

染井入落				染井新橋				河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2014.05.07 2014.08.04 2014.11.04 2015.02.02	12:05 13:00 12:40 12:40	流心 流心 流心 流心	晴 晴 晴 晴	21.2 33.0 21.0 9.0	19.3 31.0 20.0 11.2	0.16 0.15 0.08 0.07	0.83 0.78 0.41 0.36	0.38 0.20 0.11 0.07	0.12 0.06 0.08 0.05	19.7 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.8 8.0 8.0 7.9	11 11 13 14	3.0 3.2 1.5 0.5	6.0 4.6 3.8 3.5	22 10 3 5	1.7E+04 	< 1 	2.9 3.0 4.7 5.2	0.13 0.10 0.066 0.090	0.023 	<.0003 <.0003 <.0003 <.0003	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	0.001 0.002 <0.001 <0.001	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<.0005 <.0005 <.0005 <.0005			
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				21.1 9.0 33.0 4	20.4 11.2 31.0 4			0.19 0.07 0.38 4	0.08 0.05 0.12 4	27.4 19.7 > 30.0 4	7.9 7.8 8.0 4	12 11 14 4	2.1 0.5 3.2 3.0	4.5 3.5 6.0 4.6	10 3 22 4	1.7E+04 1.7E+04 1.7E+04 1	< 1 < 1 < 1 1	4.0 2.9 0.066 5.2	0.097 0.066 0.13 4	0.023 0.023 0.023 1	<.0003 <.0003 <.0003 0 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4	0.001 <0.001 0.002 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 4	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	<.0005 <.0005 <.0005 0 4			

染井入落			染井新橋				河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292				
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-ジオキサン	亜硝酸性及性窒素	硝酸性及性窒素	亜硝酸性窒素
		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
2014.05.07 2014.08.04 2014.11.04 2015.02.02	12:05 13:00 12:40 12:40	流心 流心 流心 流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12 0.22 0.10 0.17	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	<0.005	1.9 2.6 3.4 3.6	0.06 0.06 0.10 0.08	1.8 2.6 3.3 3.6	
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<.0002 <.0002 <.0002 0 1	<.0004 <.0004 <.0004 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1	<0.004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<0.003 <0.003 <0.003 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<.0003 <.0003 <.0003 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	0.15 0.10 0.22 0.4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 1	2.9 1.9 3.6 0 4	0.08 0.06 0.10 0 4	2.8 1.8 3.6 4 4		

染井入落			染井新橋					河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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	電 伝 導 率	界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	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	ブ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ ブ ロ モ 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	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
	2014.05.07 2014.08.04 2014.11.04 2015.02.02	12:05 13:00 12:40 12:40	流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04 0.05 0.03 0.04	0.036 0.041 0.045 0.071	36 24 17 17		31 32 39 39	< 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05					4.3 4.3 3.5 3.4								
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1		< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 0 1		0.04 0.03 0.05 0.04	0.048 0.036 0.071 0.04	24 17 36 4 4		35 31 39 4 4	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 4					3.9 3.4 4.3 4 4									

染井入落			染井新橋					河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市		10292			
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 ジクモ メタン	クジ ブ ロ モ メタン	ブ ロ モ ホルム												
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L												
2014.05.07 2014.08.04 2014.11.04 2015.02.02	12:05 13:00 12:40 12:40	流心 流心 流心 流心																	
平均値 最小値 最大値 m, k n																			

染井新橋			河川			2012 年度			通年調査			調査担当機関名 柏市										10292				
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 物 質	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀
2012.06.04	12:50	流心	晴	31.1	26.4	0.16	0.79	0.24	0.07	> 30.0	7.9	9.1	11	12	19			3.6	0.16	0.025	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.08.13	12:30	流心	曇	35.2	29.0	0.19	0.93	0.15	0.04	> 30.0	7.5	8.4	2.6	6.1	9	4.9E+04	< 1	3.8	0.11	0.025	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.12.03	12:30	全流	晴	8.6	9.5	0.09	0.45	0.12	0.07	> 30.0	8.4	12	5.7	9.8	5			5.1	0.26		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.02.04	12:20	流心	晴	14.9	13.4	0.08	0.39	0.07	0.05	> 30.0	8.3	11	1.8	5.1	5			5.7	0.20		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				22.5	19.6			0.15	0.06	> 30.0	8.0	10	5.3	8.3	10	4.9E+04	< 1	4.6	0.18	0.025	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.6	9.5			0.07	0.04	> 30.0	7.5	8.4	1.8	5.1	5	4.9E+04	< 1	3.6	0.11	0.025	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.2	29.0			0.24	0.07	> 30.0	8.4	12	11	12	19	4.9E+04	< 1	5.7	0.26	0.025	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																										
n																										
75%値				4	4			4	4	4	4	4	5.7	4	4	1	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4

染井新橋			河川			2012 年度			通年調査			調査担当機関名 柏市										10292					
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	四 塩 素 化	1,2-ジ クロ エタン	1,1-ジ クロ エチン	シス- 1,2-ジ クロ エチン	1,1,1-トリ クロ エタン	1,1,2-トリ クロ エタン	エチレン	エチレン	テトラクロ ロ	1,3-ジ クロ プロペン	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 クロ エタン	亜硝酸 性及び 窒素	硝酸 性及び 窒素	亜硝酸 窒素	硝酸 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
2012.06.04	12:50	流心																		0.16	< 0.1				0.06	2.0	
2012.08.13	12:30	流心	<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0001		0.20	< 0.1				0.06	2.3	
2012.12.03	12:30	全流							< 0.1		<.0003	<.0001								0.09	< 0.1	<.0005			0.09	4.1	
2013.02.04	12:20	流心							< 0.1		<.0003	<.0001								0.08	< 0.1				0.11	4.1	
平均値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0001	0.13	< 0.1	<.0005			0.08	3.1		
最小値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0001	0.08	< 0.1	<.0005			0.06	2.0		
最大値			<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	<.0002	<.0004	< 0.1	<.0006	<.0003	<.0001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0002	<.0001	<.0001	0.20	< 0.1	<.0005			0.11	4.1		
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	1			4	4		
n			1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	4	4	1			4	4		

染井入落			染井新橋					河川		2012 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292				
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 イ オ ン	塩 化 物	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	ブ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ 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 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	mg/L	μg/L	mg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
			2012.06.04	12:50	流心							0.15	0.009	32		32	< 0.05				6.2							
2012.08.13	12:30	流心	< 0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.04	0.050	28		35	< 0.05				4.3										
2012.12.03	12:30	全流							0.56	0.20	30		40	< 0.05				8.7										
2013.02.04	12:20	流心							0.67	0.14	31		42	< 0.05				4.5										
平均値			< 0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.36	0.10	30		37	< 0.05				5.9										
最小値			< 0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.04	0.009	28		32	< 0.05				4.3										
最大値			< 0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.67	0.20	32		42	< 0.05				8.7										
k			0	0		1	0	0	4	4	4		4	0				4										
n			1	1		1	1	1	4	4	4		4	4				4										

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	プロ モ クロ メ タン	クジ プロ ロホ メ タン	プロ モ ホ ルム
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2012.06.04 2012.08.13 2012.12.03 2013.02.04	12:50 12:30 12:30 12:20	流心 流心 全流 流心					
平均値 最小値 最大値 m, k n							

染井入落		染井新橋				河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2011.06.06 2011.08.01 2011.12.05 2012.02.06	12:55 13:50 13:40 13:20	流心 流心 流心 流心	晴晴 晴晴 晴雨 晴雨	32.4 30.9 17.4 5.3	26.0 27.8 14.8 6.8	0.15 0.15 0.08 0.08	0.75 0.75 0.40 0.40	0.43 0.44 0.16 0.11	0.13 0.13 0.11 0.07	29.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.8 7.9 7.8 7.8	9.2 11 12 14	2.2 1.3 1.4 4.2	7.4 6.3 4.0 5.1	13 8 5 7	1.1E+05 < 1	< 1	2.3 2.0 4.7 6.8	0.10 0.12 0.075 0.16	0.009	<0.001 < 0.1 < 0.001 < 0.001	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	<0.001 0.001 <0.001 0.001	<0.005 0.001 <0.005 <0.005	<0.001 0.002 <0.001 <0.001	<0.005 0.002 <0.001 <0.005	
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				21.5 5.3 32.4 4	18.9 6.8 27.8 4			0.29 0.11 0.44 4	0.11 0.07 0.13 4	29.8 29.0 > 30.0 4	7.8 7.8 7.9 4	12 9.2 14 4	2.3 1.3 4.2 2.2	5.7 4.0 7.4 6.3	8 5 13 4	1.1E+05 1.1E+05 1.1E+05 1	< 1 < 1 < 1 1	4.0 2.0 6.8 4	0.11 0.075 0.16 4	0.009 0.009 0.009 1	<0.001 <0.001 <0.001 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 4	0.001 0.001 0.001 4	<0.005 0.001 0.001 4	0.001 0.002 0.001 4	<0.005 0.001 0.001 4	

染井入落		染井新橋				河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市														10292	
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 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	1,3- ジ ^{クロロ} 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 ^{オキソ}	亜 硝 酸 及 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
2011.06.06 2011.08.01 2011.12.05 2012.02.06	12:55 13:50 13:40 13:20	流心 流心 流心 流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12 0.17 0.09 0.11	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1		1.4	0.05 0.04 0.11 0.11	0.05 1.4 4.5 5.6	2.0 1.4 4.5 5.6
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<.0002 <.0002 <.0002 0 1	<.0004 <.0004 <.0004 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1	<0.004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<0.003 <0.003 <0.003 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<.0003 <.0003 <.0003 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	0.12 0.09 0.17 0.11	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1		1.4 1.4 1.4 0 1	0.08 0.04 0.11 0.11 4	0.08 1.4 5.6 4 4	3.4 1.4 5.6 4 4	

染井入落			染井新橋					河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292						
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	電 伝 導 率	界面 活性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D 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	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	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
			2011.06.06 2011.08.01 2011.12.05 2012.02.06	12:55 13:50 13:40 13:20	流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		0.8	0.1	< 0.02	<.0006	0.11 0.04 0.30 0.64	0.006 0.009 0.024 0.026	28 29 40 62		26 30 44 51	< 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05					6.1 5.2 2.9 2.6							
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1		0.8 0.8 0.8 1 1	0.1 0.1 0.1 1 1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	0.27 0.04 0.64 0.4 4	0.016 0.006 0.026 4 4	40 28 62 4 4		38 26 51 4 4	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 4					4.2 2.6 6.1 4 4										

染井入落			染井新橋					河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市		10292			
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 モ メタン	プロ モホルム												
				mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ											
2011.06.06 2011.08.01 2011.12.05 2012.02.06	12:55 13:50 13:40 13:20	流心 流心 流心 流心																	
平均値 最小値 最大値 m, k n																			

染井入落			染井新橋					河川		2010 年度					通年調査					調査担当機関名 柏市					10292					
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 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
2010.06.07	10:45	流心	晴曇	27.5	22.5	0.16	0.82	0.25	0.07	24.0	7.7	9.9	3.7	7.1	18	4.9E+04	< 1	3.8	0.13	0.069	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2010.08.02	11:12	流心	流心	33.5	29.4	0.15	0.76	0.29	0.09	> 30.0	7.7	8.3	2.7	5.9	15							5.3	0.069	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.12.06	11:20	流心	流心	12.0	12.6	0.08	0.42	0.14	0.08	> 30.0	7.7	10	1.3	4.8	11							6.6	0.091	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.02.14	13:43	流心	流心	6.5	8.0	0.07	0.35	0.06	0.05	> 30.0	8.3	15	1.5	3.7	2							5.7	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				19.9	18.1			0.19	0.07	28.5	7.9	11	2.3	5.4	12	4.9E+04	< 1	5.4	0.10	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最小値				6.5	8.0			0.06	0.05	24.0	7.7	8.3	1.3	3.7	2	4.9E+04	< 1	3.8	0.069	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				33.5	29.4			0.29	0.09	> 30.0	8.3	15	3.7	7.1	18	4.9E+04	< 1	6.6	0.13	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
m																					0	0	0	0	0	0				
n																					4	4	4	4	4	4				
75%値				4	4			4	4	4	4	4	2.7	5.9	4	1	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4				

染井入落		染井新橋				河川		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市												10292			
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 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 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
2010.06.07 2010.08.02 2010.12.06 2011.02.14	10:45 11:12 11:20 13:43	流心 流心 流心 流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08 0.13 0.10 < 0.08	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1		2.0	0.07 0.13 < 0.03 0.09	2.0 2.6 4.3 4.7	
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<.0002 <0.002 <0.002 0 1	<.0004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1	<0.004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<0.003 <0.003 <0.003 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<.0003 <.0003 <.0003 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.08 < 0.08 < 0.13 0 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4		2.0 2.0 2.0 0 1	< 0.08 < 0.03 0.13 4	3.4 2.0 4.7 4 4		

染井入落		染井新橋					河川		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292				
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	電 伝 導 率	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 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	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	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2010.06.07 2010.08.02 2010.12.06 2011.02.14	10:45 11:12 11:20 13:43	流 心 流 心 流 心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.56 0.69 0.69 0.39	0.042 0.032 0.048 0.079	39 33 42 33		35 35 47 40	0.13 0.11 0.17 0.16					4.6 3.9 3.1							
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1		< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	0.58 0.39 0.69 0.44	0.050 0.032 0.079 4 4	37 33 42 44		39 35 47 44	0.14 0.11 0.17 4 4				3.9 3.1 4.6 3 3								

染井入落		染井新橋					河川		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市		10292	
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 モ メ タ ン	プロ モ ホル ム									
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L								
2010.06.07 2010.08.02 2010.12.06 2011.02.14	10:45 11:12 11:20 13:43	流心 流心 流心 流心														
平均値 最小値 最大値 m, k n																

染井入落			染井新橋				河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292				
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	N 抽 出 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/100m ²	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2009.06.01 2009.08.03 2009.12.07 2010.02.01	15:02 09:50 08:38 08:40	流心 流心 流心 流心	曇曇 曇晴 曇曇	22.0 26.6 8.2 4.9	23.0 23.8 9.6 6.8	0.14 0.15 0.07 0.08	0.72 0.78 0.34 0.40	0.61 0.40 0.23 0.07	0.18 0.12 0.11 0.05	19.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.7 7.6 7.5 7.6	9.0 7.7 10 10	3.7 2.0 1.3 2.2	6.9 5.2 3.4 3.4	32 12 3 2		< 1 4.2 5.4 7.4	2.9 0.080 0.070 0.14	0.15 0.004 0.070 0.14	0.004	<0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	<0.001 <0.001 0.001 0.001	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005	<0.001 <0.001 0.001 0.001	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005	
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				15.4 4.9 26.6 4	15.8 6.8 23.8 4			0.33 0.07 0.61 4	0.12 0.05 0.18 4	27.3 19.0 > 30.0 4	7.6 7.5 7.7 4	9.2 7.7 10 4	2.3 1.3 3.7 2.2	4.7 3.4 6.9 5.2	12 2 32 4		< 1 < 1 < 1 1	5.0 2.9 7.4 4	0.11 0.070 0.15 4	0.004 0.004 0.004 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4	0.001 <0.001 0.001 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 4	0.001 <0.001 0.001 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 4	

染井入落		染井新橋				河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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 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	エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ^{クロロ} 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 ^{オキソ}	亜 硝 酸 及 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
2009.06.01 2009.08.03 2009.12.07 2010.02.01	15:02 09:50 08:38 08:40	流心 流心 流心 流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21 0.12 0.08 0.09	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1			1.6 2.8 3.8 6.1	< 0.03 0.14 0.07 0.55	1.5 2.7 3.8 5.6
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<.0002 <0.002 <0.002 0 1	<.0004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1	<0.004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<0.003 <0.003 <0.003 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0002 <0.002 <0.002 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<.0003 <0.003 <0.003 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	0.13 0.08 0.21 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4			3.6 1.6 6.1 0 4	< 0.20 < 0.03 0.55 3 4	3.4 1.5 5.6 4 4	

染井入落			染井新橋					河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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	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 ィ ル a	C 溶 解 性 D	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 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	mg/L	μ g/L	mg/L	個/m ²	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
	2009.06.01 2009.08.03 2009.12.07 2010.02.01	15:02 09:50 08:38 08:40	流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		< 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.2	<.0006	0.18 0.19 0.26 0.33	0.027 0.044 0.040 0.10	26 37 23 32		28 37 38 43	0.13 0.11 0.26 0.25					4.9 3.4 3.0 2.8									
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1		< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.2 0 1	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	0.24 0.18 0.33 4 4	0.053 0.027 0.10 4 4	30 23 37 4 4		37 28 43 4 4	0.19 0.11 0.26 4 4					3.5 2.8 4.9 4 4										

染井入落		染井新橋					河川	2009 年度	通年調査	調査担当機関名	柏市	10292
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				
2009.06.01 2009.08.03 2009.12.07 2010.02.01	15:02 09:50 08:38 08:40	流心 流心 流心 流心										
平均値 最小値 最大値 m, k n												

染井入落		染井新橋				河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292					
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						p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 菌 数	N 抽 へ キ サ ン 物 出 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/100m ²	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2008.06.16 2008.08.19 2008.12.03 2009.02.02	08:30 08:40 11:28 10:25	流心 流心 流心 流心	晴曇 晴晴 晴晴 晴晴	22.8 28.5 15.0 9.5	20.5 24.5 14.4 9.3	0.15 0.14 0.07 0.07	0.78 0.73 0.37 0.37	0.43 0.67 0.32 0.18	0.06 0.11 0.13 0.12	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.4 7.4 7.6 7.4	7.9 7.3 12 12	3.1 2.8 1.3 1.2	6.6 6.0 4.6 4.8	11 12 4 6	7.9E+03 7.9E+03 7.9E+03 7.9E+03	< < < <	1 1 1 1	4.3 4.1 6.7 4.9	0.19 0.11 0.12 0.11	0.047 0.047 0.047 0.047	<0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1	<0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1	<0.005 <0.001 <0.003 <0.005 <0.001 <0.005	0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<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				19.0 9.5 28.5 4	17.2 9.3 24.5 4			0.40 0.18 0.67 4	0.11 0.06 0.13 4	> 30.0 > 30.0 > 30.0 4	7.5 7.4 7.6 4	9.8 7.3 12 4	2.1 1.2 3.1 2.8	5.5 4.6 6.6 6.0	8 4 12 4	7.9E+03 7.9E+03 7.9E+03 1	< < < 1	1 1 1 4	5.0 4.1 6.7 4	0.13 0.11 0.19 4	0.047 0.047 0.047 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4	0.002 <0.001 <0.003 0 4	<0.005 <0.001 <0.005 0 4	0.001 <0.001 <0.001 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 4

染井入落			染井新橋				河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292			
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 塩 化 炭 素	1,2- ジ ブ ロ モ エ チ ン	1,1- ジ ブ ロ モ エ チ ン	シス- 1,2- ジ ブ ロ モ エ チ ン	1,1,1- トリ ブ ロ モ エ チ ン	1,1,2- トリ ブ ロ モ 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 ロ モ エ チ ン ア ロ ハ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン カル ブ	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
2008.06.16 2008.08.19 2008.12.03 2009.02.02	08:30 08:40 11:28 10:25	流心 流心 流心 流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16 0.17 0.18 0.12	0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	2.4 2.9 4.5 4.1	0.08 0.10 0.07 < 0.03	2.3 2.8 4.4 4.1	
平均値 最小値 最大値 m, k n				<.0005 <.0005 <.0005 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<.0002 <0.002 <0.002 0 1	<.0004 <0.004 <0.004 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.004 <0.004 <0.004 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 1	<0.003 <0.003 <0.003 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<.0003 <.0003 <.0003 0 1	<0.002 <0.002 <0.002 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	<0.001 <0.001 <0.001 0 1	0.16 0.12 0.18 0.4	0.1 < 0.1 0.1 0.4	3.5 2.4 4.5 4	0.07 < 0.03 0.10 0.4	3.4 2.3 4.4 4		

染井入落		染井新橋					河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市										10292				
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	電 伝 導 率	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	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	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ ブ 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	mg/L	%	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			
2008.06.16 2008.08.19 2008.12.03 2009.02.02	08:30 08:40 11:28 10:25	流 心 流 心 流 心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.40 0.27 0.73 0.28	0.058 0.039 0.070 0.067	36 42 90 27		37 39 60 39	0.05 0.07 0.10 0.08					5.1 3.7 3.8 3.6							
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 1		< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 0 1		0.42 0.27 0.73 0.44	0.059 0.039 0.070 0.44	49 27 90 44		44 37 60 44	0.08 0.05 0.10 0.44				4.1 3.6 5.1 44								

染井入落			染井新橋					河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 柏市		10292	
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 メタロ ン	クジブ ロロ メタ ン	プロモ ホルム										
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L									
2008.06.16 2008.08.19 2008.12.03 2009.02.02	08:30 08:40 11:28 10:25	流心 流心 流心 流心															
平均値 最小値 最大値 m, k n																	

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	クロブクロモメタン	プロモホルム
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2007. 06. 05 2007. 08. 06 2007. 12. 04 2008. 02. 18	11:03 12:20 12:05 16:10	流心 流心 流心 流心					
平均値 最小値 最大値 m, k n							

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 クモ メ タ ロ ン	クジ ブ ロ メ タ ン	ブ ロ モ ホル ム
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.04.25	11:10	流心					
2006.05.22	09:25	流心					
2006.06.12	11:24	流心					
2006.07.04	11:32	流心					
2006.08.10	10:00	流心					
2006.09.19	11:10	流心					
2006.10.12	11:48	流心					
2006.11.14	09:10	流心					
2006.12.04	11:15	流心					
2007.01.11	11:20	流心					
2007.02.13	09:30	流心					
2007.03.01	11:40	流心					
平均値 最小値 最大値 m, k n							

染井入落			染井新橋				河川		2005 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292				
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 N 抽 物 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミ ウム	全シ アン	鉛	六 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀				
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2005.04.21	11:50	左岸	晴	21.8	18.1	0.17	0.87	0.13	0.05	> 30.0	7.3	9.7	4.6	6.0	17	< 1.0	3.8	0.25	0.022	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.05.12	08:20	右岸	雨	12.8	13.4	0.18	0.89	0.21	0.05	> 30.0	7.6	8.8	2.6	6.1	16		4.0	0.19												
2005.06.16	12:10	流心	俄曇	20.1	19.9	0.17	0.85	0.29	0.07	> 30.0	7.4	7.8	2.9	6.5	14		3.4	0.23		<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.07.14	11:50	流心	快晴	22.6	20.8	0.17	0.83	0.80	0.19	> 30.0	7.5	9.1	2.5	6.2	22		4.2	0.14												
2005.08.20	13:15	流心	晴	31.8	30.1	0.18	0.88	0.72	0.17	> 30.0	7.7	10	2.9	7.1	26	2.3E+02	< 1.0	2.1	0.19	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2005.09.12	11:35	流心	曇	30.6	28.3	0.06	0.30	0.15	0.11	> 30.0	7.9	11	1.5	6.2	8		4.5	0.18												
2005.10.13	11:45	流心	晴	22.6	22.3	0.18	0.88	0.77	0.18	> 30.0	7.9	9.2	1.1	4.4	4		5.6	0.26		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.11.14	11:55	流心	曇	14.8	14.2	0.08	0.39	0.12	0.07	> 30.0	8.1	13	1.0	4.3	3		5.7	0.29												
2005.12.14	12:20	流心	晴	11.1	9.2	0.07	0.35	0.17	0.12	> 30.0	8.0	13	1.6	5.1	4	2.4E+03	< 1.0	6.5	0.30	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2006.01.18	11:45	流心	晴	8.2	8.5	0.16	0.82	0.24	0.07	> 30.0	7.7	13	1.4	5.5	3		6.3	0.41												
2006.02.06	10:30	流心	曇	3.0	5.7	0.08	0.41	0.10	0.07	> 30.0	7.7	11	1.6	4.1	3		7.2	0.30		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2006.03.09	11:40	左岸	曇	10.6	11.8	0.08	0.38	0.10	0.07	> 30.0	7.8	12	2.1	5.6	4		6.6	0.38												
平均値				17.5	16.9			0.32	0.10	> 30.0	7.7	11	2.2	5.6	10	1.3E+03	< 1.0	5.0	0.26	0.016	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最小値				3.0	5.7			0.10	0.05	> 30.0	7.3	7.8	1.0	4.1	3	2.3E+02	< 1.0	2.1	0.14	0.013	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				31.8	30.1			0.80	0.19	> 30.0	8.1	13	4.6	7.1	26	2.4E+03	< 1.0	7.2	0.41	0.022	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
m																				0	0	0	0	0	0					
n																														
75%値				12	12			12	12	12	12	12	2.6	6.2	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6					

染井入落			染井新橋				河川		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292			
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 化	1,2- ジ ^{クロ} エチ ^ン	1,1- ジ ^{クロ} エチ ^ン	シス- 1,2- 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	エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ^{クロ} 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	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 酸 及 性 窒 素 素	硝 酸 性 窒 素 素	硝 酸 性 窒 素 素
2005.04.21	11:50	左岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001						<0.001		0.12	< 0.1	2.8	0.24	2.6	
2005.05.12	08:20	右岸																			0.22	< 0.1	2.3	0.17	2.2	
2005.06.16	12:10	流心																								
2005.07.14	11:50	流心																								
2005.08.20	13:15	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		0.11	< 0.1	1.4	0.06	1.4	
2005.09.12	11:35	流心																								
2005.10.13	11:45	流心																			0.17	0.1	4.6	0.15	4.5	
2005.11.14	11:55	流心																								
2005.12.14	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001						<0.001	<0.001	0.48	0.2	5.7	0.39	5.4	
2006.01.18	11:45	流心																								
2006.02.06	10:30	流心																			0.30	< 0.1	6.1	0.88	5.3	
2006.03.09	11:40	左岸																								
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	0.23	0.1	3.8	0.32	3.6		
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	0.11	< 0.1	1.4	0.06	1.4		
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	0.48	0.2	6.1	0.88	5.4		
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	6	6	6	6	

染井入落		染井新橋					河川		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292					
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	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	界面 活性 剤	陰 イ オン	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	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	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	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2005.04.21	11:50	左岸 右岸 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 流心 左岸	<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02		0.46	0.042	38		36	< 0.05				4.0									
2005.05.12	08:20									< 0.03	0.22	48		43	< 0.05				4.4									
2005.06.16	12:10																											
2005.07.14	11:50		<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05	0.031	38		34	< 0.05				4.9									
2005.08.20	13:15																											
2005.09.12	11:35																											
2005.10.13	11:45										0.31	0.061	86		62	< 0.05				4.0								
2005.11.14	11:55																											
2005.12.14	12:20		<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.39	0.16	140		86	< 0.05				3.5									
2006.01.18	11:45																											
2006.02.06	10:30									1.1	0.078	76		61	0.05				3.3									
2006.03.09	11:40																											
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	0.39	0.099	71		54	< 0.05				4.0									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.031	38		34	< 0.05				3.3									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02	<.0006	1.1	0.22	140		86	0.05				4.9									
k			0	0		1	1	0		5	6	6		6	1				6									
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6	6			6									

染井入落		染井新橋				河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 腸 菌 数	N 抽出物質 (ヘキサ)	全 窒 素	全 リ ン	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	mg/l	mg/l	
2003.05.01	11:20	流心	晴	17.9	18.9	0.20	0.75	0.40	0.13	18.0	7.8	8.7	4.5	8.9	39	2.2E+04		3.8	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2003.07.07	13:17	流心	晴	21.6	21.8	0.20	0.67	0.54	0.21	20.5	7.7	6.9	3.1	8.1	40	1.7E+05		2.9	0.21	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2003.09.01	11:10	流心	晴	21.7	20.8	0.17	0.34	0.04	0.03	> 30.0	7.9	7.9	2.8	5.1	6			6.5	0.16							
2003.11.04	14:45	流心	晴	18.5	18.7	0.18	0.37	0.07	0.06	> 30.0	8.0	8.9	2.3	4.6	3	1.4E+04		6.0	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2004.01.13	13:10	流心	晴	8.4	10.2	0.17	0.35	0.20	0.15	> 30.0	7.9	11	8.3	8.5	13	3.3E+04		7.6	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2004.03.02	11:07	流心	曇	6.3	8.1	0.16	0.33	0.07	0.07	> 30.0	7.9	10	4.7	6.3	5			7.3	0.24							
平均値				15.7	16.4		0.22	0.11	26.4	7.9	8.9	4.3	6.9	18	6.0E+04		5.7	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
最小値				6.3	8.1		0.04	0.03	18.0	7.7	6.9	2.3	4.6	3	1.4E+04		2.9	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
最大値				21.7	21.8		0.54	0.21	> 30.0	8.0	11	8.3	8.9	40	1.7E+05		7.6	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
m				6	6			6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4	
75%値																										

染井入落			染井新橋				河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考		
			アルキル水銀	PCB	メタンジクロロ炭素	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	1,1,2-ジクロロイソ	1,1,1-トリクロロイソ	1,1,2-トリクロロイソ	トリクロロイソエチレン	エチレンテトラクロロ	1,3-ジクロロベン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性及び窒素	硝酸性窒素	室 窒 酸性 酸性
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2003.05.01	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	0.0024	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	2.5	0.10	2.4
2003.07.07	13:17	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.11	< 0.1	1.7	0.06	1.7
2003.09.01	11:10	流心																				5.6	0.27	5.3
2003.11.04	14:45	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	0.35	< 0.1	5.3	0.18	5.1
2004.01.13	13:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.37	< 0.1	5.7	0.17	5.5
2004.03.02	11:07	流心																				5.8	0.16	5.6
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	0.0013	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.26	< 0.1	4.4	0.16	4.3
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	1.7	0.06	1.7
最大値					0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	< 0.1	0.006	0.003	0.001	0.0024	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.37	< 0.1	5.8	0.27	5.6
m, k					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6
n																								

染井入落			染井新橋						河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292	
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	アンモニア素	リン酸性リン	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a	溶解性COD	総数	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	クロロベンゼン生成能	ジブロモメタン生成能	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	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
2003.05.01 2003.07.07 2003.09.01 2003.11.04 2004.01.13 2004.03.02	11:20 13:17 11:10 14:45 13:10 11:07	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.41 0.21	0.027 0.043	39 35		35 32 46 49 53 62	< 0.05 0.11		4.3 6.6									
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 0 1	< 0.01 < 0.01 0 1	< 0.05 < 0.05 0 1	0.1 0.1 0.1 1	< 0.1 < 0.1 0.1 1	< 0.02 < 0.02 0 1		0.47 0.21 0.86 4 4	0.049 0.027 0.067 4 4	48 35 66 4 4		46 32 62 6 6	0.11 < 0.05 0.11 1 2		5.5 4.3 6.6 2 2									

染井入落			染井新橋			河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10292	
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	ジクロロメタン	クジロロメタン	プロモホルム								
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l										
2003.05.01	11:20	流心													
2003.07.07	13:17	流心													
2003.09.01	11:10	流心													
2003.11.04	14:45	流心													
2004.01.13	13:10	流心													
2004.03.02	11:07	流心													
平均値															
最小値															
最大値															
m , k															
n															

染井入落		染井新橋				河川				2001 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10292						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 腸 菌 数	N 抽出物 (ヘキサミン)	全 窒 素	全 リ ン	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	mg/l	mg/l	mg/l		
2001.05.07	11:04	流心	快晴	22.4	19.2	0.20	0.75	0.41	0.15	19.0	7.7	9.1	8.4	9.6	55	4.9E+04		3.1	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2001.07.04	11:20	流心	晴	34.3	34.1	0.20	0.60	0.07	0.03	> 30.0	7.6	5.9	2.5	6.2	13	7.9E+04		5.2	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2001.09.05	10:54	流心	薄曇	23.3	21.6	0.16	0.33	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.9	1.7	5.0	4		5.0	0.18										
2001.11.13	12:10	流心	晴	15.1	13.3	0.17	0.34	0.18	0.16	> 30.0	7.5	9.2	3.4	5.7	4	7.0E+04		6.0	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2002.01.09	11:59	流心	快晴	9.2	6.9	0.18	0.36	0.10	0.08	> 30.0	7.7	11	6.1	5.0	7	1.4E+04		7.3	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2002.03.05	10:55	流心	曇	9.3	9.4	0.17	0.35	0.02	0.02	> 30.0	7.8	9.4	6.4	6.1	12			7.6	0.26									
平均値				18.9	17.4			0.13	0.07	28.2	7.7	8.8	4.8	6.3	16	5.3E+04		5.7	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				9.2	6.9			0.00	0.00	19.0	7.5	5.9	1.7	5.0	4	1.4E+04		3.1	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				34.3	34.1			0.41	0.16	> 30.0	7.8	11	8.4	9.6	55	7.9E+04		7.6	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m																												
75%値				6	6			6	6	6	6	6	6.4	6.2	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4		

染井入落			染井新橋				河川		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10292	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考				
			アルキル水銀	PCB	メタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロ	1,1-ジクロロ	1,1,2-ジクロロ	1,1,1-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	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
2001.05.07	11:04	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	0.14			1.7	0.07	1.6	
2001.07.04	11:20	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	0.40			3.9	0.17	3.7	
2001.09.05	10:54	流心																					3.7	0.12	3.6	
2001.11.13	12:10	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	0.21			4.6	0.10	4.5	
2002.01.09	11:59	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	0.41			5.1	0.07	5.1	
2002.03.05	10:55	流心																					5.3	0.30	5.0	
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.29			4.1	0.14	3.9	
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14			1.7	0.07	1.6	
最大値					0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	< 0.1	0.006	0.003	0.001	0.002	0.006	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.41			5.3	0.30	5.1	
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	6	6	
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4			6	6	6	

染井入落			染井新橋						河川		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292		
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	電気活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	C O D 溶解性	総数	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	クロロベンゼン生成能	ジ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	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
2001.05.07	11:04	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17	0.028	50		38													
2001.07.04	11:20									0.38	0.068	110		69					4.8								
2001.09.05	10:54									0.28	0.063			65													
2001.11.13	12:10									0.70	0.024	56		55													
2002.01.09	11:59									1.1	0.10	160		90		0.12			4.3								
2002.03.05	10:55									1.2	0.13			97													
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.64	0.069	94		69	< 0.12				4.6								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17	0.024	50		38	< 0.05				4.3								
最大値			0.005	0.01	0.1	0.1	0.1	0.02		1.2	0.13	160		97	0.12				4.8								
k			1	1	1	1	1	1		6	6	4		6	2				2								
n																											

染井入落			染井新橋			河川		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10292	
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	ジクロロ メタン	ジクロロ ベンゼン	プロモホルム								
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l								
2001.05.07	11:04	流心													
2001.07.04	11:20	流心													
2001.09.05	10:54	流心													
2001.11.13	12:10	流心													
2002.01.09	11:59	流心													
2002.03.05	10:55	流心													
平均値															
最小値															
最大値															
m , k															
n															

染井入落		染井新橋				河川				1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 腸 菌 数	N(ヘキサ)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	
1999.05.06	13:10	流心	晴	25.8	22.4	0.20	0.72	0.48	0.17	18.0	7.7	9.0	9.1	12	50	2.2E+04		3.6	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.07.01	10:32	流心	薄曇	28.3	22.9	0.20	0.60	0.15	0.07	> 30.0	7.4	6.3	3.0	6.5	14	1.7E+05		4.6	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.09.13	09:28	流心	晴	33.1	25.3	0.15	0.30	0.04	0.03	> 30.0	7.9	7.6	3.8	7.1	20		6.1	0.19								
1999.11.11	11:08	流心	晴	15.1	13.6	0.17	0.35	0.05	0.05	> 30.0	7.6	9.4	1.6	4.6	2	4.9E+04		6.7	0.17	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.01.05	09:45	流心	曇	7.6	5.8	0.15	0.30	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	2.4	4.1	2	3.3E+03		7.7	0.24	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.03.13	13:20	流心	晴	13.0	13.3	0.14	0.28	0.04	0.04	> 30.0	7.7	9.6	3.0	5.3	2			6.0	0.26							
平均値				20.5	17.2		0.13		0.06	28.0	7.7	8.7	3.8	6.6	15	6.1E+04		5.8	0.19	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				7.6	5.8		0.00		0.00	18.0	7.4	6.3	1.6	4.1	2	3.3E+03		3.6	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				33.1	25.3		0.48		0.17	> 30.0	7.9	10	9.1	12	50	1.7E+05		7.7	0.26	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
m								6	6	6	6	6	6	6	6			6	6	4	4	4	4	4	4	
75%値				6	6			6	6	6	6		3.8	7.1						4	4					

染井入落			染井新橋				河川				1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考				
			アルキル水銀	PCB	メタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	1,1,2-ジクロロイソ	1,1,1-トリクロロイソ	エチレン	トリクロロイソ	エチレン	テトラクロロイソ	1,3-ジクロロベン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	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
染井入落			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
1999.05.06	13:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1			2.1	0.15	2.0	
1999.07.01	10:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.2			3.6	< 0.03	3.6	
1999.09.13	09:28	流心																					4.9	0.11	4.8	
1999.11.11	11:08	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.2			5.7	0.15	5.6	
2000.01.05	09:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				5.2	0.06	5.2	
2000.03.13	13:20	流心																					4.4	0.10	4.3	
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	0.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.2			4.3	0.10	4.3	
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1			2.1	< 0.03	2.0	
最大値					0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	< 0.1	0.006	0.003	0.001	0.0002	0.006	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.2			5.7	0.15	5.6	
m, k					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3			6	6	6	
n																										

		染井新橋							河川		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10292		
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	電気活性剤	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	C O D 溶解性	総数	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	クロロベンゼン生成能	ジ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	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
1999.05.06	13:10	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.19	0.035	26		28	0.05			5.6									
1999.07.01	10:32	流心								0.31	0.024	45		39	0.09	9		5.0									
1999.09.13	09:28	流心								0.19	0.10	24		32	< 0.05			3.7									
1999.11.11	11:08	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.36	0.098	92		61	0.06	8		4.5									
2000.01.05	09:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.0	0.17	21		37	0.12			3.8									
2000.03.13	13:20	流心								0.77	0.15	48		43	0.14			4.7									
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.47	0.096	43		40	0.09	9		4.6									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.19	0.024	21		28	< 0.05	8		3.7									
最大値			0	0	0	0	0	0		1.0	0.17	92		61	0.14	2		5.6									
k			3	3	3	3	3	3		6	6	6		6	5	2		6									
n																											

染井新橋			河川					1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10292	
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	ジクロロメタン	ジクロロベンゼン	プロモホルム								
				mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ							
1999.05.06	13:10	流心													
1999.07.01	10:32	流心													
1999.09.13	09:28	流心													
1999.11.11	11:08	流心													
2000.01.05	09:45	流心													
2000.03.13	13:20	流心													
平均値															
最小値															
最大値															
m , k															
n															

染井入落		染井新橋				河川				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10292						
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 ヘ キ サン 物 質 出 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	mg/L
1998.05.11	09:20			17.0	17.4	0.20	0.74	0.35	0.12	22.0	7.7	8.1	6.1	9.7	29	7.9E+04		3.6	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
1998.07.01	07:39	流心	曇	25.0	22.5	0.20	0.72	0.09	0.03	> 30.0	7.5	5.1	3.8	8.6	21	9.4E+04		4.9	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
1998.09.02	11:30	流心	曇	24.7	23.6	0.20	0.40	0.09	0.06	> 30.0	7.4	6.5	1.7	6.5	11			6.2	0.18									
1998.11.11	09:40	流心	晴	12.6	13.0	0.20	0.58	0.06	0.02	> 30.0	7.7	8.6	1.7	4.3	5	7.9E+03		7.4	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
1999.01.11	10:24	流心	快晴	9.3	6.3	0.20	0.47	0.03	0.02	> 30.0	7.6	11	1.7	4.0	3			7.9	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
1999.03.02	09:25	流心	晴	8.4	7.8	0.20	0.42	0.03	0.02	> 30.0	7.6	9.5	3.4	5.9	2	4.9E+03		7.2	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
平均値				16.2	15.1			0.11	0.05	28.7	7.6	8.1	3.1	6.5	12	4.6E+04		6.2	0.21	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				8.4	6.3			0.03	0.02	22.0	7.4	5.1	1.7	4.0	2	4.9E+03		3.6	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				25.0	23.6			0.35	0.12	> 30.0	7.7	11	6.1	9.7	29	9.4E+04		7.9	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m																		0	0			0	0	0	0			
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4			
75%値																												

染井入落			染井新橋				河川				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10292			
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 メ タン	四 炭 素 化	1,2- ジ ブ ロ ン	1,1- ジ ブ ロ ン	1,2- ジ ブ ロ ン	1,1,1- トリ ブ ロ ン	1,1,2- トリ ブ ロ ン	トリク ロ ロ エ チ レ ン	テトラク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ ブ ロ ン	チウ ラ ム	シマ シ ン	チオ ベ ン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	フェ ノ ール 類	銅	亜 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		
1998.05.11 1998.07.01 1998.09.02 1998.11.11 1999.01.11 1999.03.02	09:20 07:39 11:30 09:40 10:24 09:25	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002	<.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002	<.0004 <.0004 <.0004 <.0004 <.0004 <.0004	<0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002	<0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	<.0006 <.0006 <.0006 <.0006 <.0006 <.0006	<0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002	<.0006 <.0006 <.0006 <.0006 <.0006 <.0006	<.0003 <.0003 <.0003 <.0003 <.0003 <.0003	<0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005	< 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01	< 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05	0.2 0.1 0.1			
平均値 最小値 最大値 m , k n					<0.002 <0.002 <0.002 0 4	<.0002 <.0002 <.0002 0 4	<.0004 <.0004 <.0004 0 4	<0.002 <0.002 <0.002 0 4	<0.004 <0.004 <0.004 0 4	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 4	<.0006 <.0006 <.0006 0 4	<0.003 <0.003 <0.003 0 4	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	<.0002 <.0002 <.0002 0 3	<.0006 <.0006 <.0006 0 3	<.0003 <.0003 <.0003 0 3	<0.002 <0.002 <0.002 0 3	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	<0.001 <0.001 <0.001 0 4	<0.005 <0.005 <0.005 0 3	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 3	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 3	0.1 0.1 0.2 3		

染井入落		染井新橋			河川		1998 年度		通年調査		調査担当機関名		千葉県		10292					
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 窒 素	亜 硝酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	リン 酸 性 イ オン	塩 素	塩 分	伝 導 率	電 気	界面 活性 剤	陰 イ オン	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C O D 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL		
1998.05.11 1998.07.01 1998.09.02 1998.11.11 1999.01.11 1999.03.02	09:20 07:39 11:30 09:40 10:24 09:25	流心 流心 流心 流心 流心 流心	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02	0.2 0.1 0.1	 	0.28 0.42 0.34 0.26 0.91 1.2	0.080 0.13 0.060 0.070 0.050 0.11	2.2 3.0 4.6 6.0 6.1 5.1	0.040 0.074 0.044 0.095 0.10 0.16	37 71 75 62 47 100	 	36 47 57 46 44 65	< 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 0.17 0.19	 4	 	 	5.9 6.0 4.9 3.4 3.3 5.4	 	
平均値 最小値 最大値 k n			< 0.1 < 0.1 0 3	< 0.02 < 0.02 0 3	0.1 0.1 0.2 3		0.57 0.26 1.2 6	0.083 0.050 0.13 6	4.5 2.2 6.1 6	0.086 0.040 0.16 6	65 37 100 6		49 36 65 6	0.13 < 0.05 0.19 4 6		7 4 10 2 2		4.8 3.3 6.0 6 6		