



年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	個/ml	
2015.04.09	12:44	上層								0.12	0.027		31.99			1.3	1.3	3.2	1.7	5.1E+02		
2015.04.09	12:50	下層								0.14	0.030		32.24			1.3	1.3					
2015.05.25	09:18	上層								0.12	0.020		28.46		< 0.05	2.0	1.9	10	2.9	5.1E+03		
2015.05.25	09:23	下層								0.15	0.025		29.49			2.0	2.0					
2015.06.01	14:56	上層								0.06	0.038		30.52			1.8	1.6	11	1.3	7.9E+02		
2015.06.01	15:00	下層								0.15	0.046		31.30			1.7	1.6					
2015.07.03	09:19	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13	0.039		25.66		< 0.05	2.2	2.1	16	1.9	5.6E+03		
2015.07.03	09:24	下層								0.02	0.027		28.81			2.0	1.8					
2015.08.07	14:11	上層								< 0.01	0.020		23.66			3.3	2.5	55	3.5	1.9E+04		
2015.08.07	14:15	下層								0.04	0.017		25.30			2.5	2.1					
2015.09.03	09:11	上層								0.02	0.032		29.89			1.5	1.4	11	1.9	7.1E+03		
2015.09.03	09:19	下層								0.10	0.034		30.24			1.5	1.3					
2015.10.06	09:27	上層								0.15	0.072		31.03			1.1	1.0	9.8	1.8	2.1E+03		
2015.10.06	09:30	下層								0.13	0.073		31.95			1.5	1.1					
2015.11.04	09:13	上層								0.15	0.054		31.82		< 0.05	1.1	1.1	4.5	2.0	9.6E+02		
2015.11.04	09:15	下層								0.13	0.051		32.01			1.3	1.2					
2015.12.01	09:24	上層								0.07	0.054		32.18			1.0	1.0	5.8	1.6	3.0E+02		
2015.12.01	09:28	下層								0.04	0.051		32.36			1.1	1.0					
2016.01.06	09:20	上層								< 0.01	0.051		31.35		< 0.05	1.2	1.2	5.6	1.7	3.0E+03		
2016.01.06	09:16	下層								< 0.01	0.050		31.75			1.2	1.1					
2016.02.16	09:24	上層								0.11	0.016		31.80			1.2	1.2	6.1	1.7	8.8E+02		
2016.02.16	09:21	下層								0.07	0.019		32.30			1.3	1.2					
2016.03.02	09:19	上層								0.03	0.023		31.41			1.3	1.3	10	1.5	3.2E+03		
2016.03.02	09:17	下層								0.01	0.027		31.82			1.4	1.3					
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08	0.038		30.39		< 0.05	1.6	1.5	12	2.0	4.0E+03		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	0.016		23.66		< 0.05	1.0	1.0	3.2	1.3	3.0E+02		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15	0.073		32.36		< 0.05	3.3	2.5	55	3.5	1.9E+04		
k			0	0		0	0	0		21	24		24		0	24	24	12	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	24	24	12	12	12		



年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
2014.04.08	09:18	上層							0.08	0.011		28.92			1.6	1.4	21	1.9	1.3E+04			
2014.04.08	09:18	下層							0.07	0.012		29.69			2.3	1.7						
2014.05.07	09:16	上層							0.27	0.022		30.50		< 0.05	1.5	1.3	11	1.9	3.3E+03			
2014.05.07	09:16	下層							0.23	0.021		31.28			2.2	1.8						
2014.06.02	09:16	上層							1.0	0.003		26.68			4.6	2.1	220	3.0	7.3E+03			
2014.06.02	09:16	下層							0.46	0.004		28.89			3.3	1.9						
2014.07.01	09:20	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.21	<0.003		29.49			3.5	1.4	58	1.7	3.2E+04			
2014.07.01	09:20	下層							0.22	0.029		30.94			2.6	1.4						
2014.08.19	09:35	上層							0.19	<0.003		24.99		< 0.05	3.5	1.8	26	3.4	8.9E+03			
2014.08.19	09:35	下層							0.23	<0.003		25.04			3.9	2.3						
2014.09.01	13:35	上層							0.04	0.062		31.96			1.3	0.7	14	1.7	5.2E+03			
2014.09.01	13:35	下層							0.02	0.067		32.24			1.9	1.6						
2014.10.01	09:22	上層							0.01	0.008		30.23			3.2	2.0	50	2.4	2.8E+03			
2014.10.01	09:22	下層							0.06	0.024		30.67			3.1	1.7						
2014.11.04	09:15	上層							0.10	0.041		30.91		< 0.05	2.2	1.8	7	1.7	5.5E+02			
2014.11.04	09:15	下層							0.10	0.038		30.96			2.2	2.0						
2014.12.08	09:20	上層							0.18	0.045		31.03			2.3	1.4	4	1.6	9.0E+02			
2014.12.08	09:20	下層							0.14	0.047		31.54			1.9	1.4						
2015.01.19	09:20	上層							0.06	0.029		30.15			2.6	2.1	17	2.0	2.9E+03			
2015.01.19	09:20	下層							0.04	0.023		30.60			2.4	1.8						
2015.02.03	09:15	上層							0.05	0.018		30.52		< 0.05	2.2	1.8	23	2.0	4.7E+03			
2015.02.03	09:15	下層							0.06	0.019		31.76			1.8	1.7						
2015.03.03	09:10	上層							0.07	0.023		31.31			1.6	1.4	14	1.9	1.2E+03			
2015.03.03	09:10	下層							0.03	0.016		31.50			1.8	1.7						
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.17	0.024		30.08		< 0.05	2.5	1.7	39	2.1	6.9E+03			
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.01	<0.003		24.99		< 0.05	1.3	0.7	4	1.6	5.5E+02			
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	1.0	0.067		32.24		< 0.05	4.6	2.3	220	3.4	3.2E+04			
k			0	0		0	0	0	24	21		24		0	24	24	12	12	12			
n			1	1		1	1	1	24	24		24		4	24	24	12	12	12			



年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目															
			フエノール類 mg/l	銅 mg/l	亜鉛 mg/l	溶解性鉄 mg/l	溶解性マンガ ン mg/l	クロム mg/l	EPN mg/l	アンモニア性 窒素 mg/l	リン酸性 リン mg/l	塩化物 イオン mg/l	塩分 ‰	電導 率 mS/m	界面活性 剤 mg/l	陰イオン 炭素 mg/l	全有機体 炭素 mg/l	溶存有機 炭素 mg/l	クロロフイル a μg/l	COD mg/l	溶 解 性 総 数 個/ml	プランクトン		
2013.04.15	09:13	上層							0.28	0.018		30.49			<	2	<	2	12	2.6	2.5E+03			
2013.04.15	09:18	下層							0.53	0.024		30.50			<	2	<	2						
2013.05.01	09:12	上層							0.26	0.016		29.69			<	0.05	<	2	<	2	19	2.3	8.0E+03	
2013.05.01	09:18	下層							0.23	0.016		29.98			<	2	<	2						
2013.06.03	13:52	上層							0.39	0.050		30.57			<	2	<	2	4.0	2.3	1.4E+03			
2013.06.03	13:58	下層							0.38	0.054		32.32			<	2	<	2						
2013.07.01	12:55	上層	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.015		27.92			<	2	<	2	55	2.6	2.4E+04			
2013.07.01	13:00	下層							0.14	0.012		29.11			<	2	<	2						
2013.08.05	14:39	上層							0.18	0.018		27.04			<	0.05	<	3	<	2	10	3.4	1.0E+04	
2013.08.05	14:44	下層							0.15	0.024		28.09			<	2	<	3			45	3.3	7.2E+03	
2013.09.03	13:00	上層							0.06	0.028		27.75			<	2	<	4						
2013.09.03	13:05	下層							0.09	0.025		29.62			<	2	<	2						
2013.10.01	09:15	上層							0.14	0.028		32.31			<	2	<	2	10	1.3	1.2E+04			
2013.10.01	09:20	下層							0.13	0.039		32.58			<	2	<	2						
2013.11.05	09:40	上層							0.13	0.037		31.55			<	0.05	<	2	<	2	4.5	1.1	2.8E+03	
2013.11.05	09:45	下層							0.10	0.036		32.12			<	2	<	2						
2013.12.18	09:15	上層							0.23	0.043		31.35			<	2	<	2	4.2	1.1	7.1E+02			
2013.12.18	09:20	下層							0.22	0.043		31.39			<	2	<	2						
2014.01.07	09:20	上層							0.12	0.026		30.59			<	2	<	2	16	1.5	2.9E+03			
2014.01.07	09:25	下層							0.10	0.020		31.18			<	2	<	2						
2014.02.03	13:27	上層							0.08	0.019		31.31			<	0.05	<	2	<	2	3.7	1.6	4.3E+02	
2014.02.03	13:32	下層							0.11	0.017		31.71			<	2	<	2						
2014.03.03	09:16	上層							0.10	0.034		31.59			<	2	<	2	10	0.5	1.5E+03			
2014.03.03	09:21	下層							0.11	0.046		32.21			<	2	<	2						
平均値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.19	0.029		30.54		<0.05	<	2	<	2	16	2.0	6.1E+03		
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.06	0.012		27.04		<0.05	<	2	<	2	3.7	0.5	4.3E+02		
最大値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.53	0.054		32.58		<0.05		4	2	2	55	3.4	2.4E+04		
k			0	0		0	0	0		24	24		24		0	6	4	4	12	12	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	24	24	12	12	12	12	12		







千葉港 (甲) (千葉港)		東京湾 7		海域C (IV)		2011年度 通年調査		調査担当機関名 千葉県		30090a																
年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目							健康項目								
											pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	N抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m/s	m	cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2011.04.18	09:32	上層	曇	12.3	16.8	0.5	8.50		3.5	> 30.0	8.2	8.4				0.63	0.038	0.004								
2011.04.18	09:32	下層	曇	12.3	15.9	7.5	8.50		3.5	> 30.0	8.2	7.1				0.65	0.039	0.008								
2011.05.09	09:24	上層	薄曇	21.2	21.2	0.5	9.30		2.5	> 30.0	8.2	7.4			6.0E+00	< 1.0	0.81	0.065								
2011.05.09	09:24	下層	薄曇	21.2	19.1	8.3	9.30		2.5	> 30.0	8.1	4.5				0.81	0.052									
2011.06.06	09:27	上層	晴	24.4	22.8	0.5	8.20		2.0	> 30.0	8.7	14				0.97	0.077	0.013								
2011.06.06	09:27	下層	晴	24.4	20.2	7.2	8.20		2.0	> 30.0	8.4	9.2				0.98	0.056	0.019								
2011.07.06	09:19	上層	薄曇	29.5	26.7	0.5	9.70		2.5	> 30.0	8.4	8.2			2.3E+01	< 1.0	0.68	0.056		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005	
2011.07.06	09:19	下層	薄曇	29.5	25.5	8.7	9.70		2.5	> 30.0	8.3	6.8				0.66	0.054									
2011.08.03	09:20	上層	曇	25.8	25.3	0.5	9.30		1.5	> 30.0	8.4	9.3				0.72	0.069	0.001								
2011.08.03	09:20	下層	曇	25.8	24.7	8.3	9.30		1.5	> 30.0	8.1	4.3				0.70	0.053	0.016								
2011.09.06	09:21	上層	曇	25.0	26.4	0.5	9.10		3.0	> 30.0	8.3	7.4				0.59	0.057									
2011.09.06	09:21	下層	曇	25.0	25.8	8.1	9.10		3.0	> 30.0	8.2	3.7				0.57	0.056									
2011.10.11	09:21	上層	薄曇	26.0	22.6	0.5	8.70		2.0	> 30.0	8.3	11				0.94	0.083	0.005								
2011.10.11	09:21	下層	薄曇	26.0	22.7	7.7	8.70		2.0	> 30.0	8.1	4.5				0.76	0.070	0.020								
2011.11.07	09:22	上層	曇	18.0	19.4	0.5	9.10		2.0	> 30.0	8.1	7.5			1.3E+02	< 1.0	0.74	0.069								
2011.11.07	09:22	下層	曇	18.0	19.5	8.1	9.10		2.0	> 30.0	8.0	4.7				0.87	0.062									
2011.12.05	09:18	上層	晴	12.8	15.3	0.5	9.30		6.0	> 30.0	8.0	7.0				0.84	0.078	0.005								
2011.12.05	09:18	下層	晴	12.8	14.9	8.3	9.30		6.0	> 30.0	8.0	7.2				0.89	0.065	0.014								
2012.01.11	09:24	上層	曇	6.2	12.2	0.5	9.60		2.5	> 30.0	8.1	10			< 2.0E+00	< 1.0	0.79	0.048		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005	
2012.01.11	09:24	下層	曇	6.2	10.4	8.6	9.60		2.5	> 30.0	8.1	10				0.89	0.053									
2012.02.06	09:26	上層	曇	4.0	9.9	0.5	9.10		3.0	> 30.0	8.1	9.4				0.82	0.049	0.001								
2012.02.06	09:26	下層	曇	4.0	8.5	8.1	9.10		3.0	> 30.0	8.1	9.5				0.79	0.042	0.011								
2012.03.05	09:26	上層	曇雨	5.0	10.1	0.5	9.20		3.5	> 30.0	8.0	8.0				0.82	0.062									
2012.03.05	09:26	下層	曇雨	5.0	8.4	8.2	9.20		3.5	> 30.0	8.1	8.0				0.89	0.055									
平均値				17.5	18.5				2.8	> 30.0	8.2	7.9			4.0E+01	< 1.0	0.79	0.059	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005	
最小値				4.0	8.4				1.5	> 30.0	8.0	3.7			< 2.0E+00	< 1.0	0.57	0.038	0.001	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005	
最大値				29.5	26.7				6.0	> 30.0	8.7	14			< 1.3E+02	< 1.0	0.98	0.083	0.020	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005	
n																										
75%値				24	24				24	24	24	24			4	4	24	24	12	2	2	2	2	2	2	2

千葉港 (甲) (千葉港)		東京湾 7		海域C (IV)		2011年度 通年調査		調査担当機関名 千葉県		30090a																	
年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																	参考							
			アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	エチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロパン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011.04.18	09:32	上層																						0.18	< 0.03	0.16	
2011.04.18	09:32	下層																					0.17	< 0.03	0.15		
2011.05.09	09:24	上層																					0.20	< 0.03	0.17		
2011.05.09	09:24	下層																					0.13	< 0.03	0.11		
2011.06.06	09:27	上層																					0.18	< 0.03	0.16		
2011.06.06	09:27	下層																					0.16	< 0.03	0.13		
2011.07.06	09:19	上層	<.0005	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001					<.001	<.001				0.08	< 0.03	0.07		
2011.07.06	09:19	下層																					< 0.06	< 0.03	< 0.03		
2011.08.03	09:20	上層																					< 0.06	< 0.03	< 0.03		
2011.08.03	09:20	下層																					0.08	< 0.03	0.06		
2011.09.06	09:21	上層																					< 0.06	< 0.03	< 0.03		
2011.09.06	09:21	下層																					< 0.06	< 0.03	0.03		
2011.10.11	09:21	上層																					< 0.11	< 0.03	0.09		
2011.10.11	09:21	下層																					0.17	< 0.03	0.15		
2011.11.07	09:22	上層																					0.30	0.03	0.26		
2011.11.07	09:22	下層																					0.28	< 0.03	0.25		
2011.12.05	09:18	上層																					0.39	0.03	0.35		
2011.12.05	09:18	下層																					0.33	0.03	0.30		
2012.01.11	09:24	上層			<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001					<.001	<.001				0.38	0.04	0.33		
2012.01.11	09:24	下層																					0.38	0.04	0.33		
2012.02.06	09:26	上層																					0.39	0.03	0.35		
2012.02.06	09:26	下層																					0.41	0.03	0.37		
2012.03.05	09:26	上層																					0.28	0.03	0.24		
2012.03.05	09:26	下層																					0.33	0.03	0.29		
平均値			<.0005	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001					<.001	<.001				<.0005	< 0.22	< 0.03	< 0.19	
最小値			<.0005	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001					<.001	<.001				<.0005	< 0.06	< 0.03	< 0.03	
最大値			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0				0	0.41	0.04	0.37	
n			1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2					2	2				2	24	24	24	

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目														
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数	
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	個/ml	
2011.04.18	09:32	上層							0.12	<0.003		31.66				2	<	2		2	1.7		
2011.04.18	09:32	下層							0.13	<0.003		31.99				2	<	2		2			
2011.05.09	09:24	上層							0.21	0.026		30.98				2	<	2		1	2.4	1.3E+03	
2011.05.09	09:24	下層							0.24	0.025		31.70				2	<	2					
2011.06.06	09:27	上層							<0.03	0.005		26.06				3	<	2		64	3.4	4.3E+04	
2011.06.06	09:27	下層							0.07	0.003		29.44				2	<	2					
2011.07.06	09:19	上層	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	0.10	0.003		29.09				2	<	2		13	2.4	8.4E+03	
2011.07.06	09:19	下層							0.12	<0.003		30.31				2	<	2					
2011.08.03	09:20	上層							0.07	0.011		29.06				3	<	2		40	2.6	1.2E+04	
2011.08.03	09:20	下層							0.12	0.027		30.78				2	<	2					
2011.09.06	09:21	上層							0.09	0.008		29.26				2	<	2		14	2.1	5.7E+03	
2011.09.06	09:21	下層							0.13	0.018		30.34				2	<	2					
2011.10.11	09:21	上層							0.06	0.012		29.82				2	<	2		18	2.3	1.1E+04	
2011.10.11	09:21	下層							0.11	0.015		30.93				2	<	2					
2011.11.07	09:22	上層							0.05	0.022		31.57				2	<	2		22	1.3	1.1E+04	
2011.11.07	09:22	下層							0.05	0.010		31.85				2	<	2					
2011.12.05	09:18	上層							0.29	0.060		30.38				2	<	2		<	1	1.7	4.1E+01
2011.12.05	09:18	下層							0.27	0.056		31.18				2	<	2					
2012.01.11	09:24	上層							0.09	0.008		32.13				2	<	2		27	1.3	5.4E+03	
2012.01.11	09:24	下層							0.08	0.013		32.15				2	<	2					
2012.02.06	09:26	上層							0.17	0.020		31.68				2	<	2		3	1.6	3.1E+02	
2012.02.06	09:26	下層							0.18	0.017		31.84				2	<	2					
2012.03.05	09:26	上層							0.23	0.033		31.83				2	<	2		6	1.6	7.4E+02	
2012.03.05	09:26	下層							0.19	0.025		32.00				2	<	2					
平均値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.14	0.018		30.75			<0.05	<	2		18	2.0	9.0E+03	
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		<0.03	<0.003		26.06			<0.05	<	2		<	1	1.3	4.1E+01
最大値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.29	0.060		32.15			<0.05	<	3		64	3.4	4.3E+04	
kn			0	0		0	0	0		23	21		24			0	18		11	12	11	11	
			1	1		1	1	1		24	24		24			4	24		24	12	12	11	

千葉港(甲) (千葉港)		東京湾 7		海域C (IV)		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		30090a														
年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目							健康項目								
											pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌群数	N抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m/s	m	cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
2010.04.19	09:27	上層	晴	15.2	14.3	0.5	9.0		7.5		8.2	8.8														
2010.04.19	09:30	下層	晴	15.2	13.9	8.0	9.0		7.5		8.1	6.6														
2010.05.10	09:13	上層	曇	19.5	19.5	0.5	8.5		3.1		8.4	9.7			2.0E+00	< 0.5		0.88	0.039							
2010.05.10	09:13	下層	曇	19.5	18.4	7.5	8.5		3.1		8.3	8.3						0.77	0.039							
2010.06.01	09:15	上層	晴	20.0	19.8	0.5	9.3		3.1		8.4	9.7						0.56	0.058	0.010						
2010.06.01	09:15	下層	曇	20.0	18.1	8.3	9.3		3.1		8.2	4.5						0.68	0.064	0.006						
2010.07.05	09:07	上層	曇	28.5	27.6	0.5	9.3		1.2		8.6	9.8			7.9E+02	< 0.5		1.1	0.091		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.07.05	09:15	下層	曇	28.5	25.1	8.3	9.3		1.2		8.3	1.0						1.1	0.10							
2010.08.04	09:12	上層	晴	30.9	29.2	0.5	9.1		1.0		8.6	8.8						1.1	0.11	0.005						
2010.08.04	09:12	下層	晴	30.9	28.0	8.1	9.1		1.0		8.4	5.5						1.2	0.078	0.016						
2010.09.13	09:21	上層	曇	27.7	27.7	0.5	9.6		2.0		8.4	9.2						0.80	0.073							
2010.09.13	09:21	下層	曇	27.7	26.6	8.6	9.6		2.0		8.1	0.5						0.84	0.095							
2010.10.12	09:25	上層	曇	22.5	22.6	0.5	9.5		1.2		8.4	12						0.84	0.084	0.005						
2010.10.12	09:25	下層	曇	22.5	22.3	8.5	9.5		1.2		8.1	4.5						0.60	0.072	0.006						
2010.11.11	09:10	上層	快晴	14.8	17.8	0.5	9.6		3.1		8.2	8.6			< 2.0E+00	< 0.5		0.71	0.062							
2010.11.11	09:10	下層	快晴	14.8	17.2	8.6	9.6		3.1		8.2	8.1						0.83	0.063							
2010.12.06	09:17	上層	曇	12.4	17.8	0.5	9.1		2.7		8.0	6.6						0.78	0.055	0.005						
2010.12.06	09:17	下層	曇	12.4	17.4	8.1	9.1		2.7		8.0	6.6						0.71	0.055	0.005						
2011.01.11	09:18	上層	晴	4.4	9.0	0.5	9.8		2.5		8.2	10			7.9E+01	< 0.5		1.2	0.087		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.01.11	09:18	下層	曇	4.4	10.0	8.8	9.8		2.5		8.2	10						0.80	0.053							
2011.02.08	09:05	上層	曇	6.8	9.9	0.5	9.6		3.6		8.2	8.7						0.94	0.057	0.006						
2011.02.08	09:05	下層	曇	6.8	10.1	8.6	9.6		3.6		8.2	6.4						0.81	0.060	0.006						
2011.03.08	09:15	上層	曇	7.6	11.0	0.5	9.3		5.0		8.0	7.7						0.92	0.070							
2011.03.08	09:15	下層	曇	7.6	10.5	8.3	9.3		5.0		8.1	8.3						0.81	0.061							
平均値				17.5	18.5				3.0		8.3	7.5			2.2E+02	< 0.5		0.86	0.068	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.4	9.0				1.0		8.0	0.5			< 2.0E+00	< 0.5		0.56	0.039	0.002	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.9	29.2				7.5		8.6	12			7.9E+02	< 0.5		1.2	0.11	0.016	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
n				24	24				24		24	24			4	4		24	24	12	2	2	2	2	2	2
75%値																										

千葉港(甲) (千葉港)		東京湾 7		海域C (IV)		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		30090a													
年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目														参考								
			アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	エチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロパン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2010.04.19	09:27	上層																							
2010.04.19	09:30	下層																							
2010.05.10	09:13	上層																							
2010.05.10	09:13	下層																							
2010.06.01	09:15	上層																							
2010.06.01	09:15	下層																							
2010.07.05	09:07	上層	<.0005		<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002											
2010.07.05	09:15	下層																							
2010.08.04	09:12	上層																							
2010.08.04	09:12	下層																							
2010.09.13	09:21	上層																							
2010.09.13	09:21	下層																							
2010.10.12	09:25	上層																							
2010.10.12	09:25	下層																							
2010.11.11	09:10	上層																							
2010.11.11	09:10	下層																							
2010.12.06	09:17	上層																							
2010.12.06	09:17	下層																							
2011.01.11	09:18	上層			<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002											
2011.01.11	09:18	下層																							
2011.02.08	09:05	上層																							
2011.02.08	09:05	下層																							
2011.03.08	09:15	上層																							
2011.03.08	09:15	下層																							
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002											
最小値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0002											
最大値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0002											
n			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	1	24	24	24	24

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リ	塩化物イオン	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン炭素	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
2010.04.19	09:27	上層							0.16	0.027		29.40			<	2	<	2	3.0	1.4	1.5E+03	
2010.04.19	09:30	下層							0.19	0.032		30.50			<	2	<	2				
2010.05.10	09:13	上層							0.06	0.004		28.50		< 0.05	<	2	<	2	11	1.2	4.3E+03	
2010.05.10	09:13	下層							0.05	0.005		29.50			<	2	<	2				
2010.06.01	09:15	上層							0.01	0.004		30.70			<	2	<	2	29	1.8	2.4E+03	
2010.06.01	09:15	下層							0.09	0.015		31.50			<	2	<	2				
2010.07.05	09:07	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.10	0.006		25.20			<	2	<	2	46	2.3	1.9E+04	
2010.07.05	09:15	下層							0.21	0.011		27.70			<	2	<	2				
2010.08.04	09:12	上層							0.04	0.008		24.40		< 0.05	<	4	<	2	27	2.6	8.1E+04	
2010.08.04	09:12	下層							0.08	0.008		26.00			<	3	<	2				
2010.09.13	09:21	上層							0.06	0.011		27.00			<	2	<	2	49	2.7	1.5E+04	
2010.09.13	09:21	下層							0.21	0.050		30.10			<	2	<	2				
2010.10.12	09:25	上層							0.04	0.007		27.00			<	2	<	2	71	2.1	7.1E+04	
2010.10.12	09:25	下層							0.03	0.025		30.00			<	2	<	2				
2010.11.11	09:10	上層							0.02	0.031		29.40		< 0.05	<	2	<	2	7.1	1.8	3.6E+03	
2010.11.11	09:10	下層							0.06	0.024		29.50			<	2	<	2				
2010.12.06	09:17	上層							0.06	0.027		31.20			<	2	<	2	3.7	1.8	4.9E+03	
2010.12.06	09:17	下層							0.04	0.017		31.50			<	2	<	2				
2011.01.11	09:18	上層							0.12	0.040		28.50			<	2	<	2	17	1.7	1.5E+04	
2011.01.11	09:18	下層							0.03	0.025		30.60			<	2	<	2				
2011.02.08	09:05	上層							0.23	0.023		29.90		< 0.05	<	2	<	2	1.1	1.9	2.2E+03	
2011.02.08	09:05	下層							0.19	0.012		31.50			<	2	<	2				
2011.03.08	09:15	上層							0.23	0.047		30.40			<	2	<	2	1.1	1.8	1.4E+03	
2011.03.08	09:15	下層							0.17	0.039		30.90			<	2	<	2				
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.11	0.021		29.20		< 0.05	<	2	<	2	22	1.9	1.8E+04	
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.01	0.004		24.40		< 0.05	<	2	<	2	1.1	1.2	1.4E+03	
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.23	0.050		31.50		< 0.05	<	4	<	2	71	2.7	8.1E+04	
n			0	0		0	0	0	24	24		24		0	10	6	12	12	12	12	12	
			1	1		1	1	1	24	24		24		4	24	24	12	12	12	12	12	

千葉港 (甲) (千葉港)		東京湾 7			海域C (IV)		2009 年度 通年調査			調査担当機関名 千葉県						30090a											
年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目										健康項目						
											pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	窒素	リン	全亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀		
											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.14	09:04	上層	曇	20.7	17.5	0.5	9.0		2.2			8.9	12		4.7		0.66	0.038									
2009.04.14	09:09	下層	曇	22.0	17.0	8.0	9.0		3.8			8.9	12		4.9		0.81	0.042									
2009.05.19	09:12	上層	曇	20.2	20.2	0.5						8.5	7.1		3.4		0.67	0.050									
2009.05.19	09:17	下層	曇	19.7	18.3	8.0	9.0					8.3	5.3		3.7		0.78	0.053									
2009.06.08	09:10	上層	曇	19.7	20.3	0.5	9.0		3.0			8.2	7.1		2.6		0.93	0.083									
2009.06.08	09:15	下層	曇	27.8	18.7	8.0	8.0		1.5			8.1	3.0		2.0		0.71	0.085									
2009.07.07	09:13	上層	曇	26.1	24.5	0.5	8.0		2.5			8.6	8.7		5.7		1.0	0.11			0.004	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005
2009.07.07	09:18	下層	曇	26.1	24.8	7.0	8.0		2.6			8.5	7.8		4.3		0.90	0.079									
2009.08.05	09:02	上層	曇	24.2	24.0	0.5	8.0		2.5			8.0	6.1		3.4		0.89	0.13									
2009.08.05	09:07	下層	曇	20.5	23.1	7.0	8.0		2.6			7.9	1.8		2.4		0.63	0.10									
2009.09.02	09:12	上層	曇	20.5	21.0	0.5	9.0		3.8			7.9	4.5		2.2		0.75	0.11									
2009.09.02	09:17	下層	曇	20.5	21.9	7.0	9.0		3.8			7.9	3.1		2.5		0.74	0.10									
2009.10.21	09:13	上層	晴	16.3	21.0	8.0	9.0		4.9			8.1	8.0		2.9		0.64	0.076									
2009.10.21	09:18	下層	晴	16.3	20.2	8.0	9.0		4.9			8.1	7.5		2.8		0.67	0.073									
2009.11.12	09:14	上層	曇	14.2	17.7	0.5	9.0		6.5			8.0	6.8		2.1		0.75	0.068			0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005
2009.11.12	09:19	下層	曇	14.2	17.5	0.5	9.0		6.5			8.0	4.0		1.8		0.66	0.070									
2009.12.01	09:08	上層	快晴	9.6	10.5	0.5	10.0		4.2			7.9	5.3		1.4		0.64	0.056									
2009.12.01	09:13	下層	快晴	9.6	17.0	8.0	10.0		4.2			7.9	4.7		1.4		0.65	0.054									
2010.01.06	09:11	上層	快晴	5.0	10.5	0.5	10.0		4.2			8.0	8.1		2.2		1.0	0.060			0.005	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005
2010.01.06	09:16	下層	快晴	5.0	10.1	9.0	10.0		4.2			8.0	8.0		1.8		0.93	0.063									
2010.02.02	09:10	上層	晴	7.2	9.7	0.5	9.0		4.2			8.2	8.7		2.3		0.76	0.035									
2010.02.02	09:15	下層	晴	7.2	9.8	8.0	9.0		4.2			8.2	7.8		2.2		0.77	0.042									
2010.03.02	09:14	上層	曇	7.2	11.0	0.5	9.0		3.0			8.2	9.0		2.5		0.80	0.046									
2010.03.02	09:19	下層	曇	7.2	10.8	8.0	9.0		3.0			8.2	8.9		2.5		0.71	0.052									
平均値				17.8	17.7				3.5			8.2	6.9		2.8		0.77	0.071	0.006	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		
最小値				5.0	9.7				1.5			7.9	1.8		1.4		0.63	0.035	0.004	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		
最大値				27.8	24.8				6.5			8.9	12		5.7		1.0	0.13	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		
n				12	24				12			24	24		24		4	4	24	24	2	2	2	2	2	2	
75%値																											

千葉港 (甲) (千葉港)		東京湾 7			海域C (IV)		2009 年度 通年調査			調査担当機関名 千葉県						30090a											
年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																		参考						
			アルキル	PCB	ジクロロ	四塩化	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	エチレン	トリクロロ	テトラクロロ	1,3-ジクロロプロパン	チウラム	シマジン	チオベン	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.14	09:04	上層																						0.092	0.022	0.07	
2009.04.14	09:09	下層																						0.10	0.020	0.08	
2009.05.19	09:12	上層																						0.12	0.022	0.10	
2009.05.19	09:17	下層																						0.11	0.021	0.09	
2009.06.08	09:10	上層																						0.15	0.018	0.14	
2009.06.08	09:15	下層																						0.10	0.019	0.09	
2009.07.07	09:13	上層	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001						<.001	<.001					0.012	<.002	0.01	
2009.07.07	09:18	下層																						0.032	0.002	0.03	
2009.08.05	09:02	上層																						0.30	0.025	0.28	
2009.08.05	09:07	下層																						0.23	0.016	0.22	
2009.09.02	09:12	上層																						0.15	0.022	0.13	
2009.09.02	09:17	下層																						0.11	0.018	0.10	
2009.10.21	09:13	上層																						0.24	0.033	0.21	
2009.10.21	09:18	下層																						0.24	0.034	0.21	
2009.11.12	09:14	上層																						0.25	0.033	0.22	
2009.11.12	09:19	下層																						0.24	0.033	0.21	
2009.12.01	09:08	上層																						0.32	0.059	0.27	
2009.12.01	09:13	下層																						0.33	0.057	0.28	
2010.01.06	09:11	上層																						0.52	0.065	0.46	
2010.01.06	09:16	下層																						0.51	0.064	0.45	
2010.02.02	09:10	上層																						0.36	0.038	0.33	
2010.02.02	09:15	下層																						0.32	0.035	0.29	
2010.03.02	09:14	上層																						0.35	0.034	0.32	
2010.03.02	09:19	下層																						0.34	0.032	0.31	
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001						<.001	<.001					0.23	0.030	0.21	
最小値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001						<.001	<.001								

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目														
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数	
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml		
2009.04.14	09:04	上層								0.01	0.003		30.83			2	<	2		28	2.6	9.4E+03	
2009.04.14	09:09	下層								0.02	<0.003		30.86			3	<	2					
2009.05.19	09:12	上層								0.07	0.009		29.58			2	<	2		4.3	2.5	2.2E+03	
2009.05.19	09:17	下層								0.10	0.014		29.72			2	<	2					
2009.06.08	09:10	上層								0.11	0.037		29.09			2	<	2		15	1.6	5.6E+03	
2009.06.08	09:15	下層								0.16	0.052		30.65			2	<	2					
2009.07.07	09:13	上層	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.06	0.039		25.48			3	<	2		58	3.0	3.2E+04	
2009.07.07	09:18	下層								0.07	0.020		26.44			2	<	2					
2009.08.05	09:02	上層								0.06	0.061		28.83			2	<	2		22	2.6	1.1E+04	
2009.08.05	09:07	下層								0.04	0.053		31.29			2	<	2					
2009.09.02	09:12	上層								0.11	0.078		29.89			2	<	2		10	1.4	1.0E+04	
2009.09.02	09:17	下層								0.12	0.054		30.86			2	<	2					
2009.10.21	09:13	上層								0.02	0.033		30.52			2	<	2		12	1.6	3.9E+03	
2009.10.21	09:18	下層								0.03	0.036		30.53			2	<	2					
2009.11.12	09:14	上層								0.08	0.044		30.72			2	<	2		6.2	1.5	2.2E+03	
2009.11.12	09:19	下層								0.07	0.043		31.36			2	<	2					
2009.12.01	09:08	上層								0.05	0.042		32.45			2	<	2		0.8	1.2	2.1E+02	
2009.12.01	09:13	下層								0.05	0.040		32.52			2	<	2					
2010.01.06	09:11	上層								0.12	0.039		31.22			2	<	2		1.2	1.6	6.6E+02	
2010.01.06	09:16	下層								0.11	0.043		31.22			2	<	2					
2010.02.02	09:10	上層								0.08	0.005		31.29			2	<	2		3.8	1.6	8.5E+02	
2010.02.02	09:15	下層								0.07	0.007		31.62			2	<	2					
2010.03.02	09:14	上層								0.05	0.014		31.51			2	<	2		15	1.4	6.1E+03	
2010.03.02	09:19	下層								0.07	0.015		31.64			2	<	2					
平均値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.08	0.033		30.42			<	0.05	<	2	2	15	1.9	7.0E+03
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.01	<0.003		25.48			<	0.05	<	2	<	0.8	1.2	2.1E+02
最大値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.16	0.078		32.52			<	0.05	<	3	2	58	3.0	3.2E+04
k			0	0		0	0	0	0	24	23		24			0	10	1	12	12	12	12	12
n			1	1		1	1	1	1	24	24		24			4	24	24	12	12	12	12	12



年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リ	塩化物イオン	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
2008.04.15	09:10	上層								0.11	0.028		30.70			2	<	2	4.5	1.8	1.4E+03	
2008.04.15	09:15	下層								0.09	0.019		32.03			2	<	2				
2008.05.12	09:46	上層								0.23	0.081		32.54			2	<	2	1.6	<	0.5	
2008.05.12	09:51	下層								0.14	0.058		33.09			2	<	2				
2008.06.06	12:37	上層								< 0.01	< 0.003		25.86			2	<	2	14	1.8	2.4E+04	
2008.06.06	12:42	下層								0.01	< 0.003		28.43			2	<	2				
2008.07.02	09:12	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.015		23.60			2	<	2	23	2.7	6.2E+03	
2008.07.02	09:17	下層								0.22	0.021		26.47			2	<	2				
2008.08.05	09:14	上層								0.04	0.009		26.50			2	<	2	23	2.8	8.4E+03	
2008.08.05	09:19	下層								0.09	0.015		28.06		< 0.05	2	<	2				
2008.09.01	09:05	上層								0.01	0.005		27.26			2	<	2	20	2.3	1.8E+04	
2008.09.01	09:10	下層								0.05	0.014		29.56			2	<	2				
2008.10.07	09:13	上層								0.06	0.045		29.35			<	2	<	9.5	1.5	2.9E+03	
2008.10.07	09:18	下層								0.04	0.046		31.23			<	2	<				
2008.11.04	09:08	上層								0.03	0.040		30.59		< 0.05	<	2	<	11	1.7	2.5E+03	
2008.11.04	09:13	下層								0.02	0.027		30.90			<	2	<				
2008.12.02	09:18	上層								0.12	0.043		31.32			<	2	<	3.1	1.1	9.8E+02	
2008.12.02	09:23	下層								0.10	0.036		31.62			<	2	<				
2009.01.06	09:25	上層								0.06	< 0.003		30.69			<	2	<	4.0	1.9	7.3E+02	
2009.01.06	09:30	下層								0.04	< 0.003		31.09			<	2	<				
2009.02.03	09:10	上層								0.06	0.021		30.77		< 0.05	<	2	<	15	1.2	9.4E+02	
2009.02.03	09:15	下層								0.06	0.013		31.82			<	2	<				
2009.03.04	09:03	上層								0.09	0.020		32.36			<	2	<	14	1.4	1.2E+03	
2009.03.04	09:08	下層								0.10	0.022		32.35			2	<	2				
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08	0.025		29.93		< 0.05	<	2	<	12	1.7	5.7E+03	
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	< 0.003		23.60		< 0.05	<	2	<	1.6	<	0.5	
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23	0.081		33.09		< 0.05	2	<	23	2.8	2.4E+04		
k			0	0		0	0	0		23	20		24		0	11	1	12	11	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	24	24	12	12	12		



千葉港(甲) (千葉港)		東京湾 7							海域C (IV)			2007年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県						30090a														
年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気象		採取水深	全水深	流量	流速・透明度		透視度	生活環境項目								健康項目																	
				水温	気温				pH	DO		BOD	COD	SS	大腸菌数	N抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀												
				℃	℃																					mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2007.04.11	09:09	上層	曇	14.9	15.5	0.5	9.0		2.3	8.4	10		3.6					0.76	0.044																		
2007.04.11	09:14	下層	曇	15.1	15.1	8.0				8.4	10		3.5					0.69	0.046																		
2007.05.08	09:05	上層	曇	19.2	19.4	0.5	9.0		2.4	8.5	10		5.3					1.2	0.074																		
2007.05.08	09:10	下層	曇	18.3	18.3	8.0				8.3	7.4		3.2			7.9E+02	< 0.5		0.84	0.042		0.011															
2007.06.05	09:07	上層	晴	22.2	23.7	0.5	9.0		1.7	8.6	10		5.4					1.0	0.069																		
2007.06.05	09:12	下層	晴	21.9	21.9	8.0				8.2	3.3		3.2					0.70	0.089																		
2007.07.03	09:17	上層	曇	24.2	25.3	0.5	9.0		3.8	8.4	7.1		3.5			7.0E+02	< 0.5		0.83	0.072		0.008	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
2007.07.03	09:22	下層	曇	23.0	23.0	8.0				8.2	4.3		3.6					0.72	0.066																		
2007.08.02	09:11	上層	曇	29.9	26.6	0.5	9.0		2.5	8.5	8.5		4.7					1.0	0.10																		
2007.08.02	09:16	下層	曇	25.0	25.0	8.0				8.1	3.9		3.0					0.79	0.11																		
2007.09.05	09:15	上層	雨	28.8	26.3	0.5	9.0		2.3	8.0	2.5		2.3					0.63	0.11																		
2007.09.05	09:20	下層	雨	23.9	23.9	8.0				7.9	0.9		2.0					0.60	0.10																		
2007.10.02	11:33	上層	曇	19.9	21.8	0.5	9.0		4.3	7.9	5.5		2.7					0.73	0.10																		
2007.10.02	11:38	下層	曇	21.7	21.7	8.0				7.9	2.5		2.1					0.53	0.083																		
2007.11.06	09:09	上層	小雨	14.9	19.2	0.5	8.0		5.2	7.9	5.2		1.4			1.4E+01	< 0.5		0.81	0.093		0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001		
2007.11.06	09:14	下層	小雨	19.1	19.1	7.0				7.9	3.8		1.3					0.67	0.078																		
2007.12.04	09:25	上層	快晴	11.3	15.9	0.5	9.0		4.8	8.0	7.5		1.5					0.80	0.063																		
2007.12.04	09:30	下層	快晴	14.9	14.9	8.0				8.0	7.6		1.4					0.78	0.063																		
2008.01.08	09:12	上層	快晴	8.8	12.5	0.5	9.0		6.3	8.0	6.1		1.7			3.3E+01	< 0.5		1.0	0.061		0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001		
2008.01.08	09:17	下層	快晴	11.5	11.5	8.0				8.0	7.5		1.4					0.89	0.055																		
2008.02.05	09:12	上層	快晴	4.9	9.0	0.5	9.0		4.5	8.0	9.2		1.7					1.1	0.070																		
2008.02.05	09:17	下層	快晴	8.3	8.3	8.0				8.0	9.0		1.7					0.97	0.071																		
2008.03.04	09:09	上層	薄曇	8.3	9.1	0.5	9.0		8.0	8.3	9.4		2.2					0.91	0.030																		
2008.03.04	09:14	下層	薄曇	8.8	8.8	8.0				8.3	9.0		2.5					0.96	0.040																		
平均値				17.3	18.2				4.0	8.2	6.8		2.7			3.8E+02	< 0.5		0.83	0.073		0.007	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001		
最小値				4.9	8.3				1.7	7.9	0.9		1.3			1.4E+01	< 0.5		0.53	0.030		0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001		
最大値				29.9	26.6				8.0	8.6	10		5.4			7.9E+02	< 0.5		1.2	0.11		0.011	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.001		
m																																					
n				12	24				12	24	24		24			4	4	24	24			4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
75%値																																					

千葉港(甲) (千葉港)		東京湾 7							海域C (IV)			2007年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県						30090a																	
年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																	参考																				
			アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素																
																									mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2007.04.11	09:09	上層																																						
2007.04.11	09:14	下層																																						
2007.05.08	09:05	上層																																						
2007.05.08	09:10	下層																																						
2007.06.05	09:07	上層																																						
2007.06.05	09:12	下層																																						
2007.07.03	09:17	上層			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001																										
2007.07.03	09:22	下層																																						
2007.08.02	09:11	上層																																						
2007.08.02	09:16	下層																																						
2007.09.05	09:15	上層																																						
2007.09.05	09:20	下層																																						
2007.10.02	11:33	上層																																						
2007.10.02	11:38	下層																																						
2007.11.06	09:09	上層																																						
2007.11.06	09:14	下層																																						
2007.12.04	09:25	上層																																						
2007.12.04	09:30	下層																																						
2008.01.08	09:12	上層																																						
2008.01.08	09:17	下層																																						
2008.02.05	09:12	上層																																						

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
2007.04.11	09:09	上層							0.01	0.003		31.62			2	<	2	16	2.0	4.7E+03		
2007.04.11	09:14	下層							0.01	<0.003		31.61			2	<	2					
2007.05.08	09:05	上層							0.02	0.004		26.97		< 0.05	2	<	2	12	2.8	2.5E+03		
2007.05.08	09:10	下層							0.04	0.011		31.06			2	<	2					
2007.06.05	09:07	上層							0.05	0.018		28.93			3	<	2	31	2.7	4.7E+03		
2007.06.05	09:12	下層							0.08	0.004		31.26			2	<	2					
2007.07.03	09:17	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.10	0.018		28.87			2	<	2	14	2.4	3.7E+03		
2007.07.03	09:22	下層							0.10	0.024		30.32			2	<	2					
2007.08.02	09:11	上層							0.15	0.018		24.45		< 0.05	2	<	2	18	2.6	1.6E+03		
2007.08.02	09:16	下層							0.22	0.068		29.53			2	<	2					
2007.09.05	09:15	上層							0.10	0.068		31.86			2	<	2	11	1.5	5.9E+03		
2007.09.05	09:20	下層							0.11	0.076		32.29			2	<	2					
2007.10.02	11:33	上層							0.13	0.069		27.74			2	<	2	6.0	2.0	1.3E+03		
2007.10.02	11:38	下層							0.09	0.059		30.21			2	<	2					
2007.11.06	09:09	上層							0.24	0.075		31.47		< 0.05	2	<	2	0.9	1.4	4.5E+02		
2007.11.06	09:14	下層							0.17	0.067		31.88			2	<	2					
2007.12.04	09:25	上層							0.10	0.042		31.49			2	<	2	3.3	1.1	1.7E+03		
2007.12.04	09:30	下層							0.10	0.042		31.53			2	<	2					
2008.01.08	09:12	上層							0.13	0.036		30.72			2	<	2	1.4	1.4	5.5E+02		
2008.01.08	09:17	下層							0.09	0.038		31.80			2	<	2					
2008.02.05	09:12	上層							0.14	0.047		30.64		< 0.05	2	<	2	3.7	1.5	1.2E+03		
2008.02.05	09:17	下層							0.11	0.026		32.12			2	<	2					
2008.03.04	09:09	上層							0.04	<0.003		31.62			2	<	2	1.8	1.9	6.8E+02		
2008.03.04	09:14	下層							0.03	<0.003		31.83			2	<	2					
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.10	0.034		30.50		< 0.05	2	<	2	9.9	1.9	2.4E+03		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.01	<0.003		24.45		< 0.05	<	<	2	0.9	1.1	4.5E+02		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.24	0.076		32.29		< 0.05	3	<	2	31	2.8	5.9E+03		
kn			0	0		0	0	0	24	21		24		0	8		12	12	12	12		
			1	1		1	1	1	24	24		24		4	24		24	12	12	12		



年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												
			フエノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	E P N	アンモニア素	リン酸素	塩素	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン炭素	有機炭素	クロロフィル a	C O D 性	溶解性	プランクトン総数
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	‰	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	mg/L	個/mL
2006.04.18	09:03	上層							0.06	0.023		30.85				3.0	2.3	2.2E+03			
2006.04.18	09:08	下層							0.07	0.034		31.60									
2006.05.10	09:00	上層							0.05	0.003		31.34		< 0.05		24	1.9	2.2E+03			
2006.05.10	09:05	下層							0.04	0.008		31.90									
2006.05.10	09:05	混層																			
2006.06.06	09:01	上層							0.14	0.053		32.17				0.5	1.0	3.0E+02			
2006.06.06	09:06	下層							0.25	0.049		32.43									
2006.07.05	09:06	上層							0.14	0.011		29.48				16	2.2	7.4E+03			
2006.07.05	09:11	下層							0.09	0.003		30.46									
2006.07.05	09:11	混層	< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2006.08.01	09:00	上層							0.03	0.065		31.29		< 0.05	< 2	7.2	1.7	1.9E+03			
2006.08.01	09:05	下層							0.01	0.064		32.54			< 2						
2006.09.12	09:11	上層							0.04	0.045		30.30				9.0	1.8	6.3E+03			
2006.09.12	09:16	下層							0.03	0.041		31.11									
2006.10.02	08:58	上層							0.03	0.029		29.62				26	1.5	1.2E+04			
2006.10.02	09:03	下層							0.07	0.055		31.13									
2006.11.08	09:05	上層							0.04	0.036		30.82		< 0.05	< 2	6.9	1.4	1.5E+03			
2006.11.08	09:10	下層							0.04	0.035		31.00			< 2						
2006.11.08	09:10	混層																			
2006.12.05	09:00	上層							0.08	0.041		30.68				11	1.4	1.9E+03			
2006.12.05	09:05	下層							0.07	0.045		31.47									
2007.01.10	09:00	上層							0.13	0.050		30.21				1.3	1.2	3.0E+02			
2007.01.10	09:05	下層							0.10	0.033		30.99									
2007.01.10	09:05	混層																			
2007.02.19	09:07	上層							0.11	0.005		30.94		< 0.05	< 2	7.0	1.7	1.4E+03			
2007.02.19	09:12	下層							0.07	0.012		31.95			< 2						
2007.03.07	09:05	上層							0.05	0.005		32.03				12	1.3	9.4E+02			
2007.03.07	09:10	下層							0.04	0.004		32.07									
平均値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08	0.032		31.19		< 0.05	2	10	1.6	3.2E+03		
最小値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.01	< 0.003		29.48		< 0.05	< 2	0.5	1.0	3.0E+02		
最大値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.25	0.065		32.54		< 0.05	2	26	2.3	1.2E+04		
k			0	0		0	0	0		24	23		24		0	1	12	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	8	12	12	12		

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目											健康項目							
											生活環境					大腸菌						重金属							
											pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	N抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀			
2005.04.20	09:05	上層	曇	11.9	15.1	0.5	9.0		3.7		8.1	6.7	2.5		2.6E+01	< 0.5	1.0	0.076											
2005.04.20	09:10	下層	晴	19.9	17.5	0.5	9.0		1.6		8.0	3.4	2.3				0.95	0.076											
2005.05.18	08:55	上層	晴	23.8	21.1	0.5	9.0		1.3		8.4	12	5.3				0.98	0.091											
2005.05.18	09:00	下層	晴	24.9	22.5	0.5	8.0		3.0		8.0	5.4	4.3				0.87	0.093											
2005.05.18	09:00	混層	曇	28.8	27.9	0.5	8.0		1.1		8.0	3.0	3.6				1.6	0.11											
2005.06.09	09:00	上層	晴	28.0	27.2	0.5	9.0		1.9		8.7	8.5	7.6				1.6	0.13											
2005.06.09	09:05	下層	快晴	28.0	28.0	8.0	9.0		1.9		8.3	2.2	5.5				1.4	0.12											
2005.07.05	09:00	上層	曇	24.0	22.8	0.5	8.0		2.8		8.5	10	5.8				1.0	0.094											
2005.07.05	09:05	下層	曇	24.0	22.8	0.5	8.0		2.8		8.0	1.4	3.5				0.68	0.10											
2005.07.05	09:05	混層	曇	18.2	19.2	0.5	10.0		4.3		8.4	10	3.7				0.56	0.059											
2005.08.03	09:02	上層	曇	18.2	19.2	0.5	10.0		4.3		8.3	9.8	3.8				0.60	0.059											
2005.08.03	09:07	下層	快晴	8.8	13.6	0.5	9.0		6.1		8.0	8.0	2.1				0.79	0.071											
2005.09.12	09:03	上層	快晴	2.1	7.8	0.5	9.0		2.7		7.9	5.2	2.0				1.0	0.073											
2005.09.12	09:08	下層	曇	2.1	7.2	8.0	9.0		2.7		8.0	6.8	1.7				0.92	0.068											
2006.01.10	08:57	上層	曇	2.1	7.8	0.5	9.0		2.7		8.2	10	3.1				0.88	0.063											
2006.01.10	09:02	下層	曇	8.1	8.9	0.5	9.0		2.9		8.2	10	3.3				1.0	0.068											
2006.02.02	09:06	上層	晴	8.1	8.9	0.5	9.0		2.9		8.2	8.9	2.5				0.95	0.076											
2006.02.02	09:06	下層	小雨	4.9	10.3	0.5	9.0		4.5		8.0	7.0	1.9				0.78	0.068											
2006.03.01	09:10	下層	小雨	4.9	10.1	8.0	9.0		4.5		8.0	5.9	2.0				0.75	0.065											
平均値				17.0	17.5				3.0		8.2	7.5	3.4				0.93	0.081											
最小値				2.1	7.2				1.1		7.9	1.4	1.7				0.56	0.055											
最大値				28.8	28.0				6.1		8.7	12	7.6				1.6	0.13											
n				12	24				12		4	1	0				3	7											
75%値											24	24	24				24	24											

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目															参考									
			健康項目															参考									
			アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び窒素素	硝酸窒素素	亜硝酸窒素素	硝酸窒素素		
2005.04.20	09:05	上層																					0.36	0.031	0.33		
2005.04.20	09:10	下層																					0.24	0.025	0.22		
2005.05.18	08:55	上層			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002									<0.012	<0.002	< 0.01		
2005.05.18	09:00	下層																					0.062	<0.002	0.06		
2005.05.18	09:00	混層																					0.13	0.021	0.11		
2005.06.09	09:00	上層																					0.12	0.025	0.10		
2005.06.09	09:05	下層																					0.71	0.032	0.68		
2005.07.05	09:00	上層			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001										0.094	0.014	0.08		
2005.07.05	09:05	下層																					0.23	0.019	0.22		
2005.07.05	09:05	混層																					0.18	0.018	0.17		
2005.08.03	09:02	上層																					0.22	0.021	0.20		
2005.08.03	09:07	下層																					0.20	0.025	0.18		
2005.09.12	09:03	上層																					0.048	0.008	0.04		
2005.09.12	09:08	下層																					0.058	0.008	0.05		
2005.10.03	09:06	上層																					0.39	0.045	0.35		
2005.10.03	09:11	下層																					0.32	0.027	0.30		
2005.11.08	09:05	上層																					0.42	0.052	0.37		
2005.11.08	09:05	下層																					0.34	0.039	0.31		
2005.11.08	09:05	混層																					0.41	0.060	0.35		
2005.12.09	09:03	上層																					0.39	0.058	0.34		
2005.12.09	09:08	下層																					0.34	0.047	0.30		
2006.01.10	08:57	上層																					0.33	0.041	0.29		
2006.01.10	09:02	下層																					0.24	0.028	0.22		
2006.02.02	09:01	上層																					0.22	0.026	0.20		
2006.02.02	09:06	下層																									
2006.03.01	09:05	上層																									
2006.03.01	09:10	下層																									
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0001				0.25	0.028	0.23	
最小値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0001				<0.012	<0.002	< 0.01	
最大値					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	23	
n					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2	4	4	4	4	4	4	24	24	24	

年 月 日	採 取 時 刻	採 取 層・位 置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マ ン ガ ン	ク ロ ム	E P N	ア ン モ ニ ア 素	リ ン 酸 性 イ オ ン	塩 素	塩 分	電 伝 導 率	界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 体	ク ロ ロ フ イ ル a	C O D 性	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン 数
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	
2005.04.20	09:05	上層							0.27	0.045		31.26				2.1	2.0	2.5E+03			
2005.04.20	09:10	下層						0.27	0.049		32.05										
2005.05.18	08:55	上層						0.02	<0.003		32.42			< 0.05	2	22	1.8	2.3E+04			
2005.05.18	09:00	下層						0.22	0.003		32.67				2						
2005.05.18	09:00	混層																			
2005.06.09	09:00	上層						0.01	<0.003		31.60					62	2.3	7.9E+03			
2005.06.09	09:05	下層						0.07	0.009		32.06										
2005.07.05	09:00	上層						0.42	0.087		19.58					1.6	3.4	3.3E+02			
2005.07.05	09:05	下層						0.30	0.036		30.74										
2005.07.05	09:05	混層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2005.08.03	09:02	上層							0.11	0.026		21.95			< 0.05	3	76	3.8	2.2E+04		
2005.08.03	09:07	下層						0.35	0.036		24.65				3						
2005.09.12	09:03	上層						0.18	0.003		23.50					41	3.3	8.6E+03			
2005.09.12	09:08	下層						0.13	0.061		28.52										
2005.10.03	09:06	上層						0.03	0.012		30.17					19	2.2	5.2E+03			
2005.10.03	09:11	下層						0.04	0.014		30.30										
2005.11.08	09:00	上層						< 0.01	0.037		30.55			< 0.05	< 2	14	1.4	7.3E+02			
2005.11.08	09:05	下層						0.01	0.046		31.56				< 2						
2005.11.08	09:05	混層																			
2005.12.09	09:03	上層						0.22	0.052		30.46					0.8	1.6	3.8E+02			
2005.12.09	09:08	下層						0.16	0.041		31.52										
2006.01.10	08:57	上層						0.03	0.008		31.87					24	1.7	7.9E+03			
2006.01.10	09:02	下層						0.03	0.010		32.00										
2006.01.10	09:02	混層																			
2006.02.02	09:01	上層						0.05	0.011		31.71			< 0.05	< 2	17	1.5	1.1E+03			
2006.02.02	09:06	下層						0.06	0.017		31.96				< 2						
2006.03.01	09:05	上層						0.16	0.026		32.73					6.6	1.4	7.6E+02			
2006.03.01	09:10	下層						0.11	0.029		32.96										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.14	0.028	29.95			< 0.05	2	24	2.2	6.7E+03		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	<0.003	19.58			< 0.05	< 2	0.8	1.4	3.3E+02		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42	0.087	32.96			< 0.05	3	76	3.8	2.3E+04		
k			0	0		0	0	0		23	22	24			0	4	12	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24	24			4	8	12	12	12		

Table with 22 columns: Date/Time, Sampling Location, Weather, Temp, Water Temp, Sampling Depth, Total Depth, Flow, Transparency, Turbidity, pH, DO, BOD, COD, SS, Bacteria, N-substances, Total Nitrogen, Ammonia, Lead, Cadmium, Manganese, Iron, Copper, Zinc, Total Silver. Includes summary rows for average and minimum values.

Table with 22 columns: Date/Time, Sampling Location, Silver, PCBs, DDTs, Dieldrins, Chlordane, Dieldrin, Heptachlor, Endosulfan, Aldrin, Dieldrin, Dieldrin, Dieldrin, Dieldrin, Dieldrin, Heptachlor, Aldrin, Dieldrin, Heptachlor, Aldrin, Dieldrin, Heptachlor, Aldrin. Includes summary rows for average and minimum values.

年 月 日	採 取 時 刻	採 取 層・位 置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	ア ン モ ニ ア 素	リン 酸 性 イ オ ン	塩 素	塩 分	電 伝 導 率	陰 イ オ ン 活 性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル	C O D 性	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン 数	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	‰	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	
2004.04.20	09:00	上層								0.02	<0.003		30.07				17	2.8	4.4E+03		
2004.04.20	09:05	下層								0.04	<0.003		30.11								
2004.05.11	09:04	上層								0.05	<0.003		29.93		< 0.05	2	13	2.6	1.8E+03		
2004.05.11	09:09	下層								0.04	0.004		31.01			2					
2004.05.11	09:09	混層																			
2004.06.07	09:39	上層								0.60	0.076		19.25				8.8	2.8	8.0E+03		
2004.06.07	09:44	下層								0.25	0.050		31.35								
2004.07.07	08:59	上層								0.11	0.007		27.90				21	3.4	2.0E+04		
2004.07.07	09:04	下層								0.12	0.010		28.26								
2004.07.07	09:04	混層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2004.08.03	09:10	上層								0.02	<0.003		27.28		< 0.05	3	49	3.4	4.5E+04		
2004.08.03	09:15	下層								0.06	0.008		29.16			2					
2004.08.03	09:15	混層																			
2004.09.14	09:02	上層								0.01	0.003		29.36				27	3.0	6.6E+03		
2004.09.14	09:07	下層								0.01	<0.003		29.61								
2004.10.12	09:13	上層								0.08	0.061		29.14				2.2	2.0	5.7E+02		
2004.10.12	09:18	下層								0.03	0.057		29.78								
2004.11.10	10:01	上層								0.03	0.028		29.48		< 0.05	< 2	0.9	1.6	1.0E+02		
2004.11.10	10:06	下層								0.02	0.035		30.23			< 2					
2004.11.10	10:06	混層																			
2004.12.07	09:07	上層								0.08	0.042		31.08				3.4	1.2	9.7E+02		
2004.12.07	09:12	下層								0.09	0.044		31.33								
2005.01.07	08:56	上層								0.70	0.12		23.93				0.8	2.7	1.6E+02		
2005.01.07	09:01	下層								0.23	0.049		30.98								
2005.01.07	09:01	混層																			
2005.02.03	09:00	上層								0.11	0.005		31.12		< 0.05	< 2	9.3	1.9	4.8E+03		
2005.02.03	09:05	下層								0.06	0.003		31.57			< 2					
2005.03.01	09:03	上層								0.26	0.007		31.26				12	2.4	2.7E+03		
2005.03.01	09:08	下層								0.15	0.010		31.79								
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.14	0.027		29.38		< 0.05	2	14	2.5	7.9E+03		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.01	<0.003		19.25		< 0.05	< 2	0.8	1.2	1.0E+02		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.70	0.12		31.79		< 0.05	3	49	3.4	4.5E+04		
k			0	0		0	0	0		24	19		24		0	3	12	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	8	12	12	12		





年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目											
			フエノル類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml
2003.04.15	09:07	上層							0.05	0.014			31.13				13	2.8	4.0E+02	
2003.04.15	09:12	下層							0.09	0.021			31.31							
2003.05.07	09:00	上層							< 0.01	0.004			29.77	< 0.05		4	69	2.7	1.0E+05	
2003.05.07	09:05	下層							0.03	0.005			30.92			3				
2003.05.07	09:05	混層																		
2003.06.04	09:00	上層							0.14	0.009			29.37				12	3.3	3.5E+03	
2003.06.04	09:05	下層							0.11	0.010			30.65							
2003.07.02	09:00	上層							0.13	0.045			31.78				5.8	1.5	3.4E+03	
2003.07.02	09:05	下層							0.10	0.061			32.58							
2003.07.02	09:05	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02												
2003.08.05	09:12	上層							0.20	0.003			27.43	< 0.05		2	30	3.3	2.0E+04	
2003.08.05	09:12	下層							0.15	0.004			27.67			2				
2003.08.05	09:17	混層																		
2003.09.02	09:01	上層							0.15	0.010			27.23				7.2	2.5	6.3E+02	
2003.09.02	09:06	下層							0.12	0.017			29.45							
2003.10.07	09:02	上層							0.22	0.060			31.50				0.8	1.4	6.1E+01	
2003.10.07	09:07	下層							0.21	0.060			31.60							
2003.11.05	09:04	上層							0.03	0.024			31.47	< 0.05	<	2	5.9	1.9	1.0E+03	
2003.11.05	09:09	下層							0.01	0.027			31.67		<	2				
2003.11.05	09:09	混層																		
2003.12.15	09:03	上層							0.13	0.043			31.22				2.5	1.3	2.9E+02	
2003.12.15	09:08	下層							0.09	0.045			31.62							
2004.01.06	09:05	上層							0.10	0.024			31.93				5.6	1.2	4.3E+02	
2004.01.06	09:10	下層							0.10	0.035			32.67							
2004.01.06	09:10	混層																		
2004.02.03	09:10	上層							0.05	0.003			31.92	< 0.05	<	2	7.2	1.6	2.7E+03	
2004.02.03	09:15	下層							0.03	<0.003			32.18		<	2				
2004.03.02	09:02	上層							0.09	0.011			31.62				10	1.9	6.7E+02	
2004.03.02	09:07	下層							0.08	0.014			31.87							
2004.03.02	09:07	混層																		
平均値									0.10	0.024			30.86			3	15	2.1	1.1E+04	
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.01	<0.003			27.23	< 0.05	<	2	0.8	1.2	6.1E+01	
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.22	0.079			33.08	< 0.05	<	4	69	3.3	1.0E+05	
k			0	0	0	0	0	0	39	39			40	0	4	4	20	20	12	
n			1	1	1	1	1	1	40	40			40	4	8	8	20	20	12	

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温		採取水深 m	全水深 m	流量・透明度 m <sup>3</sup> /s, m	透視度 cm	生活環境項目							その他の項目										
				℃	℃					pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	N ヘキサ 物抽出質	全窒素	全リン	アンモニア素	亜硝酸素	硝酸素	リン酸性	イオン	塩素	伝導率		
										mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mS/m	
2003.07.02	09:00	上層	曇	22.3	22.9	0.5	9.0	3.1		8.0	3.9					7.9E+02	< 0.5	0.71	0.081	0.13	0.027	0.17	0.045				
2003.07.02	09:05	下層	曇		20.8	8.0				7.9	0.7					1.5		0.66	0.089	0.10	0.012	0.22	0.061				
2003.07.02	09:05	混層																									
2003.07.02	13:00	上層	晴	24.8	21.8	0.5	8.0	2.9		8.0	4.3							0.77	0.078	0.10	0.035	0.16	0.037				
2003.07.02	13:05	下層	晴		23.4	7.0				7.9	1.8							0.63	0.090	0.08	0.002	0.23	0.060				
2003.07.02	15:00	上層	晴	25.8	22.2	0.5	8.0	2.8		8.0	3.4							1.0	0.096	0.15	0.057	0.25	0.054				
2003.07.02	15:05	下層	晴		21.2	7.0				7.9	1.0							0.74	0.095	0.08	0.004	0.24	0.067				
2003.07.02	17:00	上層	晴	24.6	22.9	0.5	9.0	2.8		8.0	5.8							0.85	0.092	0.08	0.033	0.22	0.050				
2003.07.02	17:05	下層	晴		20.7	8.0				7.8	0.6							0.63	0.096	0.08	0.002	0.24	0.074				
2003.07.02	19:00	上層	晴	22.3	20.7	0.5	10.0			7.9	2.5							0.72	0.093	0.07	0.008	0.24	0.060				
2003.07.02	19:05	下層	晴		19.7	9.0				7.8	0.7							0.68	0.10	0.08	0.002	0.23	0.079				
2003.07.02	21:00	上層	曇	20.1	21.1	0.5	9.0			8.0	3.9							0.85	0.090	0.05	0.013	0.23	0.036				
2003.07.02	21:05	下層	曇		19.7	8.0				7.8	0.8							0.67	0.094	0.03	0.002	0.27	0.065				
2003.07.03	05:00	上層	曇	19.2	21.2	0.5	9.0	2.7		7.9	4.1							0.83	0.091	0.10	0.013	0.26	0.050				
2003.07.03	05:05	下層	曇		19.6	8.0				7.9	0.9							0.73	0.089	0.07	0.002	0.28	0.060				
2003.07.03	07:00	上層	曇	19.8	21.1	0.5	10.0	2.6		8.0	4.3							0.75	0.087	0.04	0.018	0.23	0.039				
2003.07.03	07:05	下層	曇		19.5	9.0				7.8	0.8							0.60	0.091	0.04	0.002	0.26	0.066				
2003.07.03	09:00	上層	曇	22.1	22.0	0.5	9.0	2.6		7.9	4.6							0.82	0.090	0.07	0.028	0.26	0.049				
2003.07.03	09:05	下層	曇		20.5	8.0				7.9	1.5							0.73	0.087	0.05	0.030	0.26	0.060				
平均値				22.3	21.2			2.8		7.9	2.6					7.9E+02	< 0.5	0.74	0.091	0.08	0.016	0.24	0.057				
最小値				19.2	19.5			2.6		7.8	0.6					7.9E+02	< 0.5	0.60	0.078	0.03	0.002	0.16	0.036				
最大値				25.8	23.4			3.1		8.0	5.8					7.9E+02	< 0.5	1.0	0.10	0.15	0.057	0.28	0.079				
m, k										0	9							0	9	18	18	18	18				
n				9	18			7		18	18					1	1	18	18	18	18	18	18				



年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性素	塩素イオン	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン炭素	有機体	クロロフィルa	COD性	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	‰	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml		
2002.04.18	09:00	上層								0.19	0.007		31.23				26	2.2	1.2E+03		
2002.04.18	09:05	下層								0.11	0.005		31.90								
2002.04.18	09:05	混層																			
2002.05.09	09:00	上層								0.33	0.026		31.66		< 0.05	<	2	4.0	2.0	1.5E+02	
2002.05.09	09:05	下層								0.27	0.023		32.10		<	<	2				
2002.05.09	09:05	混層																			
2002.06.04	09:05	上層								0.03	0.004		30.10				49	2.4	2.9E+03		
2002.06.04	09:10	下層								0.10	0.011		31.45								
2002.06.04	09:10	混層																			
2002.07.03	09:07	上層								0.15	0.034		31.18		< 0.05		22	2.1	2.7E+03		
2002.07.03	09:07	下層								0.12	0.019		31.99								
2002.07.03	09:07	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2002.08.06	09:01	上層								0.28	0.008		24.63				3	26	4.4	5.6E+03	
2002.08.06	09:06	下層								0.21	0.022		27.22				2				
2002.08.06	09:06	混層																			
2002.09.09	09:03	上層								0.21	0.071		25.93				6.2	3.0	4.6E+02		
2002.09.09	09:08	下層								0.16	0.074		29.69								
2002.09.09	09:08	混層																			
2002.10.08	09:02	上層								0.15	0.049		26.15				31	2.7	2.9E+03		
2002.10.08	09:07	下層								0.09	0.043		29.42								
2002.10.08	09:07	混層																			
2002.11.06	09:02	上層								0.02	0.046		31.34		< 0.05	<	2	10	1.4	1.5E+03	
2002.11.06	09:07	下層								0.02	0.047		31.53		<	<	2				
2002.11.06	09:07	混層																			
2002.12.03	09:03	上層								0.19	0.052		32.15				2.8	2.3	5.7E+02		
2002.12.03	09:08	下層								0.17	0.051		32.21								
2003.01.07	09:03	上層								0.27	0.032		29.50				5.2	1.7	4.1E+02		
2003.01.07	09:08	下層								0.18	0.026		30.98								
2003.01.07	09:08	混層																			
2003.02.04	09:00	上層								0.21	0.010		31.18				<	2	11	1.5	8.9E+02
2003.02.04	09:05	下層								0.20	0.025		31.51								
2003.03.06	08:58	上層								0.24	0.016		31.40		< 0.05		8.8	1.7	1.9E+03		
2003.03.06	09:03	下層								0.19	0.017		31.55								
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17	0.030		30.30				3	17	2.3	1.8E+03	
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.02	<0.003		24.63		< 0.05	<	2	2.8	1.4	1.5E+02	
最大値			0	0	0	0	0	0		0.33	0.074		32.21		< 0.05	<	3	49	4.4	5.6E+03	
k			1	1	1	1	1	1		38	36		38		0	0	3	19	19	12	
n			1	1	1	1	1	1		38	38		38		4	8	19	19	19	12	

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温 ℃	水温 ℃	採取水深 m	全水深 m	流量・透明度 m <sup>3</sup> /s, m	透視度 cm	生活環境項目										その他の項目								
										pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	N抽出ヘキサミン	全窒素	全リン	アンモニア素	亜硝酸素	硝酸素	リン酸性	イオン	塩素	伝導率	電気		
																											mg/l	mg/l
2002.07.03	09:07	上層	曇	22.8	22.3	0.5	9.0	2.5		8.2	8.3		3.2			7.9E+02	< 0.5	0.81	0.083	0.15	0.016	0.15	0.034					
2002.07.03	09:12	下層	曇		20.1	8.0				8.1	5.0		2.9				0.71	0.081	0.12	0.014	0.16	0.019						
2002.07.03	09:12	混層																										
2002.07.03	13:00	上層	曇	24.7	22.6	0.5	9.0	2.0		8.4	11		4.2				0.70	0.067	0.05	0.010	0.10	0.008						
2002.07.03	13:05	下層	曇		20.8	8.0				8.1	5.5		3.0				0.67	0.070	0.09	0.016	0.14	0.027						
2002.07.03	15:00	上層	曇	24.9	21.9	0.5	9.0	1.7		8.3	9.5		4.4				1.0	0.086	0.24	0.025	0.20	0.021						
2002.07.03	15:05	下層	曇		21.6	8.0				8.2	7.6		3.8				0.84	0.074	0.15	0.018	0.16	0.025						
2002.07.03	17:00	上層	曇	24.8	21.9	0.5	9.0	1.6		8.3	10		5.0				0.90	0.074	0.12	0.017	0.15	0.011						
2002.07.03	17:05	下層	曇		20.8	8.0				8.2	7.5		3.3				0.73	0.071	0.11	0.015	0.14	0.022						
2002.07.03	21:00	上層	曇	23.4	21.7	0.5	9.0			8.3	9.7		4.3				0.78	0.070	0.16	0.008	0.08	0.006						
2002.07.03	21:05	下層	曇		21.1	8.0				8.2	6.3		3.8				0.69	0.070	0.13	0.013	0.12	0.019						
2002.07.04	05:00	上層	曇	22.6	21.9	0.5	8.0	2.0		8.5	11		4.0				0.56	0.045	0.09	<0.002	< 0.01	<0.003						
2002.07.04	05:05	下層	曇		21.0	7.0				8.3	6.5		4.0				0.71	0.069	0.16	0.007	0.07	0.013						
2002.07.04	07:00	上層	曇	23.3	22.8	0.5	9.0	2.2		8.4	9.4		3.5				0.59	0.052	0.06	0.006	0.07	0.004						
2002.07.04	07:05	下層	曇		20.8	8.0				8.2	4.6		3.3				0.71	0.068	0.11	0.011	0.12	0.024						
2002.07.04	09:00	上層	曇	25.8	22.2	0.5	9.0	2.4		8.5	11		4.1				0.58	0.056	0.08	0.003	0.02	<0.003						
2002.07.04	09:05	下層	曇		20.5	8.0				8.1	3.7		2.8				0.65	0.078	0.13	0.014	0.15	0.037						
平均値				24.0	21.5			2.1		8.3	8.0		3.8			7.9E+02	< 0.5	0.73	0.070	0.13	0.013	0.12	0.018					
最小値				22.6	20.1			1.6		8.1	3.7		2.8			7.9E+02	< 0.5	0.56	0.045	0.05	<0.002	< 0.01	<0.003					
最大値				25.8	22.8			2.5		8.5	11		5.0			7.9E+02	< 0.5	1.0	0.086	0.24	0.025	0.20	0.037					
m, k				4	0			4		4	0		0			0	0	0	0	0	0	0	0					
n				8	16			7		16	16		16			1	1	16	16	16	16	16	16					



年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目					調 査 担 当 機 関 名					
			フエノ	亜銅	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	E P N	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィル a	C O D 性
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml
2001.04.11	09:45	上層							0.19	0.011						8.6	2.0	4.3E+02
2001.04.11	09:50	下層							0.16	0.020								
2001.04.11	09:50	混層																
2001.05.08	09:05	上層							0.35	0.034				< 0.05	2	10	2.9	9.3E+02
2001.05.08	09:10	下層							0.23	0.031					2			
2001.05.08	09:10	混層																
2001.06.05	09:00	上層							0.18	0.003						14	3.0	2.9E+03
2001.06.05	09:05	下層							0.24	0.030								
2001.06.05	09:05	混層																
2001.07.03	09:00	上層							0.04	0.004						50	3.3	1.1E+04
2001.07.03	09:05	下層							0.10	0.003								
2001.07.03	09:05	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02										
2001.08.08	08:55	上層							0.13	0.054				< 0.05	< 2	10	1.6	1.9E+03
2001.08.08	09:00	下層							0.07	0.055				<	2			
2001.08.08	09:00	混層																
2001.09.06	08:55	上層							0.04	0.079						1.8	1.4	6.2E+02
2001.09.06	09:00	下層							0.03	0.078								
2001.09.06	09:00	混層																
2001.10.01	09:05	上層							0.09	0.067						1.4	1.7	2.6E+02
2001.10.01	09:10	下層							0.09	0.075								
2001.10.01	09:10	混層																
2001.11.06	09:00	上層							0.20	0.055				< 0.05	< 2	10	1.6	2.0E+03
2001.11.06	09:05	下層							0.18	0.055				<	2			
2001.11.06	09:05	混層																
2001.12.03	09:03	上層							0.13	0.025						5.7	2.5	1.9E+03
2001.12.03	09:08	下層							0.17	0.043								
2001.12.03	09:08	混層																
2002.01.10	11:45	上層							0.36	0.045						2.0	1.5	2.3E+02
2002.01.10	11:50	下層							0.31	0.047								
2002.01.10	11:50	混層																
2002.02.04	09:06	上層							0.41	0.034				< 0.05	< 2	7.4	1.6	1.8E+03
2002.02.04	09:11	下層							0.33	0.035				<	2			
2002.02.04	09:11	混層																
2002.03.06	08:57	上層							0.11	<0.003						15	1.7	1.3E+03
2002.03.06	09:02	下層							0.11	0.009								
2002.03.06	09:02	混層																
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.18	0.038					2	11	2.1	2.1E+03
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03	<0.003				< 0.05	< 2	1.4	1.4	2.3E+02
最大値			0	0	0	0	0	0	0.41	0.079				< 0.05	2	50	3.3	1.1E+04
k			0	0	0	0	0	0	24	23				0	2	12	12	12
n			1	1	1	1	1	1	24	24				4	8	12	12	12





年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目				調 査 担 当 機 関 名 千 葉 県						
			フエノ	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性素	塩素	塩分	伝導率	界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	COD性
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	個/ml
2000.04.12	09:05	上層							0.14	0.007						19	2.2	3.7E+03	
2000.04.12	09:10	下層							0.14	0.006									
2000.04.12	09:10	混層							0.09	0.003						6.2	2.8	1.8E+03	
2000.05.09	09:05	上層							0.15	0.008				<0.05	2				
2000.05.09	09:10	下層													2				
2000.05.09	09:10	混層							0.29	0.011						27	2.7	1.7E+03	
2000.06.05	09:05	上層							0.24	0.029									
2000.06.05	09:10	下層																	
2000.06.05	09:10	混層							0.08	0.006						68	3.2	1.8E+04	
2000.07.04	09:03	上層							0.14	0.014									
2000.07.04	09:08	下層																	
2000.07.04	09:08	混層	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.008									
2000.08.04	09:05	上層							0.19	0.020				<0.05	3	38	3.5	1.6E+04	
2000.08.04	09:10	下層													3				
2000.08.04	09:10	混層							0.17	0.073						2.6	1.6	3.5E+02	
2000.09.05	11:52	上層							0.08	0.076									
2000.09.05	11:57	下層																	
2000.09.05	11:57	混層							0.15	0.053						7.0	1.9	8.9E+02	
2000.10.02	09:00	上層							0.10	0.063									
2000.10.02	09:05	下層																	
2000.10.02	09:05	混層							0.06	0.069						2.0	1.6	1.6E+02	
2000.11.07	09:13	上層							0.05	0.066				<0.05	<2				
2000.11.07	09:18	下層												<2					
2000.11.07	09:18	混層							0.25	0.056						2.5	1.7	1.0E+02	
2000.12.04	09:05	上層							0.22	0.054									
2000.12.04	09:10	下層																	
2000.12.04	09:10	混層							0.37	0.059						0.8	1.6	1.0E+02	
2001.01.09	09:10	上層							0.34	0.057									
2001.01.09	09:15	下層																	
2001.01.09	09:15	混層							0.36	0.042						11	1.6	7.3E+02	
2001.02.07	14:30	上層							0.31	0.041				<0.05	2				
2001.02.07	14:35	下層												<2					
2001.02.07	14:35	混層																	
2001.03.22	09:39	上層							0.11	0.003						13	2.3	2.0E+03	
2001.03.22	09:44	下層							0.13	0.008									
2001.03.22	09:44	混層																	
平均値			<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	0.18	0.035				<0.05	2	16	2.2	3.8E+03	
最小値			<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	0.05	0.003				<0.05	<2	0.8	1.6	1.0E+02	
最大値			0	0	0	0	0	0	0.37	0.076				<0.05	3	68	3.5	1.8E+04	
k			0	0	0	0	0	0	24	24				0	5	12	12	12	12
n			1	1	1	1	1	1	24	24				4	8	12	12	12	12



年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目							その他の項目											
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	溶解性クロム	PN	アンモニア性窒素	リン酸リン	塩素イオン	塩分	伝導率	電気	界面活性剤	陰イオン炭素	有機体	クロロフィルa	溶解性D	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	‰	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
1999.04.12	09:10	上層									0.23	0.019		31.60				11	1.6	3.5E+03	
1999.04.12	09:15	下層									0.25	0.024		31.72							
1999.04.12	09:15	混層									0.08	0.012		26.13				3	3.8	2.1E+04	
1999.05.11	09:00	上層									0.07	0.006		28.05				3			
1999.05.11	09:05	下層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02													
1999.05.11	09:05	混層																			
1999.06.01	09:00	上層									0.18	0.018		30.49				21	2.1	3.6E+03	
1999.06.01	09:05	下層									0.25	0.048		31.48							
1999.06.01	09:05	混層																			
1999.07.07	09:00	上層									0.18	0.052		30.95				4.9	1.1	1.0E+03	
1999.07.07	09:05	下層									0.18	0.067		31.88							
1999.07.07	09:05	混層																			
1999.08.03	09:10	上層									0.25	<0.003		21.39				3	3.4	5.5E+03	
1999.08.03	09:15	下層									0.24	0.017		24.30				2			
1999.08.03	09:15	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02													
1999.09.03	09:15	上層									0.22	0.021		24.46				8.6	3.0	3.5E+03	
1999.09.03	09:20	下層									0.15	0.037		28.14							
1999.09.03	09:20	混層																			
1999.10.05	11:54	上層									0.19	0.043		30.37				5.6	1.6	4.7E+02	
1999.10.05	11:59	下層									0.23	0.058		31.57							
1999.10.05	11:59	混層																			
1999.11.05	09:10	上層									0.29	0.045		32.30				2	0.9	2.0E+01	
1999.11.05	09:15	下層									0.32	0.052		32.17				<	2		
1999.11.05	09:15	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02													
1999.12.01	09:00	上層									0.28	0.056		31.69				9.0	1.3	9.3E+02	
1999.12.01	09:05	下層									0.27	0.055		31.77							
1999.12.01	09:05	混層																			
2000.01.06	09:00	上層									0.38	0.052		31.99				1.8	1.5	4.2E+02	
2000.01.06	09:05	下層									0.35	0.056		32.01							
2000.01.06	09:05	混層																			
2000.02.02	09:05	上層									0.19	0.018		31.94				2	1.6	2.2E+03	
2000.02.02	09:10	下層									0.10	0.014		32.18				2			
2000.02.02	09:10	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2000.03.14	09:02	上層									0.16	0.021		32.13				17	2.5	1.0E+03	
2000.03.14	09:07	下層									0.18	0.022		32.18							
2000.03.14	09:07	混層																			
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<0.006	0.22	0.035		30.12					3	17	3.6E+03	
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<0.006	0.07	<0.003		21.39					2	0.2	2.0E+01	
最大値			0	0	0	0	0	0	0	0.38	0.067		32.30					3	82	3.8	
k			0	0	0	0	0	0	0	24	23		24					0	6	12	
n			4	4	4	4	4	4	1	24	24		24					4	8	12	



