

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2015 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県												10410				
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 出 物 質 ハキサン	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						
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L
2015.04.07	08:41	流心	曇	10.6	15.2	0.59	2.98	0.00	0.00	20.0	8.8	14	8.1	10	27			5.6	0.20													
2015.05.07	09:21	流心	晴	19.7	20.7	0.63	3.19	0.00	0.00	25.5	9.2	12	11	14	32	7.0E+02		3.8	0.19	0.014	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2015.06.01	14:20	流心	晴	28.6	27.8	0.66	3.31	0.00	0.00	> 30.0	9.3	18	5.2	11	25			2.4	0.084													
2015.07.21	08:17	流心	晴	30.3	29.6	0.61	3.08	0.00	0.00	> 30.0	9.2	17	4.2	7.7	13	2.2E+02		2.8	0.091	0.005												
2015.08.04	09:28	流心	晴	31.6	30.8	0.62	3.13	0.00	0.00	24.0	8.9	12	4.2	12	27			2.6	0.15													
2015.09.03	09:00	流心	曇	27.4	24.3	0.59	2.96	0.00	0.00	> 30.0	8.2	10	4.2	8.3	18			3.8	0.14													
2015.10.05	08:47	流心	曇	18.1	20.5	0.59	2.95	0.00	0.00	> 30.0	8.3	10	3.5	7.6	22			4.3	0.071													
2015.11.05	15:00	流心	晴	18.8	17.9	0.52	2.60	0.00	0.00	> 30.0	8.8	15	5.1	9.3	20	7.9E+03		4.9	0.096	0.036	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2015.12.01	08:56	流心	晴	11.4	11.3	0.53	2.68	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	2.3	7.0	15			5.4	0.067													
2016.01.05	08:49	流心	曇	5.9	8.2	0.57	2.89	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	2.9	5.0	6	7.9E+02		7.1	0.17	0.094												
2016.02.01	09:54	流心	曇	4.3	6.3	0.58	2.92	0.00	0.00	> 30.0	8.3	12	5.3	6.7	9			5.2	0.18													
2016.03.03	11:29	流心	快晴	12.6	11.1	0.58	2.92	0.00	0.00	> 30.0	8.9	17	7.9	9.8	7			5.8	0.16													
平均値				18.3	18.6			0.00	0.00	28.0	8.7	13	5.3	9.0	18	2.4E+03		4.5	0.13	0.037	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最小値				4.3	6.3			0.00	0.00	20.0	8.1	10	2.3	5.0	6	2.2E+02		2.4	0.067	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最大値				31.6	30.8			0.00	0.00	> 30.0	9.3	18	11	14	32	7.9E+03		7.1	0.20	0.094	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
m											7	0	6	0	0					0	0	0	0	0	0	0						
n								12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	4	2	2	2	2	2	2						
75%値				12	12								5.3	12	10																	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10410																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
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	塩 化	1,2- ジ クロ ロ エ タ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ レ ン	シ ス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ レ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ タ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ タ ン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ 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 シン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 及 性 窒 素	参 照 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2015.04.07	08:41	流心																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

印旛放水路上流			八千代橋						河川C		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10410				
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	塩化物イオン	塩分	伝導率	電気陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	C O D 性	ブランク総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	プロクロモゲン生成能	ジプロクロモゲン生成能	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	%	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						
2015.04.07	08:41	流心							0.03	0.030			37			7.1															
2015.05.07	09:21	流心							0.04	0.017		27	31			13															
2015.06.01	14:20	流心							< 0.03	0.009			28			11															
2015.07.21	08:17	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.006		22	26		< 0.05	9.0			4.3												
2015.08.04	09:28	流心							< 0.03	0.014			30			15															
2015.09.03	09:00	流心							0.04	0.021			34			8.2															
2015.10.05	08:47	流心							< 0.03	0.028			31			3.7															
2015.11.05	15:00	流心							< 0.03	0.016		23	31			5.7															
2015.12.01	08:56	流心							0.04	0.025			37			14															
2016.01.05	08:49	流心							0.27	0.086		30	42		< 0.05	10			3.1												
2016.02.01	09:54	流心							0.30	0.043			34			12															
2016.03.03	11:29	流心							< 0.03	0.020			39			9.3															
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08	0.026	26		33	< 0.05	9.8				3.7											
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.006	22		26	< 0.05	3.7				3.1											
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.30	0.086	30		42	< 0.05	15				4.3											
k			0	0		0	0	0		6	12	4		12	0	12				2											
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12				2											

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2013 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410			
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 出 質 ハ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全 シ ア ン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀					
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL
2013.04.16	09:05	流心	晴	17.8	17.3	0.49	2.49	0.00	0.00	24.0	8.8	13	7.3	5.7	30			5.1	0.23												
2013.05.13	09:35	流心	曇	21.3	21.4	0.54	2.70	0.00	0.00	> 30.0	8.5	12	4.7	8.2	14	1.1E+04		2.7	0.13	0.023	< .0003	< 0.1			<0.005	<0.001	< .0005				
2013.06.03	08:55	流心	曇	19.5	21.1	0.66	3.32	0.00	0.00	21.0	8.3	12	4.5	11	30			3.3	0.20												
2013.07.01	11:17	流心	曇	28.2	25.1	0.66	3.33	0.00	0.00	27.5	8.6	13	3.9	8.2	18	3.3E+03		2.4	0.11	0.009											
2013.08.01	09:25	流心	小雨	27.5	27.1	0.74	3.72	0.00	0.00	> 30.0	8.2	10	4.7	8.8	15			2.8	0.14												
2013.09.02	09:23	流心	薄曇	30.2	29.8	0.58	2.93	0.00	0.00	20.0	9.5	15	12	22	37			4.6	0.34	0.008											
2013.10.15	12:40	流心	小雨	19.2	21.4	0.60	3.03	0.00	0.00	22.0	8.9	13	4.2	10	30			4.3	0.22												
2013.11.05	10:13	流心	晴	17.6	16.4	0.59	2.95	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	3.8	9.6	13	1.3E+05		6.0	0.17	0.045	< .0003	< 0.1			<0.001	<0.005	<0.001	< .0005			
2013.12.02	08:52	流心	晴	8.9	10.3	0.58	2.94	0.00	0.00	> 30.0	8.8	15	5.6	8.6	16			7.0	0.20												
2014.01.06	10:28	流心	快晴	7.7	6.6	0.58	2.93	0.00	0.00	> 30.0	8.4	16	6.5	8.2	10	7.0E+02		8.2	0.24	0.067											
2014.02.03	08:45	流心	晴	10.7	8.7	0.59	2.97	0.00	0.00	26.5	8.8	14	7.3	9.4	14			6.6	0.25												
2014.03.17	09:43	流心	晴	14.5	11.3	0.59	2.97	0.00	0.00	28.5	8.4	15	6.4	8.7	19			5.6	0.18	0.031											
平均値				18.6	18.0			0.00	0.00	26.6	8.6	13	5.9	9.9	21	3.6E+04		4.9	0.20	0.031	< .0003	< 0.1			<0.001	<0.005	<0.001	< .0005			
最小値				7.7	6.6			0.00	0.00	20.0	7.9	10	3.8	5.7	10	7.0E+02		2.4	0.11	0.008	< .0003	< 0.1			<0.001	<0.005	<0.001	< .0005			
最大値				30.2	29.8			0.00	0.00	> 30.0	9.5	16	12	22	37	1.3E+05		8.2	0.34	0.067	< .0003	< 0.1			<0.001	<0.005	<0.001	< .0005			
m											6		6		0					0					0		0				
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	6	2	2	2	2	2	2	2	2			
75%値													6.5	9.6																	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2013 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410							
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 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 オキシン	亜硝酸 酸及性窒 素	硝酸 酸及性窒 素	参 考 室	参 考 室	参 考 室
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	
2013.04.16	09:05	流心																								3.1	0.15	2.9		
2013.05.13	09:35	流心																								1.8	0.13	1.6		
2013.06.03	08:55	流心																								2.1	0.14	1.9		
2013.07.01	11:17	流心																								1.3	0.07	1.3		
2013.08.01	09:25	流心																								1.5	0.10	1.4		
2013.09.02	09:23	流心																								1.0	0.09	0.93		
2013.10.15	12:40	流心																								2.8	0.14	2.6		
2013.11.05	10:13	流心																								5.2	0.22	5.0		
2013.12.02	08:52	流心																								6.1	0.26	5.8		
2014.01.06	10:28	流心																								6.1	0.20	5.9		
2014.02.03	08:45	流心																								5.5	0.22	5.3		
2014.03.17	09:43	流心																								3.9	0.19	3.7		
平均値																										3.4	0.16	3.2		
最小値																										1.0	0.07	0.93		
最大値																										6.1	0.26	5.9		
m, k																										0	0	12	12	
n																										1	2	12	12	

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2013 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410				
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	溶 解 性	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 界 面 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	溶 解 性 D	ブ 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 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	mg/L	mg/L	
2013.04.16	09:05	流心								< 0.03	0.018			32			10															
2013.05.13	09:35	流心								< 0.03	0.018		20	24			5															
2013.06.03	08:55	流心								0.04	0.042			33			9															
2013.07.01	11:17	流心	< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.011		19	26	< 0.05		9				4.7											
2013.08.01	09:25	流心								< 0.03	0.011			26			10															
2013.09.02	09:23	流心								< 0.03	0.015			30			14															
2013.10.15	12:40	流心								< 0.03	0.027			33			7															
2013.11.05	10:13	流心								0.22	0.065		21	32			6															
2013.12.02	08:52	流心								< 0.03	0.028			41			7															
2014.01.06	10:28	流心								0.45	0.039		32	39	< 0.05		10				4.2											
2014.02.03	08:45	流心								0.38	0.065			39			7															
2014.03.17	09:43	流心								< 0.03	0.021			30			5															
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11	0.030		23	32	< 0.05		8				4.5											
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.011		19	24	< 0.05		5				4.2											
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.45	0.065		32	41	< 0.05		14				4.7											
k			0	0		0	0	0		4	12		4	12	0		12				2											
n			1	1		1	1	1		12	12		4	12	2		12				2											

年 月 日		探 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	ブジクロメタン	クロロプロメタン	プロモホルム
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2012.04.10	09:12	流心						
2012.05.01	08:37	流心						
2012.06.14	10:33	流心						
2012.07.17	10:59	流心						
2012.08.06	08:53	流心						
2012.09.04	09:38	流心						
2012.10.09	13:20	流心						
2012.11.01	09:02	流心						
2012.12.17	10:33	流心						
2013.01.07	09:10	流心						
2013.02.04	09:50	流心						
2013.03.07	08:33	流心						
平均値								
最小値								
最大値								
m, k								
n								

10410

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	ブジクロロメタン	クロジクロロメタン	ブロモホルム
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011.04.11		09:00	流心					
2011.05.09		09:00	流心					
2011.06.06		09:22	流心					
2011.07.29		10:00	流心					
2011.08.09		09:40	流心					
2011.09.12		09:05	流心					
2011.10.04		08:40	流心					
2011.11.01		08:41	流心					
2011.12.14		09:04	流心					
2012.01.05		09:00	流心					
2012.02.13		08:41	流心					
2012.03.01		10:00	流心					
平均値								
最小値								
最大値								
m, k								
n								

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2010 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県								10410					
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	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 数 菌	N 抽 物 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀				
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2010.04.08	10:55	流心	晴	14.6	13.1	0.62	3.12	0.00	< 0.00	25.0	8.0	10	4.5	7.9	22			5.0	0.16											
2010.05.10	13:00	流心	曇	24.5	22.0	0.65	3.25	- 1.85	< 0.00	23.2	9.6	19	8.2	12	25			4.0	0.13											
2010.06.02	14:35	流心	晴	24.8	23.3	0.65	3.25	0.00	0.00	29.0	9.0	17	5.1	9.3	20			3.4	0.098											
2010.07.05	13:30	流心	晴	31.0	29.1	0.66	3.30	0.67	0.00	27.0	9.3	17	5.1	12	25			2.9	0.11											
2010.08.06	09:20	流心	晴	31.5	29.9	0.64	3.22	- 4.91	< 0.00	20.0	9.0	11	5.0	11	32			3.1	0.18											
2010.09.06	09:25	流心	晴	29.8	30.2	0.61	3.05	- 2.58	< 0.00	16.5	8.8	9.7	4.5	14	43			3.5	0.22											
2010.10.05	11:12	流心	晴	26.0	21.9	0.62	3.09	3.56	0.01	> 30.0	8.1	10	3.3	5.8	5			5.0	0.10											
2010.11.15	06:52	流心	曇	11.5	13.2	0.61	3.04	0.46	0.00	30.0	8.4	12	3.6	7.7	20			6.7	0.16											
2010.12.01	09:28	流心	晴	12.0	11.4	0.60	3.01	0.45	0.00	27.0	8.4	12	3.7	6.8	17			5.7	0.12											
2011.01.11	07:25	流心	快晴	0.0	3.0	0.61	3.03	0.66	0.00	27.0	8.3	13	5.3	7.1	13			6.9	0.20											
2011.02.07	12:00	流心	晴	10.9	9.6	0.60	3.01	0.00	0.00	> 30.0	8.5	13	4.7	7.0	7			7.5	0.23											
2011.03.09	09:08	流心	晴	6.8	8.4	0.61	3.06	0.00	0.00	25.0	8.1	12	4.8	6.9	12			4.1	0.14											
平均値				18.6	17.9			- 0.30	0.00	25.8	8.6	13	4.8	9.0	20			4.8	0.15											
最小値				0.0	3.0			- 4.91	< 0.00	16.5	8.0	9.7	3.3	5.8	5			2.9	0.098											
最大値				31.5	30.2			3.56	0.01	> 30.0	9.6	19	8.2	14	43			7.5	0.23											
m											5	0	4	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n											12	12	12	12	12			12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
75%値																														

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
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 塩 素	1,2- ジ ブ ロ モ エ タ ン	1,1- ジ ブ ロ モ エ タ ン	シス- 1,2- ジ ブ ロ モ エ タ ン	1,1,1- トリ ブ ロ モ エ タ ン	1,1,2- トリ ブ ロ モ 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 モ エ タ 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 ブ ロ モ エ タ ン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2010.04.08	10:55	流心	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<.0001	< 0.08	< 0.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

印旛放水路上流			八千代橋						河川C		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410				
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 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	ブ 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 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	%o	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2010.04.08	10:55	流心							0.34	0.034			33			5													
2010.05.10	13:00	流心							< 0.03	0.010		23		30			7												
2010.06.02	14:35	流心							0.06	0.009				31			6												
2010.07.05	13:30	流心	< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.05	0.011		23		30	0.05		8			5.6									
2010.08.06	09:20	流心							0.23	0.016				34			7												
2010.09.06	09:25	流心							0.08	0.022				36			9												
2010.10.05	11:12	流心							0.16	0.017				33			3												
2010.11.15	06:52	流心							0.22	0.027		32		40			4												
2010.12.01	09:28	流心							0.20	0.016				36			4												
2011.01.11	07:25	流心							0.55	0.029		33		40	0.06		4			3.7									
2011.02.07	12:00	流心							0.94	0.14				44			2												
2011.03.09	09:08	流心							0.53	0.019				29			4												
平均値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.28	0.029		28		35	0.06		5			4.7									
最小値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.009		23		29	0.05		2			3.7									
最大値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.94	0.14		33		44	0.06		9			5.6									
k			0	0		0	0	0	11	12		4		12	2		12			2									
n			1	1		1	1	1	12	12		4		12	2		12			2									

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410						
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	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質 ハ 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 ロ ム	砒 素	総 水 銀				
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.09	09:16	流心	晴	22.9	16.8	0.20	3.08	0.00	0.00	> 30.0	8.6	14	9.9	10	11			4.8	0.14											
2009.05.11	09:00	流心	曇	20.1	20.4	0.20	3.47	0.00	0.00	29.0	8.2	10	3.8	7.7	15	2.3E+04		2.7	0.10	0.020	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
2009.06.10	09:21	流心	曇	24.3	22.3	0.20	3.58	0.00	0.00	> 30.0	8.8	14	7.9	10	23			3.4	0.18											
2009.07.21	12:58	流心	曇	22.3	25.6	0.20	3.32	0.00	0.00	> 30.0	8.4	10	4.1	9.0	24	5.4E+05		2.9	0.16	0.014										
2009.08.03	08:51	流心	曇	27.6	25.9	0.20	3.42	0.00	0.00	> 30.0	8.2	9.2	4.0	8.0	15			3.4	0.14											
2009.09.07	08:35	流心	曇	25.3	24.3	0.20	3.13	0.00	0.00	28.0	9.0	15	4.6	10	24			4.0	0.15											
2009.10.05	09:05	流心	曇	20.8	21.4	0.20	3.25	0.00	0.00	> 30.0	8.2	9.7	4.0	9.0	23	7.0E+03		4.5	0.16		0.033	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	<.0005		
2009.11.09	09:05	流心	晴	18.1	16.4	0.20	3.04	0.00	0.00	> 30.0	8.4	14	5.7	8.3	20			5.6	0.15											
2009.12.15	08:50	流心	薄曇	8.3	10.0	0.20	3.30	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.7	3.5	5.4	11			5.2	0.11											
2010.01.12	08:37	流心	曇	3.2	6.5	0.20	3.06	0.00	0.00	> 30.0	8.2	12	5.2	6.2	10	1.1E+03		6.4	0.19	0.049										
2010.02.02	09:05	流心	晴	8.4	6.9	0.20	3.10	0.00	0.00	21.0	7.8	9.6	8.7	7.9	16			4.8	0.23											
2010.03.11	09:00	流心	晴	8.4	7.8	0.20	3.08	0.00	0.00	27.0	7.9	11	3.8	6.2	14			3.0	0.11											
平均値				17.5	17.0			0.00	0.00	28.5	8.3	11	5.4	8.1	17	1.4E+05		4.2	0.15	0.029	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
最小値				3.2	6.5			0.00	0.00	21.0	7.8	8.7	3.5	5.4	10	1.1E+03		2.7	0.10	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
最大値				27.6	25.9			0.00	0.00	> 30.0	9.0	15	9.9	10	24	5.4E+05		6.4	0.23	0.049	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
m											3	0	5	0	0					0				0	0	0	0	0		
n											12	12	12	12	12	4		12	12	4	2	2	2	2	2	2	2	2		
75%値																														

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410					
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	四 炭 塩 素	1,2- ジ ブ ロ モ エ タ ン	1,1- ジ ブ ロ モ エ タ ン	シス- 1,2- ジ ブ ロ モ エ タ ン	1,1,1- トリ ブ ロ モ エ タ ン	1,1,2- トリ ブ ロ モ エ タ ン	トリ ク ロ ロ エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ ブ ロ モ ア 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 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 照 室 酸 性 窒 素	参 照 室 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
2009.04.09	09:16	流心																							3.7	0.14	3.6	
2009.05.11	09:00	流心																							1.9	0.09	1.8	
2009.06.10	09:21	流心																							2.1	0.09	2.0	
2009.07.21	12:58	流心		< .0005																					1.3	0.12	1.2	
2009.08.03	08:51	流心																							2.5	0.12	2.4	
2009.09.07	08:35	流心																							2.9	0.12	2.8	
2009.10.05	09:05	流心																							3.2	0.16	3.1	
2009.11.09	09:05	流心																							4.6	0.16	4.4	
2009.12.15	08:50	流心																							4.4	0.13	4.2	
2010.01.12	08:37	流心																							5.8	0.20	5.6	
2010.02.02	09:05	流心																							3.6	0.20	3.4	
2010.03.11	09:00	流心																							2.3	0.06	2.3	
平均値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.09	< 0.1			3.2	0.13	3.1	
最小値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.08	< 0.1			1.3	0.06	1.2	
最大値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.09	< 0.1			5.8	0.20	5.6	
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	12	12	
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			12	12	12	

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410				
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	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	プロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ 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		
2009.04.09	09:16	流心							0.08	0.011			32			8												
2009.05.11	09:00	流心							< 0.03	0.010	20		22			7												
2009.06.10	09:21	流心							< 0.03	0.016			26			8												
2009.07.21	12:58	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.05	0.023	25		29	< 0.05		10			6.0									
2009.08.03	08:51	流心							0.04	0.029			30			5												
2009.09.07	08:35	流心							< 0.03	0.010			28			8												
2009.10.05	09:05	流心							0.03	0.025			28			6												
2009.11.09	09:05	流心							< 0.03	0.018	30		35			7												
2009.12.15	08:50	流心							0.19	0.032			31			4												
2010.01.12	08:37	流心							0.42	0.092	33		39	< 0.05		7			4.0									
2010.02.02	09:05	流心							0.63	0.12			30			4												
2010.03.11	09:00	流心							0.16	0.016			22			6												
平均値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.14	0.034	27		29	< 0.05		7			5.0									
最小値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.010	20		22	< 0.05		4			4.0									
最大値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.63	0.12	33		39	< 0.05		10			6.0									
k			0	0		1	0	0	8	12	4		12	0		12			2									
n			1	1		1	1	1	12	12	4		12	2		12			2									

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410			
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 数 菌	N 抽 出 物 出 質 ヘキサ 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	
																											mg/L
2008.04.14	10:45	流心	小雨	15.4	13.6	0.20	3.14	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.6	4.5	5.8	11			3.8	0.15								
2008.05.01	09:03	流心		23.0	18.6	0.20	3.41	0.00	0.00	25.0	8.1	11	5.0	8.9	27			3.7	0.16								
2008.06.11	09:35	流心	曇	24.9	22.0	0.20	3.50	0.00	0.00	> 30.0	8.3	12	3.9	7.3	16	1.3E+03		3.0	0.097	0.026	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2008.07.14	08:37	流心	曇	27.6	27.8	0.20	3.43	0.00	0.00	> 30.0	8.6	14	5.1	9.4	20	1.3E+04		3.4	0.14	0.015							
2008.08.21	11:40	流心	晴	33.2	28.8	0.20	3.35	-14.20	< 0.00	> 30.0	8.5	12	5.3	8.8	10			3.3	0.10								
2008.09.08	09:05	流心	晴	28.8	27.1	0.20	3.36	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	4.8	8.5	11			3.4	0.11								
2008.10.14	09:40	流心	曇	20.1	20.0	0.20	3.14	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	5.3	6.8	10			4.9	0.10								
2008.11.06	09:21	流心	晴	15.9	15.4	0.20	3.16	0.00	0.00	> 30.0	8.2	13	7.7	7.8	16	2.3E+03		6.1	0.16	0.038	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2008.12.08	09:20	流心	晴	12.7	10.3	0.20	2.99	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.6	4.8	6.1	11			5.6	0.14								
2009.01.06	08:50	流心	晴	11.0	6.0	0.20	2.95	0.00	0.00	> 30.0	8.3	15	5.0	6.1	8	7.9E+03		6.0	0.13	0.037							
2009.02.05	12:20	流心	薄曇	11.4	9.0	0.20	2.96	0.00	0.00	> 30.0	8.0	11	5.2	6.3	11			5.4	0.17								
2009.03.16	08:57	流心		11.0	10.9	0.20	3.12	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	7.3	6.9	13			4.5	0.14								
平均値				19.6	17.5			- 1.18	0.00	29.4	8.2	12	5.3	7.4	14	6.1E+03		4.4	0.13	0.029	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				11.0	6.0			-14.20	< 0.00	25.0	7.7	7.6	3.9	5.8	8	1.3E+03		3.0	0.097	0.015	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				33.2	28.8			0.00	0.00	> 30.0	8.6	15	7.7	9.4	27	1.3E+04		6.1	0.17	0.038	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
m											1	0	6	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	4	2	2	2	2	2	2	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410					
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 塩 化	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	シ ス- 1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,1,1- トリ ク ロ ロ エ タ ン	1,1,2- トリ ク ロ ロ エ タ ン	エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ ク ロ ロ ア 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	亜 硝 酸 酸 及 性 窒 素 素	硝 酸 酸 性 窒 素 素	亜 硝 酸 性 窒 素 素	硝 酸 性 窒 素 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
2008.04.14	10:45	流心																							2.9	0.10	2.8	
2008.05.01	09:03	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						2.7	0.10	2.6	
2008.06.11	09:35	流心																							1.9	0.08	1.8	
2008.07.14	08:37	流心			<.0005																				2.2	0.10	2.1	
2008.08.21	11:40	流心																							2.2	0.10	2.1	
2008.09.08	09:05	流心																							2.6	0.09	2.5	
2008.10.14	09:40	流心																							4.1	0.12	3.9	
2008.11.06	09:21	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	< 0.08	< 0.1				5.0	0.16	4.9	
2008.12.08	09:20	流心																							4.6	0.14	4.5	
2009.01.06	08:50	流心																							5.3	0.15	5.1	
2009.02.05	12:20	流心																							4.5	0.11	4.4	
2009.03.16	08:57	流心																							3.3	0.10	3.2	
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						3.4	0.11	3.3	
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	< 0.08	< 0.1				1.9	0.08	1.8	
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	< 0.16	< 0.1				5.3	0.16	5.1	
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	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12	

印旛放水路上流			八千代橋					河川C	2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410				
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 ウム 窒 素	リン 酸 性	塩 化 物 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 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 ィ ル a	C 溶 解 性 D	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ン メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ クロ モ ジ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 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	
2008.04.14	10:45	流心							0.48	0.068			26		5												
2008.05.01	09:03	流心							0.05	0.017		24	30		3												
2008.06.11	09:35	流心							< 0.03	0.012			28		6												
2008.07.14	08:37	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03	0.014		21	26	< 0.05	9				5.2								
2008.08.21	11:40	流心							< 0.03	0.009			26		8												
2008.09.08	09:05	流心							< 0.03	0.009			31		6												
2008.10.14	09:40	流心							< 0.03	0.010			34		4												
2008.11.06	09:21	流心							< 0.03	0.017		34	37		6												
2008.12.08	09:20	流心							0.22	0.047			34		5												
2009.01.06	08:50	流心							0.15	0.019		29	37	< 0.05	6				4.3								
2009.02.05	12:20	流心							0.39	0.065			33		6												
2009.03.16	08:57	流心							0.19	0.067			28		8												
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.14	0.030		27	31	< 0.05	6				4.8								
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.009		21	26	< 0.05	3				4.3								
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.48	0.068		34	37	< 0.05	9				5.2								
k			0	0		0	0	0	7	12		4	12	0	12				2								
n			1	1		1	1	1	12	12		4	12	2	12				2								

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2005 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410			
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	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	大 N 抽 物 出 質 ヘ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	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	MPN/100mL
2005.04.15	10:13	流心	晴	21.2	16.3	0.20	3.72	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	5.7	6.9	7			4.9	0.11												
2005.05.09	11:58	流心	晴	22.2	19.4	0.20	3.82	0.00	0.00	> 30.0	8.8	16	7.4	9.5	13	2.2E+03		3.1	0.12	0.014	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.06.06	10:17	流心	晴	26.1	24.4	0.20	3.82	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.6	4.8	7.3	10			3.2	0.11												
2005.07.20	12:13	流心	曇	28.4	27.1	0.20	3.69	0.00	0.00	> 30.0	9.0	12	5.8	9.7	19	7.0E+03		3.2	0.10	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.08.02	12:05	流心	曇	32.6	28.8	0.20	3.67	0.00	0.00	> 30.0	8.4	11	2.8	7.5	17			2.7	0.088												
2005.09.12	09:10	流心	曇	29.8	27.1	0.20	3.50	0.00	0.00	> 30.0	8.0	8.8	5.2	9.1	19			4.3	0.16												
2005.10.03	09:30	流心	曇	26.2	23.8	0.20	3.30	0.00	0.00	> 30.0	8.7	13	4.3	8.6	19			5.1	0.12												
2005.11.01	09:57	流心	快晴	18.7	16.3	0.20	4.11	0.00	0.00	> 30.0	8.1	9.6	5.6	6.4	14	3.3E+03		5.7	0.12	0.035	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.12.01	10:50	流心	晴	14.3	11.9	0.20	3.64	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	4.6	6.2	7			6.3	0.13												
2006.01.05	09:05	流心	曇	2.2	4.2	0.20	3.31	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	5.8	7.1	9	2.3E+03		7.4	0.25	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2006.02.06	10:34	流心	曇	2.9	5.1	0.20	3.49	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.9	3.7	6.2	9			5.6	0.16												
2006.03.01	09:30	流心	小雨	4.8	7.9	0.20	3.46	0.00	0.00	> 30.0	7.5	7.9	5.0	5.5	12			5.2	0.16												
平均値				19.1	17.7			0.00	0.00	29.4	8.2	11	5.1	7.5	13	3.7E+03		4.7	0.14	0.042	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最小値				2.2	4.2			0.00	0.00	23.0	7.5	7.9	2.8	5.5	7	2.2E+03		2.7	0.088	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最大値				32.6	28.8			0.00	0.00	> 30.0	9.0	16	7.4	9.7	19	7.0E+03		7.4	0.25	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
m											3	0	6	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	4	4	4	4	4	4	4	4				
75%値													5.7	8.6																	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410					
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 タ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ レ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ レ ン	1,1,1,1- テ トラ クロ ロ エ タ ン	1,1,1,2- テ トラ 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 ロ ア ベ 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	参 考 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
2005.04.15	10:13	流心																								3.6	0.15	3.4
2005.05.09	11:58	流心																								1.9	0.11	1.8
2005.06.06	10:17	流心																								1.7	0.09	1.6
2005.07.20	12:13	流心																								2.2	0.12	2.0
2005.08.02	12:05	流心																								1.6	0.07	1.5
2005.09.12	09:10	流心																								3.3	0.17	3.1
2005.10.03	09:30	流心																								3.4	0.16	3.3
2005.11.01	09:57	流心																								4.4	0.17	4.2
2005.12.01	10:50	流心																								5.2	0.21	5.0
2006.01.05	09:05	流心																								5.0	0.18	4.8
2006.02.06	10:34	流心																								4.0	0.16	3.9
2006.03.01	09:30	流心																								3.4	0.13	3.3
平均値																										3.3	0.14	3.2
最小値																										1.6	0.07	1.5
最大値																										5.2	0.21	5.0
m, k																										0	0	12
n																										12	12	12

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410		
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 イ オ ン	塩 素	塩 分	伝 導 率	陰 イ オ ン 活 性 剤	有 機 炭 体	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	生 成 能	クロ ロ ホル ム	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	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
2005.04.15	10:13	流心							0.37	0.025			34													
2005.05.09	11:58	流心							< 0.03	0.003		24	29													
2005.06.06	10:17	流心							0.36	0.007			25													
2005.07.20	12:13	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02	< 0.03	0.006		19	30		< 0.05		4.1									
2005.08.02	12:05	流心							< 0.03	<0.003			26													
2005.09.12	09:10	流心							0.22	0.015			29													
2005.10.03	09:30	流心							0.03	0.008			35													
2005.11.01	09:57	流心							0.16	0.019		32	38													
2005.12.01	10:50	流心							0.22	0.043			43													
2006.01.05	09:05	流心							1.0	0.11		43	45		0.09		4.7									
2006.02.06	10:34	流心							1.0	0.068			34													
2006.03.01	09:30	流心							1.0	0.050			32													
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02	0.37	0.030		30	33		0.07		4.4									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02	< 0.03	<0.003		19	25		< 0.05		4.1									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02	1.0	0.11		43	45		0.09		4.7									
k			0	0		0		0	9	11		4	12		1		2									
n			1	1		1		1	12	12		4	12		2		2									

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2004 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410			
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 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	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	MPN/100mL
2004.04.15	12:45	流心	晴	21.4	18.1	0.20	3.53	0.00	0.00	> 30.0	8.5	14	10	10	12				5.0	0.19											
2004.05.06	09:25	流心	薄曇	17.5	17.4	0.20	3.52	0.00	0.00	24.0	7.8	8.0	5.4	9.4	23				4.0	0.21	0.016	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2004.06.09	09:55	流心	曇	19.1	21.5	0.20	3.74	0.00	0.00	28.0	7.8	6.0	3.6	9.0	24				2.7	0.18											
2004.07.01	09:55	流心	曇	27.8	26.0	0.20	3.69	0.00	0.00	25.0	8.2	6.9	4.5	9.8	30	3.3E+04			2.5	0.20	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2004.08.01	12:45	流心	晴	32.7	29.1	0.20	3.54	0.00	0.00	27.0	8.7	9.6	4.3	12	24				2.3	0.18											
2004.09.02	09:25	流心	晴	27.5	27.1	0.20	3.60	0.00	0.00	21.5	8.6	10	5.7	14	32				3.7	0.25											
2004.10.18	09:10	流心	晴	20.4	17.1	0.20	3.34	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.1	2.7	6.0	11				5.8	0.11											
2004.11.09	09:08	流心	薄曇	19.7	16.9	0.20	3.35	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	2.5	6.8	9	2.6E+03			6.5	0.097	0.023	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2004.12.02	12:35	流心	晴	15.7	12.5	0.20	3.61	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	5.7	6.8	9				7.8	0.16											
2005.01.05	09:27	流心	晴	8.0	7.4	0.20	3.58	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.7	4.1	5.5	10	4.9E+03			6.6	0.15	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2005.02.07	11:34	流心	曇	8.5	7.7	0.20	3.45	0.00	0.00	> 30.0	8.2	14	5.6	9.7	13				6.9	0.17											
2005.03.01	12:45	流心	晴	10.0	8.6	0.20	3.40	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	5.4	6.7	14				6.0	0.18											
平均値				19.0	17.5			0.00	0.00	28.0	8.1	9.6	5.0	8.8	18	1.4E+04			5.0	0.17	0.028	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最小値				8.0	7.4			0.00	0.00	21.5	7.7	6.0	2.5	5.5	9	2.6E+03			2.3	0.097	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				32.7	29.1			0.00	0.00	> 30.0	8.7	14	10	14	32	3.3E+04			7.8	0.25	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
m											2	0	6	0	0						0	0	0	0	0	0	0				
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4			12	12	4	4	4	4	4	4	4				
75%値													5.6	9.8																	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410				
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 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	1,1,1,1- テ トラ クロ ロ エ タ ン	1,1,2- テ トラ 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 エ チ レ 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	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
			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
2004.04.15	12:45	流心																							3.6	0.16	3.4
2004.05.06	09:25	流心																							2.4	0.15	2.2
2004.06.09	09:55	流心																							1.3	0.08	1.2
2004.07.01	09:55	流心																							1.3	0.11	1.2
2004.08.05	12:45	流心	<.0005		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001						<0.001	<0.001	0.14	< 0.1		0.65	0.07	0.58	
2004.09.02	09:25	流心																							1.8	0.17	1.6
2004.10.18	09:10	流心																							4.6	0.15	4.5
2004.11.09	09:08	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	< 0.08	< 0.1		5.0	0.16	4.8	
2004.12.02	12:35	流心																							6.2	0.20	6.0
2005.01.05	09:27	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		5.2	0.16	5.0	
2005.02.07	11:34	流心																			< 0.08	< 0.1		5.1	0.15	4.9	
2005.03.01	12:45	流心																							4.0	0.14	3.8
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	<0.001	< 0.11	< 0.1		3.4	0.14	3.3	
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	<0.001	< 0.08	< 0.1		0.65	0.07	0.58	
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	<0.001	0.14	< 0.1		6.2	0.20	6.0	
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	12	12	12	12

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410		
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 イ オ ン	塩 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 体	a クロ ロ フ イ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ 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	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	mg/L	
2004.04.15	12:45	流心							0.07	0.008			36													
2004.05.06	09:25	流心							0.54	0.043		30	34													
2004.06.09	09:55	流心							0.32	0.031			28													
2004.07.01	09:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.26	0.042		27	32	< 0.05				5.9								
2004.08.05	12:45	流心							0.09	0.031			31													
2004.09.02	09:25	流心							< 0.03	0.028			33													
2004.10.18	09:10	流心							0.48	0.023			36													
2004.11.09	09:08	流心							0.20	0.003		26	37													
2004.12.02	12:35	流心							0.30	0.043			43													
2005.01.05	09:27	流心							0.76	0.061		31	39	0.11				4.0								
2005.02.07	11:34	流心							0.56	0.018			42													
2005.03.01	12:45	流心							0.86	0.057			38													
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.37	0.032		29	36	< 0.08				5.0								
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.003		26	28	< 0.05				4.0								
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.86	0.061		31	43	0.11				5.9								
k			0	0		0	0	0	11	12		4	12	1				2								
n			1	1		1	1	1	12	12		4	12	2				2								

印旛放水路上流			八千代橋				河川C				2003 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410	
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 ヘキサ 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
2003.04.14	11:40	流心	小雨	17.2	18.0	0.20	3.53	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	6.7	7.2	11		3.8	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2003.05.06	11:30	流心	晴	24.0	22.0	0.20	3.58	0.00	0.00	> 30.0	8.9	15	7.2	11	23	3.3E+03	3.3	0.15												
2003.06.03	09:24	流心	薄曇	23.0	22.1	0.20	3.95	7.50	0.03	> 30.0	7.5	5.4	2.7	6.0	9		2.1	0.098												
2003.07.15	12:25	流心	晴	28.6	26.2	0.20	3.98	0.00	0.00	> 30.0	8.2	12	4.7	8.0	16	7.9E+03	2.8	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2003.08.05	12:10	流心	晴	34.6	31.4	0.20	3.65	0.00	0.00	> 30.0	9.0	17	4.9	10	22		2.4	0.099												
2003.09.04	10:53	流心	晴	23.7	24.5	0.20	3.37	0.00	0.00	> 30.0	8.4	11	5.4	7.9	13		4.8	0.14												
2003.10.01	11:25	流心	晴	25.8	22.0	0.20	3.40	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	5.2	6.8	12		5.2	0.16												
2003.11.13	09:15	流心	晴	13.9	14.6	0.20	3.55	0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.8	3.1	5.2	15	1.1E+04	4.1	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2003.12.15	12:05	流心	晴	16.7	10.6	0.20	3.54	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.9	2.0	4.6	6		5.9	0.12												
2004.01.20	10:00	流心	快晴	8.6	6.1	0.20	3.35	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	5.1	7.5	9	4.9E+03	7.8	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2004.02.12	09:20	流心	晴	6.5	7.0	0.20	3.45	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	5.1	6.9	12		7.9	0.21												
2004.03.09	09:40	流心	曇	8.3	8.9	0.20	3.36	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.1	2.3	6.5	7		7.6	0.20												
平均値				18.4	17.5			0.54	0.00	29.8	8.2	11	4.6	7.4	13	6.8E+03	4.8	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最小値				1.8	6.1			0.00	0.00	28.0	7.5	5.4	2.0	4.6	6	3.3E+03	2.1	0.098	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最大値				34.6	31.4			7.50	0.03	> 30.0	9.0	17	7.2	11	23	1.1E+04	7.9	0.21	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
m											2	0			0			0				0	0	4						
75%値				26	26			26	26	20	26	26	26	26	26	4	26	26	4	4	4	4	4	4						

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410						
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 塩 素	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	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 ベン ゼン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 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
2003.04.14	11:40	流心																							2.6	0.09	2.6		
2003.05.06	11:30	流心																							1.9	0.12	1.7		
2003.06.03	09:24	流心																							1.0	0.06	1.0		
2003.07.15	12:25	流心	<.0005		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001								<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	1.6	0.07	1.5		
2003.08.05	12:10	流心																							1.3	0.07	1.3		
2003.09.04	10:53	流心																							3.5	0.12	3.4		
2003.10.01	11:25	流心																							3.7	0.12	3.6		
2003.11.13	09:15	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	< 0.08	< 0.1			2.8	0.08	2.7		
2003.12.15	12:05	流心																							4.4	0.15	4.3		
2004.01.20	10:00	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			5.8	0.18	5.6		
2004.02.12	09:20	流心																							6.0	0.19	5.9		
2004.03.09	09:40	流心																							4.6	0.15	4.4		
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.09	< 0.1			3.3	0.12	3.2	
最小値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			1.0	0.06	1.0	
最大値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1			6.0	0.19	5.9	
m, k n					0 1	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 2	0 2	0 2	0 2	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12

印旛放水路上流			八千代橋						河川C		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410	
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 窒 素	塩 素 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素 体	クロ ロ フ ィ ル	C O D 性	溶 解 性	ブ 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 ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ 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	
2003.04.14	11:40	流心								0.14	0.004			30												
2003.05.06	11:30	流心								< 0.03	0.004			32												
2003.06.03	09:24	流心								0.38	0.017			20												
2003.07.15	12:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05	0.003	19		28	< 0.05			4.8								
2003.08.05	12:10	流心								< 0.03	0.010			29												
2003.09.04	10:53	流心								0.09	0.014			33												
2003.10.01	11:25	流心								0.06	0.009			35												
2003.11.13	09:15	流心								0.40	0.038	16		30												
2003.12.15	12:05	流心								0.61	0.061			37												
2004.01.20	10:00	流心								0.54	0.062	39		43	0.05			4.4								
2004.02.12	09:20	流心								1.2	0.071			45												
2004.03.09	09:40	流心								1.4	0.14			46												
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.39	0.033	26		34	0.05			4.6								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.003	16		20	< 0.05			4.4								
最大値			0.005	0.01	0.05	0.1	0.1	0.02	0.006	1.4	0.14	39		46	0.05			4.8								
k			0	0	0	0	0	0	0	24	26	26		26	1			2								
n			1	1	1	1	1	1	1	26	26	4		26	2			2								

印旛放水路上流		八千代橋				河川C		2003 年度					通日調査			調査担当機関名 千葉県										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											
										p H	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 数 菌	抽 出 物 質 N ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	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	電 伝 導 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	mS/m	
2003.07.01	08:50	流心	曇	21.3	23.4	0.20	3.54	0.00	> 30.0	8.0	7.0	4.2	8.5	20			2.6	0.12	0.30			0.005		28		
2003.07.01	12:58	流心	小雨	22.8	23.8	0.20	3.54	0.00	> 30.0	7.9	7.2	4.0	8.5	20			2.6	0.13	0.28			0.005		29		
2003.07.01	16:54	流心	小雨	19.9	23.1	0.20	3.54	0.00	> 30.0	8.0	7.1	3.8	8.1	16			2.7	0.11	0.28			0.004		29		
2003.07.01	20:56	流心	曇	18.9	23.1	0.20	3.54	0.00		8.0	6.5	3.5	7.7	14			2.6	0.11	0.30			0.007		30		
2003.07.02	00:56	流心	曇	19.8	22.7	0.20	3.54	0.00		7.9	5.9	4.0	8.2	18			2.7	0.14	0.33			0.013		30		
2003.07.02	05:00	流心		19.4	22.4	0.20	3.54	0.00	> 30.0	8.0	5.8	3.3	7.9	16			2.9	0.14	0.34			0.018		30		
2003.07.02	08:47	流心	曇	22.7	22.5	0.20	3.54	0.00	> 30.0	8.0	6.1	3.9	8.2	15			2.9	0.16	0.33			0.016		30		
平均値				20.7	23.0			0.00	> 30.0	8.0	6.5	3.8	8.2	17			2.7	0.13	0.31			0.010		29		
最小値				18.9	22.4			0.00	> 30.0	7.9	5.8	3.3	7.7	14			2.6	0.11	0.28			0.004		28		
最大値				22.8	23.8			0.00	> 30.0	8.0	7.2	4.2	8.5	20			2.9	0.16	0.34			0.018		30		
m, k n				7	7			7	5	7	7	7	7	7			7	7	7			7		7		

印旛放水路上流		八千代橋				河川C		2003 年度					通日調査		調査担当機関名 千葉県										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	抽 出 質 N ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	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	電 伝 導 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	mS/m	
2004.01.06	09:00	流心	快晴	5.8	7.5	0.20	3.59	0.00	> 30.0	8.1	12	5.8	7.5	14			7.1	0.17	0.36				0.025		41	
2004.01.06	12:55	流心	晴	12.5	10.0	0.20	3.59	0.00	> 30.0	8.1	15	6.3	7.7	13			7.1	0.16	0.29				0.021		41	
2004.01.06	16:55	流心	晴	8.5	8.9	0.20	3.57	0.00		8.2	15	7.0	8.0	15			7.2	0.15	0.16				0.008		41	
2004.01.06	20:59	流心	晴	3.9	6.1	0.20	3.57	0.00		8.2	14	6.3	7.4	14			7.2	0.15	0.20				0.011		41	
2004.01.07	00:45	流心	晴	2.4	7.7	0.20	3.58	0.00		8.2	14	6.4	7.6	15			7.5	0.15	0.27				0.015		41	
2004.01.07	04:45	流心	晴	1.8	7.4	0.20	3.58	0.00		8.2	14	6.9	7.5	15			7.1	0.15	0.27				0.013		41	
2004.01.07	08:45	流心	晴	2.6	7.6	0.20	3.57	0.00	> 30.0	8.2	14	6.4	7.7	14			7.2	0.15	0.28				0.014		41	
平均値				5.4	7.9			0.00	> 30.0	8.2	14	6.4	7.6	14			7.2	0.15	0.26				0.015		41	
最小値				1.8	6.1			0.00	> 30.0	8.1	12	5.8	7.4	13			7.1	0.15	0.16				0.008		41	
最大値				12.5	10.0			0.00	> 30.0	8.2	15	7.0	8.0	15			7.5	0.17	0.36				0.025		41	
m, k									0	0	0	7	7	0				7	7				7	7	7	
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7			7	7				7	7			

印旛放水路上流			八千代橋			河川C			2002 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10410			
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	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 菌 数	N ヘキサ ン抽出 物質	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			
					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		
2002.04.11	11:44	流心	曇	15.5	16.7	0.20	3.36	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.1	15	8.6	11		5.6	0.23										
2002.05.07	10:59	流心	小雨	13.5	17.4	0.20	3.50	0.00	0.00	21.5	8.4	10	6.0	9.8	22	1.3E+04	3.1	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2002.06.04	11:20	流心	薄曇	24.0	28.0	0.20	3.70	0.00	0.00	> 30.0	8.2	10	4.5	8.4	12		2.5	0.12										
2002.07.03	11:12	流心	晴	25.4	22.9	0.20	3.67	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.3	2.9	6.4	11	1.7E+04	2.2	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2002.08.06	11:51	流心	晴	34.6	32.2	0.20	3.51	0.00	0.00	> 30.0	9.0	11	7.3	11	17		2.5	0.10										
2002.09.04	12:39	流心	晴	33.7	30.7	0.20	3.30	0.00	0.00	24.0	8.9	13	5.0	9.7	19		3.5	0.15										
2002.10.10	11:42	流心	晴	24.6	22.0	0.20	3.33	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	4.1	8.3	16		2.3	0.098										
2002.11.07	12:03	流心	曇	9.7	11.5	0.20	3.40	0.00	0.00	25.5	8.4	14	6.1	9.4	23	9.0E+02	5.1	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2002.12.04	13:10	流心	雨	10.6	10.4	0.20	3.27	0.00	0.00	> 30.0	8.2	13	9.8	8.1	14		6.6	0.23										
2003.01.09	12:35	流心	晴	11.5	5.5	0.20	3.21	0.00	0.00	> 30.0	8.0	14	11	7.5	13	2.2E+03	5.3	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2003.02.05	10:50	流心	晴	8.9	5.4	0.20	3.45	0.00	0.00	> 30.0	8.3	14	10	7.8	15		5.8	0.18										
2003.03.12	11:50	流心	快晴	8.4	8.1	0.20	3.51	0.00	0.00	> 30.0	7.5	10	4.1	5.4	10		4.1	0.12										
平均値				18.4	17.6			0.00	0.00	28.4	8.3	11	7.2	8.4	15	8.3E+03	4.1	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最小値				8.4	5.4			0.00	0.00	21.5	7.5	7.3	2.9	5.4	10	9.0E+02	2.2	0.098	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				34.6	32.2			0.00	0.00	> 30.0	9.0	14	15	11	23	1.7E+04	6.6	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
m											2	0	7	12	0				0		0	0	0	0	4			
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	9.8	12	9.4		12	12	4	4	4	4	4	0			

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410						
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	1,1- ジ クロ ロ	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	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	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
2002.04.11	11:44	流心																								2.7	0.17	2.6	
2002.05.07	10:59	流心																								1.6	0.10	1.5	
2002.06.04	11:20	流心																								1.2	0.09	1.1	
2002.07.03	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	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	1.2	0.06	1.2				
2002.08.06	11:51	流心																								1.0	0.08	0.94	
2002.09.04	12:39	流心																								1.7	0.14	1.6	
2002.10.10	11:42	流心																								1.4	0.05	1.3	
2002.11.07	12:03	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	<0.001	< 0.08	< 0.1	3.3	0.15	3.1				
2002.12.04	13:10	流心																								3.8	0.20	3.6	
2003.01.09	12:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	3.0	0.13	2.9				
2003.02.05	10:50	流心																								3.5	0.13	3.3	
2003.03.12	11:50	流心																								2.5	0.11	2.4	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.2	0.12	2.1			
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.0	0.05	0.94			
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	3.8	0.20	3.6			
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	12	12	12		

印旛放水路上流			八千代橋						河川C		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410	
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 窒 素	塩 素 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オン	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C O D 性	溶 解 性	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 モ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ン 生 成 能	プロ モ ホ ル ム 生 成 能	
																										ma/ℓ
2002.04.11	11:44	流心								0.82	0.042			38												
2002.05.07	10:59	流心								0.07	0.006	30		34												
2002.06.04	11:20	流心								0.21	0.010			34												
2002.07.03	11:12	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.26	0.007	14		28	< 0.05			4.4								
2002.08.06	11:51	流心								< 0.03	<0.003			29												
2002.09.04	12:39	流心								< 0.03	0.009			36												
2002.10.10	11:42	流心								< 0.03	<0.003			31												
2002.11.07	12:03	流心								< 0.03	<0.003	32		38												
2002.12.04	13:10	流心								0.63	0.077			43												
2003.01.09	12:35	流心								0.91	0.039	26		34	0.18			4.4								
2003.02.05	10:50	流心								0.78	0.015			37												
2003.03.12	11:50	流心								0.58	0.023			30												
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.37	0.020	26		34	0.18			4.4								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	<0.003	12		28	< 0.05			4.4								
最大値			0	0	0	0	0	0		0.91	0.077	32		43	0.18			4.4								
k			1	1	1	1	1	1		8	9	4		12	1			2								
n			1	1	1	1	1	1		12	12	4		12	2			2								

印旛放水路上流			八千代橋			河川C			2001 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10410			
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 ハ キ サ ン 抽 出 物 質	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			
2001.04.11	11:09	流心	晴	22.8	18.4	0.20	3.45	0.00	0.00	29.5	8.3	12	17	11	15	9.4E+03		6.2	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2001.05.14	10:14	流心	晴	25.0	21.1	0.20	3.70	0.00	0.00	20.5	8.3	12	5.9	10	23			2.7	0.14									
2001.06.04	11:06	流心	晴	29.9	25.2	0.20	3.46	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.7	3.9	7.5	13			2.6	0.090									
2001.07.10	11:47	流心	晴	32.5	30.6	0.20	3.69	0.00	0.00	> 30.0	9.1	19	6.7	14	32	3.3E+03		2.5	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2001.08.02	11:40	流心	晴	25.3	26.7	0.20	3.70	0.00	0.00	> 30.0	8.4	10	3.0	8.5	14			2.8	0.11									
2001.09.04	11:17	流心	曇	24.3	23.9	0.20	3.36	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.0	4.0	8.2	13			2.8	0.11									
2001.10.22	09:50	流心	雨	19.1	17.7	0.20	3.47	0.00	0.00	> 30.0	8.0	11	3.2	5.6	7	7.0E+03		4.5	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2001.11.12	11:30	流心	晴	10.2	12.3	0.20	3.55	0.00	0.00	> 30.0	7.5	7.7	2.9	4.6	8			3.1	0.095									
2001.12.05	11:40	流心	晴	13.1	11.4	0.20	3.51	- 8.39	< 0.00	> 30.0	8.6	17	4.1	9.2	16			5.2	0.10									
2002.01.15	11:44	流心	晴	11.1	8.8	0.20	3.63	0.00	0.00	> 30.0	8.5	17	10	9.4	16	1.3E+03		6.9	0.21	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2002.02.12	12:03	流心	晴	8.7	7.7	0.20	3.45	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	6.1	6.6	12			5.4	0.15									
2002.03.04	10:37	流心	晴	12.6	11.6	0.20	3.30	0.00	0.00	> 30.0	8.3	14	13	8.9	17			6.1	0.22									
平均値				19.6	18.0			- 0.70	0.00	29.2	8.2	12	6.7	8.6	16	5.3E+03		4.2	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				8.7	7.7			- 8.39	< 0.00	20.5	7.5	7.0	2.9	4.6	7	1.3E+03		2.5	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				32.5	30.6			0.00	0.00	> 30.0	9.1	19	17	14	32	9.4E+03		6.9	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m											2	0	6	16	0					0	0	0	0	0	0			
75%値				12	12			12	12	12	12	12	6.7	9.4	12	4		12	12	4	4	4	4	4	4			

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410					
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 塩 素	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	シ 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 ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ヘ 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
			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
2001.04.11	11:09	流心																								2.9	0.19	2.7
2001.05.14	10:14	流心																								1.4	0.11	1.3
2001.06.04	11:06	流心																								1.2	0.09	1.1
2001.07.10	11:47	流心																								0.76	0.07	0.69
2001.08.02	11:40	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		0.12	< 0.1			1.2	0.13	1.1	
2001.09.04	11:17	流心																								1.5	0.11	1.4
2001.10.22	09:50	流心																								3.4	0.16	3.2
2001.11.12	11:30	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	< 0.08	< 0.1			2.3	0.07	2.2	
2001.12.05	11:40	流心																								4.2	0.11	4.1
2002.01.15	11:44	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			4.3	0.17	4.2	
2002.02.12	12:03	流心																								3.8	0.11	3.6
2002.03.04	10:37	流心																								3.7	0.16	3.6
平均値																										2.6	0.12	2.4
最小値																										0.76	0.07	0.69
最大値																										4.3	0.19	4.2
m, k n																										0	12	12
																										0	12	12

印旛放水路上流			八千代橋					河川C		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410		
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	窒 素	アン モ ニ ア 性 リン	リン 酸 性 イ オン	塩 素	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オン 界面 活性 剤	有 機 炭 素 体	クロ ロ フ ィ ル	C O D 性	溶 解 性	ブ 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 ン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ モ 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	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	11:09	流心							0.66	0.009				40												
2001.05.14	10:14	流心							0.05	0.004				32												
2001.06.04	11:06	流心							0.49	0.005		29		30												
2001.07.10	11:47	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.007		34		31	< 0.05			7.4								
2001.08.02	11:40	流心							0.14	0.015				39												
2001.09.04	11:17	流心							0.18	0.003				34												
2001.10.22	09:50	流心							0.19	0.007				36												
2001.11.12	11:30	流心							0.31	0.026		15		27												
2001.12.05	11:40	流心							< 0.03	0.005				37												
2002.01.15	11:44	流心							0.56	0.029		45		45	0.13			4.7								
2002.02.12	12:03	流心							0.86	0.031				39												
2002.03.04	10:37	流心							0.76	0.040				44												
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	0.36	0.015		31		36	0.13			6.1								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.003		15		27	< 0.05			4.7								
最大値			0	0	0	0.1	0	0	0.86	0.040		45		45	0.13			7.4								
k n			1	1	1	1	1	1	10	12		4		12	1			2								
									12	12		4		12	2			2								

印旛放水路上流			八千代橋				河川C			2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410		
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	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N ハ キ サ ン 抽 出 物 質	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
2000.04.13	10:45	流心	晴	21.8	17.3	0.20	3.52	0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.5	5.3	7.9	11		5.5	0.21	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2000.05.11	12:13	流心	晴	18.3	20.4	0.20	3.73	0.00	0.00	25.0	8.7	12	9.8	13	27	1.3E+03	3.0	0.19												
2000.06.07	11:22	流心	晴	29.2	24.8	0.20	3.61	0.00	0.00	24.0	7.6	7.6	4.7	9.3	22		2.5	0.10												
2000.07.18	13:30	流心	晴	34.1	29.9	0.20	3.88	0.00	0.00	> 30.0	8.6	11	4.2	8.8	16	4.9E+03	3.0	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2000.08.03	13:44	流心	晴	30.3	30.4	0.20	3.75	0.00	0.00	> 30.0	9.1	14	4.3	9.3	16		2.6	0.096												
2000.09.18	12:32	流心	晴	28.5	28.5	0.20	3.54	0.00	0.00	22.0	7.7	7.0	4.9	7.8	15		3.0	0.17												
2000.10.05	11:26	流心	曇	21.5	20.4	0.20	3.50	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.2	2.3	6.2	14		2.8	0.087												
2000.11.08	12:07	流心	晴	22.3	17.6	0.20	3.50	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.6	3.5	6.1	15	9.4E+03	4.5	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2000.12.04	11:10	流心	晴	13.0	9.4	0.20	3.42	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.4	5.0	6.8	16		6.1	0.20												
2001.01.22	11:55	流心	晴	8.4	5.0	0.20	3.50	0.00	0.00	24.5	8.6	17	10	10	21	1.3E+03	6.4	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2001.02.01	11:00	流心	小雨	5.4	5.0	0.20	3.40	0.00	0.00	> 30.0	7.7	12	3.5	5.7	12		3.4	0.097												
2001.03.14	13:04	流心	晴	14.1	9.2	0.20	3.12	0.00	0.00	18.5	8.9	19	9.6	13	31		6.0	0.23												
平均値				20.6	18.2			0.00	0.00	27.0	8.2	11	5.6	8.7	18	4.2E+03	4.1	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最小値				5.4	5.0			0.00	0.00	18.5	7.6	6.5	2.3	5.7	11	1.3E+03	2.5	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最大値				34.1	30.4			0.00	0.00	> 30.0	9.1	19	10	13	31	9.4E+03	6.4	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
m											5	0	4	0	0				0		0	0	0	0						
75%値				12	12			12	12	12	12	12	5.3	9.3	12	4	12	12	4	4	4	4	4	4						

印旛放水路上流			八千代橋				河川C				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10410	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・ 位置	健 康 項 目																参 考		硝 酸 性									
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素 化	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	1,1,1- ジ クロ ロ	1,1,2- ジ 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	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			
			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		
2000.04.13	10:45	流心																						2.1	0.16	2.0				
2000.05.11	12:13	流心																						1.1	0.09	1.0				
2000.06.07	11:22	流心																						1.0	0.10	0.92				
2000.07.18	13:30	流心																						2.0	0.09	1.9				
2000.08.03	13:44	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	0.09	< 0.1			1.5	0.10	1.4				
2000.09.18	12:32	流心																						1.8	0.14	1.6				
2000.10.05	11:26	流心																						1.9	0.08	1.8				
2000.11.08	12:07	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	< 0.08	< 0.1			2.8	0.13	2.6				
2000.12.04	11:10	流心																						3.8	0.20	3.6				
2001.01.22	11:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001				<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			3.3	0.16	3.1					
2001.02.01	11:00	流心																						2.2	0.05	2.1				
2001.03.14	13:04	流心																						3.2	0.15	3.0				
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	< 0.08	< 0.1		2.2	0.12	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	<0.001	< 0.08	< 0.1		1.0	0.05	0.92				
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	0.09	< 0.1		3.8	0.20	3.6				
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12			
n					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	12	12	12				

		八千代橋						河川C		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410			
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	窒 素	アン モ ニ ア 性 リン	リン 酸 性 イ オ ン	塩 分	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オン	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C O D 性	溶 解 性	ブ 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 ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ 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	mg/L
2000.04.13	10:45	流心							1.8	0.060			38														
2000.05.11	12:13	流心							< 0.03	0.005	27		37														
2000.06.07	11:22	流心							0.51	0.008			31														
2000.07.18	13:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03	0.004	15		28	< 0.05				4.6									
2000.08.03	13:44	流心							< 0.03	0.005			31														
2000.09.18	12:32	流心							0.50	0.040			30														
2000.10.05	11:26	流心							0.21	0.011			32														
2000.11.08	12:07	流心							0.68	0.015	24		37														
2000.12.04	11:10	流心							0.74	0.049			44														
2001.01.22	11:55	流心							0.95	0.052	44		43	0.22				5.7									
2001.02.01	11:00	流心							0.47	0.013			32														
2001.03.14	13:04	流心							0.39	0.012			39														
平均値									0.53	0.023	28		35	0.14				5.2									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.03	0.004	15		28	< 0.05				4.6									
最大値			0	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	1.8	0.060	44		44	0.22				5.7									
k n			0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	10 12	12 12	4 4		12 12	1 2				2 2									

印旛放水路上流			八千代橋			河川C			1999 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10410							
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	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N ハ キ サ ン 抽 出 物 質	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
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								
1999.04.21	11:11	流心	晴	21.7	17.8	0.20	3.45	0.00	0.00	> 30.0	8.1	10	7.3	9.2	15		3.8	0.12	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.05.11	10:58	流心	晴	22.6	20.3	0.20	3.92	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.4	5.0	8.9	21	1.3E+03		3.2	0.13	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.06.08	11:22	流心	晴	28.8	25.3	0.20	3.76	-12.30	0.00	> 27.0	7.9	7.9	5.4	8.9	13		2.6	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.07.21	12:20	流心	晴	33.6	28.4	0.20	3.76	7.26	0.03	> 30.0	8.2	11	4.0	7.3	15	7.0E+03		3.3	0.089	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.08.09	11:38	流心	晴	32.1	30.8	0.20	3.70	0.00	0.00	> 27.0	8.7	11	4.0	9.6	19		2.9	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.09.07	10:39	流心	晴	31.9	27.9	0.20	3.38	0.00	0.00	> 30.0	8.4	11	5.4	9.6	14		4.7	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.10.12	11:05	流心	晴	27.4	23.8	0.20	3.42	0.00	0.00	> 30.0	9.1	17	4.8	10	20		4.5	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.11.10	09:45	流心	晴	14.6	15.4	0.20	3.47	0.00	0.00	> 21.0	8.0	9.0	4.7	9.0	22	3.3E+04		4.4	0.16	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.12.06	11:09	流心	晴	12.0	9.8	0.20	3.40	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	5.4	8.5	12		5.2	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.01.20	09:00	流心	快晴	4.4	7.6	0.20	3.55	0.00	0.00	> 23.0	8.4	12	8.2	10	23	2.6E+03		3.9	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.07	10:55	流心	晴	14.0	8.9	0.20	3.41	0.00	0.00	> 30.0	8.7	18	7.9	11	26		7.0	0.33	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.03.09	11:20	流心	晴	10.2	10.4	0.20	3.49	0.00	0.00	14.5	9.1	18	11	14	30		5.7	0.32	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
平均値				21.1	18.9			- 0.42	0.00	26.9	8.4	12	6.1	9.7	19	1.1E+04		4.3	0.16	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.4	7.6			-12.30	0.00	14.5	7.9	7.9	4.0	7.3	12	1.3E+03		2.6	0.089	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.6	30.8			7.26	0.03	> 30.0	9.1	18	11	14	30	3.3E+04		7.0	0.33	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											4	0	7	12	0				0	0	0	0	0	0	
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	12	12	12	12	12	

印旛放水路上流			八千代橋				河川C		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410			
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 化	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	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 エ チ レ ン	1,3- ジ クロ ロ ベン ゼン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベン カル ブ	ベン ゼン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
印旛放水路上流			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
1999.04.21	11:11	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	0.1			2.0	0.12	1.9	
1999.05.11	10:58	流心																					1.4	0.13	1.3	
1999.06.08	11:22	流心																					1.1	0.12	1.0	
1999.07.21	12:20	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	< 0.1	< 0.1		2.3	0.09	2.3	
1999.08.09	11:38	流心																					1.8	0.13	1.7	
1999.09.07	10:39	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001										2.7	0.17	2.6	
1999.10.12	11:05	流心																					3.1	0.23	2.9	
1999.11.10	09:45	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	0.1			2.8	0.14	2.7	
1999.12.06	11:09	流心																					3.3	0.19	3.2	
2000.01.20	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001				<0.001	<0.001					2.3	0.10	2.2	
2000.02.07	10:55	流心																	<0.001	<0.001				3.3	0.16	3.2
2000.03.09	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001										2.6	0.14	2.5	
平均値			<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	< 0.1		2.4	0.14	2.3	
最小値			<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	< 0.1		1.1	0.09	1.0	
最大値			<.0005	<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1	< 0.1		3.3	0.23	3.2	
m, k n			0 1	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 3	0 3	0 3	0 3	0 4	0 4	0 3	0 1	0 1	0 12	12	12	

			八千代橋					河川C		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10410			
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 ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	窒 素	アン モ ニ ア 性	リン 酸 性	塩 素 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オン	界面 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C O D	溶 解 性	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 モ ノ 生 成 能	ジ ブ ロ モ 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	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1999.04.21	11:11	流心								0.47	0.004	22		31	0.05												
1999.05.11	10:58	流心								0.47	0.004	22		27	< 0.05												
1999.06.08	11:22	流心								0.35	0.019	24		27	< 0.05												
1999.07.21	12:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.07	<0.003	18		25	< 0.05		9										
1999.08.09	11:38	流心								< 0.03	0.004	30		33	< 0.05												
1999.09.07	10:39	流心								0.22	0.012	36		37	< 0.05												
1999.10.12	11:05	流心								< 0.03	<.0003	45		37	< 0.05												
1999.11.10	09:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.39	0.008	27		30	< 0.05												
1999.12.06	11:09	流心								0.69	0.018	36		36	< 0.05												
2000.01.20	09:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		0.30	0.008	25		33	0.10												
2000.02.07	10:55	流心								0.90	0.060	49		44	0.13												
2000.03.09	11:20	流心								0.59	0.019	46		43	0.10												
平均値						0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.45	0.016	32		34	< 0.10		11		5.2								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	<0.003	18		25	< 0.05		9		4.1								
最大値			0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.90	0.060	49		44	0.13		12		6.4								
k			3	3	3	1	1	3	1	10	4	12		12	12		2		12								
n										12	12	12		12	12		2		12								

印旛放水路上流			八千代橋			河川 C			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10410		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目						
											PH	DO	BOD	COD	SS	大腸 群 菌 数 菌	N-ヘキサ ン抽出 物 質	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
1998.04.20	10:53	流心	晴	24.0	20.7	0.20	3.59	0.00	0.00	> 30.0	8.0	13	7.5	8.0	14				3.1	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.05.06	12:22	流心	曇	22.8	21.1	0.20	3.65	0.00	0.00	27.5	8.7	12	12	11	23		2.3E+04		3.1	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.06.01	10:47	流心	晴	25.5	25.1	0.20	3.75	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.8	5.3	8.4	10				3.0	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.07.16	11:00	流心	小雨	20.3	22.0	0.20	3.81	0.00	0.00	28.5	7.7	4.6	3.3	8.2	21		1.7E+04		3.1	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.08.03	10:58	流心	薄曇	34.0	30.0	0.20	3.70	0.00	0.00	> 30.0	8.4	9.0	5.1	9.6	18				3.1	0.14	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.09.01	11:30	流心	曇	26.0	24.7	0.20	3.65	-62.50	0.29	19.0	7.7	3.9	2.3	7.3	23				2.2	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.10.13	11:08	流心	曇	24.5	22.0	0.20	3.57	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	6.9	8.5	13				3.9	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.11.09	11:10	流心	晴	24.0	17.6	0.20	3.48	0.00	0.00	30.0	8.0	9.4	6.3	8.1	18		1.7E+04		6.0	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.12.01	11:38	流心	快晴	15.7	13.5	0.20	3.58	0.00	0.00	26.0	8.3	14	8.9	10	18				6.5	0.27	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.01.25	10:55	流心	曇	8.1	6.5	0.20	3.46	0.00	0.00	> 30.0	8.1	14	6.4	8.8	19		1.3E+04		6.8	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.02.08	12:35	流心	快晴	16.4	8.1	0.20	3.41	0.00	0.00	15.0	8.9	20	10	14	31				7.6	0.31	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.03.01	11:35	流心	晴	11.0	10.1	0.20	3.53	0.00	0.00	22.0	8.8	17	9.2	12	27				5.9	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
平均値				21.0	18.5			- 0.52	0.02	26.5	8.2	11	6.9	9.5	20		1.8E+04		4.5	0.18	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				8.1	6.5			-62.50	0.00	15.0	7.7	3.9	2.3	7.3	10		1.3E+04		2.2	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				34.0	30.0			0.00	0.29	> 30.0	8.9	20	12	14	31		2.3E+04		7.6	0.31	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	<0.001	<.0005	
m											3	2	10	10	0						0	0	0	0	0	0	
n											12	12	12	12	12				12	12	12	12	12	12	12	12	
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12		4		12	12	12	12	12	12	12	12	

印旛放水路上流			八千代橋				河川 C		1998 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県				10410							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目										特 殊 項 目											
			アル キ ル	P C B	ジ クロ ロ メ タ ン	四 炭 素 化	1,2- ジ クロ ロ エ ン	1,1- ジ クロ ロ エ ン	ス- 1,2- ジ クロ ロ エ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ 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 ド ハ ン	チウ ラ ム	シマ シ ン	チオ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	フェ ノ ール 類	銅	鉛	溶 解 性 鉄	
			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
1998.04.20	10:53	流心																						
1998.05.06	12:22	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					
1998.06.01	10:47	流心																						
1998.07.16	11:00	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	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	
1998.08.03	10:58	流心																						
1998.09.01	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001											
1998.10.13	11:08	流心																						
1998.11.09	11:10	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	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	
1998.12.01	11:38	流心																						
1999.01.25	10:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	
1999.02.08	12:35	流心																						
1999.03.01	11:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001											
平均値			<.0005		<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
最小値			<.0005		<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
最大値			<.0005		<0.002	<.0002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
m			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	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3

印旛放水路上流			八千代橋			河川 C			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10410		
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 素	亜 硝酸 性 素	硝 酸 性 素	リン 酸 性 素	塩 素 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オン 界面 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C O D	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン 総 数
1998.04.20	10:53	流心					0.19	0.090	1.8	0.004	16		27	< 0.05					4.6	
1998.05.06	12:22	流心					0.20	0.12	1.6	0.004	25		30	0.06					5.5	
1998.06.01	10:47	流心					0.29	0.12	1.2	0.007	23		29	< 0.05					5.5	
1998.07.16	11:00	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.61	0.58	1.3	0.025	23		30	< 0.05		7			5.6	
1998.08.03	10:58	流心					0.19	0.10	1.4	0.015	22		27	< 0.05					5.0	
1998.09.01	11:30	流心					0.50	0.090	1.1	0.025	13		21	< 0.05					5.1	
1998.10.13	11:08	流心					0.08	0.10	2.7	<0.003	23		32	< 0.05					4.3	
1998.11.09	11:10	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.76	0.27	3.7	0.021	41		42	< 0.05					5.1	
1998.12.01	11:38	流心					0.73	0.16	3.8	0.040	48		44	0.05					5.1	
1999.01.25	11:55	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		1.4	0.14	3.4	0.087	52		46	0.14		11			4.4	
1999.02.08	12:35	流心					0.87	0.16	3.3	0.019	52		44	0.17					5.8	
1999.03.01	11:35	流心					1.0	0.13	2.5	0.017	45		37	0.21					6.0	
平均値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.58	0.17	2.3	0.024	32		34	< 0.13		9			5.2	
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.08	0.090	1.1	<0.003	13		21	< 0.05		7			4.3	
最大値			0	0	0	0	1.4	0.58	3.8	0.087	52		46	0.21		11			6.0	
k			0	0	0	0	12	12	12	12	12		12	12		5			12	
n			3	3	3	1	12	12	12	12	12		12	12		2			12	