

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2015 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取	全 水	流	流速・	透	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
				温	温	水 深	深	量	透明度	視 度	p H	DO	BOD	COD	SS	群 腸	N 抽	全	全	全	全	カ	全	鉛	六	砒	総				
				℃	℃	m	m	m ³ /s	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	μm	素	水 銀				
2015.04.17	08:25	流心	晴	18.4	16.4	0.20	2.45	9.37	0.12	> 30.0	7.6	7.0	1.2	4.5	6			2.6	0.14	0.014	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2015.05.14	09:00	流心	晴	24.6	20.8	0.20	2.48	- 3.84	< 0.01	22.0	8.3	8.9	4.7	8.6	26			4.0	0.24												
2015.06.04	10:40	流心	晴	26.0	23.3	0.20	2.21	3.90	0.05	> 30.0	7.8	5.4	2.2	4.5	10	2.3E+03	< 1	3.2	0.15	0.010	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2015.07.08	10:30	流心	曇	25.4	24.0	0.20	3.10	13.67	0.12	> 30.0	7.7	7.4	0.6	3.6	6			2.1	0.094												
2015.08.06	11:40	流心	曇	33.2	30.4	0.20	3.26	4.43	0.04	> 30.0	8.1	7.5	2.2	6.0	8			3.2	0.15	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2015.09.03	09:55	流心	雨	31.1	25.3	0.20	3.35	16.80	0.13	> 30.0	7.6	6.7	1.2	3.8	5	2.3E+04	< 1	2.7	0.10												
2015.10.16	10:40	流心	晴	17.9	19.9	0.20	3.34	13.50	0.12	> 30.0	8.0	7.7	1.9	4.0	5			3.4	0.12	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2015.11.05	10:50	流心	雨	20.5	18.1	0.20	3.54	- 8.42	< 0.01	> 30.0	8.0	6.3	1.7	2.9	5			4.3	0.15												
2015.12.03	10:15	流心	雨	12.2	12.4	0.20	3.80	12.70	0.10	> 30.0	7.7	9.3	0.7	3.0	2	1.3E+03	< 1	3.9	0.11	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2016.01.15	10:40	流心	晴	8.7	8.8	0.20	3.79	11.60	0.09	> 30.0	7.9	9.5	2.6	3.7	5			4.7	0.17												
2016.02.12	09:25	流心	晴	7.6	8.7	0.20	3.65	20.60	0.17	> 30.0	8.0	11	2.8	4.8	5			4.4	0.13	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
2016.03.09	09:55	流心	曇	10.1	12.6	0.20	2.84	8.53	0.09	> 30.0	7.8	8.4	2.7	5.6	5	2.2E+03	< 1	3.3	0.15												
平均値				19.6	18.4			8.57	0.10	29.3	7.9	7.9	2.0	4.6	7	7.2E+03	< 1	3.5	0.14	0.008	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
最小値				7.6	8.7			- 8.42	< 0.01	22.0	7.6	5.4	0.6	2.9	2	1.3E+03	< 1	2.1	0.094	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
最大値				33.2	30.4			20.60	0.17	> 30.0	8.3	11	4.7	8.6	26	2.3E+04	< 1	4.7	0.24	0.014	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005					
m								0			0	0	0	0	0		0			0	0	0	0	0	0	0					
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	6	6	6	6	6	6	6					

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考							
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素 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	トリクロロエチレン	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジブロアロベン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4-ジオキシン	亜硝酸性及性窒素	硝酸酸性窒素	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	mg/L	mg/L
2015.04.17	08:25	流心	<.0005																										
2015.05.14	09:00	流心																											
2015.06.04	10:40	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0001	0.008	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.14	0.2	<0.005	2.0	0.12	1.9					
2015.07.08	10:30	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.09	0.2	1.3	0.04	1.2						
2015.08.06	11:40	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<.0001	<0.005	0.17	0.5	2.2	0.06	2.1						
2015.09.03	09:55	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.28	1.2	2.6	0.07	2.4						
2015.10.16	10:40	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.37	1.9	<0.005	3.2	0.11	3.0					
2015.12.03	10:15	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.49	2.1		1.6	0.11	1.4					
2016.01.15	10:40	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.49	2.1		1.6	0.11	1.4					
2016.02.12	09:25	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0001	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.49	2.1		1.6	0.11	1.4					
2016.03.09	09:55	流心	<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0001	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.49	2.1		1.6	0.11	1.4						
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.26	1.0	<0.005	2.2	0.09	2.0					
最小値			<.0002	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0001	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.09	0.2	<0.005	1.3	0.04	1.2					
最大値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	0.001	0.008	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<0.005	0.49	2.1	<0.005	3.2	0.12	3.0					
m, k			0			0			0		0	0			0	0		0	0	3	0	0	6	6	6	6			
n			1		6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	6	4	6	6	2	6	6	6	6	6			

印旛放水路下流			新花見川橋						河川C		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												水 道 水 源 項 目								
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能		
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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2015.04.17	08:25	流心																											
2015.05.14	09:00	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.12	550		210	0.05	2													
2015.06.04	10:40	流心																											
2015.07.08	10:30	流心																											
2015.08.06	11:40	流心																											
2015.09.03	09:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.24	0.084	830		300	< 0.05	< 2													
2015.10.16	10:40	流心																											
2015.11.05	10:50	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.36	0.11	3700		1300	0.05	2													
2015.12.03	10:15	流心																											
2016.01.15	10:40	流心																											
2016.02.12	09:25	流心		< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23	0.14	6700		1900	< 0.05	2													
2016.03.09	09:55	流心	<0.005			< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.34	0.11	8000		2100	< 0.05	2													
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.24	0.11	3600		1100	< 0.05	2													
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.069	550		210	< 0.05	< 2													
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.36	0.14	8000		2100	0.05	2													
k			0	0		1	0	0	0	5	6	6		6	2	4													
n			4	4		4	4	6	1	6	6	6		6	6	6													

印旛放水路下流			新花
---------	--	--	----

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2014 年度				通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080	
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						
											p H	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 1 物 出 質 ケ キサン	全 窒 素	全 リン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウム	全 シ アン	鉛	六 価 クロ ム	砒 素	総 水 銀	
				℃	℃	m	m	m ³ /s	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		
2014.04.11 2014.05.14 2014.06.05 2014.07.17 2014.08.01 2014.09.05 2014.10.03 2014.11.06 2014.12.05 2015.01.08 2015.02.13 2015.03.06	10:20 11:10 11:10 11:15 10:15 10:40 10:45 11:00 10:20 10:30 10:10 08:40	流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心	晴晴 雨雨 晴晴 曇曇 晴晴 曇曇 晴晴 曇曇 晴晴 曇曇 晴晴 曇曇	14.2 25.1 21.8 31.2 32.3 28.9 28.9 13.3 13.9 8.7 10.3 9.2	15.4 22.4 22.6 28.8 28.6 25.6 24.2 14.2 11.6 7.3 8.4 10.0	0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2	2.76 2.22 3.26 3.20 3.20 2.92 3.39 3.23 2.85 3.15 3.52 2.76	- 5.65 - 2.86 18.40 16.00 8.21 -16.20 - 8.62 13.60 - 4.17 4.65 - 3.06 10.20	< 0.01 > 30.0 0.04 > 30.0 0.14 > 30.0 < 0.01 > 30.0 < 0.01 > 30.0 0.04 > 30.0 0.11	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	8.4 8.2 8.3 8.5 8.5 8.9 8.1 7.9 7.5 7.7 8.0 7.7	10 7.2 7.0 6.5 8.4 11 6.0 6.9 9.4 9.9 13 9.0	2.3 3.6 2.7 1.6 1.9 5.0 1.3 0.8 1.3 3.4 1.2	4.6 5.2 4.8 3.7 3.7 3.4 2.8 2.3 2.2 5.0 3.4	5 3 5 5 7 9 5 3 3 5 6			2.7 3.0 2.5 3.7 3.2 1.7 2.6 2.9 3.6 3.9 4.9 2.8	0.085 0.14 0.10 0.10 0.11 0.18 0.14 0.11 0.10 0.11 0.19 0.10	0.008 0.003 0.003 0.003 0.003 0.010 0.007	< 0.003 < 0.1 < 0.003 < 0.1 < 0.003 < 0.1 < 0.003 < 0.1 < 0.003 < 0.1 < 0.003 < 0.1	< 0.01 < 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 < 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 < 0.005 < 0.005		
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				20.7 8.7 36.8 24	19.0 7.3 30.4 24			3.27 -16.20 18.40 24	0.10 < 0.01 0.16 12	> 30.0 > 30.0 > 30.0 24	8.1 7.5 8.9 1 0 24	8.7 6.0 13 0 0 24	2.2 0.6 5.0 24 24 2.7	3.8 2.2 5.2 0 0 4.6	5 2 2 0 0 24	3.8E+03 7.9E+02 7.9E+03 4	< 1 < 1 < 1 4	3.0 1.7 4.9 24	0.12 0.085 0.19 24	0.006 0.003 0.010 6	< 0.003 < 0.1 < 0.003 6	< 0.1 < 0.1 < 0.1 6	0.001 0.001 0.001 6	< 0.005 < 0.005 < 0.005 6	< 0.005 < 0.005 < 0.005 6	< 0.005 < 0.005 < 0.005 6	

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目															参 考								
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ クロ ロ 炭 素	塩 化	1,2- ジ クロ ロ エチン	1,1- ジ クロ ロ エチレン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エチレン	1,1,1,1- トリクロ ロエタン	1,1,2- トリクロ ロエチレン	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 ブ レ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベン カル ブ	ベン ゼン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オキ シベン ゼン	亜 硝酸 酸性 窒 素	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
2014.04.11 2014.05.14 2014.06.05 2014.07.17 2014.08.01 2014.09.05 2014.10.03 2014.11.06 2014.12.05 2015.01.08 2015.02.13 2015.03.06	10:20 11:10 11:10 11:15 10:15 10:40 10:45 11:00 10:20 10:30 10:10 08:40	流 心 流 心 流 心 流 心 流 心 流 心 流 心	<.0005		<.0002	<.0002	<.0004	<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.002	<.001	<.005	0.37	1.8	<.005	1.4	0.11	1.3
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.002	<.001	<.005	0.21	0.6			2.3	0.12	2.1				
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.002	<.001	<.005	0.61	3.0			0.73	0.06	0.67				
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	<.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.002	<.001		0.56	3.0			1.1	0.06	1.1				
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	0.001	<.0002			<.001	<.005	0.52	2.2	<.005			1.8	0.08	1.7				
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	0.001	<.0002			<.001	<.005	0.41	2.2				1.1	0.07	1.1				
<.002	<.0002	<.0004		<.01	<.004	<.01	<.0006	<.003	0.001	<.0002			<.001	<.005												
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<.002 <.002 <.002 0 6	<.002 <.002 <.002 0 6	<.004 <.004 <.004 0 6	<.01 <.01 <.01 0 6	<.004 <.004 <.004 0 6	<.01 <.01 <.01 0 6	<.006 <.006 <.006 0 6	<.003 <.003 <.003 0 6	0.001 0.001 0.001 0 6	<.002 <.002 <.002 0 6	<.006 <.006 <.006 0 4	<.003 <.003 <.003 0 4	<.002 <.002 <.002 0 4	<.001 <.001 <.001 0 4	<.001 <.001 <.001 0 4	0.45 0.21 0.61 0 6	2.1 0.6 3.0 0 6	<.005 <.005 <.005 0 2		1.4 0.73 2.3 0 6	0.08 0.06 0.12 0 6	1.3 0.67 2.1 6 6

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目													水 道 水 源 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 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性 D	プ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能		
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2014.04.11	10:20	流心																										
2014.05.14	11:10	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.07	0.077	5300		1700	0.05	2												
2014.06.05	11:10	流心								0.10	0.063	2000		680	<0.05	2												
2014.07.17	11:15	流心								0.10	0.063	2000		680	<0.05	2												
2014.08.01	10:15	流心		<0.01		<0.1	<0.1			0.10	0.063	2000		680	<0.05	2												
2014.09.05	10:40	流心	<0.005					<0.02	<0.03	0.10	0.063	10000		3000	<0.05	2												
2014.10.03	10:45	流心								0.12	0.094	8300		2600	0.12	<2												
2014.11.06	11:00	流心	<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02		0.32	0.10	8000		2300	<0.05	<2												
2014.12.05	10:20	流心								0.32	0.10	8000		2300	<0.05	<2												
2015.01.08	10:30	流心								0.32	0.10	8000		2300	<0.05	<2												
2015.02.13	10:10	流心		<0.01		0.1	<0.1	<0.02		0.24	0.093	6900		2000	<0.05	<2												
2015.03.06	08:40	流心	<0.005					<0.02		0.24	0.093	6900		2000	<0.05	<2												
平均値			<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.15	0.088	6400		1900	0.06	<2												
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	<0.03	0.063	2000		680	<0.05	<2												
最大値			<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.32	0.10	10000		3000	0.12	<2												
k			0	0		2	0	0	0	6	6	18		18	2	3												
n			4	4		4	4	5	1	6	6	18		18	6	6												

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市		11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目														
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジクロ モ メタン	クジ プロ ロ メタン	プロ モホルム										
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L									
2014.04.11	10:20	流心															
2014.05.14	11:10	流心															
2014.06.05	11:10	流心															
2014.07.17	11:15	流心															
2014.08.01	10:15	流心															
2014.09.05	10:40	流心															
2014.10.03	10:45	流心															
2014.11.06	11:00	流心															
2014.12.05	10:20	流心															
2015.01.08	10:30	流心															
2015.02.13	10:10	流心															
2015.03.06	08:40	流心															
平均値 最小値 最大値 m, k n																	

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2013 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
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										
											p H	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 物 出 質 キ サン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全 シ ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀					
				℃	℃	m	m	m ³ /s	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	mg/L					
2013.04.12	10:20	流心	晴	16.0	17.1	0.20	2.18	7.76	0.11	> 30.0	8.4	7.3	1.9	3.1	3			2.0	0.094	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.05.15	11:45	流心	晴	24.4	23.8	0.20	2.38	17.30	0.24	> 30.0	8.0	3.6	2.0	4.7	5			2.9	0.14												
2013.06.06	10:50	流心	晴	27.4	24.0	0.20	2.08	- 5.35	< 0.01	> 30.0	7.7	5.6	2.2	6.7	5	7.0E+02	< 0.5	3.5	0.18	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.07.11	10:55	流心	晴	34.1	29.4	0.20	2.50	11.80	0.15	> 30.0	7.9	4.7	1.4	4.4	5			2.0	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.08.02	10:20	流心	曇	26.7	26.5	0.20	2.47	- 6.05	< 0.01	> 30.0	7.9	3.7	1.9	4.1	3			2.2	0.24	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.09.25	10:20	流心	小雨	24.0	23.5	0.20	3.19	11.70	0.10	> 30.0	8.3	5.9	2.6	5.1	8	2.2E+04	< 0.5	1.7	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.10.04	10:40	流心	雨	16.8	20.2	0.20	2.14	- 3.03	< 0.01	> 30.0	8.0	4.0	1.1	2.6	2			1.6	0.14	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.11.07	11:45	流心	曇	16.5	17.0	0.20	3.34	16.30	0.14	> 30.0	8.2	8.5	1.4	3.7	4			4.5	0.10		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2013.12.06	09:45	流心	曇	11.1	10.7	0.20	3.79	18.90	0.14	> 30.0	8.2	9.4	1.8	3.4	2	3.3E+03	< 0.5	4.2	0.089	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2014.01.09	11:00	流心	曇	8.9	8.4	0.20	3.70	23.30	0.17	> 30.0	8.3	13	4.9	6.5	13			6.1	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2014.02.12	11:05	流心	曇	6.9	7.1	0.20	3.23	11.00	0.09	> 30.0	8.3	10	2.6	3.4	6			3.5	0.13	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
2014.03.06	11:40	流心	曇	11.7	9.2	0.20	3.00	13.80	0.13	26.0	7.8	10	2.6	5.0	13	1.7E+03	< 0.5	4.6	0.18		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
平均値				18.7	18.1			9.79	0.14	29.7	8.1	7.1	2.2	4.4	6	6.9E+03	< 0.5	3.2	0.15	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
最小値				6.9	7.1			- 6.05	< 0.01	26.0	7.7	3.6	1.1	2.6	2	7.0E+02	< 0.5	1.6	0.089	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
最大値				34.1	29.4			23.30	0.24	> 30.0	8.4	13	4.9	6.7	13	2.2E+04	< 0.5	6.1	0.24	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005					
m											0	4	0		0					0	0	0	0	0	0	0					
75%値				12	12			12	12	12	12	12	2.6	5.0	12	4	4	12	12	6	6	6	6	6	6	6					

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2013 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考						
			水銀	PCB	メタン	ジクロロ炭素	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	トリクロロエチレン	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジブロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふつ素	ほう素	1,4-ジオキシン	亜硝酸酸性窒素	硝酸酸性窒素	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	mg/L
2013.04.12	10:20	流心	<.0005		<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0005	0.49	2.2	<.0005	1.2	0.31	0.92			
2013.05.15	11:45	流心																										
2013.06.06	10:50	流心																										
2013.07.11	10:55	流心																										
2013.08.02	10:20	流心																										
2013.09.25	10:20	流心																										
2013.10.04	10:40	流心																										
2013.11.07	11:45	流心																										
2013.12.06	09:45	流心																										
2014.01.09	11:00	流心																										
2014.02.12	11:05	流心																										
2014.03.06	11:40	流心																										
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0005	0.31	1.5	<0.005	2.1	0.14	1.9				
最小値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0005	0.13	0.1	<0.005	0.73	0.040	0.69				
最大値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.006	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	<.0005	0.49	2.5	<0.005	3.7	0.31	3.6				
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	6	6	6		
n			1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	6	4	6	6	2	6	6	6	6	6		

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2013 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目															水 道 水 源 項 目					
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	電 伝 導 率	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能			
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2013.04.12	10:20	流心																										
2013.05.15	11:45	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.44	0.10	7300		2300	< 0.05	2												
2013.06.06	10:50	流心								0.39	0.11	5300		1700	< 0.05	2												
2013.07.11	10:55	流心								0.29	0.10	7600		2300	0.05	< 2												
2013.08.02	10:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02		0.29	0.10	7600		2300	0.05	< 2												
2013.09.25	10:20	流心								0.29	0.10	7600		2300	0.05	< 2												
2013.10.04	10:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.24	0.081	4900		1500	< 0.05	2												
2013.11.07	11:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.10	370		160	0.07	2												
2013.12.06	09:45	流心								0.03	0.10	370		160	0.07	2												
2014.01.09	11:00	流心								0.03	0.10	370		160	0.07	2												
2014.02.12	11:05	流心								0.03	0.10	370		160	0.07	2												
2014.03.06	11:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.43	0.12	2500		780	0.09	< 2												
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.30	0.10	4700		1500	0.06	< 2												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03	0.081	370		160	< 0.05	< 2												
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.44	0.12	7600		2300	0.09	2												
k			0	0		2	2	0	0	6	6	6		6	3	4												
n			4	4		4	4	5	1	6	6	6		6	6	6												

印旛放水路下流				新花見川橋				河川C			2011 年度					通年調査				調査担当機関名 千葉市					11080a				
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						砒 素	総 水 銀	
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 物 質 ヘキサ ン	全 室 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミ ウム	全 シ アン	鉛	六 ク ロ ム					
				℃	℃	m	m	m ³ /s	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				
2011.04.15	10:40	流心	晴	20.5	17.3	0.20	2.60	- 3.09	< 0.01	> 30.0	8.1	5.7	4.6	5.8	7			2.5	0.22		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2011.05.19	10:30	流心	晴	23.8	21.5	0.20	2.18	10.30	0.16	> 30.0	7.9	7.7	2.2	5.0	6			2.1	0.087										
2011.06.02	10:20	流心	曇	17.1	18.0	0.20	2.12	6.98	0.11	> 30.0	7.6	4.3	1.5	4.4	6	2.2E+03	< 1.0	1.8	0.12	0.010									
2011.07.08	10:40	流心	晴	33.2	26.4	0.2	3.13	7.69	0.07	30.0	7.9	6.7	2.0	4.7	10			2.8	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2011.07.08	10:40	流心	晴	33.2	26.4	0.2	3.13	7.69	0.07	30.0	7.9	6.7	2.0	4.7	10			2.8	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2011.08.10	11:00	流心	晴	35.9	29.7	0.2	2.60	3.43	0.04	> 30.0	8.2	7.3	2.9	5.8	14			2.3	0.21										
2011.09.28	11:00	流心	曇	21.3	21.5	0.2	2.39	3.60	0.05	> 30.0	8.1	5.4	1.1	2.6	4	3.3E+03	< 1.0	2.0	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2011.10.07	11:30	流心	晴	25.1	20.9	0.2	2.85	- 3.21	< 0.01	> 30.0	7.9	7.0	1.1	3.5	7			1.4	0.11										
2011.11.09	08:50	流心	晴	16.4	16.2	0.20	2.74	7.39	0.08	> 30.0	8.3	7.9	1.4	3.2	4			3.1	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2011.12.16	10:00	流心	晴	10.8	10.7	0.20	3.33	10.90	0.09	> 30.0	7.9	9.1	1.0	2.9	3	7.9E+03	< 1.0	4.0	0.11	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2012.01.12	10:30	流心	晴	5.0	8.0	0.2	2.75	7.43	0.08	> 30.0	8.8	13	3.4	4.7	15			3.0	0.095		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2012.01.12	10:30	流心	晴	5.0	8.0	0.2	2.75	7.43	0.08	> 30.0	8.8	13	3.4	4.7	15			3.0	0.095		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
2012.02.02	10:00	流心	晴	3.3	3.4	0.20	3.13	0.08	< 0.01	> 30.0	7.9	9.6	1.7	3.3	3			3.9	0.10										
2012.03.08	11:20	流心	曇	12.2	10.4	0.20	2.07	- 1.72	< 0.01	> 30.0	8.5	10	7.7	7.2	11	2.3E+03	< 1.0	2.8	0.25	0.011	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
平均値				18.7	17.0			4.15	0.09	30.0	8.1	7.8	2.6	4.4	8	3.9E+03	< 1.0	2.6	0.14	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
最小値				3.3	3.4			- 3.21	< 0.01	30.0	7.6	4.3	1.0	2.6	3	2.2E+03	< 1.0	1.4	0.087	0.008	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
最大値				35.9	29.7			10.90	0.16	> 30.0	8.8	13	7.7	7.2	15	7.9E+03	< 1.0	4.0	0.25	0.011	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005			
m											3	1			0					0					0				
75%値				15	15			15	15	15	15	15	15	15	15	4	4	15	15	4	9	9	9	9	9	9	9		

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080a			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考					
			アル キ ル	P C B	ジ ク ロ ロ	四 炭 塩 素	1,2- ジ ブ ロ エ チ ン	1,1'- ジ ブ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ ブ ロ エ チ ン	1,1,1'- トリ ブ ロ エ チ ン	1,1,2'- トリ ブ ロ エ チ ン	トリ ク ロ ロ	テト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ベ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オ キ シ ン	亜 硝 酸 及 性 性 質 室 素	硝 酸 性 室 素	亜 硝 酸 性 室 素	硝 酸 性 室 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
2011.04.15	10:40	流心																								
2011.05.19	10:30	流心																								
2011.06.02	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.001	<0.005	0.39	1.5	<0.005	1.7	0.11	1.6	
2011.07.08	10:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001		0.33	1.1		2.0	0.10	1.9	
2011.07.08	10:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001		0.33	1.1		2.0	0.10	1.9	
2011.08.10	11:00	流心																								
2011.09.28	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.67	3.7		0.49	0.050	0.44	
2011.10.07	11:30	流心																								
2011.11.09	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.45	2.0	<0.005	2.2	0.080	2.1	
2011.12.16	10:00	流心																								
2012.01.12	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.62	3.1		1.7	0.050	1.6	
2012.01.12	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.62	3.1		1.7	0.050	1.6	
2012.01.12	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.62	3.1		1.7	0.050	1.6	
2012.02.02	10:00	流心																								
2012.03.08	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.001	<0.001	<0.005	0.52	2.7		1.4	0.060	1.3	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	2.4	<0.005	1.6	0.075	1.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	0.33	1.1	<0.005	0.49	0.050	0.44	
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.005	0.67	3.7	<0.005	2.2	0.11	2.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n				1	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	4	4	4	9	6	9	9	2	9	9	9	9

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2010 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取	全	流	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目								
				温	温	水 深	水 深	量			p H	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 数 菌	N 抽 出 物 質	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン アン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀			
				℃	℃	m	m	m ³ /s			m/s, m	cm	mg/L	mg/L	mg/L												mg/L	MPN/100mL	mg/L
2010.04.14	10:25	流心	晴	16.5	15.7	0.20	2.00	5.67	0.09	> 30.0	7.6	7.5	1.5	5.3	7			3.2	0.14		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.05.13	12:15	流心	晴	23.4	21.0	0.20	2.00	1.08	0.02	> 30.0	8.1	6.3	2.4	5.3	3			2.5	0.12		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.06.02	11:30	流心	晴	26.2	23.5	0.20	2.50	12.50	0.15	> 30.0	8.2	9.0	1.8	4.9	3	4.9E+03	< 1.0	1.9	0.082	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.07.09	10:00	流心	晴曇	27.6	25.8	0.20	1.94	- 2.35	- 0.04	> 30.0	8.1	5.6	1.7	6.2	11			2.5	0.15		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.08.11	10:50	流心	晴	32.1	30.3	0.20	1.99	2.74	0.05	> 30.0	8.3	5.9	2.1	6.9	8			2.2	0.17		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.09.08	10:50	流心	小雨	26.0	27.0	0.20	1.96	5.09	0.08	> 30.0	8.0	3.9	1.7	6.5	6	1.1E+04	< 1.0	2.9	0.20	0.006	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.10.13	10:30	流心	雨	25.3	21.0	0.20	2.74	15.60	0.16	> 30.0	8.1	9.2	1.0	3.1	5			1.8	0.071		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.11.04	11:30	流心	雨	12.4	14.5	0.20	2.74	- 5.26	- 0.06	> 30.0	7.7	6.4	< 0.5	3.3	7			1.6	0.11		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2010.12.09	10:00	流心	晴	10.5	12.5	0.20	3.37	13.40	0.11	> 30.0	7.6	7.8	< 1.0	3.2	3	3.5E+02	< 1.0	2.7	0.082	0.010	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2011.01.14	11:00	流心	晴	7.2	6.4	0.20	3.22	6.94	0.06	> 30.0	7.9	10	1.6	3.8	2			5.3	0.18		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2011.02.04	10:15	流心	晴	9.9	8.5	0.20	2.69	9.20	0.11	> 30.0	8.3	11	1.4	4.4	2			3.5	0.082		< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
2011.03.09	10:30	流心	晴	10.9	11.3	0.20	2.53	15.00	0.19	> 30.0	8.0	8.8	1.3	3.8	3	1.3E+03	< 1.0	3.0	0.095	0.014	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
平均値				19.0	18.1			6.63	0.08	> 30.0	8.0	7.6	1.5	4.7	5	4.4E+03	< 1.0	2.8	0.12	0.009	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
最小値				7.2	6.4			- 5.26	- 0.06	> 30.0	7.6	3.9	< 0.5	3.1	2	3.5E+02	< 1.0	1.6	0.071	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
最大値				32.1	30.3			15.60	0.19	> 30.0	8.3	11	2.4	6.9	11	1.1E+04	< 1.0	5.3	0.20	0.014	< 0.001	< 0.1	< 0.01	< 0.005	< 0.001	< 0.005			
m											0	1	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6			

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080								
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考											
			アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジ クロロ エチン	1,1- ジ クロロ エチレン	シス- 1,2- ジ クロロ エチレン	1,1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,1,2- 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	1,3- ジ ブ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オキソ	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2010.04.14	10:25	流心	<.0005																												
2010.05.13	12:15	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.46	2.0	<.0005	1.5	0.080	1.5							
2010.06.02	11:30	流心																				2.0	0.090	1.9							
2010.07.09	10:00	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.24	0.7		2.0	0.090	1.9							
2010.08.11	10:50	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.37	1.7		1.5	0.13	1.4							
2010.09.08	10:50	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.35	1.3		1.3	0.030	1.2							
2010.10.13	10:30	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.14	0.6		4.3	0.10	4.2							
2010.11.04	11:30	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.33	1.5		2.2	0.080	2.1							
2010.12.09	10:00	流心		<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.14	0.6		4.3	0.10	4.2							
2011.01.14	11:00	流心	<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.32	1.3	<.0005		2.1	0.085	2.1							
2011.02.04	10:15	流心	<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.14	0.6	<.0005	1.3	0.030	1.2								
2011.03.09	10:30	流心	<.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.46	2.0	<.0005	4.3	0.13	4.2								
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.32	1.3	<.0005	2.1	0.085	2.1							
最小値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.14	0.6	<.0005	1.3	0.030	1.2							
最大値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.46	2.0	<.0005	4.3	0.13	4.2							
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n			1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	6	4	6	6	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目															水 道 水 源 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 窒 素	リン 酸 性 リン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン 活 性 剤	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	総 数	プ ラ ン ク ト ン	トリ メ タ ロ ン 生 成 能	生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2010.04.14	10:25	流心																										
2010.05.13	12:15	流心	<0.005	<0.01		<0.1	0.1	<0.02		<.0006	0.24	0.085	7400			2200	<0.05		2									
2010.06.02	11:30	流心																										
2010.07.09	10:00	流心									0.15	0.096	2300			780	0.05	<	2									
2010.08.11	10:50	流心				<0.1	<0.1																					
2010.09.08	10:50	流心	<0.005	<0.01				<0.02			0.52	0.086	5300			1600	0.05	<	2									
2010.10.13	10:30	流心																										
2010.11.04	11:30	流心	<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02			0.15	0.11	4800			1500	<0.05	<	2									
2010.12.09	10:00	流心																										
2011.01.14	11:00	流心									0.55	0.16	2000			720	0.10	<	2									
2011.02.04	10:15	流心				<0.1	<0.1	<0.02																				
2011.03.09	10:30	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02			0.35	0.083	4900			1500	0.05		2									
平均値			<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02		<.0006	0.33	0.10	4500			1400	0.06	<	2									
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		<.0006	0.15	0.083	2000			720	<0.05	<	2									
最大値			<0.005	<0.01		0.1	0.1	<0.02		<.0006	0.55	0.16	7400			2200	0.10		2									
k			0	0		1	1	0		0	6	6	6			6	4		3									
n			4	5		4	4	5		1	6	6	6			6	6		6									

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080			
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	群 腸 数 菌	N 抽 け 物 ハ イ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀
				℃	℃	m	m	m ³ /s	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	
2009.04.10	11:40	流心	晴	20.4	17.8	0.20	1.82	2.29	< 0.04	18.0	9.1	19	25	19	20			4.8	0.42		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.05.20	10:40	流心	晴	29.0	22.0	0.20	2.70	- 6.91	< 0.01	> 30.0	7.8	5.5	3.2	7.1	8			2.5	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.06.04	12:35	流心	曇	24.6	23.4	0.20	2.75	- 9.74	< 0.01	> 30.0	7.6	5.0	1.7	6.0	14	7.9E+03	< 1.0	2.2	0.20	0.012	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.07.09	10:00	流心	曇	28.1	25.2	0.20	2.26	7.04	0.09	> 30.0	7.6	5.8	1.8	6.3	15			3.1	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.08.12	08:20	流心	曇	26.8	25.9	0.20	3.63	23.80	0.19	> 30.0	7.2	4.8	1.9	6.3	17			1.7	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.09.09	10:50	流心	曇	25.8	22.4	0.20	3.17	14.20	0.13	> 30.0	8.2	6.2	2.5	4.3	3	2.2E+04	< 1.0	3.0	0.11	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.10.16	10:25	流心	晴	21.6	19.0	0.20	2.18	- 1.94	< 0.01	> 30.0	7.8	7.1	0.9	4.7	7			2.3	0.093		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.11.05	11:10	流心	曇	18.0	16.2	0.20	2.66	6.92	0.08	> 30.0	8.0	7.8	1.3	4.5	4			2.4	0.070		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.12.09	10:20	流心	曇	10.2	11.0	0.20	3.43	5.85	0.05	> 30.0	7.6	9.4	1.1	3.9	4	4.9E+03	< 1.0	3.3	0.091	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.01.20	11:10	流心	晴	15.4	11.7	0.20	2.66	6.93	0.08	> 30.0	7.9	10	2.1	4.9	5			4.7	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.02.19	10:15	流心	晴	9.7	7.8	0.20	2.87	15.10	0.15	> 30.0	7.9	8.8	1.7	4.8	1			2.8	<0.003		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.03.18	11:00	流心	晴	14.9	13.9	0.20	2.09	7.52	0.11	> 30.0	8.0	7.9	1.4	4.5	5	2.8E+03	< 1.0	2.5	0.13	0.008	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				20.4	18.0			5.92	0.10	28.2	7.9	8.1	3.7	6.4	9	9.4E+03	< 1.0	2.9	0.14	0.009	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				9.7	7.8			- 9.74	< 0.01	18.0	7.2	4.8	0.9	3.9	1	2.8E+03	< 1.0	1.7	<0.003	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.0	25.9			23.80	0.19	> 30.0	9.1	19	25	19	20	2.2E+04	< 1.0	4.8	0.42	0.012	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											1	1	1	12	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考								
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ チ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ チ ン	トリ ク ロ ロ エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オキ シ ン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 室	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2009.04.10	11:40	流心																												
2009.05.20	10:40	流心																												
2009.06.04	12:35	流心		<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.28	1.0		<.0005			0.080	1.6
2009.07.09	10:00	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0001	<.0001		0.17	0.1					0.090	2.0
2009.08.12	08:20	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001		0.48	2.3					0.070	1.3
2009.09.09	10:50	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.31	1.3			1.9	0.060	1.8	
2009.10.16	10:25	流心																												
2009.11.05	11:10	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.006	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.35	1.4			3.8	0.10	3.7	
2009.12.09	10:20	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001		0.35	1.4			3.8	0.10	3.7	
2010.01.20	10:15	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.35	1.4			3.8	0.10	3.7	
2010.03.18	11:00	流心			<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.46	2.0			1.7	0.090	1.7	
平均値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.34	1.4	<.0005	2.5	0.082	2.0		
最小値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.17	0.1	<.0005	1.7	0.060	1.3		
最大値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0010	<.0004	<.0010	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	0.006	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0002	<.0001	<.0005	0.48	2.3	<.0005	3.8	0.10	3.7		
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n				1	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	4	4	4	9	4	4	6	6	1	3	6	6	6	6

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目													水 道 水 源 項 目							
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 数	トリ ハ ロ ゲ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能		
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2009.04.10	11:40	流 心																										
2009.05.20	10:40	流 心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.30	0.028	2100		1000	< 0.05	3												
2009.06.04	12:35	流 心																										
2009.07.09	10:00	流 心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.20	0.14	480		190	< 0.05	3												
2009.08.12	08:20	流 心								0.17	0.070	7400		2300	0.07	2												
2009.09.09	10:50	流 心																										
2009.10.16	10:25	流 心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.070	5000		1600	< 0.05	< 2												
2009.11.05	11:10	流 心																										
2009.12.09	10:20	流 心								0.26	0.095	4300		1400	0.08	< 2												
2010.01.20	11:10	流 心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.29	0.11	7100		2000	0.06	< 2												
2010.02.19	10:15	流 心	<0.005	< 0.01																								
2010.03.18	11:00	流 心																										
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.22	0.086	4400		1400	0.06	< 2												
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.07	0.028	480		190	< 0.05	< 2												
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.30	0.14	7400		2300	0.08	3												
k			0	0		2	0	0	0	6	6	6		6	3	3												
n			5	4		4	4	4	1	6	6	6		6	6	6												

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	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						
				温	温						pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 へ 物 出 キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全 シ ン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀	
				℃	℃			m	m	m ³ /s	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		
2008.04.23	10:25	流心	晴	24.8	19.0	0.20	2.16	6.51	0.09	> 30.0	7.6	6.2	1.0	2.3	7			1.7	0.26		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.05.07	11:10	流心	晴	23.6	21.0	0.20	2.00	2.89	0.05	> 30.0	7.8	5.7	1.5	4.5	8			2.7	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.06.05	10:20	流心	曇	22.1	19.5	0.20	2.05	4.08	0.06	> 30.0	7.7	5.4	0.8	4.1	8	1.6E+04	< 1.0	2.1	0.15	0.009	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.07.11	08:00	流心	晴	25.3	23.9	0.20	2.75	- 6.92	< 0.01	> 30.0	7.8	5.0	0.7	4.9	8			2.7	0.15		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.08.13	10:00	流心	晴	34.6	27.1	0.20	2.19	- 2.26	< 0.01	> 30.0	8.1	7.2	5.7	7.3	13			2.7	0.32		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.09.11	11:00	流心	曇	26.6	25.6	0.20	2.30	- 2.48	< 0.01	> 30.0	8.2	7.7	5.0	5.5	9	1.8E+04	< 1.0	1.7	0.18	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.10.10	10:15	流心	曇	24.3	20.0	0.20	2.45	- 5.38	< 0.01	> 30.0	7.8	8.2	1.6	4.8	8			2.2	0.10		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.11.05	12:05	流心	曇	18.5	17.1	0.20	3.12	11.80	0.11	> 30.0	7.8	7.4	1.4	4.5	6			4.2	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2008.12.10	10:35	流心	晴	17.7	13.4	0.20	2.90	- 3.20	< 0.01	> 30.0	7.6	10	2.0	5.6	7	1.3E+04	< 1.0	3.8	0.13	0.014	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2009.01.08	10:00	流心	晴	8.1	9.6	0.20	2.90	- 2.11	< 0.01	> 30.0	7.9	8.1	2.2	4.3	4			4.2	0.18		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2009.02.12	10:45	流心	晴	12.0	10.1	0.20	2.50	13.30	0.16	> 30.0	8.2	9.9	1.6	3.9	11			2.9	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
2009.03.11	11:40	流心	曇	15.0	10.7	0.20	1.92	3.30	0.05	> 30.0	8.0	8.5	1.4	3.9	9	1.7E+03	< 1.0	1.8	0.12	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
平均値				21.1	18.1			1.63	0.09	> 30.0	7.9	7.4	2.1	4.6	8	1.2E+04	< 1.0	2.7	0.17	0.009	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
最小値				8.1	9.6			- 6.92	< 0.01	> 30.0	7.6	5.0	0.7	2.3	4	1.7E+03	< 1.0	1.7	0.10	0.004	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
最大値				34.6	27.1			13.30	0.16	> 30.0	8.2	10	5.7	7.3	13	1.8E+04	< 1.0	4.2	0.32	0.014	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<0.005	
m											0	0	1	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0		
75%値								12	12	12	12	12	2.0	4.9	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6		

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考							
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 炭 素	1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ チ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ チ ン	トリ クロ ロ エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ クロ ロ エ チ ン	1,3- ジ ブ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2008.04.23	10:25	流心																									
2008.05.07	11:10	流心																									
2008.06.05	10:20	流心																									
2008.07.11	08:00	流心																									
2008.08.13	10:00	流心																									
2008.09.11	11:00	流心																									
2008.10.10	10:15	流心																									
2008.11.05	12:05	流心																									
2008.12.10	10:35	流心																									
2009.01.08	10:00	流心																									
2009.02.12	10:45	流心																									
2009.03.11	11:40	流心																									
平均値																											
最小値																											
最大値																											
m, k																											
n																											

印旛放水路下流			新花見川橋						河川C		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目													水 道 水 源 項 目							
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能			
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2008.04.23	10:25	流心																											
2008.05.07	11:10	流心																											
2008.06.05	10:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.20	0.13	15000		2300	< 0.05	2													
2008.07.11	08:00	流心								0.25	0.13	2800		900	< 0.05	2													
2008.08.13	10:00	流心												2900	< 0.05	3													
2008.09.11	11:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03	0.11	10000		2900	< 0.05	3													
2008.10.10	10:15	流心												1300	0.05	< 2													
2008.11.05	12:05	流心								0.14	0.10	4200		2200	0.08	3													
2008.12.10	10:35	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.25	0.14	9800		2500	< 0.05	2													
2009.01.08	10:00	流心																											
2009.02.12	10:45	流心																											
2009.03.11	11:40	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.15	0.10	9100		2000	< 0.06	2													
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.17	0.12	8500		2000	< 0.06	2													
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03	0.10	2800		900	< 0.05	< 2													
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.25	0.14	15000		2900	0.08	3													
k			0	0		4	0	0	0	6	6	6		6	2	5													
n			4	4		4	4	4	2	6	6	6		6	6	6													

印旛放水路下流			新花見川橋			河川C			2008 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市			11080		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目																	
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジ クロ モ メタン	クジ クロ ロ メタン	プロ モ ホルム													
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L													
2008.04.23	10:25	流心																		
2008.05.07	11:10	流心																		
2008.06.05	10:20	流心																		
2008.07.11	08:00	流心																		
2008.08.13	10:00	流心																		
2008.09.11	11:00	流心																		
2008.10.10	10:15	流心																		
2008.11.05	12:05	流心																		
2008.12.10	10:35	流心																		
2009.01.08	10:00	流心																		
2009.02.12	10:45	流心																		
2009.03.11	11:40	流心																		
平均値 最小値 最大値 m, k n																				

11080

年 月 日		採 取 時 刻	採 取 層 ・ 位 置	水 道 水 源 項 目				
				トリ ハ メ タ ン	ク ロ ロ ホ ル ム	ブ ジ ク モ メ タ ン	ク ジ ブ ロ ロ メ タ ン	ブ ロ モ ホ ル ム
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2007. 04. 13		09:10	流心					
2007. 05. 08		10:20	流心					
2007. 06. 01		10:30	流心					
2007. 07. 04		10:20	流心					
2007. 08. 08		10:55	流心					
2007. 09. 05		10:50	流心					
2007. 10. 10		10:35	流心					
2007. 11. 08		11:20	流心					
2007. 12. 13		11:10	流心					
2008. 01. 10		11:15	流心					
2008. 02. 07		10:50	流心					
2008. 03. 05		11:10	流心					
平均値								
最小値								
最大値								
m, k								
n								

印旛放水路下流				新花見川橋				河川C				2006 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市				11080						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	全 水 深	流 速 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
				温	温					探 取 水 深	探 取 水 深	流 量	流 速 量	透 視 度	p H	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 数 菌	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミ ウム	全シ ン	鉛	六 価 クロ ム	砒 素	総 水 銀
				℃	℃					m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		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
2006.04.13	09:12	流 心	薄曇	19.7	15.9	0.2	2.35	12.10		22.5	7.4	7.5	2.1	4.5	19			2.0	0.18		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.05.10	11:12	流 心	小雨	19.4	18.6	0.2	2.37	- 9.52	0.12	> 30.0	7.6	8.8	5.7	5.0	8	7.9E+03	< 1.0	3.1	0.27		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.06.14	09:45	流 心	薄曇	26.3	22.3	0.20	2.27	8.85	0.12	> 30.0	7.9	6.4	2.5	4.7	8	7.0E+03		2.1	0.14	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.07.07	10:03	流 心	曇	27.9	25.8	0.20	2.22	- 4.24	< 0.01	> 30.0	7.3	4.6	2.2	5.3	8	3.3E+04	< 1.0	2.2	0.22		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.08.02	10:26	流 心	曇	27.8	24.3	0.20	2.89	6.53	0.08	> 30.0	8.1	6.1	2.2	4.6	6	1.1E+04		3.2	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.09.01	10:10	流 心	雨晴	23.9	24.1	0.20	3.02	9.46	0.08	> 30.0	8.1	4.7	1.5	5.4	11		< 1.0	4.0	0.23	0.008	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.10.11	09:43	流 心	晴	27.3	21.3	0.20	3.15	17.80	0.14	> 30.0	7.7	7.9	1.7	5.4	8			3.3	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.11.08	09:52	流 心	曇	17.3	15.6	0.20	2.86	12.60	0.13	> 30.0	7.7	7.4	2.1	4.9	16	7.9E+03	< 1.0	5.0	0.22		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.12.06	10:25	流 心	曇	11.7	11.9	0.20	2.70	6.70	0.07	> 30.0	7.6	8.3	1.0	4.4	3			4.2	0.15	<0.003	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2007.01.12	10:45	流 心	薄曇	10.1	8.1	0.20	3.37	9.79	0.08	> 30.0	7.5	10	1.2	4.0	3		< 1.0	3.8	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2007.02.01	09:50	流 心	晴	10.9	10.0	0.20	2.64	10.90	0.11	> 30.0	7.8	8.8	1.6	4.7	4	4.9E+03		4.2	0.24		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
2007.03.06	10:10	流 心	晴	13.4	12.6	0.20	3.04	11.40	0.10	28.0	7.9	9.9	4.7	7.1	15		< 1.0	3.3	0.21	0.016	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
平均値				19.6	17.5			7.70	0.10	29.2	7.7	7.5	2.4	5.0	9	1.2E+04	< 1.0	3.4	0.19	0.012	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
最小値				10.1	8.1			- 9.52	< 0.01	22.5	7.3	4.6	1.0	4.0	3	4.9E+03	< 1.0	2.0	0.11	<0.003	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				27.9	25.8			17.80	0.14	> 30.0	8.1	10	5.7	7.1	19	3.3E+04	< 1.0	5.0	0.27	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005				
m								0		12	0	2	1		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0				
n								12		12	12	12	12	12	12	6	6	12	12	4	12	12	12	12	12	12				
75%値																														

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目										参 考														
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ モ	四 炭 塩 素	1,2- ジ クロ ロ ベン ゼン	1,1- ジ クロ ロ ベン ゼン	シス- 1,2- ジ クロ ロ ベン ゼン	1,1,1,1- トリ クロ ロ ベン ゼン	1,1,2- トリ クロ ロ ベン ゼン	トリ クロ ロ エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ クロ ロ ア ブ ヘ 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 窒 素	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
2006.04.13	09:12	流心				<.0002					< 0.1			<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005				0.060	0.97
2006.05.10	11:12	流心		<.0005	<0.002	<.0002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.29	1.4		0.10	1.4
2006.06.14	09:45	流心				<.0002					< 0.1			<0.003	<0.001											0.060	1.0
2006.07.07	10:03	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.21	0.4		0.080	1.0
2006.08.02	10:26	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1			<0.003	<0.001											0.090	2.0
2006.09.01	10:10	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.30	1.1		0.13	2.2
2006.10.11	09:43	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1			<0.003	<0.001											0.050	2.2
2006.11.08	09:52	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.22	0.3		0.15	3.5
2006.12.06	10:25	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1			<0.003	0.002											0.10	3.4
2007.01.12	10:45	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.2		0.27	2.9	
2007.02.01	09:50	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1			<0.003	<0.001		<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005			0.22	2.9	
2007.03.06	10:10	流心				<0.002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.16	0.2		0.31	1.9	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.21	0.6		0.14	2.1	
最小値				<.0005	<0.002	<.0002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.2		0.050	0.97	
最大値				<.0005	<0.002	<.0002		<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1		<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.30	1.4		0.31	3.5	
m, k				0			0		0		0		0		0		0		0		0		0	2		12	12
n				1		6		12		6		6		12		12		6		6		7		6		12	12

印旛放水路下流		新花見川橋						河川C		2006 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市				11080		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目					
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン	有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ホル ム 生 成 能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%o	mS/m	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.04.13	09:12	流心	< 0.01			0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.006	0.65	0.16			700										
2006.05.10	11:12	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02		0.28	0.13	5900		1400	0.16	2								
2006.06.14	09:45	流心								0.30	0.11			2000										
2006.07.07	10:03	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.34	0.17	1100		370	0.06	2								
2006.08.02	10:26	流心								0.17	0.13			1100										
2006.09.01	10:10	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.49	0.18	3400		1000	0.08	2								
2006.10.11	09:43	流心								0.23	0.10			490										
2006.11.08	09:52	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.006	0.29	0.18	750		280	0.06	< 2								
2006.12.06	10:25	流心								0.26	0.11			1400										
2007.01.12	10:45	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.24	0.080	980		320	0.06	< 2								
2007.02.01	09:50	流心								0.46	0.17			1600										
2007.03.06	10:10	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.19	0.10	910		300	0.09	2								
平均値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.006	0.33	0.14	2200		910	0.09	< 2								
最小値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.006	0.17	0.080	750		280	0.06	< 2								
最大値			< 0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	< 0.006	0.65	0.18	5900		2000	0.16	2								
k			0	0		7	1	0	0	12	12	6		12	6	4								
n			6	7		7	7	7	2	12	12	6		12	6	6								

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														参 考							
			アル キル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 化	1,2- ジ クロ エチ ン	1,1- ジ クロ エチ ン	1,1,1- トリ クロ エチ ン	1,1,2- トリ クロ エチ ン	トリ クロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ クロ ロ ベン	シ マ ジ ン	チ オ レ ン	ベン ゼ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 及 性 窒 素	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
2005.04.13	10:10	流心				<.0002			< 0.1		<0.003	<0.001					<0.005			1.9	0.090	1.9		
2005.05.01	09:45	流心	<.0005	<0.002		<0.002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	2.4	1.1		
2005.06.11	10:21	流心				<0.002			< 0.1		<0.003	<0.001								0.96	0.060	0.90		
2005.07.08	10:41	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.35	1.5	1.0		
2005.08.03	10:20	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1		<0.003	<0.001				<0.002	<0.001	<0.005	0.35	1.5	1.0		
2005.09.01	09:35	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.1	2.6		
2005.10.06	10:19	流心				<0.002	<0.002		< 0.1		<0.003	<0.001								2.0	0.090	2.0		
2005.11.24	10:20	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.34	1.3	3.2		
2005.12.02	10:16	流心				<0.002	<0.002		< 0.1		<0.003	<0.001								3.0	0.15	2.9		
2006.01.12	09:50	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.40	1.7	3.0		
2006.02.17	10:32	流心				<0.002	<0.002		< 0.1		<0.003	<0.001								2.4	0.13	2.3		
2006.03.10	10:55	流心				<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.41	2.2	2.0		
平均値			<.0005	<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<0.001	<0.005	0.35	1.5	2.0	0.10	2.0	
最小値			<.0005	<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.1	0.96	0.050	0.90	
最大値			<.0005	<0.002	<0.002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<0.001	<0.005	0.50	2.4	3.2	0.15	3.1	
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12	12	
n			1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	7	6	6	12	12	12	

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2004 年度			通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080a										
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健										康										項 目										参 考	
			アル キ ル	P C B	ジ ク ロ ロ メ タ ン	炭 塩 素 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	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 ア ロ マ ベン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L							
2004.04.14	10:00	流心				<.0002	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.36	1.4	1.9	0.13	1.7										
2004.05.12	10:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.36	1.4	1.4	0.14	1.2											
2004.06.03	10:30	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.36	1.4	1.1	0.07	1.0											
2004.06.16	10:20	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	1.1	1.6	0.14	1.5											
2004.07.08	10:22	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	1.1	1.4	0.09	1.3											
2004.08.06	10:07	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.34	1.2	1.5	0.15	1.4											
2004.09.02	10:02	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.34	1.2	1.6	0.05	1.5											
2004.10.08	10:13	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.29	1.0	4.2	0.16	4.0											
2004.11.10	10:10	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.29	1.0	4.2	0.15	4.1											
2004.12.02	10:00	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.37	1.7	3.6	0.15	3.4											
2005.01.12	09:50	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.37	1.7	3.9	0.17	3.7											
2005.02.03	10:00	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.25	0.5	2.8	0.07	2.7											
2005.03.02	10:00	流心				<.0002	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.25	0.5														
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.31	1.2	2.4	0.12	2.3										
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.25	0.5	1.1	0.05	1.0										
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.37	1.7	4.2	0.17	4.1										
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	12	12										
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12										

印旛放水路下流			新花見川橋						河川C		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080b	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目													水 道 水 源 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	E P N	アン モ ニ ア 素	リン 酸 性 リン	塩 イ オ ン	塩 分	電 伝 導 率	界面 活性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 体 素	クロ ロ フ ィ ル a	C O D 性	溶 解 性 総 数	ブ ラン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タ ン 生 成 能	ブ ロ モ ホル ム 生 成 能
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2004.04.14	10:00	流心							0.87	0.51				700												
2004.05.12	10:00	流心	<0.005	<0.01		0.1	0.1	<0.02	<.0006	0.82	0.22	3700			1100	0.16	3									
2004.06.03	10:30	流心							0.47	0.19				1600												
2004.06.16	10:20	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.61	0.25	2100			780	0.13	3									
2004.07.08	10:22	流心								0.40	0.25				980											
2004.08.06	10:07	流心	<0.005	<0.01		0.1	0.1	<0.02		0.84	0.27	3200			1200	0.28	3									
2004.09.02	10:13	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.33	0.10				580											
2004.10.08	10:10	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.42	0.13	2800			1100	0.17	<2									
2004.12.02	10:00	流心								0.42	0.27				94											
2005.01.12	09:50	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.86	0.23	4100			1500	0.32	3									
2005.02.03	10:00	流心								1.1	0.27				450											
2005.03.02	10:00	流心	<0.005	<0.01		0.1	<0.1	<0.02		0.82	0.18	1600			640	0.34	2									
平均値			<0.005	<0.01		0.1	0.1	<0.02	<.0006	0.66	0.24	4100			1100	0.23	3									
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.33	0.10	1600			94	0.13	<2									
最大値			<0.005	<0.01		0.1	0.1	<0.02	<.0006	1.1	0.51	13000			3400	0.34	3									
k			0	0		3	2	0	0	12	12	30			36	6	5									
n			6	6		6	6	6	2	12	12	30			36	6	6									

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市		11080b	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目														
			トリ ハ ロ メ タ ン	ク ロ ロ ホ ル ム	ブ ジ クロ モ メ タ ン	ク ジ ブ ロ ロ メ タ ン	ブ ロ モ ホ ル ム										
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ										
2004.04.14	10:00	流心															
2004.05.12	10:00	流心															
2004.06.03	10:30	流心															
2004.06.16	10:20	流心															
2004.07.08	10:22	流心															
2004.08.06	10:07	流心															
2004.09.02	10:02	流心															
2004.10.08	10:13	流心															
2004.11.10	10:10	流心															
2004.12.02	10:00	流心															
2005.01.12	09:50	流心															
2005.02.03	10:00	流心															
2005.03.02	10:00	流心															
平均値																	
最小値																	
最大値																	
m, k																	
n																	

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2004 年度					通日調査		調査担当機関名 千葉市										1				
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 ³ /s, m	透 視 度 cm	生 活 環 境 項 目										そ の 他 項 目										
										p H	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 数 菌 MPN/100mℓ	抽 出 物 質 mg/ℓ	全 窒 素 mg/ℓ	全 リ ン mg/ℓ	亜 鉛 mg/ℓ	窒 素 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	リ ン 酸 性 窒 素 mg/ℓ	イ オ ン 窒 素 mg/ℓ	塩 素 mg/ℓ	伝 導 率 mS/m	電 気		
2004.09.15	11:05	流心	晴	27.4	26.1	0.2	2.02	2.32	> 30.0	7.7			1.8	5.6	8		2.3	0.18									10000	2700		
2004.09.15	12:45	流心	晴	24.3	26.3	0.2	1.95	0.00	> 30.0	7.7			2.0	4.9	9		2.1	0.18									10000	2800		
2004.09.15	14:45	流心	晴	25.0	27.4	0.2	2.79	7.61	22.2	7.7			2.1	7.3	28		2.2	0.27									11000	3100		
2004.09.15	16:36	流心	晴	23.8	25.7	0.2	3.54	3.54	> 30.0	7.8			2.5	5.5	16		1.8	0.19									13000	3400		
2004.09.15	18:25	流心	晴	21.5	24.7	0.2	3.59	17.00		7.9			2.2	6.7	10		2.3	0.17									7900	2200		
2004.09.15	21:00	流心	晴	22.2	23.9	0.2	2.75	11.60		7.8			1.8	5.8	7		2.1	0.16									9800	2600		
2004.09.15	22:32	流心	晴	22.8	24.8	0.2	2.31	6.63		7.8			2.2	5.9	7		2.1	0.16									9900	2600		
2004.09.16	00:50	流心	晴	20.3	23.0	0.2	2.05	1.09		7.8			2.2	6.2	7		2.3	0.18									8300	2200		
2004.09.16	03:07	流心	晴	19.1	23.0	0.2	3.02	2.21		7.8			1.7	6.0	14		1.7	0.17									13000	3300		
2004.09.16	04:55	流心	晴	17.7	21.9	0.2	3.57	9.13		7.9			2.3	6.8	9		2.3	0.16									8600	1800		
2004.09.16	06:55	流心	晴	19.7	22.8	0.2	3.54	9.46	> 30.0	7.9			3.0	6.9	8		2.5	0.18									6300	1700		
2004.09.16	08:33	流心	晴	25.1	24.4	0.2	2.99	10.30	> 30.0	7.8			2.9	5.9	6		2.2	0.17									8200	2200		
平均値				22.4	24.5			6.74	28.7	7.8			2.2	6.1	11		2.2	0.18									9700	2600		
最小値				17.7	21.9			0.00	22.2	7.7			1.7	4.9	6		1.7	0.16									6300	1700		
最大値				27.4	27.4			17.00	> 30.0	7.9			3.0	7.3	28		2.5	0.27									13000	3400		
m, k										0			0	0	0												12	12		
n				12	12			12	6	12			12	12	12		12	12									12	12		

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2004 年度		通日調査		調査担当機関名 千葉市										2						
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・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										そ の 他 項 目									
										PH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 数 菌	N 抽 物 出 質 ヘ キサン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	窒 素	アン モニア 性	窒 素	硝 酸 性	リン 酸 性	イ オ ン	塩 素	伝 導 率	電 気	
℃	℃	m	m	m ³ /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	mg/L	mS/m							
2005.01.27	11:15	流心	晴	8.3	8.7	0.2	2.71	5.90	> 30.0	7.8			2.7	6.7	5		4.3	0.22							7100	1800			
2005.01.27	13:45	薄曇		9.1	8.9	0.2	2.79	4.27	> 30.0	7.8			2.6	5.6	4		4.1	0.22							6800	1800			
2005.01.27	15:40	薄曇		8.9	9.3	0.2	3.34	6.50	> 30.0	7.9			2.5	4.8	4		3.4	0.17							9200	2400			
2005.01.27	17:45	流心	薄曇	9.0	8.8	0.2	3.59	11.50		7.8			4.3	6.1	4		4.3	0.24							7300	1900			
2005.01.27	19:40	流心	薄曇	9.2	8.8	0.2	3.29	13.40		7.8			3.8	6.9	4		5.4	0.31							4400	1200			
2005.01.27	21:44	流心	薄曇	9.2	8.5	0.2	2.61	11.00		7.8			2.9	6.0	4		4.7	0.23							4800	1400			
2005.01.27	23:45	流心	薄曇	3.3	8.9	0.2	2.07	4.45		7.8			2.6	5.5	5		4.4	0.19							6600	1700			
2005.01.28	02:00	流心	晴	1.6	8.0	0.2	1.96	0.44		7.8			2.6	5.6	5		4.9	0.23							3900	1000			
2005.01.28	03:58	流心	晴	0.8	8.0	0.2	2.80	8.11		7.9			3.0	5.8	12		3.1	0.18							11000	2900			
2005.01.28	06:00	流心	晴	0.2	6.9	0.2	3.37	7.89		7.8			2.2	5.4	4		5.7	0.24							1900	580			
2005.01.28	07:45	流心	晴	3.0	7.2	0.2	3.45	13.90	> 30.0	7.8			2.4	5.3	4		6.1	0.31							1600	540			
2005.01.28	09:40	流心	晴	10.7	9.0	0.2	3.11	15.30	> 30.0	7.8			5.9	7.0	5		5.7	0.33							4600	1300			
平均値				6.1	8.4			8.56	> 30.0	7.8			3.1	5.9	5		4.7	0.24							5800	1500			
最小値				0.2	6.9			0.44	> 30.0	7.8			2.2	4.8	4		3.1	0.17							1600	540			
最大値				10.7	9.3			15.30	> 30.0	7.9			5.9	7.0	12		6.1	0.33							11000	2900			
m, k									0	1			1	0	0										12	12			
n				12	12			12	5	12			12	12	12		12	12							12	12			

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2003 年度					通年調査					調査担当機関名 千葉市										11080	
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 群 腸 菌 数	抽 物 質	N へ 出 キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	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
2003.04.16	10:10	流心	晴	18.4	16.2	0.2	1.78	7.40	0.13	> 30.0	7.7	7.1	2.6	6.7	6				3.7	0.19	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005					
2003.05.08	09:55	流心	薄曇	25.3	22.9	0.2	2.96	1.43	0.13	> 30.0	7.8	6.1	3.3	7.6	14	4.0E+03	< 1.0	3.0	0.31	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.06.05	09:45	流心	薄曇	26.7	23.1	0.2	2.68	13.20	0.14	> 30.0	7.5	5.5	2.1	6.6	6	4.6E+04		2.9	0.22	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.07.09	10:20	流心	薄曇	25.9	23.4	0.1	0.21	- 3.13	0.03	> 30.0	7.6	3.8	1.5	3.6	5	2.4E+04	< 1.0	1.8	0.30	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.08.20	09:55	流心	薄曇	29.7	23.0	0.2	3.16	- 2.47	0.02	> 30.0	7.4	6.8	1.0	4.7	6	7.9E+04		3.6	0.13	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.09.11	11:00	流心	晴	32.8	28.9	0.2	2.05	2.09	0.03	> 30.0	7.8	5.3	2.5	6.7	8		< 1.0	3.6	0.26	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.10.03	09:55	流心	晴	25.8	21.3	0.1	3.04	- 3.72	0.03	> 30.0	7.8	6.5	4.0	7.3	7			5.3	0.26	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.11.12	11:35	流心	晴	16.8	16.0	0.2	3.01	14.30	0.13	> 30.0	7.5	7.9	2.0	6.6	10	4.6E+04	< 1.0	3.5	0.14	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2003.12.05	06:45	流心	薄曇	7.8	10.8	0.2	2.69	6.46	0.07	> 30.0	7.4	7.9	1.4	5.1	6		< 1.0	3.5	0.14	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2004.01.14	10:00	流心	晴	5.5	6.3	0.2	3.26	5.50	0.04	> 30.0	7.9	10	3.4	6.0	6			4.8	0.25	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2004.02.12	09:50	流心	晴	9.8	8.5	0.2	2.96	10.90	0.10	> 30.0	8.8	19	7.4	10	12	2.2E+04		5.9	0.31	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
2004.03.11	10:18	流心	晴	18.1	13.6	0.2	2.75	13.20	0.13	14.0	8.8	15	24	14	27		1.0	5.9	0.66	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
平均値				20.1	18.0			5.36	0.08	28.8	7.8	8.4	4.3	6.8	9	3.7E+04	< 1.0	3.9	0.25	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
最小値				5.5	6.3			- 8.00	0.02	14.0	7.4	3.8	1.0	3.6	3	4.0E+03	< 1.0	1.8	0.13	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
最大値				35.5	31.3			16.40	0.14	> 30.0	8.8	19	24	14	27	7.9E+04	1.0	5.9	0.66	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005						
m											2	1	2	0	0		0			0	0	0	0	0	0	0					
n											36	12	36	36	36	6	6	36	36	12	12	12	12	12	12	12					
75%値				36	36			36	12	18	36	12	36	36	36	6	6	36	36	12	12	12	12	12	12	12					

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2003 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市										11080																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																参 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			水 銀	アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 塩 素 化	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	ジス- 1,2- ジ クロ ロ	1,1,1- トリ クロ ロ	1,1,2- トリ クロ ロ	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ クロ ロ ブ レ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	カ ル ブ	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
2003.04.16	10:10	流心																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2003 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目														水 道 水 源 項 目						
			フ ェ ニ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 イ オ ン	塩 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 阻 抗	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ モ ジ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能				
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	ug/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L						
2003.04.16	10:10	流心							0.63	0.13			1200																
2003.05.08	09:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.70	0.24	5000		1500	0.17	3													
2003.06.05	09:45	流心								0.54	0.17			1000															
2003.07.09	10:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.64	0.27	11		3000	0.20	2													
2003.08.20	09:55	流心								0.43	0.11			730															
2003.09.11	11:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42	0.21	3800		1100	0.15	3													
2003.10.03	09:55	流心								0.27	0.18			1300															
2003.11.12	11:35	流心	<0.005	< 0.01	0.06	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.41	0.13	1100		390	0.14	2													
2003.12.05	06:45	流心								0.38	0.12			790															
2004.01.14	10:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.54	0.19	2900		960	0.23	2													
2004.02.12	09:50	流心								0.22	0.17			700															
2004.03.11	10:18	流心	<0.005	0.11	0.08	< 0.1	< 0.1	0.02		< 0.03	0.20	9900		2700	0.42	7													
平均値			<0.005	0.11	0.07	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.43	0.18	4000		1300	0.22	3													
最小値			<0.005	0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.11	0.11	11		390	0.14	2													
最大値			0	0.11	0.08	< 0.1	< 0.1	0.02	<.0006	0.70	0.27	9900		3000	0.42	7													
k			0	1	2	0	0	1	0	11	12	30		36	6	6													
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	30		36	6	6													

[illegible][illegible]

印旛放水路下流			新花見川橋			河川C			2002 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市										11080	
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 群 腸 菌 数	抽 物 質	N 出 ケ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ア ン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀
2002.04.19	10:20	右岸	薄曇	18.1	19.6	0.2	2.45	8.55	0.09	> 30.0	7.6	5.5	3.3	6.0	7				4.0	0.34	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.05.09	11:20	右岸	曇	16.4	17.4	0.2	2.00	- 3.53	0.04	> 30.0	7.4	4.6	3.2	6.2	6	1.7E+03	< 1.0		3.3	0.39	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.06.21	10:40	右岸	晴	23.8	23.9	0.2	2.40	- 3.57	0.04	> 30.0	7.6	6.6	1.5	7.4	11	1.6E+05			2.4	0.18	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.07.10	10:25	右岸	小雨	27.4	27.5	0.2	1.72	4.78	0.08	> 30.0	7.8	4.3	3.0	6.9	6	4.6E+03	< 1.0		2.6	0.26	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.08.07	10:15	右岸	小晴	33.1	30.4	0.2	1.84	1.69	0.03	25.0	8.0	7.7	6.1	9.3	14	3.3E+04			2.8	0.38	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.09.12	10:30	右岸	晴	31.5	26.5	0.2	3.50	10.60	0.08	> 30.0	7.6	6.1	2.0	7.4	9		< 1.0		2.5	0.19	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.10.10	10:32	右岸	晴	25.1	21.4	0.2	2.80	21.40	0.24	> 30.0	7.5	6.1	2.2	7.0	7				3.8	0.19	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.11.13	10:29	右岸	晴	15.4	14.5	0.2	2.72	0.77	< 0.01	> 30.0	7.6	7.8	1.8	6.4	5	4.9E+03	< 1.0		5.4	0.40	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.12.06	10:26	右岸	晴	13.7	11.6	0.2	2.39	12.60	0.14	> 30.0	8.0	9.4	2.6	7.3	9				3.3	0.18	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.01.15	09:50	右岸	曇	5.6	9.8	0.2	2.35	2.89	0.03	> 30.0	8.1	12	9.8	8.5	13		< 1.0		4.6	0.41	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.02.20	10:40	右岸	曇	6.2	9.9	0.2	2.30	14.80	0.17	> 30.0	7.9	9.1	6.0	5.6	11	3.3E+03			3.0	0.24	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.03.31	10:50	右岸	晴	9.8	11.6	0.2	2.45	9.98	0.10	> 30.0	8.0	12	5.6	7.6	9		< 1.0		4.7	0.30	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				19.1	19.1			6.43	0.09	29.2	7.8	7.6	3.7	7.0	9	3.5E+04	< 1.0		3.5	0.29	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				4.4	8.9			-11.80	< 0.01	20.0	7.4	4.3	1.5	3.2	3	1.7E+03	< 1.0		2.1	0.18	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				35.3	31.2			22.10	0.24	> 30.0	8.1	12	9.8	9.3	37	1.6E+05	< 1.0		5.4	0.41	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	2	0	0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0
n											36	12	36	36	36	6	6		36	36	12	12	12	12	12	12
75%値				36	36			36	12	24	36	12	36	36	36	6	6		36	36	12	12	12	12	12	12

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2002 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市										11080			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														参 考												
			水 銀	アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素	1,2- ジ ブ ロ ミ ン	1,1- ジ ブ ロ ミ ン	ジ ス- 1,2- ジ ブ ロ ミ ン	1,1,1- トリ ブ ロ ミ ン	1,1,2- トリ ブ ロ ミ ン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ミ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝酸 性 窒 素	硝酸 性 窒 素	参 照 窒 素	硝 酸 性 窒 素
2002.04.19	10:20	右岸					<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.41	2.1	1.1	0.12	1.0	1.0		
2002.05.09	11:20	右岸		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.57	0.5	1.1	0.09	1.0	0.90	0.90			
2002.06.21	10:40	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.24	0.4	1.2	0.11	1.1	1.1	1.1			
2002.07.10	10:25	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.24	0.4	1.0	0.10	0.98	0.98				
2002.08.07	10:15	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	0.9	1.2	0.09	1.2	1.2				
2002.09.12	10:30	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	0.9	3.3	0.22	3.1	3.1				
2002.10.10	10:32	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	0.9	1.6	0.09	1.5	1.5				
2002.11.13	10:29	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.60	2.4	2.0	0.15	1.8	1.8				
2002.12.06	10:26	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.60	2.4	1.3	0.07	1.3	1.3				
2003.01.15	09:50	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.60	2.4	2.4	0.15	2.3	2.3				
2003.02.20	10:40	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.42	1.6	2.4	0.15	2.3	2.3				
2003.03.31	10:50	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.42	1.6	2.4	0.15	2.3	2.3				
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.42	1.3	1.6	0.12	1.5	1.5				
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.24	0.4	1.0	0.07	0.90	0.90				
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.60	2.4	3.3	0.22	3.1	3.1				
m				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	12	12	12				
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12	12				

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												水 道 水 源 項 目					
			フ ェ ニ 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 性 窒 素	リン 酸 性 窒 素	塩 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 阻 抗	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ モ ジ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2002.04.19	10:20	右岸								0.87	0.089			2400												
2002.05.09	11:20	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.82	0.23	7100		2000	0.25	5										
2002.06.21	10:40	右岸							<.0006	0.46	0.091			670												
2002.07.10	10:25	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.44	0.16	7200		2100	0.15	3										
2002.08.07	10:15	右岸								0.30	0.17			1300												
2002.09.12	10:30	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.51	0.095	1300		480	0.09	3										
2002.10.10	10:32	右岸								0.42	0.10			280												
2002.11.13	10:39	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.0	0.30	2700		1000	0.20	2										
2002.12.06	10:26	右岸								0.32	0.088			700												
2003.01.15	09:50	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.90	0.14	8400		4200	0.37	5										
2003.02.20	10:40	右岸								0.45	0.10			3200												
2003.03.31	10:50	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.0	0.072	5700		1800	0.51	3										
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.62	0.14	5400		1700	0.26	4										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.30	0.072	1200		280	0.09	2										
最大値			0	0	0	2	1	< 0.02	<.0006	1.0	0.30	13000		4200	0.51	5										
k			0	0	0	2	1	0	0	12	12	30		36	6	6										
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	30		36	6	6										

印刷放水路下流			新花見川橋						河川C		2002 年度					通日調査		調査担当機関名 千葉市										1
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・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目					そ の 他 項 目													
										pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌 数	N抽出 ヘキサミン 物質	全窒素	全リン	アンモニウム 性窒素	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	リン酸性 窒素	イオン素	塩素 率	電 気 率			
				℃	℃	m	m	m ³ /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	mS/m			
2002.08.11	08:32	右岸	晴	30.9	29.0		2.95	16.30	> 30.0	8.1		2.7	8.0	13			3.2	0.39						1800	600			
2002.08.11	10:32	右岸	晴	32.6	29.8		2.21	11.20	24.0	8.0		3.1	7.3	19			3.4	0.39						1200	430			
2002.08.11	12:34	右岸	快晴	35.3	30.9		1.79	3.10	20.0	8.0		3.1	7.7	19			3.3	0.40						1500	500			
2002.08.11	14:35	右岸	快晴	33.0	31.0		1.83	- 3.91	21.0	8.1		3.9	8.2	21			3.3	0.40						1800	600			
2002.08.11	16:34	右岸	快晴	30.5	31.2		2.81	- 6.91	20.0	8.0		3.8	8.8	37			2.9	0.39						4300	1200			
2002.08.11	18:36	右岸	快晴	29.1	30.3		3.39	- 2.37	22.0	8.0		3.9	7.2	16			2.9	0.32						4600	1300			
2002.08.11	20:34	右岸	快晴	28.4	30.3		3.25	11.30		8.0		3.0	6.7	12			2.9	0.33						4400	1300			
2002.08.11	22:33	右岸	快晴	26.7	29.2		2.66	11.90		8.1		2.9	8.0	15			3.2	0.39						1400	470			
2002.08.12	00:33	右岸	薄曇	25.2	28.4		2.19	8.43		8.0		2.6	7.4	15			3.3	0.37						1300	460			
2002.08.12	02:34	右岸	曇	25.6	27.9		2.30	- 5.87		8.0		2.8	7.8	12			3.2	0.36						1700	570			
2002.08.12	04:33	右岸	曇	25.0	27.7		2.95	- 6.60		8.0		1.9	7.1	7			2.8	0.32						4200	1200			
2002.08.12	06:33	右岸	曇	23.6	27.1		3.38	8.56	> 30.0	8.0		2.6	8.0	10			3.2	0.34						1600	550			
平均値				28.8	29.4			3.51	23.9	8.0		2.9	7.7	16			3.2	0.37						2500	770			
最小値				23.6	27.1			- 6.91	20.0	8.0		1.9	6.7	7			2.8	0.32						1200	430			
最大値				35.3	31.2			16.30	> 30.0	8.1		3.9	8.8	37			3.7	0.40						4600	1300			
m, k										0				0										12	12			
n				12	12			12	7	12		12	12	12			12	12						12	12			

印旛放水路下流			新花見川橋						河川C		2002 年度					通日調査		調査担当機関名 千葉市										2	
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・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目					そ の 他 項 目														
										PH	DO	BOD	COD	SS	大 腸 菌 数	N ヘキサノ 抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	アン モニ ア性	亜 硝酸 性	硝 酸 性	リン 酸 性	イ オ ン	塩 素	伝 導 率	電 気			
																											mg/l	mg/l	mg/l
2002.11.03	09:52	右岸	晴	19.1	16.8		1.98	0.79	> 30.0	7.4		3.1	4.1	5			2.8	0.24							9000	2300			
2002.11.03	11:40	右岸	晴	14.1	17.4		2.28	-11.80	> 30.0	7.6		2.8	3.6	3			2.3	0.21							9800	2600			
2002.11.03	13:40	右岸	晴	17.6	19.0		3.12	- 8.33	> 30.0	7.7		1.8	3.2	6			2.1	0.22							13000	3200			
2002.11.03	15:30	右岸	晴	15.4	16.9		3.65	2.16	> 30.0	7.7		2.2	3.3	4			2.1	0.21							13000	3300			
2002.11.03	17:40	右岸	晴	15.7	13.9		3.40	20.40	> 30.0	7.7		1.9	2.2	5			2.2	0.22							12000	3200			
2002.11.03	19:35	右岸	晴	12.4	15.7		2.55	12.80		7.8		1.9	3.9	5			2.4	0.23							9900	2600			
2002.11.03	21:35	右岸	晴	13.3	13.8		2.04	6.72		7.7		2.5	5.4	8			3.0	0.22							6500	1700			
2002.11.03	23:40	右岸	晴	9.9	12.8		2.02	- 2.98		7.7		2.4	5.5	9			3.3	0.21							5800	1600			
2002.11.04	01:40	右岸	晴	5.8	13.3		2.75	- 5.63		7.7		1.7	3.3	9			2.2	0.22							10000	2800			
2002.11.04	03:40	右岸	晴	4.4	11.1		3.45	14.90		7.8		3.1	6.2	15			3.6	0.19							2100	650			
2002.11.04	05:36	右岸	晴	4.6	11.5		3.27	16.10		7.8		2.0	4.7	12			3.5	0.20							3100	940			
2002.11.04	07:33	右岸	晴	10.9	13.3		2.70	22.10	> 30.0	7.7		2.3	4.3	8			3.1	0.20							5300	1500			
平均値				11.8	14.7			5.60	> 30.0	7.7		2.3	4.2	7			2.7	0.21							8300	2200			
最小値				4.4	11.1			-11.80	> 30.0	7.4		1.7	3.2	3			2.1	0.19							2100	650			
最大値				19.1	19.0			22.10	> 30.0	7.8		3.1	6.2	15			3.6	0.24							13000	3300			
m, k										0				0											12	12			
n				12	12		12		5	12		12	12	12			12	12						12	12				

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2001 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市										11080	
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	群 腸 数 菌	大 抽 物 質	N 出 ヘ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀
2001.04.13	09:52	右岸	晴	19.2	16.3	0.2	2.75	7.40	0.09	> 30.0	7.7	5.5	3.3	6.8	4				5.8	0.46	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.05.11	10:07	右岸	晴	22.4	19.7	0.2	2.43	13.10	0.16	> 30.0	7.8	5.0	2.6	5.4	6		2.4E+03	< 1.0	2.9	0.34	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.06.07	10:50	右岸	晴	29.1	24.8	0.2	2.22	7.67	0.12	> 30.0	7.7	5.3	3.2	6.5	5		7.9E+03		3.2	0.25	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.07.10	10:06	右岸	晴	30.4	28.4	0.2	2.75	5.05	0.05	> 30.0	8.4	8.9	3.6	8.5	13		1.1E+03	< 1.0	3.7	0.39	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.08.24	10:10	右岸	晴	30.4	25.6	0.2	2.60	10.30	0.11	> 30.0	7.5	3.6	2.0	5.7	8		4.9E+04		3.0	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.09.21	10:45	右岸	小雨	19.0	23.1	0.2	2.88	14.30	0.13	> 30.0	7.7	4.0	3.2	6.2	5			< 1.0	2.7	0.17	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.10.24	10:00	右岸	晴	18.9	18.6	0.2	2.83	8.71	0.08	> 30.0	7.6	8.3	2.9	5.3	9				4.8	0.12	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.11.14	10:10	右岸	晴	13.2	13.5	0.2	2.19	4.35	0.05	> 30.0	7.6	8.6	2.3	4.8	7		2.2E+04	< 1.0	4.5	0.13	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.07	09:56	右岸	晴	11.5	11.4	0.2	3.72	3.63	0.03	> 30.0	7.8	9.2	4.2	6.5	10			< 1.0	5.1	0.20	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.01.16	11:40	右岸	晴	15.0	10.8	0.2	2.45	4.17	0.04	> 30.0	7.8	9.4	4.2	6.2	8			< 1.0	8.6	0.26	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.02.08	10:13	右岸	晴	9.8	9.2	0.2	2.65	5.13	0.24	> 30.0	7.6	11	4.5	5.9	9		2.4E+03	< 1.0	4.5	0.19	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.03.20	09:25	右岸	晴	18.7	13.6	0.2	2.96	16.40	0.17	> 30.0	8.1	10	7.3	10	14			< 1.0	5.1	0.55	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				19.8	17.9			8.35	0.11	> 30.0	7.8	7.4	3.6	6.5	8	1.4E+04	< 1.0		4.5	0.28	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				9.8	9.2			3.63	0.03	> 30.0	7.5	3.6	2.0	4.8	4	1.1E+03	< 1.0		2.7	0.12	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.4	28.4			16.40	0.24	> 30.0	8.4	11	7.3	10	14	4.9E+04	< 1.0		8.6	0.55	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	2	1	12	10	0		0		0	0	0	0	0	0	
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	6	6		12	12	12	12	12	12	12	
75%値													4.2	6.5												

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健														参 考									
			康														目		窒 素	硝 酸 性 窒 素						
			水銀	アルキル PCB	メタン	ジクロロ炭素	塩化	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	ジス-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-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン			カルブ	チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素
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	mg/l	
2001.04.13	09:52	右岸				<.0002			< 0.1	<0.003	<0.001													1.6	0.13	1.4
2001.05.11	10:07	右岸		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.90	2.2			0.91	0.12	0.79	
2001.06.07	10:50	右岸				<.0002			< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001										1.0	0.14	0.94	
2001.07.10	10:06	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	1.4	1.4	0.22	1.2		1.2	
2001.08.24	10:10	右岸				<.0002			< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001										0.93	0.07	0.86	
2001.09.21	10:45	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.40	1.4	1.1	0.07	1.1		1.1	
2001.10.24	10:00	右岸				<.0002			< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001										2.2	0.08	2.2	
2001.11.14	10:10	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.10	0.1	2.7	0.10	2.6		2.6	
2001.12.07	09:56	右岸				<.0002			< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001										2.8	0.12	2.6	
2002.01.16	11:40	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	1.6	2.6	0.11	2.5		2.5	
2002.02.08	10:13	右岸			<.0002	<.0002			< 0.1		<.0006	<0.003	<0.001										2.2	0.10	2.1	
2002.03.20	09:25	右岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.40	1.0	2.2	0.13	2.1		2.1	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.47	1.3	1.8	0.12	1.7		1.7	
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.10	0.1	0.91	0.07	0.79		0.79	
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.90	2.2	2.8	0.22	2.6		2.6	
m				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	12	12		12	
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12		12	

印旛放水路下流			新花見川橋					河川C		2001 年度			通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目								
			フ ェ ニ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 イ オ ン	塩 素	塩 分	伝 導 率	電 気 阻 抗	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ナ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			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/m ²	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	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/m ²	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
2001.04.13	09:52	右岸								1.5	0.24			1800												
2001.05.11	10:07	右岸								0.98	0.20	8700			0.19	3										
2001.06.07	10:50	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.83	0.13			2400												
2001.07.10	10:06	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.29	0.19	4700		1400	0.13	3										
2001.08.24	10:10	右岸								0.68	0.16			1300												
2001.09.21	10:45	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.36	0.090	6000		1500	0.21	3										
2001.10.24	10:00	右岸								0.23	0.030			190												
2001.11.14	10:10	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.18	0.050	700		260	0.15	2										
2001.12.07	09:56	右岸								0.41	0.070			930												
2002.01.16	11:40	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.70	0.14	6200		1600	0.26	4										
2002.02.08	10:13	右岸								0.72	0.060			82												
2002.03.20	09:25	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		1.7	0.28	3100		940	0.81	5										
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.72	0.14	4900		1200	0.29	3										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	0.18	0.030	700		82	0.13	2										
最大値			0	0	0	3	4	0	0	1.7	0.28	8700		2400	0.81	5										
k			6	6	6	6	6	6	2	12	12	6		12	6	6										
n														12	6	6										

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C			2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市										11080		
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	群 腸 数 菌	大 物 抽 出 ヘ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 ク 価 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				
2000.04.14	09:43	流心	晴	18.6	16.8	0.48	2.43	- 4.18	< 0.00	21.0	8.7	17	26	15	26				6.9	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.05.18	09:57	流心	晴	15.0	18.4	0.20	1.88	7.54	0.13	> 30.0	7.6	5.5	5.1	8.1	11	7.9E+03	< 1.0		3.1	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.06.07	10:31	流心	晴	28.4	25.9	0.20	2.80	13.20	0.14	> 30.0	8.0	6.6	3.8	8.5	12	4.9E+04			3.1	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.07.07	10:15	流心	晴	23.8	24.8	0.20	2.67	16.20	0.16	> 30.0	8.0	5.3	2.9	6.2	8	2.4E+04	< 1.0		3.4	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.08.04	10:35	流心	晴	31.9	29.1	0.20	3.14	18.49	0.20	> 30.0	8.1	5.7	4.5	9.2	16	3.5E+03			4.1	0.36	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.09.14	10:15	流心	晴	28.4	26.5	0.20	2.13	9.70	0.14	> 30.0	7.8	4.5	2.2	5.0	6		< 1.0		2.4	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.10.11	10:23	流心	晴	24.1	22.6	0.20	1.60	3.33	0.06	> 30.0	7.7	5.7	3.0	6.5	11				3.4	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.11.15	10:00	流心	晴	20.3	15.7	0.20	3.21	1.52	0.01	> 30.0	7.5	5.4	2.4	4.7	8	2.3E+02	< 1.0		4.0	0.27	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.12.06	11:11	右岸	晴	14.2	11.0	0.20	2.89	1.36	0.01	> 30.0	7.6	7.5	3.9	6.2	6		< 1.0		7.4	0.47	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2001.01.11	10:58	右岸	晴	7.6	6.4	0.20	2.67	20.00	0.20	24.0	8.3	12	4.5	8.1	18				3.2	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2001.02.15	10:30	右岸	曇	3.9	7.3	0.20	2.79	4.88	0.04	> 30.0	8.3	16	12	10	13	3.3E+03	< 1.0		6.6	0.50	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2001.03.07	10:40	右岸	曇	14.1	10.5	0.20	2.60	2.24	0.03	22.0	8.2	12	7.2	11	20				5.8	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
平均値				19.2	17.9			7.86	0.10	28.1	8.0	6.5	8.2	13	1.5E+04	< 1.0		4.5	0.36	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最小値				3.9	6.4			- 4.18	< 0.00	21.0	7.5	4.5	2.2	4.7	6	2.3E+02	< 1.0		2.4	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				31.9	29.1			20.00	0.20	> 30.0	8.7	17	26	15	26	4.9E+04	< 1.0		7.4	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
m											1	1	12	12	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0				
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	6	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12				
75%値																														

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																参 考											
			水銀	アルキル	PCB	メタン	ジクロロ炭素	塩化	1,2-ジブクロエチン	1,1-ジブクロエチン	ジス-1,2-ジブクロエチン	1,1,1-トリブクロエチン	1,1,2-トリブクロエチン	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-ジブクロブレン	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	亜硝酸性窒素	硝酸性及び亜硝酸性窒素	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	mg/l		
2000.04.14	09:43	流心					<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	1.0		1.9	0.17	1.7			
2000.05.18	09:57	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	1.0		0.97	0.07	0.90				
2000.06.07	10:31	流心				<.0005	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	1.5		0.42	0.21	0.21				
2000.07.07	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	1.5		1.1	0.12	0.98				
2000.08.04	10:35	流心				<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	1.5		2.0	0.37	1.6				
2000.09.14	10:15	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.50	1.8		1.1	0.07	1.0				
2000.10.11	10:23	流心				<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.50	1.8		1.1	0.07	1.0				
2000.11.15	10:00	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.40	1.7		2.1	0.13	2.0				
2000.12.06	11:11	右岸				<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.40	1.7		2.6	0.30	2.3				
2001.01.11	09:58	右岸				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.60	0.5		1.6	0.08	1.5				
2001.02.15	10:30	右岸				<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.60	0.5		2.5	0.37	2.2				
2001.03.07	10:40	右岸				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.40	0.2		2.5	0.17	2.3				
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.40	1.1		1.7	0.19	1.5				
最小値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.2		0.42	0.07	0.21				
最大値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.60	1.8		2.6	0.37	2.3				
m					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		2	12	12				
n					1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6								

新花見川橋										河川C		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目								
			フ ェ ニ 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 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オ ン 活 性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ナ 生 成 能				
			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/m ²	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2000.04.14	09:43	流心							0.47	0.17			2100														
2000.05.18	09:57	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	0.76	0.070	4000		1300	< 0.05	3												
2000.06.07	10:31	流心							0.67	0.12			1200														
2000.07.07	10:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	0.91	0.18	4200		1600	0.06	3												
2000.08.04	10:35	流心							0.44	0.19			170														
2000.09.14	10:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	0.33	0.070	6400		1800	< 0.05	2												
2000.10.10	10:23	流心							0.13	0.16			860														
2000.11.15	10:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.57	0.16	6900		1900	0.22	2												
2000.12.06	11:11	右岸							4.8	0.33			1100														
2001.01.11	09:58	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.36	0.040	1900		630	0.22	2												
2001.02.15	10:30	右岸							1.1	0.15			1300														
2001.03.07	10:40	右岸	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.76	0.090	710		260	0.31	5												
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.33	0.040	4000		1200	0.15	3											
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02	<.0006	4.8	0.33	6900		170	< 0.05	2											
最大値			0	0	0	1	3	0	12	12	6		2100	0.31	5												
k			6	6	6	1	6	6	0	12	6		12	4	6												
n						6		6	2	12	6		12	6	6												

印旛放水路下流			新花見川橋							河川C		1999 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市										11080	
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 群 腸 菌 数	N 抽 物 質 出 ヘ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀						
																										mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ
1999.04.16	09:48	流心	曇	18.4	16.8	0.30	1.50	3.62	0.08	30.0	7.5	6.4	4.3	6.9	8				4.5	0.24	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.05.26	09:55	流心		23.7	21.5	0.27	1.65	- 3.72	0.07	30.0	7.7	6.7	3.8	8.1	15	2.8E+03	< 1.0		3.1	0.29	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.06.04	10:13	流心	曇	25.4	24.0	0.48	2.40	6.70	0.10	26.0	7.9	7.4	7.6	9.5	18	7.0E+03			5.3	0.50	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.07.07	09:39	流心	晴	24.2	23.9	0.46	2.31	0.02	1.84	30.0	7.7	5.2	2.4	4.7	5	4.9E+03	< 1.0		2.6	0.19	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.08.12	10:10	流心	晴	33.4	29.7	0.42	2.10	8.11	0.12	30.0	7.7	5.1	2.5	6.9	9	1.1E+04			3.9	0.29	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.09.01	10:00	流心	曇	31.9	30.1	0.59	2.98	9.39	0.09	30.0	8.0	6.4	4.0	7.3	12		< 1.0		3.1	0.38	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.10.07	09:50	流心	曇	27.7	23.2	0.40	2.00	2.94	0.05	30.0	7.5	3.3	3.4	4.7	7				3.4	0.58	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.11.10	10:00	流心	晴	16.5	17.7	0.48	2.44	5.73	0.07	30.0	7.6	4.0	2.2	3.6	7	1.7E+03	< 1.0		3.6	0.26	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
1999.12.03	10:28	流心	晴	9.4	10.7	0.49	2.48	- 0.45	0.00	30.0	7.6	5.9	4.2	6.2	7		< 1.0		4.7	0.40	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2000.01.06	10:18	流心	晴	12.4	10.0	0.46	2.34	3.03	0.04	30.0	7.6	6.2	4.0	5.9	4				5.8	0.48	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2000.02.04	10:15	流心	晴	9.4	9.3	0.47	2.37	6.25	0.10	30.0	7.7	9.2	4.4	6.6	3	1.7E+02			6.1	0.54	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2000.03.03	10:35	流心	晴	11.3	10.8	0.47	2.39	- 0.02	0.00	30.0	8.0	6.8	21	15	20		< 1.0		7.6	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
平均値				20.3	19.0			3.47	0.21	29.7	7.7	6.1	5.3	7.1	10	4.6E+03	< 1.0		4.5	0.44	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最小値				9.4	9.3			- 3.72	0.00	26.0	7.5	3.3	2.2	3.6	3	1.7E+02	< 1.0		2.6	0.19	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最大値				33.4	30.1			9.39	1.84	30.0	8.0	9.2	21	15	20	1.1E+04	< 1.0		7.6	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
m											0	2	2	12	0		0			0	0	0	0	0	0	0	0	0			
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	6	6		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			
75%値																															

印旛放水路下流			新花見川橋				河川C		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉市										11080							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・ 位置	健 康 項 目														参 考													
			水 銀	アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素	1,2- ジ ブ ロ モ ナ フ	1,1- ジ ブ ロ モ ナ フ	ジ ス- 1,2- ジ ブ ロ モ ナ フ	1,1,1- トリ ブ ロ モ ナ フ	1,1,2- トリ ブ ロ モ ナ フ	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ モ ナ フ	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 窒 素	硝 酸 性 窒 素	
印旛放水路下流			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	mg/L	mg/L	mg/L
1999.04.16	09:48	流心																												
1999.05.26	09:55	流心			<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.8	0.5		1.4	0.11	1.3				
1999.06.04	10:13	流心					<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.3	2.0		1.2	0.13	1.1				
1999.07.07	09:39	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.3	2.0		1.8	0.57	1.2				
1999.08.12	10:10	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.4	1.5		0.90	0.08	0.90				
1999.09.01	10:00	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.4	1.5		1.4	0.15	1.3				
1999.10.07	09:50	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.4	1.5		1.1	0.18	1.0				
1999.11.10	10:00	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.9	3.1		1.2	0.16	1.0				
1999.12.03	10:28	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.9	3.1		1.0	0.10	0.91				
2000.01.06	10:18	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.7	2.5		1.8	0.23	1.6				
2000.02.04	10:15	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.7	2.5		1.3	0.14	1.1				
2000.03.03	10:35	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.3		1.4	0.24	1.2				
							<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.3		1.0	0.13	0.91				
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.3		1.3	0.19	1.1				
最小値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.3	0.3		0.90	0.08	0.90				
最大値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.9	3.1		1.8	0.57	1.6				
m					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6		9	12	12				
n					1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6		12	12	12				

			新花見川橋						河川C		1999 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉市										11080	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目											
			フ エ ニ 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 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ モ ジ ン 生 成 能	クロ ロ メ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能					
			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/m ²	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L					
1999.04.16	09:48	流心							1.0	0.11							2100													
1999.05.26	09:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.51	0.11	2000					4														
1999.06.04	10:13	流心							0.57	0.13							1000													
1999.07.07	09:39	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.54	0.11	8100					2														
1999.08.12	10:10	流心							0.63	0.17							630													
1999.09.01	10:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.35	0.14	5600					3														
1999.10.07	09:50	流心							0.49	0.25							1500	< 0.05												
1999.11.10	10:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.63	0.16	11000					2														
1999.12.03	10:28	流心							0.87	0.20							2400													
2000.01.06	10:18	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	1.6	0.36	9000					3														
2000.02.04	10:15	流心							1.2	0.34							1700													
2000.03.03	10:35	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	1.9	0.30	5700					5														
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.86	0.20	6900					3														
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	0.35	0.11	2000					2														
最大値			0	0	0	0.1	0.1	< 0.02	1.9	0.36	11000					5														
k			6	6	6	2	1	0	12	12	6					4														
n						6	6	6	2	12	6					6														

伊施放水路下流			新花見川橋			河川 C			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉市			11080		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目			そ の 他 項 目														
			溶 解 性 マ ン ガ ン	ク ロ ム	フ ッ 素	E P N	ア ン モ ニ ア 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	リ ン 酸 性 窒 素	塩 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン 炭 素	有 機 体 炭 素	ク ロ ロ フ ィ ル	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	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL		
1998.04.22	09:25	流心					1.3	0.18	1.7	0.14					450					
1998.05.14	09:45	流心	0.1	< 0.02	0.3	<.0006	1.0	0.12	1.2	0.15		4000			1100	< 0.05	8			
1998.06.26	10:21	流心					0.65	0.12	0.75	0.090					510					
1998.07.01	10:25	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		0.94	0.14	1.7	0.19		3500			1000	< 0.05	14			
1998.08.19	09:49	流心					0.96	0.090	0.76	0.26					2100					
1998.09.24	09:59	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.46	0.22	1.6	0.10		250			100	< 0.05	12			
1998.10.14	09:30	流心					0.50	0.28	2.5	0.10					790					
1998.11.11	09:50	流心	< 0.1	< 0.02	0.3		1.5	0.26	2.1	0.20		4500			1300	< 0.05	7			
1998.12.09	10:29	流心					1.2	0.23	2.1	0.20					890					
1999.01.08	09:41	流心	< 0.1	< 0.02	0.3		3.0	0.28	1.9	0.61		3100			1000	0.47	9			
1999.02.05	09:58	流心					1.1	0.51	2.0	0.21					1600					
1999.03.05	10:35	流心	< 0.1	< 0.02	0.5		0.87	0.34	1.5	0.10		7300			2000	0.23	11			
平均値			0.1		0.3			1.1	0.23	1.7	0.20	3800			1100	0.35	10			
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.46	0.090	0.75	0.090		250			100	< 0.05	7			
最大値			0.1	0.02	0.5	<.0006	3.0	0.51	2.5	0.61		7300			2100	0.47	14			
k			1	0	5	0	12	12	12	12		6			12	2	6			
n			6	6	6	1	12	12	12	12		6			12	6	6			