg/L)	10	9.1	9.8	8.7	8.3	7.7
BOD	(mg/L)						
COD	(mg/L)	2.2	2.6	3.8	4.1	2.5	2.3
SS	(mg/L)						
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	2	1	<1	<1
1-17抽出物質	(mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全窒素	(mg/L)	0.23	0.17	0.28	0.25	0.11	0.19
全リン	(mg/L)	0.013	0.013	0.020	0.014	0.005	0.005
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)						
1-エフェネン(水生生物)	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.01	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.02	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.03	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.04	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.05	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.06	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.07	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.08	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.09	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.10	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.11	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.12	(mg/L)						
1-エフェネン異性体No.13	(mg/L)						
LAS	(mg/L)						
G10-LAS	(mg/L)						
G11-LAS	(mg/L)						
G12-LAS	(mg/L)						
G13-LAS	(mg/L)						
G14-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)						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)						
1,1,2-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-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
チカラム	(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-ジクロロベンゼン	(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)						
オキシメチル	(mg/L)						
クロタロニル	(mg/L)						
プロピザミド	(mg/L)						
EPN	(mg/L)						
ジクロロボス	(mg/L)						
フェノプロカルブ	(mg/L)						
イソプロピルボス	(mg/L)						
クロロピロエチン	(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)						
1,2-ジクロロエタン生成能	(mg/L)						
1,1,2-トリクロロエタン生成能	(mg/L)						
1,1,1-トリクロロエタン生成能	(mg/L)						
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ケルダール窒素	(mg/L)						
リン酸態リン	(mg/L)						
クロロフィルa	(mg/L)	0.003	0.002	0.015	0.011	0.001	0.001
塩化物イオン	(mg/L)	17300	18000	15600	13400	17700	18100
MBA S	(mg/L)						
T O C	(mg/L)						
C O D (河川)	(mg/L)						
B O D (湖沼)	(mg/L)						
C O D (酸性法)	(mg/L)						
N - B O D	(mg/L)						
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)						
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	<1.8	4.5	2.0	<1.8	<1.8
降雨状況		×××	×××	×××	×××	○×	×××
干潮時分							
満潮時分							
平均流速	(m/s)						
川幅	(m)						

地点統一番号	04-625-76	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域	調査機関	仙台市
水域名	その他の海域			河川名		採水機関	仙台市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-5	分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日
採取時刻	8時13分	8時28分	8時10分	8時20分	8時10分	8時14分	8時15分
採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温 (℃)	16.7	18.1	23.0	27.5	24.3	22.5	13.8
水温 (℃)	12.1	18.0	17.5	25.0	24.4	23.8	19.2
雨量 (mm)							
全水深 (m)	14.2	12.8	13.4	13.4	13.9	12.7	14.3
透明度 (m)	4.4	2.9	2.8	1.8	3.3	2.0	4.8
透視度 (cm)							
色相	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)
濁り	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	やや有り	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.4	8.2
DO (mg/L)	9.9	9.1	8.5	8.4	8.9	8.4	8.0
BOD (mg/L)							
COD (mg/L)	2.5	3.6	3.2	4.1	3.7	4.4	2.3
SS (mg/L)							
大腸菌数 (CFU/100mL)	<1	3	35	3	2	520	4
1-7種抽出物質	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全窒素 (mg/L)	0.15	0.50	0.32	0.32	0.28	0.33	0.17
全リン (mg/L)	0.011	0.024	0.023	0.020	0.017	0.017	0.013
全遊動(水生生物) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1-13種異性体No.01 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036
1-13種異性体No.02 (mg/L)	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037	<0.000037
1-13種異性体No.03 (mg/L)	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052	<0.000052
1-13種異性体No.04 (mg/L)	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043	<0.000043
1-13種異性体No.05 (mg/L)	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042	<0.000042
1-13種異性体No.06 (mg/L)	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041	<0.000041
1-13種異性体No.07 (mg/L)	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040	<0.000040
1-13種異性体No.08 (mg/L)	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023	<0.000023
1-13種異性体No.09 (mg/L)	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046	<0.000046
1-13種異性体No.10 (mg/L)	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026	<0.000026
1-13種異性体No.11 (mg/L)	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036	<0.000036
1-13種異性体No.12 (mg/L)	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021	<0.000021
1-13種異性体No.13 (mg/L)	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038	<0.000038
LAS (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
G10-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
G11-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
G12-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
G13-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
G14-LAS (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硫酸 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1,1-テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
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
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チカラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ (mg/L)	<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
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
ふっ素 (mg/L)	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
ほう素 (mg/L)	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロホルム (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
イソキサチオン (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ダイアジノン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェニトロチオン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソプロチオラン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
オキシメチル (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロロタロニル (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
プロピザミド (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
EPN (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロボス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
フェノプロカルブ (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
イソプロピルホス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
クロロニトロフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
キシレン (mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ニッケル (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリブデン (mg/L)	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
アンチモン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
塩化ビニルモノマー (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
エビクロロヒドリン (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
全マンガン (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
ウラン (mg/L)	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
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)							
ジクロロアセチル生成能 (mg/L)							
アセチル生成能 (mg/L)							
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.05	0.27	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ケルダール窒素 (mg/L)							
リン酸塩リン (mg/L)							
クロロフィルa (mg/L)	0.003	0.005	0.004	0.009	0.015	0.014	0.002
塩化物イオン (mg/L)	16600	15800	11000	11700	16800	14800	18700
MBAS (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
TOC (mg/L)							
COD(河川) (mg/L)							
BOD(湖沼) (mg/L)							
COD(酸性法) (mg/L)							
N-BOD (mg/L)							
BOD(クロロフィル関係) (mg/L)							
COD(クロロフィル関係) (mg/L)							
大腸菌数 (MPN/100mL)	<1.8	49	490	230	2.0	490	14
降雨状況	×××	×××	×××	×××	×××	○××	×××
干潮時分							
満潮時分							
平均流速 (m/s)							

地点統一番号	04-625-77	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	その他の地先海域							調査機関	仙台市				
水系名	その他の海域			河川名								採水機関	仙台市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	井土-6							分析機関	(一財)宮城県公衆衛生協会				
採取月日	4月21日	5月26日	6月16日	7月28日	8月22日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月7日	3月2日					
採取時刻	8時25分	8時42分	8時22分	8時30分	8時23分	8時27分	8時28分	8時20分	8時32分	8時38分	8時34分	8時30分					
採取位置	上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)			上層(表層)				
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
天候	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇					
気温	(℃)	16.7	18.1	22.0	27.6	24.6	21.5	14.0	10.8	8.2	3.2	5.9					
水温	(℃)	12.3	18.0	18.7	26.2	24.5	23.5	20.8	15.7	13.9	11.1	9.2					
雨量	(mm)											8.1					
全水深	(m)	22.5	21.4	21.3	21.3	21.4	21.1	21.3	21.8	22.2	22.1	22.3					
透明度	(m)	5.2	3.9	2.8	2.7	8.6	5.6	8.2	5.0	2.7	7.6	11.5					
透視度	(cm)											7.5					
色相		灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰緑色(淡)	灰青色(淡)	灰緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰黄緑色(淡)	灰青色(淡)	灰黄緑色(淡)				
濁り		ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	ほとんど無し	少々有り	無し	無し	ほとんど無し				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1				
DO	(mg/L)	10	9.2	10	8.9	8.8	7.7	7.6	8.4	8.2	8.9	9.3	10				
BOD	(mg/L)																
COD	(mg/L)	2.5	2.6	3.4	4.1	2.9	2.9	1.9	1.8	1.6	1.6	1.5	1.5				
SS	(mg/L)																
大腸菌数	(CFU/100mL)	<1	<1	2	3	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1				
1-7種抽出物質	(mg/L)	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	不検出	不検出				
全窒素	(mg/L)	0.32	0.16	0.19	0.23	0.14	0.20	0.11	0.12	0.18	0.12	0.14	0.11				
全リン	(mg/L)	0.013	0.011	0.016	0.014	0.007	0.005	0.005	0.009	0.023	0.014	0.014	0.012				
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)																
1-13種抽出物質	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.01	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.02	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.03	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.04	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.05	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.06	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.07	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.08	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.09	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.10	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.11	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.12	(mg/L)																
1-13種抽出物質No.13	(mg/L)																
LAS	(mg/L)																
G10-LAS	(mg/L)																
G11-LAS	(mg/L)																
G12-LAS	(mg/L)																
G13-LAS	(mg/L)																
G14-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-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)																
トリス(クロロ)エチレン	(mg/L)																
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)																
チカラム	(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)エチレン	(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)																
クロタロニル	(mg/L)																
プロピザミド	(mg/L)																
EPN	(mg/L)																
ジクロロボス	(mg/L)																
フェノプロカルブ	(mg/L)																
オプロベンボス	(mg/L)																
クロロニトロフェン	(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)																
1,2-ジクロロエチレン生成能	(mg/L)																
1,1,1-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)																
1,1,2-トリクロロエチレン生成能	(mg/L)																
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
ケルダール窒素	(mg/L)																
リン酸態リン	(mg/L)																
クロロフィルa	(mg/L)	0.003	0.002	0.010	0.008	0.006	0.002	0.001	0.002	0.001	0.005	<0.001	0.003				
塩化物イオン	(mg/L)	17100	17900	16600	13600	17600	17800	18500	19000	18900	19400	19300	19200				
MBA S	(mg/L)																
T O C	(mg/L)																
C O D (河川)	(mg/L)																
B O D (湖沼)	(mg/L)																
C O D (酸性法)	(mg/L)																
N-B O D	(mg/L)																
B O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
C O D (クロロフィル関係)	(mg/L)																
大腸菌群数	(MPN/100mL)	<1.8	<1.8	22	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	<1.8				
降雨状況		×××	×××	×××	××○	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××				
干潮時分																	
満潮時分																	
平均流速	(m/s)																
川幅	(m)																