

根木名川		新川水門					河川B		2015 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目									
				温	温						pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 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				
				℃	℃						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	
2015.04.13	09:53	流心	雨	10.9	11.4	0.68	3.41	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	1.6	3.6	10	7.9E+02														
2015.05.12	09:18	流心		19.8	19.2	0.71	3.56	0.00	0.00	28.0	7.9	9.8	2.4	4.6	14	1.3E+03		2.2	0.11	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2015.06.08	09:18	流心	晴	23.8	21.9	0.71	3.56	0.00	0.00	> 30.0	7.5	7.6	2.0	5.6	12	4.6E+03														
2015.07.08	09:40	流心	曇	26.7	21.8	0.76	3.80	- 8.12	0.04	> 30.0	7.5	6.8	0.6	3.7	10	7.9E+03		2.1	0.11	0.006										
2015.08.10	09:20	流心	曇	29.7	29.0	0.66	3.31	0.00	0.00	27.0	7.8	8.0	3.5	6.2	9	3.5E+04														
2015.09.23	09:05	流心	晴	28.0	23.5	0.46	2.33	0.00	0.00	> 30.0	7.5	6.3	4.1	6.7	13	1.4E+04		5.1	0.13											
2015.10.07	11:41	流心	曇	20.0	19.0	0.70	3.50	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.1	1.5	4.4	14	3.3E+02														
2015.11.09	09:30	流心	晴	24.3	18.3	0.64	3.24	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.6	5.5	6.0	14	5.4E+04		4.2	0.15	0.010	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2015.12.07	08:51	流心	曇	9.3	10.1	0.62	3.14	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	1.2	3.3	5	3.3E+03														
2016.01.06	09:55	流心	晴	7.4	7.9	0.67	3.37	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	1.0	2.9	7	1.7E+02		3.4	0.16	0.005										
2016.02.05	13:17	流心	曇	12.4	8.4	0.69	3.49	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	1.4	4.1	8	1.1E+02														
2016.03.07	11:42	流心	雨	16.6	13.3	0.72	3.63	5.03	0.03	> 30.0	7.6	7.3	5.5	7.8	12	2.3E+03		8.3	0.16											
平均値				19.1	17.0			- 0.26	0.01	29.6	7.7	9.0	2.5	4.9	11	1.0E+04		4.2	0.14	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最小値				7.4	7.9			- 8.12	0.00	27.0	7.5	6.3	0.6	2.9	5	1.1E+02		2.1	0.11	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最大値				29.7	29.0			5.03	0.04	> 30.0	7.9	12	5.5	7.8	14	5.4E+04		8.3	0.16	0.010	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
m											0	0	4	0	4					0	0	0	0	0	0	0				
n											12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2				
75%値				12	12			12	12	12	12	12	3.5	6.0	12	12														

根木名川			新川水門				河川B		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460					
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 クロ ロ エ チ ン	1,1'- ジ クロ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1,1'- トリ クロ ロ エ チ ン	1,1,2'- トリ クロ ロ エ チ ン	トリ ク ロ ロ エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ 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 クロ ロ	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考	
																											窒 素	窒 素
																											mg/L	mg/L
2015.04.13	09:53	流心																										
2015.05.12	09:18	流心		<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		0.08	< 0.1	<0.005	1.2	0.04	1.2		
2015.06.08	09:18	流心																										
2015.07.08	09:40	流心																							1.6	0.06	1.5	
2015.08.10	09:20	流心																							1.9	0.23	1.7	
2015.09.23	09:05	流心																										
2015.10.07	11:41	流心																										
2015.11.09	09:30	流心			<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.1	0.18	1.9			
2015.12.07	08:51	流心																										
2016.01.06	09:55	流心																							2.8	0.04	2.7	
2016.02.05	13:17	流心																										
2016.03.07	11:42	流心																							2.5	0.38	2.1	
平均値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.0	0.16	1.9			
最小値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.2	0.04	1.2			
最大値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	<0.005	2.8	0.38	2.7			
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6		

根木名川		新川水門						河川B		2015 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目									
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン 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	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2015.04.13	09:53	流心												23		2.3												
2015.05.12	09:18	流心								0.23		82		39		6.0												
2015.06.08	09:18	流心												39		7.5												
2015.07.08	09:40	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		13		20	< 0.05	5.8												
2015.08.10	09:20	流心												99		9.8												
2015.09.23	09:05	流心												210		7.4												
2015.10.07	11:41	流心												68		3.1												
2015.11.09	09:30	流心								1.5		350		140		10												
2015.12.07	08:51	流心												93		4.7												
2016.01.06	09:55	流心								0.18		29		29	< 0.05	6.2												
2016.02.05	13:17	流心												29		7.3												
2016.03.07	11:42	流心												370		11												
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.52		120		97	< 0.05	6.8												
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		13		20	< 0.05	2.3												
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.5		350		370	< 0.05	11												
k			0	0		1	0	0		4		4		12	0	12												
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12												

根木名川		新川水門					河川B			2013 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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	N 抽 ↑ へ キ サ ン	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					
				℃	℃	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	mg/L				
2013.04.15	15:00	流心	晴	15.8	16.8	0.42	2.10	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	3.0	6.0	13	4.9E+02															
2013.05.16	09:50	流心	晴	23.2	21.7	0.45	2.28	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	4.1	5.5	11	7.9E+02	2.3	0.11	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
2013.06.04	12:40	流心	晴	31.0	24.6	0.55	2.75	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.7	3.9	6.9	13	1.4E+03															
2013.07.02	10:43	流心	晴	25.7	25.9	0.41	2.05	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.1	2.4	5.1	9	2.2E+03	2.4	0.12	0.011												
2013.08.07	09:35	流心	晴	31.1	28.4	0.52	2.60	0.00	0.00	> 30.0	7.6	6.6	2.6	4.8	12	2.4E+04															
2013.09.12	09:15	流心	晴	31.1	25.5	0.51	2.57	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.0	0.7	3.1	7	7.0E+02	2.0	0.10	0.004												
2013.10.09	09:20	流心	晴	27.6	22.8	0.59	2.95	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.7	1.3	3.5	8	3.3E+02															
2013.11.12	10:30	流心	晴	11.8	11.7	0.83	4.17	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.4	2.3	4.3	3	1.3E+04	4.9	0.10	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
2013.12.03	08:50	流心	晴	9.4	10.1	0.69	3.45	0.00	0.00	> 30.0	7.6	10	0.6	3.2	4	3.3E+03															
2014.01.24	09:50	流心	晴	4.9	5.4	0.43	2.16	0.00	0.00	> 30.0	7.8	13	1.8	4.9	9	2.3E+01	3.5	0.18	0.009												
2014.02.03	09:18	流心	晴	15.1	8.3	0.50	2.50	0.00	0.00	> 30.0	8.1	13	1.9	4.8	9	4.6E+01															
2014.03.10	15:30	流心	晴	7.4	8.1	0.37	1.85	0.00	0.00	> 30.0	7.7	11	2.2	5.5	11	2.2E+02	5.2	0.15	0.007												
平均値				19.5	17.4			0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.8	2.2	4.8	9	3.9E+03	3.4	0.13	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
最小値				4.9	5.4			0.00	0.00	> 30.0	7.6	6.6	0.6	3.1	3	2.3E+01	2.0	0.10	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
最大値				31.1	28.4			0.00	0.00	> 30.0	8.1	13	4.1	6.9	13	2.4E+04	5.2	0.18	0.011	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
m											0	0	2	0	0	2			0	0	0	0	0	0	0						
n											12	12	12	12	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2						
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2	2						

根木名川			新川水門				河川B		2013 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10460			
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 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	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 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	
2013.04.15	15:00	流心																										
2013.05.16	09:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		0.09	< 0.1	<0.005	1.5	0.06	1.5		
2013.06.04	12:40	流心																										
2013.07.02	10:43	流心		<.0005																					1.7	0.06	1.6	
2013.08.07	09:35	流心																							1.6	0.03	1.6	
2013.09.12	09:15	流心																										
2013.10.09	09:20	流心																										
2013.11.12	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.9	0.21	2.7			
2013.12.03	08:50	流心																										
2014.01.24	09:50	流心																							3.1	0.09	3.0	
2014.02.03	09:18	流心																										
2014.03.10	15:30	流心																							2.6	0.13	2.4	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		< 0.09	< 0.1	<0.005	2.2	0.10	2.1		
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		< 0.08	< 0.1	<0.005	1.5	0.03	1.5		
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		< 0.09	< 0.1	<0.005	3.1	0.21	3.0		
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	
n			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6		

根木名川		新川水門					河川B		2013 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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	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	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 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	%	mS/m	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	mg/L
2013.04.15	15:00	流心											160				7										
2013.05.16	09:50	流心								0.10		60		37			4										
2013.06.04	12:40	流心											79				5										
2013.07.02	10:43	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		79		43	< 0.05		3										
2013.08.07	09:35	流心												29			3										
2013.09.12	09:15	流心												18			3										
2013.10.09	09:20	流心												28			4										
2013.11.12	10:30	流心								1.5		410		140			5										
2013.12.03	08:50	流心												30			6										
2014.01.24	09:50	流心								0.11		32		30	< 0.05		5										
2014.02.03	09:18	流心												30			5										
2014.03.10	15:30	流心												180			4										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.47		150		67	< 0.05		5										
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		32		18	< 0.05		3										
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.5		410		180	< 0.05		7										
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0		12										
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2		12										

根木名川		新川水門							河川B			2012 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				温	温						pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 物 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 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				℃	℃						m	m	m ³ /s	m/s, m	cm												mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2012.04.16	09:31	流心	薄曇	16.7	13.7	0.20	2.97	0.00	0.00	26.0	7.5	10	3.3	6.4	17	4.9E+03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

根木名川			新川水門				河川B				2012 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460		
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 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 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考				
																											窒 素	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		
2012.04.16	09:31	流心																													
2012.05.10	09:18	流心																													
2012.06.11	09:25	流心																													
2012.07.09	10:29	流心																													
2012.08.08	09:11	流心																													
2012.09.06	09:10	流心																													
2012.10.15	14:20	流心																													
2012.11.08	10:00	流心																													
2012.12.10	09:05	流心																													
2013.01.23	10:23	流心																													
2013.02.20	09:45	流心																													
2013.03.07	11:50	流心																													
平均値																															
最小値																															
最大値																															
m, k																															
n																															

根木名川		新川水門						河川B		2012 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460					
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 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 イ ル	C 溶 解 性	総 数	プ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ ゲン 生 成 能	生 成 能	クロ ロ ホル ム	クロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク 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	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				
2012.04.16	09:31	流心												85		7																	
2012.05.10	09:18	流心							0.32		63			29		3																	
2012.06.11	09:25	流心												83		7																	
2012.07.09	10:29	流心	< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.26		60			31	< 0.05	4																	
2012.08.08	09:11	流心												56		8																	
2012.09.06	09:10	流心												22		3																	
2012.10.15	14:20	流心												24		4																	
2012.11.08	10:00	流心							0.16		31			26		5																	
2012.12.10	09:05	流心												31		2																	
2013.01.23	10:23	流心							0.41		68			45	< 0.05	5																	
2013.02.20	09:45	流心												30		7																	
2013.03.07	11:50	流心												40																			
平均値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.29		56			42	< 0.05	5																	
最小値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.16		31			22	< 0.05	< 2																	
最大値			< 0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	0.41		68			85	< 0.05	8																	
k			0	0		1	0	0	4		4			12	0	11																	
n			1	1		1	1	1	4		4			12	2	12																	

根木名川		新川水門					河川B			2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 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
2011.04.12	09:50	流心	晴	14.6	14.5	0.20	3.33	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	3.1	5.0	11	4.9E+02												
2011.05.10	09:27	流心	薄曇	25.5	19.3	0.20	2.56	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.9	2.5	4.8	12	7.0E+02												
2011.06.08	15:50	流心	晴	22.7	22.1	0.20	2.75	0.00	0.00	> 30.0	7.4	7.6	5.3	8.0	12	2.2E+03												
2011.07.26	09:37	流心	薄曇	29.6	25.9	0.20	2.75	0.00	0.00	> 30.0	7.6	6.0	2.8	7.5	15	4.9E+03		5.2	0.17	0.008								
2011.08.03	08:49	流心	晴	27.9	22.4	0.20	3.17	0.00	0.00	> 30.0	7.5	7.1	< 0.5	3.6	22	4.9E+03												
2011.09.07	09:43	流心	晴	31.7	27.1	0.20	4.40	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.1	8.0	10	13	4.9E+03		7.2	0.15									
2011.10.05	11:45	流心	雨	19.2	18.1	0.20	2.82	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.4	1.1	3.2	19	1.7E+04												
2011.11.07	09:20	流心	晴	19.4	17.4	0.20	2.71	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.0	2.2	4.0	9	2.3E+03		3.6	0.11	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2011.12.05	09:56	流心	晴	13.9	10.8	0.20	3.40	0.00	0.00	> 30.0	7.6	9.8	2.6	5.8	14	3.3E+03												
2012.01.17	10:15	流心	晴	7.0	4.3	0.20	2.55	0.00	0.00	> 30.0	8.0	13	1.9	4.6	7	1.1E+03		4.1	0.14	0.008								
2012.02.10	10:28	流心	晴	7.5	5.6	0.20	3.20	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	2.3	4.5	10	1.1E+03												
2012.03.13	09:45	流心	晴	5.3	7.9	0.20	2.55	0.00	0.00	> 30.0	28.5	7.7	10	1.9	4.6	14	1.1E+03		3.5	0.13								
平均値				18.7	16.3			0.00	0.00	29.6	7.7	9.2	2.9	5.5	13	3.7E+03		4.4	0.14	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
最小値				5.3	4.3			0.00	0.00	27.0	7.4	6.0	< 0.5	3.2	7	4.9E+02		2.6	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
最大値				31.7	27.1			0.00	0.00	> 30.0	8.1	13	8.0	10	22	1.7E+04		7.2	0.17	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
m											0	0	0	3	0	1				0	0	0	0	0	0	0	0	
75%値				13	13			13	13	13	13	13	13	13	13	13		7	7	5	2	2	2	2	2	2	2	

根木名川		新川水門					河川B		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460																							
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	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 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考																			
																											窒 素	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																		
2011.04.12	09:50	流心	<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	<0.005	1.9	0.07	1.9																						
2011.05.10	09:27	流心																																												
2011.06.08	15:50	流心																																												
2011.07.26	09:37	流心																																												
2011.08.03	08:49	流心																																												
2011.09.07	09:43	流心	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.7	0.09	2.6																							
2011.10.05	11:45	流心																																												
2011.11.07	09:20	流心																																												
2011.12.05	09:56	流心																																												
2012.01.17	10:15	流心																																												
2012.02.10	10:28	流心	<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.11	< 0.1	<0.005	2.4	0.28	2.1																						
2012.03.13	09:45	流心																																												
平均値																									<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.4	0.06	1.4
最小値																									<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.13	< 0.1	<0.005	2.9	0.07	1.7
最大値																									<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.13	< 0.1	<0.005	2.9	0.07	1.7
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																				
n			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																				

根木名川		新川水門						河川B		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目									
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 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	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2011.04.12	09:50	流心												28		4												
2011.05.10	09:27	流心								0.23		67		36		3												
2011.06.08	15:50	流心												140		9												
2011.07.26	09:37	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		2.7		680		200	< 0.05	11												
2011.08.03	08:49	流心												14		3												
2011.09.07	09:43	流心												330		12												
2011.10.05	11:45	流心												37		3												
2011.11.07	09:20	流心								0.44		120		55	<	2												
2011.12.05	09:56	流心												40		4												
2012.01.17	10:15	流心								0.67		160		63	< 0.05	2												
2012.02.10	10:28	流心												28		7												
2012.03.13	09:45	流心												48		5												
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		1.0		260		85	< 0.05	5												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		0.23		67		14	< 0.05	<	2											
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		2.7		680		330	< 0.05	12												
k			0	2		0	2	0		5		5		13	0	12												
n			2	2		2	2	2		5		5		13	3	13												

根木名川		新川水門			河川B		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10460	
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 ジク クロモ メタン	クジ プロ クロモ メタン	プロ モホ ルム						
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L							
2010.04.08		16:05	流心											
2010.05.06		10:10	流心											
2010.06.04		10:59	流心											
2010.07.01		11:48	流心											
2010.08.04		10:20	流心											
2010.09.03		10:20	流心											
2010.10.01		09:30	流心											
2010.11.04		09:50	流心											
2010.12.13		10:48	流心											
2011.01.13		12:28	流心											
2011.02.09		10:07	流心											
2011.03.08		10:20	流心											
平均値														
最小値														
最大値														
m, k														
n														

根 本 名	採 取 時 刻	採取層・位置	新 川 水 門				
			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	クロブクロメタン	プロモホルム
年 月 日			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.20	08:48	流心					
2009.05.18	11:12	流心					
2009.06.04	08:44	流心					
2009.07.16	09:14	流心					
2009.08.17	08:55	流心					
2009.09.14	09:02	流心					
2009.10.14	11:59	流心					
2009.11.17	09:52	流心					
2009.12.14	08:50	流心					
2010.01.19	09:14	流心					
2010.02.09	09:09	流心					
2010.03.08	09:00	流心					
平均値 最小値 最大値 m, k n							

根木名川		新川水門					河川B			2008 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
				温	温						pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	大 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 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
				℃	℃						m	m	m ³ /s	m/s, m	cm												mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2008.04.16	09:15	流心	晴	16.9	16.6	0.20	2.88	0.00	0.00	20.5	7.5	6.5	3.2	8.0	29	3.3E+03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

根木名川		新川水門					河川B		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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 塩 素	1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ チ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ チ ン	トリ クロ ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2008.04.16	09:15	流心																									
2008.05.22	12:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	1.1	0.11	1.0		
2008.06.10	09:50	流心																					1.9	< 0.03	1.9		
2008.07.10	10:37	流心	<.0005																				2.3	0.27	2.0		
2008.08.11	09:01	流心																									
2008.09.09	09:34	流心																									
2008.10.21	09:30	流心																									
2008.11.10	11:02	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	3.1	0.06	3.0		
2008.12.09	11:10	流心																									
2009.01.08	09:55	流心																									
2009.02.04	11:38	流心																									
2009.03.16	09:15	流心																									
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.14	0.1	2.4	0.10	2.3	
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	1.1	< 0.03	1.0	
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.19	0.1	3.2	0.27	3.1	
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	

根木名川		新川水門					河川B		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目									
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	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	C 溶 解 性	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 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
2008.04.16	09:15	流心												130			5										
2008.05.22	12:55	流心								1.1		230		90			7										
2008.06.10	09:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.04		28		18	< 0.05		2										
2008.07.10	10:37	流心												20			4										
2008.08.11	09:01	流心												61			4										
2008.09.09	09:34	流心												190			5										
2008.10.21	09:30	流心								0.53		110		28			3										
2008.11.10	11:02	流心												59			3										
2008.12.09	11:10	流心												37			3										
2009.01.08	09:55	流心								0.25		37		29	< 0.05		2										
2009.02.04	11:38	流心												31			3										
2009.03.16	09:15	流心												27			4										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.48		100		60	< 0.05		4										
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.04		28		18	< 0.05		2										
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.1		230		190	< 0.05		7										
k			0	0		0	0	0	0	4		4		12	0		12										
n			1	1		1	1	1	1	4		4		12	2		12										

根木名川		新川水門					河川B			2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミ ウム	全 シ ン	鉛	六 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀		
℃	℃	m	m	m ³ /s	m/s, m	cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L								
2006.04.19	09:35	流心	曇	15.4	14.7	0.20	3.19	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	2.9	4.9	12	4.9E+01		2.8	0.13	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2006.05.10	10:12	流心	曇	17.2	17.1	0.20	3.10	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.2	2.6	5.9	11	2.3E+03												
2006.06.05	09:20	流心	曇	21.5	20.3	0.20	2.88	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.5	2.3	5.9	12	7.9E+02												
2006.07.05	10:12	流心	小雨	22.4	24.4	0.20	2.93	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.8	3.2	5.2	14	3.3E+03		2.6	0.11	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2006.08.03	09:20	流心	曇	27.6	25.8	0.20	3.80	0.00	0.00	> 30.0	8.0	11	3.5	5.0	12	7.0E+03												
2006.09.11	09:40	流心	晴	29.5	25.7	0.20	2.96	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.3	1.7	4.6	12	1.3E+03		2.9	0.13									
2006.10.16	09:19	流心	快晴	22.2	17.9	0.20	2.92	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.6	1.8	4.4	11	7.9E+03		3.2	0.10	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2006.11.08	10:23	流心	曇	5.9	8.6	0.20	2.85	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	1.2	3.3	6	3.3E+02												
2006.12.12	09:25	流心	曇	7.1	6.4	0.20	3.23	0.00	0.00	> 30.0	7.7	10	0.6	3.0	4	1.8E+03		3.6	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2007.01.15	10:05	流心	晴	11.3	7.6	0.20	2.47	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	1.2	3.6	6	3.3E+01												
2007.02.07	09:50	流心	晴	9.1	11.8	0.20	3.09	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	3.9	5.2	11	2.8E+03		3.5	0.16									
2007.03.07	09:27	流心	晴																									
平均値				17.6	16.5			0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.5	2.2	4.5	10	2.4E+03		3.1	0.13	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
最小値				5.9	6.4			0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.3	0.6	3.0	4	3.3E+01		2.6	0.10	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
最大値				29.5	25.8			0.00	0.00	> 30.0	8.0	12	3.9	5.9	14	7.9E+03		3.6	0.16	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
m											12	0	3	0	0	2	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0		
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4		

根木名川			新川水門				河川B			2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460		
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 塩 素	1,2- ジクロ エタン	1,1- ジクロ エチレン	シス- 1,2- ジクロ エチレン	1,1,1- トリクロ エタン	1,1,2- トリクロ 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 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 酸及 性窒 素	硝 酸 性窒 素	硝 酸 性窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.04.19	09:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1		1.5	0.08	1.4	
2006.05.10	10:12	流心																								
2006.06.05	09:20	流心	<.0005		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.11	< 0.1		1.8	0.07	1.8	
2006.07.05	10:12	流心																								
2006.08.03	09:20	流心																								
2006.09.11	09:40	流心																						2.1	0.07	2.0
2006.10.16	09:19	流心																								
2006.11.08	10:23	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	0.03	2.8	
2006.12.12	09:25	流心																								
2007.01.15	10:05	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	0.05	3.2	
2007.02.07	09:50	流心																								
2007.03.07	09:27	流心																						2.7	0.07	2.6
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	< 0.10	< 0.1		2.4	0.06	2.3	
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		1.5	0.03	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	0.12	< 0.1		3.3	0.08	3.2	
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	6	6	6	6

根木名川		新川水門					河川B		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460			
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 ニア 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 炭 素	有 機 体	クロ ロ フ ィ ル	C O D 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 モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ 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	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.04.19	09:35	流心							0.83		160		38													
2006.05.10	10:12	流心											66													
2006.06.05	09:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.31		83		61	< 0.05											
2006.07.05	10:12	流心											44													
2006.08.03	09:20	流心											60													
2006.09.11	09:40	流心											56													
2006.10.16	09:19	流心											75													
2006.11.08	10:23	流心							0.10		24		25													
2006.12.12	09:25	流心											28													
2007.01.15	10:05	流心							0.26		38		31	< 0.05												
2007.02.07	09:50	流心											28													
2007.03.07	09:27	流心											41													
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.38		76		46	< 0.05											
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		24		25	< 0.05											
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.83		160		75	< 0.05											
k			0	0	0	0	0	0	0	4		4		12	0											
n			1	1	1	1	1	1	4		4		12	2												

根木名川			新川水門					河川B		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460					
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 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
2005.04.18	09:35	流心	曇	11.1	15.1	0.20	3.52	0.00	0.00	24.0	7.8	8.6	4.6	7.4	14	4.9E+03													
2005.05.16	09:58	流心	快晴	17.3	16.6	0.20	3.31	0.00	0.00	> 30.0	7.7	11	5.1	6.8	12	1.7E+03													
2005.06.09	10:18	流心	曇	24.6	22.8	0.20	2.54	0.00	0.00	> 30.0	8.4	11	6.5	8.4	14	3.3E+02													
2005.07.11	10:10	流心	晴	32.3	26.4	0.20	2.86	0.00	0.00	> 30.0	7.6	7.1	2.1	6.1	11	1.7E+04		2.0	0.10	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2005.08.08	09:50	流心	晴	34.4	30.3	0.20	3.19	0.00	0.00	> 30.0	8.1	8.0	2.4	4.4	9	1.7E+03													
2005.09.13	11:40	流心	晴	32.1	27.5	0.20	2.30	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.7	1.3	3.5	9	5.4E+04		2.1	0.084										
2005.10.20	10:10	流心	晴	21.7	18.0	0.20	3.46	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.7	1.5	5.5	14	5.4E+04													
2005.11.10	11:20	流心	薄曇	17.6	16.2	0.20	3.06	- 4.55	< 0.00	> 30.0	7.7	9.3	2.2	4.5	14	1.4E+03		2.9	0.13	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2005.12.12	12:24	流心	晴	9.7	8.4	0.20	3.24	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	2.3	4.2	6	1.3E+02													
2006.01.12	10:44	流心	晴	6.0	4.5	0.20	2.90	0.00	0.00	> 30.0	7.9	14	2.3	4.5	5	7.9E+01		3.9	0.15	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2006.02.09	09:25	流心	晴	5.5	4.2	0.20	3.21	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	2.8	5.9	9	2.3E+02													
2006.03.06	09:40	流心	晴	8.8	10.1	0.20	3.00	0.00	0.00	> 30.0	7.7	11	2.1	4.4	8	1.3E+03		3.2	0.13										
平均値				18.4	16.7			- 0.38	0.00	29.5	7.9	9.9	2.9	5.5	10	1.1E+04		2.9	0.12	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005			
最小値				5.5	4.2			- 4.55	< 0.00	24.0	7.6	7.1	1.3	3.5	5	7.9E+01		2.0	0.084	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				34.4	30.3			0.00	0.00	> 30.0	8.4	14	6.5	8.4	14	5.4E+04		3.9	0.15	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005			
m											0	0	3	0	0	3				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
75%値													2.8	6.1															

根木名川			新川水門				河川B		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考									
			水 銀	アル ギル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素 化	1,2- ジ クロ ロ エ タ ン	1,1- ジ クロ ロ エ タ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ タ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ タ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ タ ン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ クロ ロ 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 照 値	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	
2005.04.18	09:35	流心																											
2005.05.16	09:58	流心																											
2005.06.09	10:18	流心																											
2005.07.11	10:10	流心																											
2005.08.08	09:50	流心																											
2005.09.13	11:40	流心																											
2005.10.20	10:10	流心																											
2005.11.10	11:20	流心																											
2005.12.12	12:24	流心																											
2006.01.12	10:44	流心																											
2006.02.09	09:25	流心																											
2006.03.06	09:40	流心																											
平均値																													
最小値																													
最大値																													
m, k																													
n																													

根木名川		新川水門					河川B		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気	界面 活性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 体 素	クロ ロ フ イ ル a	C 溶 解 性 D	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 モ ジ ン 生 成 能	クロ ロ メ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%o	mS/m	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
			2005.04.18	09:35	流心											220											
2005.05.16	09:58	流心							0.26		59		37														
2005.06.09	10:18	流心											35														
2005.07.11	10:10	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.02		0.23		45		31	< 0.05													
2005.08.08	09:50	流心											22														
2005.09.13	11:40	流心											20														
2005.10.20	10:10	流心											34														
2005.11.10	11:20	流心							0.11		19		22														
2005.12.12	12:24	流心											29														
2006.01.12	10:44	流心							0.36		29		30	< 0.05													
2006.02.09	09:25	流心											49														
2006.03.06	09:40	流心											25														
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.02		0.24		38		46	< 0.05													
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.02		0.11		19		20	< 0.05													
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.02		0.36		59		220	< 0.05													
k			0	0		0	0		4		4		12	0													
n			1	1		1	1		4		4		12	2													

根木名川		新川水門					河川B			2004 年度					通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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	N 抽 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 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀					
												mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
2004.04.15	09:40	流心	晴	21.2	17.0	0.20	3.39	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.2	3.6	8.5	16	7.9E+03															
2004.05.13	10:10	流心	晴	24.7	20.3	0.20	2.05	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.7	2.6	5.1	15	1.3E+04		2.6	0.11	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
2004.06.14	10:40	流心	晴	27.8	23.3	0.20	2.39	0.00	0.00	26.0	7.5	5.6	3.2	9.1	20	1.1E+04															
2004.07.08	12:30	流心	晴	32.4	31.6	0.20	2.55	0.00	0.00	20.0	8.6	18	8.0	11	16	7.0E+02		5.5	0.15	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2004.08.09	09:45	流心	晴	30.7	28.4	0.20	3.44	0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.9	2.2	4.9	16	3.5E+03															
2004.09.07	10:10	流心	曇	29.3	25.7	0.20	2.04	0.00	0.00	> 30.0	7.4	4.3	3.8	10	13	4.9E+05		3.4	0.19												
2004.10.18	15:50	流心	晴	18.5	17.3	0.20	2.13	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.0	1.4	6.8	8	9.2E+04															
2004.11.08	10:15	流心	曇	16.5	17.8	0.20	2.12	5.55	0.05	> 30.0	7.9	6.5	5.7	7.0	8	1.7E+04		6.3	0.17	0.015	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2004.12.08	11:58	流心	曇	15.9	12.6	0.20	1.76	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.7	1.6	3.9	9	1.7E+03															
2005.01.13	09:55	流心	快晴	8.0	4.2	0.20	1.81	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	1.8	4.5	5	2.3E+02		4.6	0.14	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2005.02.07	09:43	流心	曇	6.4	6.2	0.20	2.47	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	2.2	4.8	7	7.9E+01															
2005.03.07	09:54	流心	晴	8.3	6.2	0.20	1.99	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	3.4	5.7	9	4.9E+02		3.4	0.12												
平均値				20.0	17.6			0.46	0.00	28.8	7.8	9.2	3.3	6.8	12	5.3E+04		4.3	0.15	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
最小値				6.4	4.2			0.00	0.00	20.0	7.4	4.3	1.4	3.9	5	7.9E+01		2.6	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最大値				32.4	31.6			5.55	0.05	> 30.0	8.6	18	8.0	11	20	4.9E+05		6.3	0.19	0.015	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
m											1	1	6	0	0	6				0	0	0	0	0	0	0					
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4					
75%値																															

根木名川			新川水門				河川B		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460				
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- 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	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	09:40	流心																									
2004.05.13	10:10	流心																									
2004.06.14	10:40	流心																									
2004.07.08	12:30	流心																									
2004.08.09	09:45	流心																									
2004.09.07	10:10	流心																									
2004.10.18	15:50	流心																									
2004.11.08	10:15	流心																									
2004.12.08	11:58	流心																									
2005.01.13	09:55	流心																									
2005.02.07	09:43	流心																									
2005.03.07	09:54	流心																									
平均値																											
最小値																											
最大値																											
m, k																											
n																											

根木名川		新川水門					河川B		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460			
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 導 率	陰 イ オ ン	有 機 炭 素	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 ホル ム 生 成 能	ジ ブ ロ モ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ホル ム 生 成 能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%o	mS/m	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2004.04.15	09:40	流心												210												
2004.05.13	10:10	流心								0.24		44		31												
2004.06.14	10:40	流心												91												
2004.07.08	12:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02						310	< 0.05											
2004.08.09	09:45	流心								2.0		900		26												
2004.09.07	10:10	流心												120												
2004.10.18	15:50	流心												160												
2004.11.08	10:15	流心								3.2		680		240												
2004.12.08	11:58	流心												24												
2005.01.13	09:55	流心								0.72		130		66	< 0.05											
2005.02.07	09:43	流心												31												
2005.03.07	09:54	流心												32												
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02			1.5	440	110	< 0.05												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02			0.24	44	24	< 0.05												
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02			3.2	900	310	< 0.05												
k			0	0		0		0			4	4	12	0												
n			1	1		1	1	1			4	4	12	2												

根本名川		新川水門				河川B				2003 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県								10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目								健 康 項 目								
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	抽 物 質 N 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
2003.04.22	09:38	流心	晴	15.0	14.7	0.20	3.64	0.00	0.00	> 30.0	7.5	9.0	2.0	3.6	12	2.3E+03		3.2	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2003.05.25	11:15	流心	晴	22.2	20.2	0.20	2.23	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.1	3.3	6.9	15	1.8E+03											
2003.06.19	09:31	流心	晴	26.6	25.3	0.20	3.70	0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.9	2.2	5.6	8	1.8E+03		6.0	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
2003.07.10	10:12	流心	晴	23.2	21.8	0.20	3.56	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.5	4.8	7.3	16	7.9E+03											
2003.08.11	09:45	流心	晴曇	30.0	28.4	0.20	3.30	8.89	0.05	21.0	7.7	5.6	3.8	8.4	16	2.3E+03		4.6	0.12								
2003.09.08	09:50	流心	曇	25.4	24.2	0.20	2.17	0.00	0.00	> 30.0	8.0	8.3	3.6	6.3	9	7.9E+02											
2003.10.06	09:45	流心	曇	17.3	19.3	0.20	2.10	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.9	4.6	7.5	17	4.9E+03		3.4	0.12	<0.001	< 0.1		0.013	<0.005	<0.001	<.0005	
2003.11.17	09:55	流心	晴	13.7	13.9	0.20	3.38	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.3	1.6	3.6	11	2.3E+03											
2003.12.16	12:50	流心	晴	11.4	10.0	0.20	2.45	0.00	0.00	> 30.0	7.7	10	1.3	3.8	9	1.7E+03		4.0	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
2004.01.21	11:35	流心	晴曇	11.6	7.2	0.20	2.14	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	1.4	4.6	5	7.9E+02		4.0	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
2004.02.17	09:40	流心	曇	4.7	7.9	0.20	3.55	0.00	0.00	> 30.0	8.0	11	2.7	7.5	11	1.3E+03											
2004.03.04	09:40	流心	曇	7.3	8.2	0.20	3.50	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	9.1	9.7	12	7.9E+02		4.0	0.14								
平均値				17.4	16.8			0.74	0.00	29.3	7.8	8.8	3.4	6.2	12	2.4E+03		4.2	0.15	<0.001	< 0.1	0.003	<0.005	0.001	<.0005		
最小値				4.7	7.2			0.00	0.00	21.0	7.5	5.5	1.3	3.6	5	7.9E+02		3.2	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005		
最大値				30.0	28.4			8.89	0.05	> 30.0	8.0	12	9.1	9.7	17	7.9E+03		6.0	0.19	<0.001	< 0.1	0.013	<0.005	0.001	<.0005		
m											0	0	6	0	1					0		0	0	0	0		
n				12	12			12	12	12	12	12	3.8	7.5	12	12		6	6	4	4	5	4	4	4		
75%値																											

根本名川		新川水門										河川B				2003 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考														
			水 銀	アル キル	PCB	メ タ ン	ジ クロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジクロ ロ	1,1- ジクロ ロ	ジス- 1,2- ジクロ ロ	1,1,1- トリクロ ロ	1,1,2- トリクロ ロ	エ チ レ ン	トリク クロ ロ	エ チ レ ン	テトラク クロ ロ	1,3- ジクロ ロ ブ ペ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝酸 性及 性窒 素	硝酸 性及 性窒 素	窒 素	亜 硝酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素				
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			
2003.04.22	09:38	流心																																	
2003.05.25	11:15	流心																																	
2003.06.19	09:31	流心																																	
2003.07.10	10:12	流心																																	
2003.08.11	09:45	流心																																	
2003.09.08	09:50	流心																																	
2003.10.06	09:45	流心																																	
2003.11.17	09:55	流心																																	
2003.12.16	12:50	流心																																	
2004.01.21	11:35	流心																																	
2004.02.17	09:40	流心																																	
2004.03.04	09:40	流心																																	
平均値																																			
最小値																																			
最大値																																			
m																																			
n																																			

根本名川		新川水門						河川B		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460		
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	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性	塩素イオン	塩分	伝導率	電気導気	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	COD 性	総数	ブランクトン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロメタン生成能	ジブロモメタン生成能	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	μg/l	mg/l	個/ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2003.04.22	09:38	流心												25												
2003.05.25	11:15	流心								0.75		170		74												
2003.06.19	09:31	流心												33												
2003.07.10	10:12	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		3.3		730		240	< 0.05											
2003.08.11	09:45	流心												200												
2003.09.08	09:50	流心												160												
2003.10.06	09:45	流心												210												
2003.11.17	09:55	流心								0.22		53		38												
2003.12.16	12:50	流心												46												
2004.01.21	11:35	流心								0.75		150		69	< 0.05											
2004.02.17	09:40	流心												280												
2004.03.04	09:40	流心												88												
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		1.3		280		120	< 0.05											
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.22		53		25	< 0.05											
最大値			0	0	0	0	0	0		3.3		730		280	< 0.05											
k			1	1	1	1	1	1		4		4		12	0											
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2											

根本名川		新川水門				河川B				2002 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県								10460		
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 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀			
																										mg/l	mg/l	mg/l
2002.04.18	08:55	流心	曇	15.5	17.1	0.20	2.45	0.00	0.00	> 30.0	8.0	9.8	3.3	5.5	15	2.3E+03		4.2	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2002.05.16	10:29	流心	晴	13.9	17.1	0.20	3.56	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.4	3.1	6.8	13	3.3E+03												
2002.06.06	09:25	流心	晴	20.5	23.7	0.20	2.23	0.00	0.00	> 30.0	8.2	8.6	7.5	10	21	5.4E+04		5.2	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2002.07.08	10:38	流心	曇	33.8	29.5	0.20	2.34	2.03	0.02	21.0	7.9	11	6.9	9.0	16	1.7E+03												
2002.08.13	09:25	流心	曇	28.5	28.4	0.20	2.67	0.00	0.00	> 30.0	8.0	7.9	3.7	5.8	10	9.2E+04		2.1	0.10									
2002.09.10	09:26	流心	曇	26.8	24.1	0.20	4.15	0.00	0.00	> 30.0	7.6	7.4	1.7	4.2	12	1.7E+04												
2002.10.28	09:31	流心	曇	15.8	15.9	0.20	2.26	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.8	1.7	3.1	7	4.9E+03		4.6	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2002.11.12	10:16	流心	薄曇	19.8	12.8	0.20	2.24	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	1.7	4.3	8	4.9E+03												
2002.12.16	09:29	流心	晴	4.1	4.3	0.20	1.95	0.00	0.00	> 30.0	7.7	11	2.0	4.2	5	3.3E+02		4.7	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2003.01.15	10:16	流心	快晴	5.7	6.5	0.20	3.52	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	2.5	4.8	7	7.0E+02												
2003.02.13	09:30	流心	晴	6.5	8.7	0.20	3.68	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	3.0	4.9	8	7.9E+02		4.6	0.14									
2003.03.13	09:57	流心	晴	8.9	9.3	0.20	2.51	0.00	0.00	> 30.0	7.6	10	2.3	5.3	10	7.9E+02												
平均値				16.7	16.5			0.17	0.00	28.5	7.8	9.6	3.3	5.7	11	1.5E+04		4.2	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
最小値				4.1	4.3			0.00	0.00	20.5	7.6	7.4	1.7	3.1	5	3.3E+02		2.1	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
最大値				33.8	29.5			2.03	0.02	> 30.0	8.2	11	7.5	10	21	9.2E+04		5.2	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
m											0	0	5	12	0	3				0			0	0	0			
n				12	12			12	12	12	12	12	3.3	5.8	12	12	6	6	4	4	4	4	4	4	4			
75%値																												

根本名川		新川水門										河川B				2002 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考														
			アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 塩 素 化	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	ジス- 1,2- ジ クロ ロ	1,1,1- トリ クロ ロ	1,1,2- トリ クロ ロ	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ クロ ロ ブ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン	ベ ン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 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	mg/l	mg/l	mg/l					
2002.04.18	08:55	流心																																	
2002.05.16	10:29	流心																																	
2002.06.06	09:25	流心																																	
2002.07.08	10:38	流心																																	
2002.08.13	09:25	流心																																	
2002.09.10	09:26	流心																																	
2002.10.28	09:31	流心																																	
2002.11.12	10:16	流心																																	
2002.12.16	09:29	流心																																	
2003.01.15	10:16	流心																																	
2003.02.13	09:30	流心																																	
2003.03.13	09:57	流心																																	
平均値																																			
最小値																																			
最大値																																			
m																																			
n																																			

根本名川		新川水門					河川B		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目												水 道 水 源 項 目						
			フェ ニ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 窒 素	塩 イ オン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル	C O D 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 ホル ム 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	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/m	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2002.04.18	08:55	流心								1.8		430			81											
2002.05.16	10:29	流心													160											
2002.06.06	09:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	2.1		650			250	< 0.05										
2002.07.08	10:38	流心													240											
2002.08.13	09:25	流心													53											
2002.09.10	09:26	流心													18											
2002.10.28	09:31	流心								1.2		290			27											
2002.11.12	10:16	流心													100											
2002.12.16	09:29	流心													67											
2003.01.15	10:16	流心								1.2		270			120	0.05										
2003.02.13	09:30	流心													30											
2003.03.13	09:57	流心													120											
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.6		410			110	0.05										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.2		270			18	< 0.05										
最大値			0	0	0	0	0	0	0	2.1		650			250	0.05										
k n			1	1	1	1	1	1	1	4 4		4 4			12 12	1 2										

根本名川		新川水門				河川B				2001 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県								10460		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・ 位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
											pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	大 抽 物 質 N 出 ヘ キ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀			
												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	
2001.04.16	09:37	流心	晴	19.0	17.3	0.20	3.47	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	2.6	4.1	7	1.1E+02												
2001.05.01	09:51	流心	曇	12.2	14.0	0.20	1.81	0.00	0.00	23.5	7.7	8.8	5.1	8.0	27	1.6E+04	3.8	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2001.06.25	09:30	流心	曇	29.8	24.0	0.20	3.37	0.00	0.00	> 30.0	7.7	8.3	2.7	4.5	8	4.9E+03												
2001.07.16	10:37	流心	晴	31.8	29.8	0.20	3.23	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.4	5.5	9.4	31	1.7E+04	5.8	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005				
2001.08.16	08:55	流心	曇	24.3	25.8	0.20	2.26	0.00	0.00	26.0	7.6	6.5	5.4	7.8	15	3.3E+03												
2001.09.18	09:50	流心	晴	31.4	25.1	0.20	2.28	8.86	0.06	24.0	7.3	6.8	2.4	4.2	24	7.0E+03	2.6	0.083	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2001.10.24	09:50	流心	晴	21.8	18.4	0.20	3.25	0.00	0.00	> 30.0	7.5	8.1	1.9	3.5	13	2.2E+04												
2001.11.08	10:30	流心	晴	15.4	13.2	0.20	2.34	0.00	0.00	> 30.0	7.5	9.6	1.6	3.4	8	1.1E+04	3.1	0.096	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2001.12.17	09:25	流心	晴	4.4	7.4	0.20	3.54	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	2.2	3.8	7	7.9E+02												
2002.01.10	09:30	流心	快晴	7.2	4.6	0.20	2.21	0.00	0.00	> 30.0	7.8	13	2.9	3.7	5	1.7E+02	4.2	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2002.02.07	10:15	流心	薄曇	10.7	8.6	0.20	3.52	0.00	0.00	> 30.0	7.6	10	2.5	4.2	9	1.3E+03												
2002.03.07	09:17	流心	晴	12.2	11.9	0.20	2.48	0.00	0.00	> 30.0	8.2	12	6.5	6.4	12	4.6E+03	3.6	0.17										
平均値				18.4	16.7			0.74	0.01	28.6	7.7	9.3	3.4	5.3	14	7.3E+03	3.9	0.16	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最小値				4.4	4.6			0.00	0.00	23.5	7.3	6.5	1.6	3.4	5	1.1E+02	2.6	0.083	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最大値				31.8	29.8			8.86	0.06	> 30.0	8.2	13	6.5	9.4	31	2.2E+04	5.8	0.24	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005				
m											0	0	4		2	5			0	0	0	0	0	0				
n				12	12			12	12	12	12	12	5.1	6.4	12	12	6	6	4	4	4	4	4	4				
75%値																												

根本名川		新川水門										河川B				2001 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考														
			水 銀	アル キ ル	PCB	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素	1,2- ジ クロ ロ	1,1- ジ クロ ロ	ジス- 1,2- ジ クロ ロ	1,1,1- トリ クロ ロ	1,1,2- トリ クロ ロ	エ チ レ ン	トリク クロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ クロ ロ ア ル 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	窒 素	窒 素	窒 素	窒 素				
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2001.04.16	09:37	流心																																	
2001.05.01	09:51	流心																																	
2001.06.25	09:30	流心																																	
2001.07.16	10:37	流心																																	
2001.08.16	08:55	流心																																	
2001.09.18	09:50	流心																																	
2001.10.24	09:50	流心																																	
2001.11.08	10:30	流心																																	
2001.12.17	09:25	流心																																	
2002.01.10	09:30	流心																																	
2002.02.07	10:15	流心																																	
2002.03.07	09:17	流心																																	
平均値																																			
最小値																																			
最大値																																			
m, k																																			
n																																			

根本名川			新川水門						河川B		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460	
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	溶 解 性 クロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 窒 素	塩 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オ ン 活 性 剤	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 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 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	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			
2001.04.16	09:37	流心								1.6		320			21											
2001.05.01	09:51	流心													130											
2001.06.25	09:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		3.9		790			25	< 0.05										
2001.07.16	10:37	流心													310											
2001.08.16	08:55	流心													250											
2001.09.18	09:50	流心													35											
2001.10.24	09:50	流心													28											
2001.11.08	10:30	流心								0.10		18			23											
2001.12.17	09:25	流心													32											
2002.01.10	09:30	流心								0.38		26			30	0.05										
2002.02.07	10:15	流心													26											
2002.03.07	09:17	流心													48											
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.5		290			80	0.05										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		18			21	< 0.05										
最大値			0	0	0	0	0	0		3.9		790			310	0.05										
k			1	1	1	1	1	1		4		4			12	1										
n										4		4			12	2										

根本名川		新川水門				河川B				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県								10460		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	抽 出 物 質 N ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	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
2000.04.19	09:30	流心	曇	18.8	14.8	0.20	2.53	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	2.7	4.6	9	8.0E+02		2.8	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2000.05.29	09:45	流心	晴	26.9	24.7	0.20	2.17	0.00	0.00	16.5	7.5	5.6	3.2	8.3	26	4.9E+04												
2000.06.20	09:56	流心	晴	28.8	25.9	0.20	3.55	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.0	3.7	6.6	11	8.0E+02				< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.07.13	10:20	流心	晴	33.1	30.4	0.20	3.27	0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.3	4.8	8.7	17	7.0E+04		6.5	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2000.08.17	09:39	流心	薄曇	29.6	28.0	0.20	3.73	0.00	0.00	> 30.0	8.1	8.8	3.7	5.7	19	1.3E+03												
2000.09.22	08:50	流心	快晴	24.8	23.3	0.20	2.22	0.00	0.00	> 30.0	7.4	6.3	2.0	7.8	15	1.7E+04		5.7	0.18									
2000.10.17	09:40	流心	曇	20.0	18.9	0.20	3.18	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.2	1.8	3.5	10	3.5E+03												
2000.11.20	10:14	流心	曇	8.4	11.2	0.20	2.20	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.0	1.5	4.0	11	2.3E+04		3.3	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2000.12.07	09:20	流心	晴	10.3	8.3	0.20	2.13	0.00	0.00	> 30.0	7.7	10	1.7	3.7	9	2.2E+03												
2001.01.15	10:03	流心	快晴	2.5	5.2	0.20	1.45	0.00	0.00	> 30.0	7.7	11	2.7	5.1	9	3.3E+03		3.8	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
2001.02.14	09:36	流心	曇	0.9	5.7	0.20	2.16	0.00	0.00	> 30.0	7.9	11	3.1	5.8	15	1.7E+02												
2001.03.08	10:24	流心	晴	11.1	8.4	0.20	2.21	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	3.0	5.8	13	4.9E+02		4.3	0.15									
平均値				17.9	17.1			0.00	0.00	28.9	7.8	8.8	2.8	5.8	14	1.4E+04		4.4	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
最小値				0.9	5.2			0.00	0.00	16.5	7.4	5.6	1.5	3.5	9	1.7E+02		2.8	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				33.1	30.4			0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	4.8	8.7	26	7.0E+04		6.5	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
m											0		5		1	4				0		0		0	4			
n				12	12			12	12	12	12	12	3.2	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4			
75%値																												

根本名川		新川水門				河川B				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																参 考										
			水銀	アルキル PCB	メタン	ジクロロ 炭素	塩化	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	ジス-1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	エチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及性窒素	硝酸性及性窒素	窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	
根本名川			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2000.04.19	09:30	流心																											
2000.05.29	09:45	流心																											
2000.06.20	09:56	流心																											
2000.07.13	10:20	流心																											
2000.08.17	09:39	流心																											
2000.09.22	08:50	流心																											
2000.10.17	09:40	流心																											
2000.11.20	10:14	流心																											
2000.12.07	09:20	流心																											
2001.01.15	10:03	流心																											
2001.02.14	09:36	流心																											
2001.03.08	10:24	流心																											
平均値																													
最小値																													
最大値																													
m, k																													
n																													

			新川水門					河川B		2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
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	EPN	アンモニニア性窒素	リン酸性窒素	塩素イオン	塩分	伝導率	電気導率	界面活性剤	陰イオン炭素	有機炭素	クロロフィルa	COD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	クロロホルム生成能	ジブロモメタン生成能	ジブロモホルム生成能			
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
2000.04.19	09:30	流心								1.3		280			31														
2000.05.29	09:45	流心													110														
2000.06.20	09:56	流心													59														
2000.07.13	10:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.2	< 0.02		4.3		820			310	< 0.05													
2000.08.17	09:39	流心													28														
2000.09.22	08:50	流心								3.4					240														
2000.10.17	09:40	流心													35														
2000.11.20	10:14	流心								0.49		98			58														
2000.12.07	09:20	流心													110														
2001.01.15	10:03	流心								0.29		29			31	< 0.05													
2001.02.14	09:36	流心													130														
2001.03.08	10:24	流心								0.89					77														
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.2	< 0.02		1.8		310			100	< 0.05													
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.2	< 0.02		0.29		29			28	< 0.05													
最大値			0	0	0	0	0.2	0		4.3		820			310	< 0.05													
k			1	1	1	1	1	1		6		4			12	0													
n										6		4			12	2													

根本名川		新川水門				河川B				1999 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
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						砒 素	総 水 銀	
				温	温						pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 菌 数	抽 出 物 質 N ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン	鉛	六 価 価 ロ ム						
				℃	℃						m	m	m ³ /s	m/s, m	cm	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ			mg/ℓ
1999.04.21	08:30	流心	薄曇	16.7	17.1	0.20	2.82	0.00	0.00	25.0	7.6	8.0	4.3	7.4	20	1.1E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.05.18	09:40	流心	薄曇	18.7	19.1	0.20	2.70	0.00	0.00	> 30.0	6.8	8.3	2.3	4.5	10	3.3E+02			2.7	0.090	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005			
1999.06.23	08:31	流心	薄曇	24.8	21.9	0.20	2.45	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.0	2.6	5.9	16	1.7E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.07.19	10:05	流心	晴	27.2	24.0	0.20	3.50	0.00	0.00	22.0	7.7	6.8	1.7	6.2	26	1.7E+04		3.5	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.08.23	09:06	流心	晴	32.7	30.4	0.20	2.25	0.00	0.00	23.0	7.7	5.7	6.1	9.3	22	4.9E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.09.21	09:55	流心	晴	24.5	24.6	0.20	2.68	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.6	1.5	3.8	20	3.3E+03		2.7	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.10.25	09:40	流心	晴	18.5	17.3	0.20	2.62	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.0	1.8	4.1	9	1.7E+03				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.11.26	11:20	流心	晴	15.1	13.5	0.20	2.67	0.00	0.00	> 30.0	7.5	9.6	1.9	4.2	11	3.3E+03		3.2	0.13	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1999.12.15	09:20	流心	晴	7.1	7.9	0.20	2.58	0.00	0.00	> 30.0	7.7	10	1.4	4.2	11	3.3E+02				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.01.18	10:20	流心	晴	10.8	9.4	0.20	2.95	-10.70	0.00	> 30.0	7.7	10	2.4	5.0	11	1.3E+03		4.0	0.17	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.02.23	09:15	流心	晴	6.6	5.5	0.20	2.64	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	3.5	5.7	11	3.3E+02				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.03.07	10:48	流心	快晴	14.2	9.8	0.20	2.52	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	3.4	5.8	8	5.0E+00		3.7	0.20	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
平均値				18.1	16.7			- 0.89	0.00	28.3	7.6	8.8	2.7	5.5	15	8.7E+03		3.3	0.14	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最小値				6.6	5.5			-10.70	0.00	22.0	6.8	5.7	1.4	3.8	8	5.0E+00		2.7	0.090	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				32.7	30.4			0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	6.1	9.3	26	4.9E+04		4.0	0.20	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
m											0	0	4		1	4				0	0	0	0	0	0				
n											12	12	12	12	12	12		6	6	12	12	12	12	12	12				
75%値													3.4	5.9	12														

根本名川		新川水門										河川B		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10460					
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														参 考																
			水 銀	アル キル	PCB	メ タ ン	ジ クロ ロ	炭 素	塩 化	1,2-ジ クロ エチン	1,1-ジ クロ エチン	ジス- 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	トリクロ ロ	エチレン	テトラクロ ロ	1,3-ジ クロ ブレン	チウ ラム	シマ ジン	チオベン	ベンゼン	セ レ ン	フ ッ 素	ほう 素	亜硝酸 性及 窒素	硝酸 性及 窒素	窒 素	亜硝酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素		
根本名川			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	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	08:30	流心																															
1999.05.18	09:40	流心																															
1999.06.23	08:31	流心																															
1999.07.19	10:05	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	1.8	0.09	1.8									
1999.08.23	09:06	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001								< 0.1												
1999.09.21	09:55	流心																															
1999.10.25	09:40	流心																															
1999.11.26	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	< 0.1													
1999.12.15	09:20	流心																															
2000.01.18	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001								<0.001	<0.001	< 0.1										
2000.02.23	09:15	流心																															
2000.03.07	10:48	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	< 0.1	1.8	0.09	1.8									
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	< 0.1	< 0.1	1.8	0.09	1.8									
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	< 0.1	< 0.1	1.8	0.09	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	< 0.1	< 0.1	1.8	0.09	1.8									
m			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
k																																	
n			1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

新川水門			河川B			1999 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10460				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目							
			フエ ニール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 イ オン	塩 素 分	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オン 活性 剤	有 機 炭 素	クロ ロ フ イル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ メ タン 生 成 能	ジ ブ ロ モ 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
1999.04.21	08:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		170	26	74	27	< 0.05										
1999.05.18	09:40	流心										140	140	65	65											
1999.06.23	08:31	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.0		260	270	100	100	< 0.05	6									
1999.07.19	10:05	流心										60	38	38	38	< 0.05										
1999.08.23	09:06	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.25		52	39	52	39											
1999.09.21	09:55	流心										25	29	25	29	< 0.05										
1999.10.25	11:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		31	30	31	30											
1999.12.15	09:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.48		35	34	35	34	< 0.05	6									
2000.01.18	10:20	流心										62	45	62	45											
2000.02.23	09:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.33		40	37	40	37	< 0.05										
2000.03.07	10:48	流心																								
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.40		140	25	66	27	< 0.05	6									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.15		720	12	270	12	< 0.05	6									
最大値			0	0	0	1	0	0	0	6		12	12	12	12	0	2									
k n			6	6	6	6	6	6	1	6		12	12	12	12	6	2									

根本名川		新川水門				河川 B				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温 ℃	水 温 ℃	採 取 水 深 m	全 水 深 m	流 量 m³/s	流速・ 透明度 m/s, m	透 視 度 cm	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目								
											PH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	窒 素 抽出ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	カ ド ミ ウ ム	全 シ ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀				
1998.04.21	08:23	流心	快晴	20.8	19.7	0.20	2.42	1.31	0.01	20.5	7.2	5.7	4.2	8.5	30	1.7E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1998.05.25	10:48	流心	曇	28.5	23.4	0.20	2.90	10.90	0.07	28.0	7.7	6.2	4.8	10	19	1.7E+04		4.1	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1998.06.08	09:27	流心	曇	19.9	17.5	0.20	2.75	0.00	0.00	> 30.0	7.5	8.0	3.5	7.3	15	7.9E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1998.07.13	09:35	流心	曇	18.4	22.4	0.20	3.19	27.20	0.17	20.0	7.6	6.4	1.5	5.3	18	1.1E+04		2.6	0.12	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1998.08.10	09:15	流心	曇	25.6	24.3	0.20	2.91	0.00	0.00	> 30.0	8.5	6.9	1.8	4.0	10	1.7E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1998.09.10	09:58	流心	晴	25.3	23.5	0.20	1.20	0.00	0.00	> 30.0	7.6	7.7	1.4	3.2	8	1.4E+03		2.9	0.10	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1998.10.12	09:53	流心	晴	21.2	20.4	0.20	2.50	-13.30	< 0.00	> 30.0	7.6	8.6	0.9	3.2	10	1.4E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1998.11.10	09:55	流心	晴	15.2	14.1	0.20	2.83	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.4	1.1	3.4	14	4.9E+03		3.3	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1998.12.07	10:15	流心	小雨	7.5	8.5	0.20	2.75	0.00	0.00	> 30.0	7.6	10	1.3	4.2	6	1.3E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.01.20	09:27	流心	晴	8.2	5.4	0.20	2.64	0.00	0.00	> 30.0	7.7	12	1.6	4.0	4	8.0E+02		4.3	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
1999.02.01	08:30	流心	晴	4.0	6.8	0.20	2.63	0.00	0.00	> 30.0	7.8	12	3.0	5.7	10	1.7E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
1999.03.08	10:05	流心	晴	11.0	10.4	0.20	2.75	0.00	0.00	26.5	8.3	12	6.0	9.7	19	2.3E+03		5.6	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
平均値				17.1	16.4			3.17	0.02	27.9	7.8	8.7	2.6	5.7	14	6.5E+03		3.8	0.17	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最小値				4.0	5.4			-13.30	< 0.00	20.0	7.2	5.7	0.9	3.2	4	8.0E+02		2.6	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				28.5	24.3			27.20	0.17	> 30.0	8.5	12	6.0	10	30	1.7E+04		5.6	0.29	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005				
m																				0				0	0				
n																				6				6	6				
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	12	12	12	12	12	12				

根本名川		新川水門				河川 B				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10460			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														特 殊 項 目														
			アル キ ル	PCB	メタ ン	ジク ロ ロ	四 塩 素 化	1,2- ジブ ロム	1,1- ジブ ロム	ス- 1,2- ジブ ロム	1,1,1- トリブ ロム	1,1,2- トリブ ロム	トリク ロロ エチ レン	テトラ ク ロ ロ エチ レン	1,3- ジブ ロム ブ ハ ン	チウ ラ ム	シマ ジ ン	チオ ベ ン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	フェ ノ ール 類	銅	垂 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	mg/L						
1998.04.21	08:23	流心																													
1998.05.25	10:48	流心																													
1998.06.08	09:27	流心																													
1998.07.13	09:35	流心																													
1998.08.10	09:15	流心																													
1998.09.10	09:58	流心																													
1998.10.12	09:53	流心																													
1998.11.10	09:55	流心																													
1998.12.07	10:15	流心																													
1999.01.20	09:27	流心																													
1999.02.01	08:30	流心																													
1999.03.08	10:05	流心																													
平均値																															
最小値																															
最大値																															
m																															
k																															
n																															

根本名川			新川水門			河川 B			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県							10460	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目			そ の 他 項 目																	
			溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	フ ッ 素	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	リン 酸 性 窒 素	塩 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C O D 性	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン 数			
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL				
1998.04.21	08:23	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		2.3				230		98										
1998.05.25	10:48	流心									440		170	< 0.05									
1998.06.08	09:27	流心									59		43										
1998.07.13	09:35	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.15				34		24	< 0.05		5							
1998.08.10	09:15	流心									19		14										
1998.09.10	09:58	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.04				25		21	< 0.05									
1998.10.12	09:53	流心									26		22										
1998.11.10	09:55	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.39				92		52	< 0.05									
1998.12.07	10:15	流心									71		44										
1999.01.20	09:27	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.55				32		34	0.07		5							
1999.02.01	08:30	流心									31		32										
1999.03.08	10:05	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		1.6				280		160	0.06									
平均値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.84				110		61	0.07		5							
最小値			< 0.1	< 0.02	0.2	<.0006	0.04				14		21	< 0.05		0							
最大値			0	0	4	0	2.3				440		170	0.07		5							
k			6	6	6	1	6				12		12	2		2							
n											12		12	6		2							