

年度																	(千葉県)				
地点統一番号		12-005-02		類型 (達成期間)		A (4)		水 域 名		養老川上流		調査機関		市原市		市原市					
水 系 名		東京湾内湾流入河川		河 川 名		持田崎橋		河 川 名		持田崎橋		採水機関		市原市		市原市					
調査区分		年間調査(測定計画調査)		河 川 名		持田崎橋		河 川 名		持田崎橋		分析機関		市原市		市原市					
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	4月27日	5月13日	6月9日	7月29日	8月27日	9月21日	10月7日	11月4日	12月20日	1月5日	2月16日	3月3日					
					12時30分	9時12分	12時15分	10時58分	10時28分	12時05分	9時55分	11時44分	9時56分	9時51分	11時50分	12時31分					
一般項目	流速	(m/s)	流量	(m ³ /s)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
					0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20					
天候	気温	(℃)	水温	(℃)	晴れ	時々雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ					
					20.5	17.8	28.9	35.2	34.1	29.8	26.6	20.8	10.9	9.5	11.8	18.3					
透明度	濁度	(m ³ /s)	濁度	(m ³ /s)	16.6	16.5	24.1	26.2	25.7	21.2	19.6	14.5	5.6	5.1	6.7	11.7					
					1.02	1.07	1.83	1.58	1.54	2.30	2.71	2.00	1.99	1.13	1.75	1.27					
色	臭気	(m)	臭気	(m)	無色	無色	無色	灰黄茶色・淡	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
					8.5	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.3	8.0	8.1	8.1	8.3					
pH	DO	(mg/l)	BOD	(mg/l)	12	9.3	9.0	9.8	8.8	9.2	9.4	10	12	11	12	12					
					0.8	1.3	0.8	1.3	0.8	0.7	1.1	<0.5	0.8	0.8	1.2	0.9					
COD	SS	(mg/l)	SS	(mg/l)	3.3	4.0	3.4	6.0	3.3	3.3	3.0	3.2	2.6	4.0	3.1	4.0					
					1	1	1	3	1	2	3	<1	<1	2	2	2					
大腸菌群数	n-ヘキササン抽出物質	(MPN/100ml)	(mg/l)	(mg/l)	4.9E+02	7.9E+03	2.2E+03	7.9E+02	1.7E+02	2.4E+03	1.1E+02	3.3E+03	2.7E+02	3.3E+02	1.7E+04	4.6E+02					
					1.0	1.3	0.99	1.3	0.91	0.90	1.0	1.0	1.2	1.4	1.3						
全窒素	全リン	(mg/l)	全窒素	(mg/l)	0.16	0.23	0.18	0.21	0.17	0.14	0.13	0.17	0.14	0.19	0.13	0.23					
					0.002	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003						
全亜鉛	L.A.S	(mg/l)	L.A.S	(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					
					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						
底層DO	カドミウム	(mg/l)	カドミウム	(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					
					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
全シアン	鉛	(mg/l)	鉛	(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					
					<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	砒素	(mg/l)	砒素	(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					
					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
総水銀	アルキル水銀	(mg/l)	アルキル水銀	(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					
					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
PCB	ジクロロメタン	(mg/l)	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					
					<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	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	1,2-ジクロロエタン	(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					
					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	1,1,1,2-トリクロロエタン	(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					
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	(mg/l)	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,2-ジクロロプロペン	チウラム	(mg/l)	チウラム	(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					
					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
シマジン	チオベンカルブ	(mg/l)	チオベンカルブ	(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					
					<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	セレン	(mg/l)	セレン	(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					
					<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13						
ふっ素	ほう素	(mg/l)	ほう素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキサン	(mg/l)	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	<0.005					
					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
フェノール類	フェノール類	(mg/l)	フェノール類	(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					
					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
銅	溶解性鉄	(mg/l)	溶解性鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
溶解性マンガン	クロロム	(mg/l)	クロロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
アンモニニア性窒素	アンモニニア性窒素	(mg/l)	アンモニニア性窒素	(mg/l)	0.06	0.18	0.05	0.04	0.06	0.12	0.08	0.20	0.21	0.23	0.23	0.23					
					0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08						
亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	(mg/l)	硝酸性窒素	(mg/l)	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93					
					0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93						
溶解性COD	リニ酸性リン	(mg/l)	リニ酸性リン	(mg/l)	0.14	0.21	0.16	0.20	0.16	0.13	0.12	0.16	0.13	0.17	0.12	0.21					
					0.14	0.21	0.16	0.20	0.16	0.13	0.12	0.16	0.13	0.17	0.12						
フラスコ内総数	クロロフィルa	(μg/l)	クロロフィルa	(μg/l)	1.7	1.8	1.8	3.5	1.7	1.9	1.6	1.8	1.6	1.2	2.2	1.5					
					1.7	1.8	1.8	3.5	1.7	1.9	1.6	1.8	1.6	1.2	2.2	1.5					
TOC	DOC	(mg/l)	DOC	(mg/l)	34	35	27	30	31	25	26	29	27	33	23	33					
					34	35	27	30	31	25	26	29	27	33	23	33					
電気伝導率	塩化カルシウム(海塩)	(μS/cm)	塩化カルシウム(海塩)	(μS/cm)	14	13	11	10	9	9	9	10	10	12	8	12					
					14	13	11	10	9	9	10	10	12	8	12						
除イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	(mg/l)	トリハロメタン生成能	(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					
					<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05						
クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	(mg/l)	クロロホルム生成能	(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					
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	(mg/l)	クロロホルム生成能	(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					
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ジブromクロロホルム生成能	ジブromクロロホルム生成能	(mg/l)	ジブromクロロホルム生成能	(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					
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
ブロモホルム生成能	ブロモホルム生成能	(mg/l)	ブロモホルム生成能	(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					
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
E.P.N	アンチモン	(mg/l)	アンチモン	(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					
					<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
ニッケル	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																			

- 2 -

2021年度		調査機関										(千葉県)				
地点番号	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01	12-007-01
水 系 名	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川	東京湾内湾連入河川
調査区分	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)
採取月日	4月27日	5月13日	6月9日	7月29日	8月27日	9月21日	10月7日	11月4日	12月20日	1月5日	2月16日	3月3日	4月27日	5月13日	6月9日	7月29日
採取時刻	10時58分	11時35分	10時14分	13時50分	13時17分	10時53分	11時25分	10時00分	11時17分	12時41分	10時28分	11時11分	10時58分	11時35分	10時14分	13時50分
採取位置	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心
採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
水温	(℃)	19.9	19.8	21.4	24.9	24.9	24.3	24.8	19.8	15.1	10.6	9.4	13.1	13.1	13.1	13.1
流量	(m ³ /s)	13.60	14.40	9.35	16.70	22.70	14.10	22.40	19.70	19.30	19.20	35.60	12.70	12.70	12.70	12.70
全水深	(m)	0.69	0.71	1.27	1.26	2.49	0.86	1.36	1.50	0.90	3.59	0.76	1.67	1.67	1.67	1.67
透明度	(m)															
臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気
pH	(mg/l)	12	6.2	5.9	10	6.1	7.8	7.5	8.1	11	12	13	10	10	10	10
DO	(mg/l)	5.2	1.6	1.8	4.6	2.8	1.5	1.2	1.1	0.6	0.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
BOD	(mg/l)	7.2	4.1	5.7	6.6	5.7	6.4	4.8	3.8	3.9	2.8	5.4	4.2	4.2	4.2	4.2
COD	(mg/l)	13	6	10	10	10	14	12	9	6	5	14	6	6	6	6
SS	(MPN/100ml)	3.3E+02	3.3E+03	1.4E+03	7.0E+01	2.2E+02	1.1E+03	4.9E+01	1.1E+03	2.7E+03	1.3E+02	3.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03	1.3E+03
大腸菌群数	(mg/l)	0.82	0.77	0.70	0.92	0.96	0.77	1.0	1.1	1.1	1.2	0.99	0.89	0.89	0.89	0.89
ロベキシン抽出物質	(mg/l)	0.10	0.10	0.15	0.13	0.10	0.12	0.11	0.10	0.10	0.082	0.11	0.073	0.073	0.073	0.073
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ノニルフェノール	(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	<0.00006	<0.00006	<0.00006
LAS	(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	<0.0006	<0.0006	<0.0006
底層DO	(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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カドミウム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
セシウム	(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	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	(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	0.001	0.001	0.001
砒素	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メチル水銀	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	(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	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	(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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	(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	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1、2-ジクロロエタン	(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	<0.01	<0.01	<0.01
1、1-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	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1、1、1-トリクロロエタン	(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	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1、3-ジクロロプロペン	(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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	(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	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンザルブ	(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	<0.002	<0.002	<0.002
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	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	(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	<0.001	<0.001	<0.001
ふっ素	(mg/l)			0.39	1.2	0.31		0.27			0.26					
ほう素	(mg/l)					1.2		0.8								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.16			0.16			0.65			0.40				
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(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	<0.005	<0.005	<0.005
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
溶解性COD	(mg/l)	0.038	0.074	0.10	0.051	0.064	0.081	0.039	0.090	0.037	0.065	0.045	0.035	0.035	0.035	0.035
リン酸性リン	(mg/l)	0.038	0.074	0.10	0.051	0.064	0.081	0.039	0.090	0.037	0.065	0.045	0.035	0.035	0.035	0.035
プランクトン総数	(個/ml)	3.9	2.2	3.8	3.7	3.1	3.4	2.7	2.4	2.0	1.7	3.2	2.0	2.0	2.0	2.0
クロロフィルa	(μg/l)	3.9	2.2	3.8	3.7	3.1	3.4	2.7	2.4	2.0	1.7	3.2	2.0	2.0	2.0	2.0
TOC	(mg/l)	2900	2700	1400	1800	1300	790	1000	1800	570	1000	560	2200	2200	2200	2200
DOC	(mg/l)	2900	2700	1400	1800	1300	790	1000	1800	570	1000	560	2200	2200	2200	2200
電気伝導率	(μS/cm)	2900	2700	1400	1800	1300	790	1000	1800	570	1000	560	2200	2200	2200	2200
塩分(海塩)	(%)	12000	12000	7100	8200	7400	2900	3900	8800	2100	3800	2000	8400	8400	8400	8400
塩化物イオン	(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	<0.05	<0.05	<0.05
界面活性剤	(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	<0.05	<0.05	<0.05
トリハロメタン生成能	(mg/l)															
クロロホルム生成能	(mg/l)															
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)															

2021年度

(千葉県)

地点統一番号		12-039-01	I 類型 (達成期間)	B (f)	水 域 名	小糸川上流	調査機関	千葉県					
水 系 名		東京湾内湾流入河川			河 川 名	粟食橋	調査機関	千葉県					
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名	粟食橋	調査機関	千葉県					
一 般 項 目	採取月日	4月13日	5月10日	6月9日	7月12日	8月10日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月5日	2月1日	3月4日
	採取時刻	10時53分	12時18分	10時40分	9時00分	9時58分	11時25分	10時50分	10時50分	12時15分	9時55分	10時57分	12時24分
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.13	0.15	0.15	0.16	0.13	0.14	0.15	0.14	0.13	0.12	0.12
	底質		砂礫り	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫	砂礫
	気温	(℃)	22.0	25.6	20.5	29.6	30.8	25.7	28.5	17.4	15.6	8.8	7.2
	水温	(℃)	13.9	20.2	22.0	22.6	24.0	20.9	19.6	14.5	11.9	5.7	5.4
	流量	(m ³ /s)	0.55	0.80	0.84	0.55	0.68	0.95	1.87	0.65	1.20	0.35	0.27
	全水深	(m)	0.67	0.75	0.75	0.80	0.67	0.74	0.93	0.78	0.70	0.65	0.60
	透明度	(m)											
生 活 環 境 項 目	臭気		黄色・淡	黄色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・中	黄色・淡	黄色・淡
	pH		無臭	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.2	8.0	8.2	7.9
	DO	(mg/l)	10	9.5	8.8	8.8	7.3	8.5	8.3	9.4	10	11	12
	BOD	(mg/l)	0.9	1.4	0.9	1.2	1.1	1.1	0.7	0.8	1.4	0.8	0.9
	COD	(mg/l)	5.4	6.8	6.7	5.6	6.5	7.0	7.8	5.6	6.1	5.0	5.3
	SS	(mg/l)	1	2	2	2	3	3	8	1	5	<1	<1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	1.3E+04	2.3E+04	3.3E+04	7.9E+04	1.4E+04	2.3E+04	1.7E+04	4.6E+03	3.3E+03	1.3E+03
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	0.92	0.80	0.96	1.3	1.2	1.0
	全リン	(mg/l)	0.17	0.20	0.21	0.18	0.19	0.11	0.084	0.14	0.10	0.22	0.20
健 康 項 目	全亜鉛	(mg/l)		0.001		0.017				0.001		0.003	
	ノニルフェノール	(mg/l)											
	LAS	(mg/l)											
	底層DO	(mg/l)											
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003			
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1			
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001			
	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005			
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001			
	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005			
特 殊 項 目	アルキル水銀	(mg/l)											
	PCB	(mg/l)		<0.0005									
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002			
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002			
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004			
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01			
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004			
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1			
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
そ の 他 項 目	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002			
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003			
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002			
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
	ふっ素	(mg/l)		0.09						0.11			
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.55		0.70		0.49		0.62		0.73	0.82
要 監 視 項 目	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005			
	フェノール類	(mg/l)				<0.005							
	銅	(mg/l)				<0.01							
	溶解性鉄	(mg/l)				0.1							
	溶解性マンガ	(mg/l)				<0.1							
	クロム	(mg/l)				<0.02							
	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.11		0.10				0.07		0.17	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		0.05		<0.03		0.03		0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.51		0.65		0.46		0.59		0.69	0.78
	溶解性COD	(mg/l)											
要 監 視 項 目	リン酸性リン	(mg/l)											
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	TOC	(mg/l)	7.0	7.8	7.6	9.0	6.7	6.9	7.3	5.4	4.7	7.0	5.6
	DOC	(mg/l)											
	電気伝導率	(μS/cm)	42	34	42	38	33	26	19	33	26	43	43
	塩分量(海域)	(%)											
	塩化物イオン	(mg/l)		19		15				18		21	
	界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
要 監 視 項 目	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
	EPN	(mg/l)											
	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
	トランス-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)											
要 監 視 項 目	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)											
	オキシジメ	(mg/l)											
	クロロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	ジクロルボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
	イプロベンボス	(mg/l)											
要 監 視 項 目	クロルニトロベン	(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)											
	モリブデン	(mg/l)											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)											
	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
	PFOA	(mg/l)											
要 監 視 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)											
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)											
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)											
	PFOA 及び PFOA	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

- 5 -

2021年度

地点統一番号		12-040-51	【類型 (達成期間)】	C(e)	水 域 名		小糸川下流				調査機関	千葉県
水 系 名		東京湾内湾流入河川			河 川 名		八千代橋				採水機関	千葉県
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名						分析機関	千葉県
一 般 項 目	採取月日				5月10日	7月12日	11月4日	1月5日				
	採取時刻				11時40分	11時05分	10時20分	9時28分				
	採取位置				遡心	遡心	遡心	遡心				
	採取水深	(m)			0.06	0.14	0.07	0.13				
	水温	(℃)			27.2	21.1	17.7	5.8				
	水温	(℃)			18.9	23.3	14.5	8.7				
	流量	(m ³ /s)			1.38	1.59	1.74	0.49				
	全水深	(m)			0.33	0.28	0.37	0.27				
	透明度	(m)										
	臭				黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 無臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭				
生 活 環 境 項 目	pH				8.2	7.8	9.2	10				
	DO	(mg/l)			8.2	7.8	9.2	10				
	BOD	(mg/l)			1.0	1.0	1.2	1.1				
	COD	(mg/l)			5.4	4.9	4.1	3.5				
	SS	(mg/l)			4	7	6	2				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.7E+04	4.9E+04	4.9E+03	4.9E+03				
	ロヘキシン抽出物質	(mg/l)										
	全窒素	(mg/l)			1.0	0.99	1.0	1.1				
	全リン	(mg/l)			0.18	0.15	0.18	0.21				
	全亜鉛	(mg/l)			0.001	0.003	0.001	0.002				
健 康 項 目	ノニルフェノール	(mg/l)										
	L A S	(mg/l)										
	底層DO	(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)										
特 殊 項 目	P C B	(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)										
そ の 他 項 目	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)										
	チウラム	(mg/l)										
	シマジン	(mg/l)										
	チオベンチカルブ	(mg/l)										
	ベンゼン	(mg/l)										
	セレン	(mg/l)										
	ふっ素	(mg/l)										
	ほう素	(mg/l)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.63	0.58	0.65	0.63				
	1、4-ジオキサン	(mg/l)										
要 監 視 項 目	フェノール類	(mg/l)										
	銅	(mg/l)										
	溶解性鉄	(mg/l)										
	溶解性マンガン	(mg/l)										
	クロム	(mg/l)										
	アンモニウム性窒素	(mg/l)										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.03	0.03	0.03	0.03				
	硝酸性窒素	(mg/l)			0.60	0.55	0.62	0.60				
	溶解性COD	(mg/l)										
	リン酸性リン	(mg/l)										
要 監 視 項 目	プランクトン総数	(個/ml)										
	クロロフィルa	(μg/l)										
	TOC	(mg/l)			6.9	7.9	3.8	4.7				
	DOC	(mg/l)										
	電気伝導率	(μS/cm)										
	塩分量(海域)	(‰)										
	塩化物イオン	(mg/l)										
	界面活性剤	(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)										
要 監 視 項 目	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)										
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)										
	ブロモホルム生成能	(mg/l)										
	E P N	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	ニッケル	(mg/l)										
	トランス-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)										
要 監 視 項 目	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)										
	オキシジメチル	(mg/l)										
	クロタロニル	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	ジクロロホス	(mg/l)										
	フェノブカルブ	(mg/l)										
	イプロベンホス	(mg/l)										
	クロルニトロベンゼン	(mg/l)										
要 監 視 項 目	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)										
	モリブデン	(mg/l)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)										
	ウラン	(mg/l)										
	P F O S	(mg/l)										
	P F O S (直鎖体)	(mg/l)										
要 監 視 項 目	P F O A	(mg/l)										
	P F O A (直鎖体)	(mg/l)										
	P F O S 及び P F O A	(mg/l)										
	クロロホルム	(mg/l)										
	フェノール	(mg/l)										
	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)										
	アニリン	(mg/l)										
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)										
		(mg/l)										

2021年度		(千葉県)												
地点統一番号		12-041-01	【類型 (達成期間)】 A (f)	水 域 名	小櫃川上流	調査機関								千葉県
水 系 名		東京湾内湾連入河川			河 川 名	採水機関								千葉県
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名	分析機関								千葉県
一 般 目 的	採 取 月 日	4月13日	5月10日	6月9日	7月12日	8月23日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月5日	2月1日	3月4日	
	採 取 時 刻	8時40分	9時20分	11時20分	11時45分	10時13分	9時00分	12時40分	10時43分	10時35分	12時45分	11時53分	10時24分	
一 般 目 的	採 取 位 置	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	
	採 取 水 深	(m)	0.24	0.22	0.22	0.24	0.27	0.29	0.35	0.21	0.25	0.17	0.21	0.19
一 般 目 的	流 量	(m ³ /s)	2.30	1.63	2.42	2.72	2.19	0.73	7.25	2.19	4.89	2.49	2.23	2.50
	全 水 深	(m)	1.23	1.10	1.14	1.22	1.39	1.45	1.76	1.05	1.27	0.88	1.08	0.96
一 般 目 的	透 明 度	(m)												
	臭 相 気		黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 カビ臭	黄褐色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭
生 活 環 境 目 的	pH		7.9	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	
	DO	(mg/l)	9.6	9.5	7.6	8.4	8.0	8.4	8.3	9.7	10	12	11	
生 活 環 境 目 的	BOD	(mg/l)	0.8	0.9	1.6	0.9	0.8	0.9	1.6	0.9	0.6	0.7	1.8	
	COD	(mg/l)	4.7	4.7	6.3	5.4	4.9	6.1	6.6	4.1	3.5	3.1	4.7	
生 活 環 境 目 的	SS	(mg/l)	6	6	18	17	3	5	17	2	3	1	7	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	2.3E+04	4.9E+04	7.9E+04	1.7E+04	3.3E+04	1.3E+05	2.8E+03	3.3E+03	4.9E+03	2.3E+03	2.3E+03
生 活 環 境 目 的	ロベキシン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	0.74	0.64	0.80	0.89	0.73	0.82	0.79	0.78	0.83	0.80	0.72	0.90
生 活 環 境 目 的	全リン	(mg/l)	0.11	0.12	0.13	0.11	0.10	0.083	0.092	0.095	0.094	0.10	0.093	0.13
	全亜鉛	(mg/l)		0.002		0.003				0.002		0.002		
生 活 環 境 目 的	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(mg/l)												
生 活 環 境 目 的	底層DO	(mg/l)												
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
生 活 環 境 目 的	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001				
生 活 環 境 目 的	六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005				
	砒素	(mg/l)		0.001						0.001				
生 活 環 境 目 的	総水銀	(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)		<0.0005										
生 活 環 境 目 的	PCB	(mg/l)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
生 活 環 境 目 的	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004				
生 活 環 境 目 的	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01				
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004				
生 活 環 境 目 的	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
生 活 環 境 目 的	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
生 活 環 境 目 的	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002				
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
生 活 環 境 目 的	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002				
生 活 環 境 目 的	ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
	セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001				
生 活 環 境 目 的	ふっ素	(mg/l)		0.10						0.10				
	ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1				
生 活 環 境 目 的	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.35		0.49		0.48		0.53		0.56		0.50
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005						<0.005				
特 殊 項 目	フェノール類	(mg/l)				<0.005								
	銅	(mg/l)				<0.01								
特 殊 項 目	溶解性鉄	(mg/l)				0.2								
	溶解性マンガ	(mg/l)				<0.1								
特 殊 項 目	クロム	(mg/l)				<0.02								
	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.04		<0.03				0.04		0.06		
特 殊 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03
	溶解性COD	(mg/l)		0.32		0.46		0.45		0.50		0.53		0.47
特 殊 項 目	リン酸性リン	(mg/l)												
	プランクトン総数	(個/ml)												
特 殊 項 目	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	5.8	6.2	6.1	6.8	5.0	6.2	6.9	5.0	4.2	4.9	4.4	3.8
特 殊 項 目	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(μS/cm)	26	27	26	23	25	22	20	25	24	28	29	29
特 殊 項 目	塩分量(海塩)	(%)												
	塩化物イオン	(mg/l)		11		9				9		10		
特 殊 項 目	界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)												
特 殊 項 目	クロロホルム生成能	(mg/l)												
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
特 殊 項 目	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
特 殊 項 目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
特 殊 項 目	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
特 殊 項 目	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
特 殊 項 目	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
特 殊 項 目	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
特 殊 項 目	オキシジメ	(mg/l)												
	クロタロニル	(mg/l)												
特 殊 項 目	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロルボス	(mg/l)												
特 殊 項 目	フェノプロカルブ	(mg/l)												
	イブプロフェン	(mg/l)												
特 殊 項 目	クロルニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
特 殊 項 目	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
特 殊 項 目	モリブデン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
特 殊 項 目	エヒクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
特 殊 項 目	ウラン	(mg/l)												
	PFOA	(mg/l)				<0.0000001								
特 殊 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)				<0.0000001								
	PFOA	(mg/l)				0.0000058								
特 殊 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)				0.0000056								
	PFOA及びPFOA	(mg/l)				0.0000059								
特 殊 項 目	クロロホルム	(mg/l)												
	フェノール	(mg/l)												
特 殊 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)												
特 殊 項 目	アニリン	(mg/l)												
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

2021年度		地点統一番号	12-041-51	1 類型 (達成期間)	A(1)	水 域 名		小櫃川上流	調査機関		千葉県
		水 系 名	東京湾内湾流入河川			河 川 名	地 点 名	門生橋	調査機関	千葉県	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)						採水機関	千葉県	千葉県
一 般 項 目	採 取 月 日		5月10日	7月12日	11月4日	1月5日					
	採 取 時 刻		10時05分	11時49分	14時30分	13時23分					
	採 取 位 置		遡心	遡心	遡心	遡心					
	採 取 水 深	(m)	0.09	0.11	0.09	0.05					
	水 温	(℃)	22.3	29.3	16.5	6.0					
	水 温	(℃)	18.3	24.2	13.3	4.3					
	流 量	(m ³ /s)	0.11	0.15	0.29	0.10					
	全 水 深	(m)	0.18	0.23	0.19	0.11					
	透 明 度	(m)									
	色		無色	黄色・淡	黄色・淡	無色					
生 活 環 境 項 目	臭 気		カビ臭	カビ臭	無臭	無臭					
	pH		8.3	8.3	8.4	8.3					
	DO	(mg/l)	9.7	8.9	11	12					
	BOD	(mg/l)	1.2	0.6	0.6	0.5					
	COD	(mg/l)	5.5	3.9	3.3	2.1					
	SS	(mg/l)	1	3	<1	<1					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	1.3E+03	7.9E+02	2.3E+02					
	ロヘキシン抽出物質	(mg/l)									
	全窒素	(mg/l)	0.40	0.53	0.50	0.52					
	全リン	(mg/l)	0.054	0.058	0.062	0.073					
健 康 項 目	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	<0.001	<0.001					
	ノニルフェノール	(mg/l)									
	L A S	(mg/l)									
	底層DO	(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)									
特 殊 項 目	アルキル水銀	(mg/l)									
	P C B	(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)									
そ の 他 項 目	テトラクロロエチレン	(mg/l)									
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)									
	チウラム	(mg/l)									
	シマジン	(mg/l)									
	チオベンカルブ	(mg/l)									
	ベンゼン	(mg/l)									
	セレン	(mg/l)									
	ふっ素	(mg/l)									
	ほう素	(mg/l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	0.33	0.27	0.26					
要 監 視 項 目	1、4-ジオキサン	(mg/l)									
	フェノール類	(mg/l)									
	銅	(mg/l)									
	溶解性鉄	(mg/l)									
	溶解性マンガン	(mg/l)									
	クロム	(mg/l)									
	アンモニア性窒素	(mg/l)									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	0.30	0.24	0.23					
	溶解性COD	(mg/l)									
要 監 視 項 目	リン酸性リン	(mg/l)									
	プランクトン総数	(個/ml)									
	クロロフィルa	(μg/l)									
	TOC	(mg/l)	8.0	6.4	3.8	3.4					
	DOC	(mg/l)									
	電気伝導率	(μS/cm)									
	塩分量(海域)	(‰)									
	塩化物イオン	(mg/l)									
	界面活性剤	(mg/l)									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									
要 監 視 項 目	クロロホルム生成能	(mg/l)									
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)									
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)									
	ブロモホルム生成能	(mg/l)									
	E P N	(mg/l)									
	アンチモン	(mg/l)									
	ニッケル	(mg/l)									
	トランス-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)									
要 監 視 項 目	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)									
	イソプロパチオン	(mg/l)									
	オキシジメチル	(mg/l)									
	クロタロニル	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	ジクロロボス	(mg/l)									
	フェノプロカルブ	(mg/l)									
	イプロベンボス	(mg/l)									
要 監 視 項 目	クロルニトロベンゼン	(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)									
	モリブデン	(mg/l)									
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)									
	全マンガン	(mg/l)									
	ウラン	(mg/l)									
	P F O S	(mg/l)									
要 監 視 項 目	P F O S (直鎖体)	(mg/l)									
	P F O A	(mg/l)									
	P F O A (直鎖体)	(mg/l)									
	P F O S 及び P F O A	(mg/l)									
	クロロホルム	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)									
	ホルムアルデヒド	(mg/l)									
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)									
	アニリン	(mg/l)									
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)									

- 9 -

2021年度		地点統一番号	12-042-51	1 類型 (達成期間)	B(e)	水 域 名	小機川下流	調査機関	千葉県
		水 系 名	東京湾内湾流入河川	河 川 名	橋 樑	調査機関	千葉県	採水機関	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)	河 川 名	橋 樑	調査機関	千葉県	採水機関	千葉県
一 般 項 目	採 取 月 日		5月10日	7月12日	11月4日	1月5日			
	採 取 時 刻		10時40分	8時45分	11時55分	8時40分			
	採 取 位 置		流 心	流 心	流 心	流 心			
	採 取 水 深	(m)	0.37	0.18	0.22	0.37			
	水 温	(℃)	24.1	27.6	21.8	24.1			
	水 温	(℃)	20.3	24.3	15.8	5.8			
	流 量	(m ³ /s)	1.78	2.16	8.73	4.81			
	全 水 深	(m)	1.88	0.93	1.13	1.85			
	透 明 度	(m)							
	色 相		黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 カビ臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭			
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.1	8.1	8.0			
	DO	(mg/l)	10	9.0	10	11			
	BOD	(mg/l)	1.2	1.5	0.9	0.9			
	COD	(mg/l)	4.9	4.5	3.5	2.9			
	SS	(mg/l)	6	5	2	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+04	1.3E+05	9.4E+03	3.3E+03			
	ロヘキシン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)	0.86	1.2	1.0	1.3			
	全リン	(mg/l)	0.11	0.094	0.097	0.085			
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001			
健 康 項 目	ノニルフェノール	(mg/l)							
	L A S	(mg/l)							
	底層DO	(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)							
特 殊 項 目	P C B	(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)							
そ の 他 項 目	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.69	0.86	0.98			
	1、4-ジオキサン	(mg/l)							
要 監 視 項 目	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	溶解性鉄	(mg/l)							
	溶解性マンガン	(mg/l)							
	クロム	(mg/l)							
	アンモニア性窒素	(mg/l)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.51	0.66	0.83	0.95			
	溶解性COD	(mg/l)							
	リン酸性リン	(mg/l)							
要 監 視 項 目	プランクトン総数	(個/ml)							
	クロロフィルa	(μg/l)							
	TOC	(mg/l)	6.7	6.5	3.9	2.9			
	DOC	(mg/l)							
	電気伝導率	(μS/cm)							
	塩分量(海域)	(‰)							
	塩化物イオン	(mg/l)							
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.084	0.097	0.082	0.043			
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.060	0.074	0.051	0.020			
要 監 視 項 目	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.019	0.019	0.023	0.015			
	ジブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.0055	0.0049	0.0080	0.0076			
	ブロモホルム生成能	(mg/l)	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004			
	E P N	(mg/l)							
	アンチモン	(mg/l)							
	ニッケル	(mg/l)							
	トランス-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)							
要 監 視 項 目	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)							
	オキシジメチル	(mg/l)							
	クロロタロニル	(mg/l)							
	プロピザミド	(mg/l)							
	ジクロロボス	(mg/l)							
	フェノプロカルブ	(mg/l)							
	イブプロベンボス	(mg/l)							
	クロルニトロプロフェン	(mg/l)							
要 監 視 項 目	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)							
	モリブデン	(mg/l)							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)							
	全マンガン	(mg/l)							
	ウラン	(mg/l)							
	P F O S	(mg/l)							
	P F O S (直鎖体)	(mg/l)							
要 監 視 項 目	P F O A	(mg/l)							
	P F O A (直鎖体)	(mg/l)							
	P F O S 及び P F O A	(mg/l)							
	クロロホルム	(mg/l)							
	フェノール	(mg/l)							
	ホルムアルデヒド	(mg/l)							
	4-tert-オクタチルフェノール	(mg/l)							
	アニリン	(mg/l)							
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)							
		(mg/l)							

10990A

調査点番号		12-043-01	【類型 (達成期間)】	A(C)	水 域 名	御 腹 川						調査機関	千葉県					
水 系 名		東京湾内湾流入河川			河 川 名	御 腹 川						採水機関	千葉県					
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名	御 腹 川 橋						分析機関	千葉県					
一般項目	採取 日				4月13日	6月9日	7月12日	8月23日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月5日	2月1日	3月4日			
	採取 時刻				8時20分	8時54分	11時18分	9時45分	8時40分	13時55分	11時06分	10時58分	14時40分	11時15分	10時44分			
	採取 位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	採取 水深				(m)	0.09	0.12	0.06	0.07	0.11	0.07	0.09	0.10	0.08	0.07			
生活環境項目	気 温				(℃)	16.1	21.2	29.0	30.4	28.0	23.4	27.7	19.8	14.4	7.2			
	水 温				(℃)	12.8	16.5	19.2	23.5	22.6	18.4	21.6	14.2	11.9	6.8			
	流 量				(m ³ /s)	0.31	0.45	0.07	0.21	0.21	0.52	0.69	0.45	0.19	0.25			
	全 水 深				(m)	0.18	0.25	0.33	0.15	0.22	0.22	0.37	0.45	0.49	0.21			
	透明度				(m)													
	臭 気				黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭 気				下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭			
	pH					8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	8.0			
	DO				(mg/l)	9.9	9.1	8.7	8.6	8.4	8.9	9.0	9.6	10	12			
	BOD				(mg/l)	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	1.1	0.8	0.8	0.9	1.2			
COD				(mg/l)	3.2	3.8	4.2	3.7	3.7	4.3	4.4	2.9	3.1	2.8				
健康項目	SS				(mg/l)	3	2	17	6	5	15	6	4	5	7			
	大腸菌群数				(MPN/100ml)	7.0E+03	3.3E+04	4.9E+04	2.3E+04	2.2E+04	4.9E+04	4.9E+04	1.1E+04	3.3E+03	9.4E+02			
	全窒素				(mg/l)	0.71	0.77	0.83	0.83	0.78	0.96	0.69	0.88	0.83	0.82			
	全リン				(mg/l)	0.056	0.075	0.099	0.071	0.078	0.089	0.078	0.071	0.067	0.055			
	全亜鉛				(mg/l)		0.001		0.001				0.002		0.001			
	ノニルフェノール				(mg/l)	<0.00005							0.00007					
	LAS				(mg/l)		0.0019						0.0054					
	底層DO				(mg/l)													
	ネオタム				(mg/l)	<0.0003							<0.0003					
	ネオタム				(mg/l)	<0.1							<0.1					
その他項目	鉛				(mg/l)	<0.001							<0.001					
	六価クロム				(mg/l)	<0.005							<0.005					
	砒素				(mg/l)	0.002							0.001					
	総水銀				(mg/l)	<0.0005							<0.0005					
	アルキル水銀				(mg/l)													
	PCB				(mg/l)	<0.0005												
	ジクロロメタン				(mg/l)	<0.002							<0.002					
	四塩化炭素				(mg/l)	<0.0002							<0.0002					
	1、2																	

2021年度		(千葉県)											
地点統一番号		12-044-01	I 類型 (連成期間)		C (e)	水 域 名		村田川	調査機関		市原市		
水 系 名		東京湾内湾流入河川	河 川 名		河 川 名	採水機関		市原市			市原市		
調査区分		年間調査(測定計画調査)	地 点 名		新村田橋	分析機関		市原市			市原市		
一 般 項 目	採取月日	4月15日	5月13日	6月9日	7月28日	8月10日	9月21日	10月7日	11月4日	12月20日	1月18日	2月16日	3月3日
	採取時刻	12時45分	11時43分	9時47分	13時15分	12時24分	11時03分	11時25分	10時23分	11時24分	11時14分	10時59分	11時05分
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	水温	(℃)	26.5	27.3	28.4	34.0	32.7	26.4	22.3	20.0	15.0	14.6	13.9
	水温	(℃)	17.6	18.1	24.0	25.3	25.5	22.3	20.6	17.4	10.2	9.4	12.1
	流量	(m ³ /s)	3.91	4.33	3.74	3.60	4.41	3.69	3.30	3.51	4.18	1.29	6.11
	全水深	(m)	0.85	0.66	0.79	0.83	1.22	0.92	0.73	0.95	1.00	0.98	0.95
	透明度	(m)											
	色		灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	無色	灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	無色	無色	無色
生 活 環 境 項 目	臭気		川臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	pH		8.0	7.7	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0	8.0
	DO	(mg/l)	9.6	7.3	8.0	7.9	6.4	7.5	8.1	8.4	10	11	11
	BOD	(mg/l)	1.0	1.3	1.1	1.2	0.8	0.9	0.8	0.6	<0.5	<0.5	0.7
	COD	(mg/l)	5.4	4.8	4.6	5.1	2.6	3.1	3.1	2.7	2.4	2.2	2.9
	SS	(mg/l)	17	12	11	6	9	6	4	2	2	3	3
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+04	4.9E+03	1.3E+04	1.3E+04	7.9E+03	3.3E+03	2.7E+02	1.3E+04	1.1E+03	3.3E+03	7.9E+03
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	2.7	2.8	2.6	1.7	2.2	2.1	2.0	2.0	2.6	2.0	2.4
	全リン	(mg/l)	0.12	0.12	0.15	0.098	0.11	0.098	0.083	0.084	0.086	0.078	0.083
健 康 項 目	全亜鉛	(mg/l)		0.006			0.003			0.003		0.004	
	ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006			
	L A S	(mg/l)		<0.0006						0.0009			
	底層DO	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
	カドミウム	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	
	金シアン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
	鉛	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
	六価クロム	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	
	砒素	(mg/l)		0.001			0.001			0.001		0.001	
	総水銀	(mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	
特 殊 項 目	アルキル水銀	(mg/l)											
	P C B	(mg/l)								<0.0005			
	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-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	
	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-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	
	1、1、2-トリクロロエタン	(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	
そ の 他 項 目	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	
	チウラム	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	
	シマジン	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	
	チオベンザルブ	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
	セレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	
	ふっ素	(mg/l)	0.23			0.15			0.24		0.15		
	ほう素	(mg/l)	0.7			0.2			0.9		0.4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.0			0.90		1.2			1.3	
要 監 視 項 目	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005	
	フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005	
	銅	(mg/l)		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	
	クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.71	1.2	1.2	0.51	0.74	0.91	0.64	0.70	0.53	0.96	0.76
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.11			0.06			0.06		0.06	
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.98			0.84			1.1		1.2	
	溶解性COD	(mg/l)											
要 監 視 項 目	リン酸性リン	(mg/l)	0.075	0.078	0.10	0.067	0.096	0.072	0.065	0.071	0.071	0.058	0.055
	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
	TOC	(mg/l)	2.4	2.0	2.6	2.9	1.9	1.8	1.6	1.4	1.3	1.3	1.5
	DOC	(mg/l)											
	電気伝導率	(μS/cm)	880	1700	1400	390	1200	1500	1300	1100	460	580	620
	塩分量(海塩)	(%)											
	塩化物イオン	(mg/l)	3300	6900	5900	1500	4500	5900	4900	4000	1700	2100	2200
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
要 監 視 項 目	クロロホルム生成能	(mg/l)											
	ブロモシクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
	E P N	(mg/l)								<0.0006			
	アンチモン	(mg/l)								<0.002			
	ニッケル	(mg/l)								<0.001			
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004			
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)								<0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<0.02			
要 監 視 項 目	イソキサチオン	(mg/l)								<0.0008			
	ダイアジノン	(mg/l)								<0.0005			
	フェニトロチオン	(mg/l)								<0.0003			
	イソプロチオラン	(mg/l)								<0.004			
	オキシジメチル	(mg/l)								<0.004			
	クロタロニル	(mg/l)								<0.005			
	プロピザミド	(mg/l)								<0.0008			
	ジクロルボス	(mg/l)								<0.0008			
	フェノブカルブ	(mg/l)								<0.003			
	イブプロベンホス	(mg/l)								<0.0008			
要 監 視 項 目	クロルニトロフェン	(mg/l)								<0.0001			
	トルエン	(mg/l)								<0.06			
	キシレン	(mg/l)								<0.04			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								<0.006			
	モリブデン	(mg/l)								<0.007			
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)								<0.0002			
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)								<0.00004			
	全マンガン	(mg/l)								0.99			
	ウラン	(mg/l)								0.0007			
	P F O S	(mg/l)											
要 監 視 項 目	P F O S (直鎖体)	(mg/l)											
	P F O A	(mg/l)											
	P F O A (直鎖体)	(mg/l)											
	P F O S 及び P F O A	(mg/l)								<0.0006			
	クロロホルム	(mg/l)								<0.001			
	フェノール	(mg/l)								<0.1			
	ホルムアルデヒド	(mg/l)								<0.00007			
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)								<0.0007			
	アニリン	(mg/l)								<0.002			
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								<0.0003			

年度		調査機関										(千葉県)				
地点統一番号		調査機関										市原市				
水 系 名		調査機関										市原市				
調査区分		調査機関										市原市				
採取時刻		採取時刻										採取時刻				
採取位置		採取位置										採取位置				
採取水深		採取水深										採取水深				
水温		水温										水温				
流量		流量										流量				
全水深		全水深										全水深				
透明度		透明度										透明度				
色相		色相										色相				
臭気		臭気										臭気				
pH		pH										pH				
DO		DO										DO				
BOD		BOD										BOD				
COD		COD										COD				
SS		SS										SS				
大腸菌群数		大腸菌群数										大腸菌群数				
n-ヘキサシン抽出物質		n-ヘキサシン抽出物質										n-ヘキサシン抽出物質				
全窒素		全窒素										全窒素				
全リン		全リン										全リン				
全亜鉛		全亜鉛										全亜鉛				
ノニルフェノール		ノニルフェノール										ノニルフェノール				
LAS		LAS										LAS				
底層DO		底層DO										底層DO				
カドミウム		カドミウム										カドミウム				
全シアン		全シアン										全シアン				
鉛		鉛										鉛				
六価クロム		六価クロム										六価クロム				
砒素		砒素										砒素				
総水銀		総水銀										総水銀				
メチル水銀		メチル水銀										メチル水銀				
アルキル水銀		アルキル水銀										アルキル水銀				
PCB		PCB										PCB				
ジクロロメタン		ジクロロメタン										ジクロロメタン				
四塩化炭素		四塩化炭素										四塩化炭素				
1、2-ジクロロエタン		1、2-ジクロロエタン										1、2-ジクロロエタン				
1、1-ジクロロエチレン		1、1-ジクロロエチレン										1、1-ジクロロエチレン				
シス-1、2-ジクロロエチレン		シス-1、2-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、1-トリクロロエタン										1、1、1-トリクロロエタン				
トリクロロエチレン		トリクロロエチレン										トリクロロエチレン				
1、1、2-トリクロロエタン		1、1、2-トリクロロエタン										1、1、2-トリクロロエタン				
テトラクロロエチレン		テトラクロロエチレン										テトラクロロエチレン				
1、3-ジクロロプロペン		1、3-ジクロロプロペン										1、3-ジクロロプロペン				
チウラム		チウラム										チウラム				
シマジン		シマジン										シマジン				
チオベンカルブ		チオベンカルブ										チオベンカルブ				
ベンゼン		ベンゼン										ベンゼン				
セレン		セレン										セレン				
ふっ素		ふっ素										ふっ素				
ほう素		ほう素										ほう素				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素										硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				
1、4-ジオキサン		1、4-ジオキサン										1、4-ジオキサン				
フェノール類		フェノール類										フェノール類				
銅		銅										銅				
溶解性鉄		溶解性鉄										溶解性鉄				
溶解性マンガ		溶解性マンガ										溶解性マンガ				
クロム		クロム										クロム				
アンモニア性窒素		アンモニア性窒素										アンモニア性窒素				
亜硝酸性窒素		亜硝酸性窒素										亜硝酸性窒素				
硝酸性窒素		硝酸性窒素										硝酸性窒素				
溶解性COD		溶解性COD										溶解性COD				
リン酸性リン		リン酸性リン										リン酸性リン				
プランクトン総数		プランクトン総数										プランクトン総数				
クロロフィルa		クロロフィルa										クロロフィルa				
TOC		TOC										TOC				
DOC		DOC										DOC				
電気伝導率		電気伝導率										電気伝導率				
塩分量(海塩)		塩分量(海塩)										塩分量(海塩)				
塩化物イオン		塩化物イオン										塩化物イオン				
陰イオン界面活性剤		陰イオン界面活性剤										陰イオン界面活性剤				
トリハロメタン生成能		トリハロメタン生成能														
クロロホルム生成能		クロロホルム生成能														
トリクロロメタン生成能		トリクロロメタン生成能														
ジブロモクロロメタン生成能		ジブロモクロロメタン生成能														
ブロモホルム生成能		ブロモホルム生成能														
EPN		EPN										EPN				
アンチモン		アンチモン										アンチモン				
ニッケル		ニッケル										ニッケル				
トランス-1、2-ジクロロエチレン		トランス-1、2-ジクロロエチレン										トランス-1、2-ジクロロエチレン				
1、2-ジクロロプロペン		1、2-ジクロロプロペン										1、2-ジクロロプロペン				
1、3-ジクロロプロペン		1、3-ジクロロプロペン										1、3-ジクロロプロペン				
イソキサチオン		イソキサチオン										イソキサチオン				
ダイアジノン		ダイアジノン										ダイアジノン				
フェニトロチオン		フェニトロチオン										フェニトロチオン				
イソプロチオラン		イソプロチオラン										イソプロチオラン				
オキシン銅		オキシン銅										オキシン銅				
クロロタロニル		クロロタロニル										クロロタロニル				
プロピザミド		プロピザミド										プロピザミド				
ジクロロボス		ジクロロボス										ジクロロボス				
フェノプロカルブ		フェノプロカルブ										フェノプロカルブ				
イプロベンホス		イプロベンホス										イプロベンホス				
クロルニトロフェン		クロルニトロフェン										クロルニトロフェン				
トルネン		トルネン										トルネン				
キネン		キネン										キネン				
フタル酸ジエチルヘキシル		フタル酸ジエチルヘキシル										フタル酸ジエチルヘキシル				
モリブデン		モリブデン										モリブデン				
塩化ビニルモノマー		塩化ビニルモノマー										塩化ビニルモノマー				
エピクロヒドリン		エピクロヒドリン										エピクロヒドリン				
全マンガ		全マンガ										全マンガ				
ウラン		ウラン										ウラン				
PFOA		PFOA										PFOA				
PFOS (直鎖体)		PFOS (直鎖体)										PFOS (直鎖体)				
PFOA (直鎖体)		PFOA (直鎖体)										PFOA (直鎖体)				
PFOS及びPFOA		PFOS及びPFOA										PFOS及びPFOA				
クロロホルム		クロロホルム										クロロホルム				
フェノール		フェノール										フェノール				
ホルムアルデヒド		ホルムアルデヒド										ホルムアルデヒド				
4-tert-ブチルフェノール		4-tert-ブチルフェノール										4-tert-ブチルフェノール				
アニリン		アニリン										アニリン				
2、4-ジクロロフェノール		2、4-ジクロロフェノール										2、4-ジクロロフェノール				

2021年度		(千葉県)											
地点統一番号		12-044-53	【類型(達成期間)】	C(e)	水 域 名	村田川	調査機関						市原市
水 系 名		東京湾内湾連入河川	河 川 名		地 点 名	江川橋	採水機関						市原市
調査区分		年間調査(測定計画調査)	地 点 名		江川橋	分析機関						市原市	
一 般 項 目	採 取 月 日	4月15日	5月13日	6月9日	7月28日	8月10日	9月21日	10月7日	11月4日	12月20日	1月18日	2月16日	3月3日
	採 取 時 刻	10時42分	10時30分	10時55分	11時08分	11時17分	11時43分	10時35分	11時25分	10時38分	12時45分	10時04分	11時52分
一 般 項 目	採 取 位 置	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心	遡心
	採 取 水 深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一 般 項 目	水 温	(℃)	16.5	17.1	29.5	31.0	30.9	27.3	22.8	20.8	8.5	12.4	6.9
	水 温	(℃)	15.3	16.4	21.3	23.6	23.4	19.9	18.5	15.2	9.2	8.6	9.0
一 般 項 目	流 量	(m ³ /s)	1.60	1.67	1.74	3.51	2.74	2.30	2.53	2.34	2.39	2.54	2.39
	全 水 深	(m)	0.79	0.75	0.73	1.24	0.82	0.74	0.79	0.92	1.01	1.10	1.03
一 般 項 目	透 明 度	(m)											
	臭 気		灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	灰黄茶色・漆	無色	無色	無色	灰黄茶色・漆
一 般 項 目	pH		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	DO	(mg/l)	10	9.6	9.8	8.5	9.9	9.3	7.2	10	11	12	11
一 般 項 目	BOD	(mg/l)	1.3	1.2	0.6	1.5	0.8	0.9	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.6
	COD	(mg/l)	4.3	3.6	3.5	5.7	3.5	3.0	2.8	2.3	2.1	1.9	2.5
一 般 項 目	SS	(mg/l)	15	6	8	11	9	6	5	2	3	5	6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	3.3E+04	2.6E+02	1.3E+04	3.3E+03	2.7E+03	7.9E+03	4.9E+03	3.3E+03	3.3E+02	1.7E+04
一 般 項 目	ロベキシン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	1.5	1.6	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	1.5	1.5	1.7
一 般 項 目	全リン	(mg/l)	0.12	0.082	0.085	0.088	0.077	0.068	0.065	0.057	0.066	0.054	0.062
	全亜鉛	(mg/l)		0.005			0.002			0.001			0.002
一 般 項 目	ノニルフェノール	(mg/l)											
	LAS	(mg/l)											
一 般 項 目	底層DO	(mg/l)											
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
一 般 項 目	全シアン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	鉛	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
一 般 項 目	六価クロム	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
	砒素	(mg/l)		0.001			0.001			0.001			0.001
一 般 項 目	総水銀	(mg/l)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005
	メチル水銀	(mg/l)											
一 般 項 目	PCB	(mg/l)								<0.0005			
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
一 般 項 目	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004
一 般 項 目	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004
一 般 項 目	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
一 般 項 目	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)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
一 般 項 目	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002
	チウラム	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006
一 般 項 目	シマジン	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
	チオベンザルブ	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
一 般 項 目	ベンゼン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	セレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
一 般 項 目	ふっ素	(mg/l)		0.10			0.10			0.11			0.09
	ほう素	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
一 般 項 目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.2			1.1			1.3			1.3
	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
一 般 項 目	フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
	銅	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01
一 般 項 目	溶解性鉄	(mg/l)		0.1			0.2			0.3			0.4
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
一 般 項 目	クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.13	0.11	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.09	0.08	0.12
一 般 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03
	硝酸性窒素	(mg/l)		1.2			1.1			1.3			1.3
一 般 項 目	溶解性COD	(mg/l)											
	リン酸性リン	(mg/l)	0.087	0.061	0.066	0.060	0.069	0.052	0.050	0.050	0.054	0.045	0.046
一 般 項 目	プランクトン総数	(個/ml)											
	クロロフィルa	(μg/l)											
一 般 項 目	TOC	(mg/l)	2.2	1.7	1.6	2.8	1.6	1.4	1.2	1.1	1.1	0.8	1.3
	DOC	(mg/l)											
一 般 項 目	電気伝導率	(μS/cm)	28	33	33	26	29	30	31	30	30	32	28
	塩分量(海塩)	(%)											
一 般 項 目	塩化物イオン	(mg/l)	17	24	23	13	16	15	17	14	17	22	14
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
一 般 項 目	トリハロメタン生成能	(mg/l)											
	クロロホルム生成能	(mg/l)											
一 般 項 目	ブロモシクロロメタン生成能	(mg/l)											
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)											
一 般 項 目	ブロモホルム生成能	(mg/l)											
	EPN	(mg/l)											
一 般 項 目	アンチモン	(mg/l)											
	ニッケル	(mg/l)											
一 般 項 目	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
一 般 項 目	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
一 般 項 目	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン	(mg/l)											
一 般 項 目	イソプロパチオン	(mg/l)											
	オキシジメチル	(mg/l)											
一 般 項 目	クロタロニル	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
一 般 項 目	ジクロロボス	(mg/l)											
	フェノブカルブ	(mg/l)											
一 般 項 目	イブプロフェン	(mg/l)											
	クロロニトロフェン	(mg/l)											
一 般 項 目	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
一 般 項 目	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	モリブデン	(mg/l)											
一 般 項 目	塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)											
一 般 項 目	全マンガン	(mg/l)											
	ウラン	(mg/l)											
一 般 項 目	PFOA	(mg/l)											
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)											
一 般 項 目	PFOA	(mg/l)											
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)											
一 般 項 目	PFOA及びPFOA	(mg/l)											
	クロロホルム	(mg/l)											
一 般 項 目	フェノール	(mg/l)											
	ホルムアルデヒド	(mg/l)											
一 般 項 目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)											
	アニリン	(mg/l)											
一 般 項 目	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											
		(mg/l)											

(千葉県)

- 15 -

公共用水域測定結果表

11071E

2021年度

(千葉県)

地点統一番号		12-046-02	1 類型 (達成期間)	E (e)	水 域 名	蔵川	調査機関	千葉市
水 系 名		東京湾内湾流入河川	年間調査(測定計画調査)		河 川 名	地 点 名	採水機関	千葉市
調査区分		年間調査(測定計画調査)		日本橋		分析機関		千葉市
一 般 項 目	採 取 月 日	4月8日	5月19日	6月9日	7月8日	8月20日	9月29日	10月7日
	採 取 時 刻	9時05分	10時42分	8時35分	8時30分	8時50分	8時50分	8時30分
一 般 項 目	採 取 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採 取 水 深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一 般 項 目	底 質	礫	礫	礫	礫	礫	礫	礫
	水 温	(℃)	12.2	18.3	24.0	25.3	22.2	22.4
一 般 項 目	流 量	(m ³ /s)	0.66	0.63	0.91	1.52	0.37	1.41
	全 水 深	(m)	2.77	3.10	2.28	2.24	2.23	3.28
一 般 項 目	透 明 度	(m)						
	色		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
一 般 項 目	臭 気		下水臭	海藻臭	海藻臭	下水臭	下水臭	下水臭
	pH		7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0
一 般 項 目	DO	(mg/l)	7.6	7.3	6.4	7.3	12	7.9
	BOD	(mg/l)	1.5	0.9	0.8	0.5	0.8	1.0
一 般 項 目	COD	(mg/l)	3.5	3.2	2.6	1.9	2.0	1.7
	SS	(mg/l)	1	1	1	<1	<1	1
一 般 項 目	大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.3E+04		4.6E+03	
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)			<0.5		<0.5	
一 般 項 目	全窒素	(mg/l)	3.2	3.0	3.8	3.4	3.8	4.1
	全リン	(mg/l)	0.071	0.11	0.063	0.047	0.050	0.060
一 般 項 目	全亜鉛	(mg/l)		0.008		0.007		0.008
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00015		0.00017		0.00016
一 般 項 目	LAS	(mg/l)		0.0024		0.0070		0.0040
	底層DO	(mg/l)		<0.0003		<0.0003		<0.0003
一 般 項 目	カドミウム	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1
	セレン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
一 般 項 目	鉛	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
	六価クロム	(mg/l)		<0.005		<0.005		<0.005
一 般 項 目	砒素	(mg/l)		0.001		0.001		0.001
	総水銀	(mg/l)		<0.0005		<0.0005		<0.0005
一 般 項 目	フルキル水銀	(mg/l)						
	PCB	(mg/l)				<0.0005		
一 般 項 目	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002		<0.002		<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002		<0.0002		<0.0002
一 般 項 目	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004		<0.0004		<0.0004
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01
一 般 項 目	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004		<0.004		<0.004
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1
一 般 項 目	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006		<0.0006		<0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
一 般 項 目	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002		<0.0002		<0.0002
一 般 項 目	チウラム	(mg/l)		<0.0006		<0.0006		<0.0006
	シマジン	(mg/l)		<0.0003		<0.0003		<0.0003
一 般 項 目	チオベンザルブ	(mg/l)		<0.002		<0.002		<0.002
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
一 般 項 目	セレン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001
	ふっ素	(mg/l)		0.10		<0.08		<0.08
一 般 項 目	ほう素	(mg/l)		0.4		0.2		0.2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		3.4		3.9		3.8
一 般 項 目	1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005	<0.005			<0.005
	フェノール類	(mg/l)		<0.005			0.015	
一 般 項 目	銅	(mg/l)		<0.1		<0.01		<0.01
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1
一 般 項 目	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1
	クロム	(mg/l)		<0.02		<0.02		<0.02
一 般 項 目	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.12		0.04		0.03
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		<0.03		<0.03
一 般 項 目	硝酸性窒素	(mg/l)		3.4		3.5		3.9
	溶解性COD	(mg/l)						
一 般 項 目	リン酸性リン	(mg/l)		0.10		0.041		0.045
	プランクトン総数	(個/ml)						
一 般 項 目	クロロフィルa	(μg/l)						
	TOC	(mg/l)			1.0		0.9	
一 般 項 目	DOC	(mg/l)						
	電気伝導率	(μS/cm)		520		210		280
一 般 項 目	塩分量(海塩)	(%)						
	塩化物イオン	(mg/l)		1500		530		170
一 般 項 目	界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
一 般 項 目	クロロホルム生成能	(mg/l)						
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
一 般 項 目	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
	ブロモホルム生成能	(mg/l)						
一 般 項 目	EPN	(mg/l)			<0.0006			
	アンチモン	(mg/l)				<0.002		
一 般 項 目	ニッケル	(mg/l)		0.005				
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004			
一 般 項 目	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.02			
一 般 項 目	イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008			
	ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005			
一 般 項 目	フェニトロチオン	(mg/l)			<0.0003			
	イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004			
一 般 項 目	オキシジメチル	(mg/l)			<0.004			
	クロタロニル	(mg/l)			<0.005			
一 般 項 目	プロピザミド	(mg/l)			<0.0008			
	ジクロロホス	(mg/l)			<0.0008			
一 般 項 目	フェノプロカルブ	(mg/l)			<0.003			
	イブプロフェン	(mg/l)			<0.0008			
一 般 項 目	クロルニトロフェン	(mg/l)			<0.0001			
	トルエン	(mg/l)			<0.06			
一 般 項 目	キシレン	(mg/l)			<0.04			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			<0.006			
一 般 項 目	モリブデン	(mg/l)		<0.007				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)			<0.0002			
一 般 項 目	エピクロロヒドリン	(mg/l)			<0.00004			
	全マンガン	(mg/l)			0.03			
一 般 項 目	ウラン	(mg/l)			0.0005			
	PFOA	(mg/l)			0.000042			0.000040
一 般 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)			0.000017			0.000021
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)			0.000015			0.000016
一 般 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)			0.000014			0.000015
	PFOA 及び PFOA	(mg/l)			0.000057			0.000056
一 般 項 目	クロロホルム	(mg/l)			<0.0006			
	フェノール	(mg/l)			<0.001			
一 般 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)			<0.1			
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)			<0.00007			
一 般 項 目	アニリン	(mg/l)			<0.002			
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)			<0.0003			

2021年度

(千葉県)

年度		地点統一番号		12-047-01	類型 (達成期間)	C (f)	水 域 名	印旛放水路下流	調査機関	千葉市	(千葉市)			
水系名		調査区分			東京湾内湾流入河川		河川名	新花見川橋	採水機関	千葉市				
調査区分		年間調査 (測定計画調査)					地 点 名		分析機関	千葉市				
一般項目	採取月日	4月16日	5月6日	6月16日	7月21日	8月5日	9月8日	10月15日	11月17日	12月23日	1月6日	2月4日	3月3日	
	採取時刻	10時15分	10時40分	10時40分	10時10分	10時10分	10時35分	10時25分	10時25分	9時55分	10時15分	10時00分	10時15分	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	流速	(C)	17.7	17.8	29.8	31.5	33.4	26.7	22.6	16.7	8.1	3.7	6.8	
	水温	(C)	18.3	19.2	25.4	27.9	29.7	23.6	21.3	16.2	9.3	5.6	8.2	
	流量	(m3/s)	11.60	6.31	11.00	-7.17	-6.48	6.31	-4.88	-4.17	12.40	14.90	18.40	
	全水深	(m)	2.68	3.21	3.38	2.71	2.84	2.95	3.22	3.97	3.61	3.55	3.37	
	透明度	(m)												
	色	相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・中	黄色・中	黄色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
生活環境項目	臭気	海藻臭	下水臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	
	pH	8.2	8.6	8.6	8.7	8.7	8.9	8.2	8.2	8.5	8.7	8.7	8.0	
	DO	(mg/l)	6.5	11	8.5	8.6	9.8	3.7	5.7	6.7	8.7	10	12	
	BOD	(mg/l)	1.9	4.0	2.3	2.9	3.3	0.9	1.7	<0.5	1.4	0.8	2.6	
	COD	(mg/l)	3.9	6.0	4.7	5.4	5.4	2.8	3.2	2.5	2.8	2.6	4.5	
	SS	(mg/l)	4	9	4	7	7	2	3	3	2	2	5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.4E+03			1.1E+03			4.9E+02		1.1E+03	
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.1	2.0	2.5	2.2	2.8	1.9	2.4	2.7	2.9	4.5	4.4	
	全リン	(mg/l)	0.11	0.10	0.074	0.087	0.090	0.14	0.14	0.099	0.084	0.087	0.077	
健康項目	全亜鉛	(mg/l)		0.007			0.005			0.007			0.006	
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00011			0.00006			0.00006			0.00012	
	LAS	(mg/l)		0.0071			0.0031			<0.0006			0.0010	
	底層DO	(mg/l)		<0.0003		<0.0003		<0.0003			<0.0003		<0.0003	
	カドミウム	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	
	鉛	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	
	六価クロム	(mg/l)		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	
	砒素	(mg/l)		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001	<0.001	
	総水銀	(mg/l)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	(mg/l)												
特殊項目	PCB	(mg/l)					<0.0005							
	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-ジクロロエタン	(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)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	
	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-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	
	1、1、2-トリクロロエタン	(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)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	
その他項目	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	
	チウラム	(mg/l)		<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	
	チオベンザルブ	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	
	セレン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	
	ふっ素	(mg/l)		<0.08		0.19		0.52		0.38		0.39	0.57	
	ほう素	(mg/l)		0.2		0.6		2.3		1.7		1.7	2.0	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.7		1.7		1.4		2.0		3.3	2.7	
	1、4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005					<0.005			<0.005	
要監視項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005		<0.005				<0.005	
	銅	(mg/l)		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	<0.1	
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	<0.1	
	クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02	<0.02	
	アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03		0.30		0.15		0.15	0.07	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		0.06		0.04		0.05		0.08	0.10	
	硝酸性窒素	(mg/l)		1.6		1.7		1.3		1.9		3.3	2.6	
	溶解性COD	(mg/l)												
	リン酸性リン	(mg/l)		0.063		0.035		0.12		0.090		0.064	0.043	
プランクトン総数	(個/ml)													
クロロフィルa	(μg/l)													
TOC	(mg/l)		2.4		2.3		1.4		1.4		1.4	1.9		
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(μS/cm)		300		790		2500		1800		1800	2100		
塩分量(海塩)	(%)													
塩化物イオン	(mg/l)		770		2600		8200		7700		6200	8000		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロロホルム生成能	(mg/l)													
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ブロモホルム生成能	(mg/l)													
EPN	(mg/l)			<0.0006		<0.002								
アンチモン	(mg/l)													
ニッケル	(mg/l)		0.002											
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004										
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.006										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.02										
イソキサチオン	(mg/l)			<0.0008										
ダイアジノン	(mg/l)			<0.0005										
フェニトロチオン	(mg/l)			<0.0003										
イソプロチオラン	(mg/l)			<0.004										
オキシジメチル	(mg/l)			<0.004										
クロタロニル	(mg/l)			<0.005										
プロピザミド	(mg/l)			<0.0008										
ジクロロホス	(mg/l)			<0.0008										
フェノプロパルブ	(mg/l)			<0.003										
イブプロホス	(mg/l)			<0.0008										
クロロニトロフェン	(mg/l)			<0.0001										
トルエン	(mg/l)			<0.06										
キシレン	(mg/l)			<0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			<0.006										
モリブデン	(mg/l)		<0.007											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)			<0.0002										
エピクロロヒドリン	(mg/l)			<0.00004										
全マンガン	(mg/l)			0.05										
ウラン	(mg/l)			0.0010										
PFOA	(mg/l)			0.0000073										
PFOA (直鎖体)	(mg/l)			0.0000030										
PFOA	(mg/l)			0.0000077										
PFOA (直鎖体)	(mg/l)			0.0000063										
PFOA及びPFOA	(mg/l)			0.000015										
クロロホルム	(mg/l)			<0.0006										
フェノール	(mg/l)			<0.001										
ホルムアルデヒド	(mg/l)			<0.1										
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)			<0.00007										
アニリン	(mg/l)			<0.002										
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)			<0.0003										

地点統一番号		12-048-01	類型 (達成期間)	E (h)	水 域 名	海老川	調査機関	船橋市	船橋市					
水 系 名		東京湾内湾流入河川	年間調査(測定計画調査)		地 点 名	八千代橋	分析機関	船橋市	船橋市					
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	4月13日	4月13日	5月11日	5月11日	6月3日	6月3日	7月15日	7月15日	8月5日	9月8日	9月8日
				9時28分	13時25分	9時32分	12時40分	9時32分	13時25分	9時35分	13時20分	12時54分	9時18分	13時46分
				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
一般項目	天候	曇り		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温	(℃)	16.6	18.3	21.7	20.1	25.6	27.1	29.9	30.0	32.1	34.0	23.7	25.8
	水温	(℃)	16.8	17.3	18.5	18.5	21.4	27.5	24.1	24.3	26.4	29.6	20.6	22.6
	流速	(m ³ /s)	1.93	0.00	2.42	0.00	1.03	3.23	6.73	8.04	1.04	0.00	4.45	0.00
	全水深	(m)	1.58	1.52	1.42	1.45	2.22	2.15	2.62	1.39	1.61	2.38	2.09	1.66
	透明度	(m)												
	色相		赤色・中	赤色・中	黄緑色・淡	灰黄色・淡	灰緑色・淡	黄色・淡	緑色・淡	緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰色・淡	灰黄色・淡
	臭気		海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	川臭	川臭	川臭	無臭	海藻臭
	BH		7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8
	DO	(mg/l)	8.1	7.8	4.5	6.6	7.9	7.4	6.2	5.8	4.6	6.7	6.6	4.8
生活環境項目	BOD	(mg/l)	2.6	1.7	1.4	2.5	3.2	1.5	1.1	1.4	0.8	1.4	1.3	1.6
	COD	(mg/l)	3.9	4.1	5.3	5.5	5.9	4.4	3.8	3.8	3.4	3.9	3.5	3.4
	SS	(mg/l)	4	3	1	3	6	2	1	1	2	1	3	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)					3.3E+04	3.5E+05		2.2E+04	3.3E+04			
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)					<0.5			0.5				
	全窒素	(mg/l)	3.4	5.3	6.8	5.3	6.2	6.3	5.8	5.0	7.6	7.0	6.0	5.0
	全窒素	(mg/l)	0.23	0.29	0.32	0.32	0.31	0.31	0.23	0.20	0.29	0.32	0.21	0.23
	全亜鉛	(mg/l)	0.007					0.006			0.005			
	ノニルフェノール	(mg/l)					<0.00006			<0.00006				
	LAS	(mg/l)	<0.0006				0.0016			<0.0006				
健康項目	底層DO	(mg/l)												
	カドミウム	(mg/l)					<0.0003			<0.0003				
	全シアン	(mg/l)					<0.1			<0.1				
	総六価クロム	(mg/l)					<0.001			<0.001				
	鉍表	(mg/l)					<0.005			<0.005				
	総水銀	(mg/l)					<0.001			<0.001				
	アルキル水銀	(mg/l)					<0.005			<0.005				
	PCB	(mg/l)					<0.002			<0.002				
	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002			<0.002				
	四氯化炭素	(mg/l)					<0.0002			<0.0002				
特殊項目	1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.0004			<0.0004				
	1, 1-ジクロロエチ													

2021年度																(千葉県)									
地点統一番号		12-048-01		【類型 (達成期間)】 E(ハ)		水域名		海老川		調査機関		船橋市		船橋市											
水系名		東京湾内湾流入河川		年間調査(測定計画調査)		地点名		八千代橋		採水機関		船橋市		船橋市											
調査区分										分析機関		船橋市		船橋市											
一般項目	採取時刻	10月5日		10月5日		11月17日		11月17日		12月6日		12月6日		1月13日											
	採取位置	9時45分		13時02分		9時28分		13時31分		9時22分		13時15分		時00分											
	採取水深	(m)		流心		流心		流心		流心		流心		流心											
	採取水深	0.264		0.368		0.36		0.518		0.5		0.382		0.468											
	水温	(℃)		25.6		29.6		14.6		18.6		10.1		12.1											
	水温	(℃)		21.7		24.0		14.5		16.2		11.7		11.8											
	流量	(m ³ /s)		1.42		0.00		1.98		0.00		4.17		0.00											
	全水深	(m)		1.32		1.84		1.80		2.59		2.50		1.91											
	透明度	(m)																							
	色			緑色・淡		緑色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡											
生活環境項目	pH			7.7		7.8		8.0		8.0		7.9		7.9											
	DO	(mg/l)		6.2		6.4		7.3		6.6		8.3		8.4											
	BOD	(mg/l)		1.5		1.5		0.8		1.4		0.9		0.8											
	COD	(mg/l)		2.9		3.5		3.6		4.2		3.5		3.4											
	SS	(mg/l)		1		2		1		2		1		<1											
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)								1.1E+04		7.9E+03		<1											
	全窒素	(mg/l)		5.7		5.5		6.7		5.4		6.9		5.2											
	全リン	(mg/l)		0.18		0.19		0.19		0.19		0.20		0.18											
	全亜鉛	(mg/l)		0.007								0.007													
健康項目	ノニルフェノール	(mg/l)								<0.00006		<0.00006		<0.00006											
	LAS	(mg/l)		0.0011						<0.0006		<0.0006		<0.0018											
	底層DO	(mg/l)								<0.0003		<0.0003		<0.0003											
	カドミウム	(mg/l)								<0.0001		<0.0001		<0.0001											
	全シアン	(mg/l)								<0.1		<0.1		<0.1											
	鉛	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	六価クロム	(mg/l)								<0.005		<0.005		<0.005											
	砒素	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	総水銀	(mg/l)								<0.0005		<0.0005		<0.0005											
	アルキル水銀	(mg/l)																							
特殊項目	PCB	(mg/l)								<0.002		<0.002		<0.002											
	ジクロロメタン	(mg/l)								<0.0002		<0.0002		<0.0002											
	四塩化炭素	(mg/l)								<0.0004		<0.0004		<0.0004											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.01		<0.01		<0.01											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)								<0.004		<0.004		<0.004											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.1		<0.1		<0.1											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0006		<0.0006		<0.0006											
	トリクロロエチレン	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002		<0.0002		<0.0002											
その他項目	チウラム	(mg/l)								<0.0006		<0.0006		<0.0006											
	シマジン	(mg/l)								<0.0003		<0.0003		<0.0003											
	チオベンザルブ	(mg/l)								<0.002		<0.002		<0.002											
	ベンゼン	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	セレン	(mg/l)								<0.001		<0.001		<0.001											
	ふっ素	(mg/l)		0.20						0.17		0.34		0.34											
	ほう素	(mg/l)								0.5															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		5.2		6.2				5.9		6.6		5.1											
	1、4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005		<0.005		<0.005											
	フェノール類	(mg/l)								<0.005		<0.005		<0.005											
要監視項目	銅	(mg/l)								<0.01		<0.01		<0.01											
	溶解性鉄	(mg/l)								<0.1		<0.1		<0.1											
	溶解性マンガン	(mg/l)								<0.1		<0.1		<0.1											
	クロム	(mg/l)								<0.02		<0.02		<0.02											
	アンモニア性窒素	(mg/l)		0.29		0.36		0.43		0.56		0.60		0.63											
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.12		0.14		0.15		0.22		0.15		0.20											
	硝酸性窒素	(mg/l)		5.1		6.1		5.8		6.4		5.0		6.4											
	溶解性COD	(mg/l)																							
	リン酸性リン	(mg/l)		0.15		0.17		0.18		0.21		0.20		0.25											
	プランクトン総数	(個/ml)																							
要監視項目	クロロフィルa	(μg/l)																							
	TOC	(mg/l)		1.8		1.9		1.6		1.7		1.6		1.8											
	DOC	(mg/l)																							
	電気伝導率	(mS/m)		800		1000		970		1500		800		740											
	塩分量(海塩)	(%)																							
	塩化物イオン	(mg/l)		2600		3800		3000		5400		2600		2600											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		0.09		0.10		0.10		0.11		0.11		0.11											
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
	クロロホルム生成能	(mg/l)																							
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																							
要監視項目	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																							
	ブロモホルム生成能	(mg/l)																							
	EPN	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	トランス-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)																							
要監視項目	フェニトロチオン	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシジニル	(mg/l)																							
	クロロタロニル	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロルホス	(mg/l)																							
	フェノプロカルブ	(mg/l)																							
	イブプロホス	(mg/l)																							
	クロルニトロフエン	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
要監視項目	キシレン	(mg/l)																							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																							
	モリブデン	(mg/l)																							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																							
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
	ウラン	(mg/l)																							
	PFOA	(mg/l)																							
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)																							
	要監視項目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)																						
PFOA及びPFOA		(mg/l)																							
クロロホルム		(mg/l)																							
フェノール		(mg/l)																							
ホルムアルデヒド		(mg/l)																							
4-tert-オクチルフェノール		(mg/l)																							
アニリン		(mg/l)																							
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)																							
		(mg/l)																							
		(mg/l)																							

年度		(千葉県)													
地点統一番号		12-048-01		I 類型 (達成期間)		E (r)		水 域 名		海老川		調査機関		船橋市	
水 系 名		東京湾内湾流入河川		河 川 名		地 点 名		八千代橋		採水機関		分析機関		船橋市	
調査区分		通目調査(測定計画調査)		6月10日 10時20分 遡心		6月10日 12時10分 遡心		6月10日 14時16分 遡心		6月10日 16時15分 遡心		6月10日 18時15分 遡心		6月10日 20時15分 遡心	
採取月日		6月10日		6月10日		6月10日		6月10日		6月10日		6月10日		6月10日	
採取時刻		10時20分		12時10分		14時16分		16時15分		18時15分		20時15分		22時15分	
採取位置		遡心		遡心		遡心		遡心		遡心		遡心		遡心	
採取水深		(m)		0.2		0.3		0.4		0.5		0.5		0.4	
天候															
気温		(℃)		24.0		26.6		29.3		27.9		25.8		24.4	
水温		(℃)		23.6		25.6		27.4		26.8		25.3		23.6	
流量		(m ³ /s)		1.23		0.00		0.00		0.00		1.68		4.93	
全水深		(m)		1.08		1.35		1.88		2.54		2.58		2.55	
透明度		(m)													
色						黄褐色・淡		黄褐色・淡		黄褐色・淡		海藻臭		海藻臭	
臭気						海藻臭		海藻臭		海藻臭		海藻臭		海藻臭	
pH		7.9		8.0		8.2		8.3		8.1		8.1		8.2	
DO		(mg/l)		4.8		5.6		10		14		9.4		8.3	
BOD		(mg/l)		1.4		1.5		4.1		8.7		4.3		1.4	
COD		(mg/l)		3.6		4.0		5.2		6.6		5.8		4.7	
SS		(mg/l)		1		3		8		11		12		2	
大腸菌群数		(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)													
全窒素		(mg/l)		5.1		4.9		4.5		3.8		4.5		5.6	
全リン		(mg/l)		0.32		0.32		0.29		0.28		0.31		0.33	
全亜鉛		(mg/l)													
ノニルフェノール		(mg/l)													
LAS		(mg/l)													
底層DO		(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-ジクロロプロペン		(mg/l)													
チウラム		(mg/l)													
シマジン		(mg/l)													
チオベンチカルブ		(mg/l)													
ベンゼン		(mg/l)													
セレン		(mg/l)													
ふっ素		(mg/l)													
ほう素		(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)													
1、4-ジオキサン		(mg/l)													
特殊項目															
フェノール類		(mg/l)													
銅		(mg/l)													
溶解性鉄		(mg/l)													
溶解性マンガン		(mg/l)													
クロム		(mg/l)													
アンモニア性窒素		(mg/l)													
亜硝酸性窒素		(mg/l)													
硝酸性窒素		(mg/l)													
溶解性COD		(mg/l)													
リン酸性リン		(mg/l)													
フラスクトン総数		(個/ml)													
クロロフィルa		(μg/l)													
TOC		(mg/l)													
DOC		(mg/l)													
電気伝導率		(mS/m)													
塩分濃(海塩)		(‰)													
除イオン界面活性剤		(mg/l)		4500		5700		6600		8300		6700		2600	
トリハロメタン生成能		(mg/l)													
クロロホルム生成能		(mg/l)													
トリクロロメタン生成能		(mg/l)													
テトラクロロメタン生成能		(mg/l)													
ブロモクロロメタン生成能		(mg/l)													
ブロモホルム生成能		(mg/l)													
要監視項目															
EPN		(mg/l)													
アンチモン		(mg/l)													
ニッケル		(mg/l)													
トランス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)													
1、2-ジクロロプロパン		(mg/l)													
1、1-ジクロロプロパン		(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)													
オキシニル		(mg/l)													
クロロタロニル		(mg/l)													
プロピザミド		(mg/l)													
ジクロロボス		(mg/l)													
フェノカルブ		(mg/l)													
イプロベンホス		(mg/l)													
クロルニトロフェン		(mg/l)													
トルエン		(mg/l)													
キシレン		(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)													
モリブデン		(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		(mg/l)													
ウラン		(mg/l)													
PFO3		(mg/l)													
PFOS (直鎖体)		(mg/l)													
PFOA		(mg/l)													
PFOA (直鎖体)		(mg/l)													
PFO3及びPFQA		(mg/l)													
クロロホルム		(mg/l)													
フェノール		(mg/l)													
ホルムアルデヒド		(mg/l)													
4-エチルフェノール		(mg/l)													
アニリン		(mg/l)													
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)													

年度												(千葉県)				
地点統一番号		12-048-01	類型 (達成期間)		E (-)		水 域 名		海老川		調査機関		船橋市			
水 系 名		東京湾内湾流入河川					河 川 名				採水機関		船橋市			
調査区分		通目調査(測定計画調査)					地 点 名		八千代橋		分析機関		船橋市			
採取 採取																

2021年度

地点統一番号		12-048-01	Ⅰ類型 (達成期間)	E(ハ)	水 域 名	海老川	調査機関	船橋市
水 系 名		東京湾内湾流入河川			河 川 名	河 川 名	採水機関	船橋市
調査区分		通目調査(測定計画調査)			地 点 名	八千代橋	分析機関	船橋市
一 般 項 目	採 取 月 日		11月26日	11月26日				
	採 取 時 刻		8時15分	10時10分				
	採 取 位 置		遡心	遡心				
	採 取 水 深	(m)	0.5	0.5				
	天 候							
一 般 項 目	風 温	(℃)	11.2	14.4				
	水 温	(℃)	11.8	14.1				
	流 量	(m ³ /s)	0.00	0.18				
	全 水 深	(m)	2.35	2.51				
	透 明 度	(m)						
一 般 項 目	色							
	臭 相		海藻臭	海藻臭				
	pH		8.1	8.1				
	DO	(mg/l)	8.1	7.9				
	BOD	(mg/l)	1.3	1.6				
一 般 項 目	COD	(mg/l)	3.0	2.9				
	SS	(mg/l)	1	2				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						
	ロベキシン抽出物質	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)	6.7	5.2				
一 般 項 目	全リン	(mg/l)	0.22	0.21				
	全亜鉛	(mg/l)						
	ノニルフェノール	(mg/l)						
	LAS	(mg/l)						
	底層DO	(mg/l)						
一 般 項 目	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)						
一 般 項 目	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)						
一 般 項 目	1、2-ジクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(mg/l)						
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
一 般 項 目	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-ジクロロプロペン	(mg/l)						
	チウラム	(mg/l)						
	シマジン	(mg/l)						
一 般 項 目	チオベンカルブ	(mg/l)						
	ベンゼン	(mg/l)						
	セレン	(mg/l)						
	ふっ素	(mg/l)						
	ほう素	(mg/l)						
一 般 項 目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)						
	1、4-ジオキサン	(mg/l)						
一 般 項 目	フェノール類	(mg/l)						
	銅	(mg/l)						
	溶解性鉄	(mg/l)						
	溶解性マンガン	(mg/l)						
	クロム	(mg/l)						
一 般 項 目	アンモニア性窒素	(mg/l)						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)						
	硝酸性窒素	(mg/l)						
	溶解性COD	(mg/l)						
	リン酸性リン	(mg/l)						
一 般 項 目	プランクトン総数	(個/ml)						
	クロロフィルa	(μg/l)						
	TOC	(mg/l)						
	DOC	(mg/l)						
	電気伝導率	(μS/cm)						
一 般 項 目	塩分量(海域)	(%)						
	塩化物イオン	(mg/l)	1900	4600				
	界面活性剤	(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)						
一 般 項 目	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)						
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
	ブロモホルム生成能	(mg/l)						
	EPN	(mg/l)						
	アンチモン	(mg/l)						
一 般 項 目	ニッケル	(mg/l)						
	トランス-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)						
一 般 項 目	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)						
	オキシジメ	(mg/l)						
	クロタロニル	(mg/l)						
一 般 項 目	プロピザミド	(mg/l)						
	ジクロルボス	(mg/l)						
	フェノブカルブ	(mg/l)						
	イプロベンホス	(mg/l)						
	クロルニトロフェン	(mg/l)						
一 般 項 目	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)						
	モリブデン	(mg/l)						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
一 般 項 目	エヒクロロヒドリン	(mg/l)						
	全マンガン	(mg/l)						
	ウラン	(mg/l)						
	PFOA	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
一 般 項 目	PFOA	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA及びPFOA	(mg/l)						
	クロロホルム	(mg/l)						
	フェノール	(mg/l)						
一 般 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)						
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)						
	アニリン	(mg/l)						
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

年度		12-213-01		[類型 (達成期間)]		水 域 名		矢 那 川		調査機関		千葉県		(千葉県)	
地点統一番号		東京湾内湾流入河川		河 川 名		矢 那 川		矢 那 川		調査機関		千葉県			
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地 点 名		平川橋				採水機関		千葉県			
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	5月10日 9時10分		7月12日 8時28分		11月4日 9時57分		1月5日 9時25分					
				遡心	遡心	遡心	遡心								
一般項目	採取水深	(m)	0.07	0.14	0.07	0.12									
	水温	(℃)	24.0	28.5	21.3	5.6									
	水温	(℃)	17.6	22.5	14.7	5.9									
	流量	(m3 / s)	0.52	0.38	0.45	0.39									
	全水深	(m)	0.35	0.29	0.35	0.60									
	透明度	(m)													
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡									
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭									
	pH		8.0	8.0	8.0	8.0									
	DO	(mg/l)	9.6	8.1	10	12									
生活環境項目	BOD	(mg/l)	1.8	1.3	1.8	1.0									
	COD	(mg/l)	4.4	4.0	3.2	2.1									
	SS	(mg/l)	7	8	6	3									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+04	2.4E+05	1.7E+04	3.3E+03									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													
	全窒素	(mg/l)	1.4	1.5	1.4	1.5									
	全リン	(mg/l)	0.098	0.060	0.065	0.056									
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.005	0.003	0.002									
	ノニルフェノール	(mg/l)													
	LAS	(mg/l)													
健康項目	底層DO	(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)													
健康項目	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-ジクロロプロペン	(mg/l)													
	チウラム	(mg/l)													
健康項目	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)													
	ふっ素	(mg/l)													
	ほう素	(mg/l)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.89	0.97	1.0	1.1									
	1、4-ジオキサン	(mg/l)													
	フェノール類	(mg/l)													
	銅	(mg/l)													
健康項目	溶解性鉄	(mg/l)													
	溶解性マンガン	(mg/l)													
	クロム	(mg/l)													
	アンモニア性窒素	(mg/l)													
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	<0.03	<0.03									
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.86	0.94	1.0	1.1									
	溶解性COD	(mg/l)													
	リン酸性リン	(mg/l)													
	プランクトン総数	(個/ml)													
	クロロフィルa	(μg/l)													
その他項目	TOC	(mg/l)	6.2	6.2	3.7	5.1									
	DOC	(mg/l)													
	電気伝導率	(μS/cm)													
	塩分量(海塩)	(‰)													
	塩化ナトリウム	(mg/l)													
	陰イオン界面活性剤	(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)													
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)													
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目	ブロモホルム生成能	(mg/l)													
	EPN	(mg/l)													
	アンチモン	(mg/l)													
	ニッケル	(mg/l)													
	トランス-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)														
要監視項目	オキシニル	(mg/l)													
	クロロタロニル	(mg/l)													
	プロピザミド	(mg/l)													
	ジクロロホス	(mg/l)													
	フェノプロカルブ	(mg/l)													
	イプロベンホス	(mg/l)													
	クロルニトロフェン	(mg/l)													
	トルエン	(mg/l)													
	キシレン	(mg/l)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
要監視項目	モリブデン	(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)													
	PFO3	(mg/l)													
	PFO3 (直鎖体)	(mg/l)													
	PFOA	(mg/l)													
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)													
	PFO3及びPFOA	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-ニトロフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2021年度		地点統一番号	12-213-02	I 類型 (達成期間)	水 域 名	矢部川	調査機関	千葉県
		水 系 名	東京湾内湾流入河川		河 川 名	矢部川	調査機関	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)		地 点 名	富士見橋	採水機関	千葉県
							分析機関	千葉県
一 般 項 目	採取月日		5月10日	7月12日	11月4日	1月5日		
	採取時刻		8時23分	9時12分	9時27分	10時00分		
	採取位置		流心	流心	流心	流心		
	採取水深	(m)	0.08	0.15	0.12	0.25		
	水温	(℃)	21.8	21.0	17.9	6.6		
	水温	(℃)	20.0	25.5	16.3	6.0		
	流量	(m ³ /s)	0.61	1.32	0.96	1.91		
	全水深	(m)	0.40	0.76	0.63	1.29		
	透明度	(m)						
	臭気		黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭	黄色・淡 下水臭		
生 活 環 境 項 目	pH		7.7	7.9	7.8	7.9		
	DO	(mg/l)	5.1	6.3	7.4	11		
	BOD	(mg/l)	1.4	1.2	0.8	1.2		
	COD	(mg/l)	4.1	3.8	2.8	3.0		
	SS	(mg/l)	6	3	3	1		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+04	1.1E+04	7.9E+03	4.9E+03		
	ロヘキシン抽出物質	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)	1.2	1.3	1.0	1.8		
	全リン	(mg/l)	0.12	0.079	0.086	0.096		
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.004	0.021	0.002		
健 康 項 目	ノニルフェノール	(mg/l)						
	LAS	(mg/l)						
	底層DO	(mg/l)						
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
	ホウ素	(mg/l)	<0.1		<0.1			
	鉛	(mg/l)	<0.001		0.001			
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005			
	砒素	(mg/l)	<0.001		0.001			
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005			
	フェニル水銀	(mg/l)						
特 殊 項 目	PCB	(mg/l)						
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002			
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004			
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01			
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004			
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1			
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
そ の 他 項 目	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			
	チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			
	シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
	チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002			
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
	セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
	ふっ素	(mg/l)	0.52		0.45			
	ほう素	(mg/l)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.45	0.70	0.69	1.1		
	1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005		<0.005			
要 監 視 項 目	フェノール類	(mg/l)		<0.005				
	銅	(mg/l)		<0.01				
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1				
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1				
	クロム	(mg/l)		<0.02				
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.31	0.15	0.18	0.38		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.04	0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.41	0.67	0.65	1.0		
	リン酸性リン	(mg/l)						
	プランクトン総数	(個/ml)						
要 監 視 項 目	クロロフィルa	(μg/l)						
	TOC	(mg/l)	6.6	6.5	4.1	4.2		
	DOC	(mg/l)						
	電気伝導率	(μS/cm)	2500	1600	2000	290		
	塩分量(海塩)	(%)						
	塩化物イオン	(mg/l)	8000	5500	6800	370		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	クロロホルム生成能	(mg/l)						
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
要 監 視 項 目	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
	ブロモホルム生成能	(mg/l)						
	EPN	(mg/l)						
	アンチモン	(mg/l)						
	ニッケル	(mg/l)						
	トランス-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)						
要 監 視 項 目	フェニトロチオン	(mg/l)						
	イソプロチオラン	(mg/l)						
	オキシジニル	(mg/l)						
	クロロタロニル	(mg/l)						
	プロピザミド	(mg/l)						
	ジクロロホス	(mg/l)						
	フェノプロカルブ	(mg/l)						
	イブプロホス	(mg/l)						
	クロロニトロベンゼン	(mg/l)						
	トルエン	(mg/l)						
要 監 視 項 目	キシレン	(mg/l)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
	モリブデン	(mg/l)						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)						
	全マンガン	(mg/l)						
	ウラン	(mg/l)						
	PFOA	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
要 監 視 項 目	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
	PFOA (直鎖体)	(mg/l)						
要 監 視 項 目	フェノール	(mg/l)						
	ホルムアルデヒド	(mg/l)						
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)						
	アニリン	(mg/l)						
	2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						