

年 月 日		富川地先				河川				2015 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		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 菌 数	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 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	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ				
2015.05.12	12:49	流心	晴	19.6	17.0	0.06	0.32	0.21	0.20	> 30.0	8.1	9.3	1.0	6.5	22	4.9E+03		18	0.29	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2015.07.08	13:05	流心		27.0	19.4	0.07	0.39	0.33	0.26	> 30.0	8.1	9.3	0.8	7.0	23	1.7E+05		15	0.20	0.005											
2015.09.23	12:20	流心	曇	25.5	19.1	0.08	0.17	0.23	0.25	> 30.0	8.0	9.5	0.9	5.6	22			17	0.18												
2015.11.09	12:31	流心	曇	22.8	17.6	0.09	0.18	0.36	0.27	> 30.0	8.0	9.1	2.1	7.3	18	1.7E+04		16	0.23	0.010	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
2016.01.06	12:20	流心	曇	9.2	9.5	0.12	0.25	0.35	0.20	> 30.0	8.0	11	1.3	4.3	9	1.4E+03		19	0.27	0.002											
2016.03.07	14:20	流心	曇	18.1	13.4	0.12	0.25	0.40	0.27	29.0	7.8	9.9	5.0	8.9	17			15	0.41												
平均値				20.4	16.0			0.31	0.24	29.8	8.0	9.7	1.9	6.6	19	4.8E+04		17	0.26	0.006	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最小値				9.2	9.5			0.21	0.20	29.0	7.8	9.1	0.8	4.3	9	1.4E+03		15	0.18	0.002	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
最大値				27.0	19.4			0.40	0.27	> 30.0	8.1	11	5.0	8.9	23	1.7E+05		19	0.41	0.010	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005					
m																					0	0	0	0	0						
n				6	6			6	6	6	6	6	2.1	7.3	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2						
75%値																															

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先				河川				2015 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560	
				健 康 項 目																参 考											
				水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エチ レン	トリ クロ ロ	エチ レン	テ トラ クロ ロ	1,3- ジクロロ ブレン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	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 及 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				
2015.05.12	12:49	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1				16	0.09	16				
2015.07.08	13:05	流心																							13	0.16	13				
2015.09.23	12:20	流心																							15	0.08	15				
2015.11.09	12:31	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1				13	0.15	13				
2016.01.06	12:20	流心																							17	0.22	16				
2016.03.07	14:20	流心																							13	0.32	13				
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1				15	0.17	14				
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1				13	0.08	13				
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1				17	0.32	16				
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6				
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6				

忍川		富川地先						河川		2015 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560					
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 阻 抗	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	ブ ラン ク ト ン 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	μ g/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ						
2015.05.12	12:49	流心							0.05		33		49			9.0																	
2015.07.08	13:05	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.11		30		46	< 0.05		10																	
2015.09.23	12:20	流心											49			8.2																	
2015.11.09	12:31	流心							0.22		32		47			8.2																	
2016.01.06	12:20	流心							0.14		32		52	< 0.05		8.6																	
2016.03.07	14:20	流心											45			9.2																	
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.13		32		48	< 0.05		8.9																	
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.05		30		45	< 0.05		8.2																	
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.22		33		52	< 0.05		10																	
k			0	0		0	0	0	4		4		6	0		6																	
n			1	1		1	1	1	4		4		6	2		6																	

忍川			富川地先			河川			2015 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10560		
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												
2015.05.12	12:49	流心																		
2015.07.08	13:05	流心																		
2015.09.23	12:20	流心																		
2015.11.09	12:31	流心																		
2016.01.06	12:20	流心																		
2016.03.07	14:20	流心																		
平均値																				
最小値																				
最大値																				
m, k n																				

年 月 日		富川地先				河川		2014 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
												pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質	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	mg/L	mg/L	mg/L				
2014.05.08	13:05	流心	晴	23.2	15.4	0.06	0.32	0.27	0.20	> 30.0	8.0	9.8	1.7	4.9	9	2.8E+03		18	0.27	0.014	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2014.07.08	12:45	流心	晴	30.4	21.9	0.12	0.24	0.19	0.16	> 30.0	8.0	8.6	1.0	7.2	21	7.9E+03		15	0.25	0.005									
2014.09.24	10:30	流心	晴	27.1	18.0	0.06	0.30	0.19	0.16	> 30.0	8.1	9.7	1.6	5.5	14			18	0.22										
2014.11.13	12:45	流心	快晴	21.2	13.9	0.15	0.30	0.10	0.09	> 30.0	8.0	10	1.5	6.1	11	1.7E+03		19	0.29	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2015.01.20	11:22	流心	快晴	8.2	5.7	0.07	0.38	0.28	0.21	> 30.0	8.0	12	1.6	4.3	2	1.1E+03		20	0.16	0.002									
2015.03.11	14:50	流心	晴	11.7	8.2	0.14	0.28	0.39	0.25	> 30.0	7.9	11	2.3	6.9	11			17	0.22										
平均値				20.3	13.9			0.24	0.18	> 30.0	8.0		1.6	5.8	11	3.4E+03		18	0.24	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				8.2	5.7			0.10	0.09	> 30.0	7.9	8.6	1.0	4.3	2	1.1E+03		15	0.16	0.002	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				30.4	21.9			0.39	0.25	> 30.0	8.1	12	2.3	7.2	21	7.9E+03		20	0.29	0.014	<.0003	< 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	2	2	2	2	2				
75%値													1.7	6.9															

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先		河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県														10560				
				健 康 項 目																		参 考								
				水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素 化	1,2- ジ [○] クロロ エタン	1,1- ジ [○] クロロ エチレン	シス- 1,2- ジ [○] クロロ エチレン	1,1,1,1- 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	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 [○] オキサン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 及 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
2014.05.08	13:05	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	<0.001	< 0.08	< 0.1			16	0.08	16			
2014.07.08	12:45	流心																							15	0.19	14			
2014.09.24	10:30	流心																							17	0.05	17			
2014.11.13	12:45	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	<0.001	< 0.08	< 0.1			18	0.21	18			
2015.01.20	11:22	流心																							17	0.19	17			
2015.03.11	14:50	流心																							15	0.15	15			
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			16	0.15	16			
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			15	0.05	14			
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			18	0.21	18			
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6			
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6			

忍川		富川地先					河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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	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	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2014.05.08	13:05	流心							0.03		32		48		6.8												
2014.07.08	12:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.06		28		47	< 0.05	6.3												
2014.09.24	10:30	流心											53		2.1												
2014.11.13	12:45	流心							0.18		34		53		2.3												
2015.01.20	11:22	流心							0.52		30		51	< 0.05	6.6												
2015.03.11	14:50	流心											46		3.3												
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.20		31		50	< 0.05	4.6												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03		28		46	< 0.05	2.1												
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.52		34		53	< 0.05	6.8												
k			0	0		0	0	0	4		4		6	0	6												
n			1	1		1	1	1	4		4		6	2	6												

			富川地先					河川		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目														
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジクロ モ メタン	クジ プロ ロメ タン	プロ モホル ム										
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L									
2014.05.08 2014.07.08 2014.09.24 2014.11.13 2015.01.20 2015.03.11	13:05 12:45 10:30 12:45 11:22 14:50	流心 流心 流心 流心 流心 流心															
平均値 最小値 最大値 m, k n																	

年 月 日		富川地先				河川		2013 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
												pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 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	mg/L	mg/L	mg/L				
2013.05.16	13:10	流心	晴	25.5	17.4	0.08	0.16	0.09	0.12	> 30.0	8.0	9.2	0.8	5.2	8	1.3E+04		17	0.30	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2013.07.02	13:45	流心	小雨	26.7	20.1	0.09	0.19	0.19	0.34	> 30.0	8.1	8.6	1.0	6.4	14	2.3E+04		15	0.31	0.004									
2013.09.12	12:00	流心	晴	31.1	22.4	0.12	0.25	0.13	0.18	> 30.0	8.1	8.4	0.6	7.2	18			16	0.29										
2013.11.12	11:58	流心	曇	13.2	11.3	0.08	0.41	0.34	0.17	> 30.0	8.0	10	2.0	5.0	11	1.1E+04		18	0.20	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001				
2014.01.24	11:18	流心	晴	11.8	5.5	0.15	0.30	0.16	0.23	> 30.0	7.9	12	3.2	3.4	2	2.6E+02		24	0.27	0.009									
2014.03.10	11:35	流心	晴	10.2	6.6	0.10	0.21	0.26	0.24	> 30.0	7.9	11	1.1	3.3	4			21	0.15										
平均値				19.8	13.9			0.20	0.21	> 30.0	8.0	9.9	1.5	5.1	10	1.2E+04		19	0.25	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001				
最小値				10.2	5.5			0.09	0.12	> 30.0	7.9	8.4	0.6	3.3	2	2.6E+02		15	0.15	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001				
最大値				31.1	22.4			0.34	0.34	> 30.0	8.1	12	3.2	7.2	18	2.3E+04		24	0.31	0.009	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001				
m																					0	0	0	0					
n																					2	2	2	2					
75%値				6	6			6	6	6	6	6	2.0	6.4	6	4		6	6	4									

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先				河川				2013 年度				通年調査										調査担当機関名 千葉県										10560										
				健										康										項										目										参 考		
				水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素	1,2- ジ ブ ロ ブ エ タ ン	1,1- ジ ブ ロ ブ エ チ レ ン	シス- 1,2- ジ ブ ロ ブ エ チ レ ン	1,1,1- トリ ブ ロ ブ エ タ ン	1,1,2- トリ ブ ロ ブ エ タ ン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ブ ア ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オ キ シ ン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 室	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
2013.05.16	13:10	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	<0.001	< 0.08	< 0.1			15	0.14	15																			
2013.07.02	13:45	流心																							14	0.10	14																			
2013.09.12	12:00	流心																							14	0.11	14																			
2013.11.12	11:58	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	<0.001	< 0.08	< 0.1			16	0.23	16																			
2014.01.24	11:18	流心																							18	0.21	17																			
2014.03.10	11:35	流心																							17	0.17	17																			
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			16	0.16	16																			
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			14	0.10	14																			
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1			18	0.23	17																			
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6																			
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6																			

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先			河川			2013 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県					10560					
				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	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 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	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2013.05.16	13:10	流心						0.03		31			50		5											
2013.07.02	13:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		31														
2013.09.12	12:00	流心											50	< 0.05	6											
2013.11.12	11:58	流心											50		6											
2014.01.24	11:18	流心								0.21		33			6											
2014.03.10	11:35	流心								1.1		34			7											
															4											
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.34		32			49	< 0.05	6									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		31			48	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.1		34			50	< 0.05	7									
k			0	0		0	0	0		4		4			6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4			6	2	6									

忍川			富川地先			河川			2013 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10560		
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 プロ ロメタン	プロ モホルム													
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L												
2013.05.16	13:10	流心																		
2013.07.02	13:45	流心																		
2013.09.12	12:00	流心																		
2013.11.12	11:58	流心																		
2014.01.24	11:18	流心																		
2014.03.10	11:35	流心																		
平均値																				
最小値																				
最大値																				
m, k																				
n																				

年 月 日		富川地先				河川		2012 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10560							
		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 ン アン	鉛	六 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀
2012.05.10	14:15	流心	曇	17.0	16.6	0.07	0.15	0.14	0.16	> 30.0	7.9	8.9	2.9	7.2	10	1.3E+03		18	0.53	0.005	< 0.005	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
2012.07.09	13:28	流心	晴	27.9	20.4	0.12	0.24	0.15	0.30	> 30.0	8.1	8.7	0.8	6.2	16	7.0E+04		15	0.17	0.003							
2012.09.06	11:42	流心	晴	32.2	23.5	0.10	0.20	0.13	0.26	> 30.0	8.2	8.5	1.4	7.7	29			18	0.25								
2012.11.08	11:43	流心	晴	17.5	13.0	0.20	0.55	0.48	0.23	27.0	8.0	9.9	2.0	5.7	29	7.9E+03		17	0.17	0.003	< 0.005	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
2013.01.23	11:33	流心	晴	8.4	6.9	0.20	0.35	0.33	0.18	> 30.0	8.0	11	2.1	3.7	2	7.9E+02		22	0.28	< 0.003							
2013.03.07	13:33	流心	晴	14.8	10.3	0.14	0.28	0.28	0.24	> 30.0	8.1	11	1.3	3.5	4			21	0.18								
平均値				19.6	15.1			0.25	0.23	29.5	8.1	9.7	1.8	5.7	15	2.0E+04		19	0.26	0.004	< 0.005	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
最小値				8.4	6.9			0.13	0.16	27.0	7.9	8.5	0.8	3.5	2	7.9E+02		15	0.17	< 0.003	< 0.005	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
最大値				32.2	23.5			0.48	0.30	> 30.0	8.2	11	2.9	7.7	29	7.0E+04		22	0.53	0.005	< 0.005	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
m																											
n																											
75%値				6	6			6	6	6	6	6	2.1	7.2	6	4		6	6	4	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先			河川			2012 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10560			
				健 康										項 目										参 考					
				水 銀	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- ジクロロ ベンゼン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 室	硝 酸 性 窒 素
2012.05.10	14:15	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			15	0.64	14			
2012.07.09	13:28	流心																					14	0.12	14				
2012.09.06	11:42	流心																					15	0.03	15				
2012.11.08	11:43	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		16	0.20	16				
2013.01.23	11:33	流心																					18	0.22	18				
2013.03.07	13:33	流心																					18	0.20	18				
平均値					<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		16	0.24	16				
最小値					<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		14	0.03	14				
最大値					<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		18	0.64	18				
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		6	6	6				
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6				

忍川		富川地先					河川		2012 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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 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	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2012.05.10 2012.07.09 2012.09.06 2012.11.08 2013.01.23 2013.03.07	14:15 13:28 11:42 11:43 11:33 13:33	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.41 0.04		36 33		45 43 46 39 51 50	< 0.05		9 6 10 6 6 5										
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005	< 0.01 < 0.01 < 0.01		< 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.02 < 0.02 < 0.02		0.31 0.04 0.51		34 32 36		46 39 51	< 0.05 < 0.05 < 0.05		7 5 10										
			0 1	0 1		0 1	0 1	0 1		0 4		4 4		6 6	0 2		6 6										

忍川		富川地先					河川		2012 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目					mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
			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									
2012.05.10 2012.07.09 2012.09.06 2012.11.08 2013.01.23 2013.03.07	14:15 13:28 11:42 11:43 11:33 13:33	流心 流心 流心 流心 流心 流心														
平均値 最小値 最大値 m, k n																

年 月 日		富川地先				河川		2011 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560	
		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 質 出 ケ サ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀
℃	℃	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				
2011.05.10 2011.07.26 2011.09.07 2011.11.07 2012.01.17 2012.03.13	12:00 11:30 14:20 15:15 12:05 12:35	流 心 流 心 流 心 流 心	薄曇 曇 晴 晴 晴 晴	26.7 31.8 31.1 19.2 6.4 9.9	17.9 22.0 21.4 16.4 5.9 7.8	0.11 0.05 0.16 0.20 0.18 0.10	0.22 0.11 0.32 0.49 0.37 0.20	0.18 0.08 0.11 0.14 0.29 0.19	0.30 0.28 0.05 0.13 0.19 0.32	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	8.1 8.7 8.2 8.2 8.2 7.9	9.7 8.4 1.1 1.0 9.6 11	2.1 1.1 1.0 1.1 1.2 2.0	5.5 7.3 20 22 16 8	10 20 22 16 8 3	1.7E+04 1.3E+04 4.9E+04 1.1E+03		17 17 19 18 21 18	0.22 0.18 0.29 0.14 0.15 0.33	0.003 0.016 0.011 0.009	<0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1	<0.001 <0.005 <0.001 <0.005 <0.001 <0.005	<0.001 <0.005 <0.001 <0.005 <0.001 <0.005	<.0005 <.0005 <.0005 <.0005 <.0005 <.0005			
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				20.9 6.4 31.8	15.2 5.9 22.0			0.19 0.08 0.29	0.21 0.05 0.32	> 30.0 > 30.0 > 30.0	8.1 7.9 8.2	9.7 8.2 12	1.4 1.0 2.1	6.1 4.2 9.3	13 3 22	2.0E+04 1.1E+03 4.9E+04		18 17 21	0.22 0.14 0.33	0.010 0.003 0.016	<0.001 < 0.1 <0.001 < 0.1 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 0 2	<.0005 <.0005 <.0005 <.0005 0 2	

忍川		富川地先				河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県														10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														参 考										
			アル キ ル	P C B	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素	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	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 オキサン	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
2011.05.10 2011.07.26 2011.09.07 2011.11.07 2012.01.17 2012.03.13	12:00 11:30 14:20 15:15 12:05 12:35	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <.0002 <.0004 < 0.01 <0.002 <.0002	<.0002 <.0002 <.0004 < 0.01 <0.002 <.0002	<.0004 <.0004 <.0004 < 0.01 <0.004 <.0004	< 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.1 <0.006 < 0.1	<0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.1 <0.004 < 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 <.0006 < 0.1	<.0006 <.0006 <.0006 < 0.1 <.0006 < 0.1	<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	< 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1				16 16 17 16 19 16	0.14 0.09 0.25 0.11 0.12 0.19	16 16 17 16 19 16
平均値 最小値 最大値 m, k n					<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0004 <.0004 <.0004 0 2	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 2	<0.004 < 0.004 < 0.004 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<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 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2			17 16 19 7 19 7	0.15 0.09 0.25 0.11 0.12 0.19	17 16 19 7 19 7	

忍川		富川地先					河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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 a	C 溶 解 性 D 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 ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	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
2011.05.10 2011.07.26 2011.09.07 2011.11.07 2012.01.17 2012.03.13	12:00 11:30 14:20 15:15 12:05 12:35	流 心 流 心 流 心 流 心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06 0.03		34 34		46 46 48 44 44 42	< 0.05		6 8 10 7 3 7										
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005 0 2	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 2		< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	< 0.02 < 0.02 < 0.02 0 2		0.05 0.03 0.08 5 5		34 34 34 5 5		45 42 48 7 7	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 3		7 3 10 7 7										

忍川		富川地先		河川		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目					mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
			トリ ハ ロ ゲ ン 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						
	2011.05.10 2011.07.26 2011.09.07 2011.11.07 2012.01.17 2012.03.13	12:00 11:30 14:20 15:15 12:05 12:35	流 心 流 心 流 心 流 心 流 心										
平均値 最小値 最大値 m, k n													

年 月 日				富川地先				河川				2010 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10560					
				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 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	mg/L	mg/L					
2010.05.17	11:55	流心	快晴	23.8	17.1	0.05	0.10	0.28	0.25	> 30.0	7.9	9.7	1.8	7.1	13	3.3E+03		17	0.15	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2010.07.15	11:40	流心	晴	28.0	22.6	0.06	0.12	0.18	0.18	> 30.0	8.0	8.2	1.6	9.3	38	2.2E+04		18	0.20	0.010									
2010.09.03	12:50	流心	晴	33.7	24.5	0.07	0.14	0.26	0.23	> 30.0	8.2	8.1	1.5	10	34			21	0.27										
2010.11.11	08:00	流心	晴	10.2	10.7	0.12	0.24	0.38	0.17	> 30.0	8.0	10	1.2	3.9	7	4.9E+03		19	0.10	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2011.01.18	10:30	流心	快晴	6.2	4.3	0.08	0.16	0.36	0.22	> 30.0	8.0	12	0.6	2.8	3	1.3E+03		21	0.11	<0.003									
2011.03.08	11:15	流心	晴	9.3	7.5	0.11	0.21	0.37	0.20	> 30.0	7.9	11	2.1	4.2	7			18	0.16										
平均値				18.5	14.5			0.31	0.21	29.0	8.0	9.8	1.5	6.2	17	7.9E+03		19	0.17	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				6.2	4.3			0.18	0.17	24.0	7.9	8.1	0.6	2.8	3	1.3E+03		17	0.10	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				33.7	24.5			0.38	0.25	> 30.0	8.2	12	2.1	10	38	2.2E+04		21	0.27	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m																													
n																													
75%値				6	6			6	6	6	6	6	1.8	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2			

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先			河川			2010 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10560					
				健 康 項 目										参 考																	
				水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エ チ レ ン	トリク ロロ	エチレ ン	テトラク ロロ	1,3- ジクロロ ブレン	チウ ラム	シマ ジン	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 酸性及 性窒素	硝 酸 性及 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	mg/L
2010.05.17 2010.07.15 2010.09.03 2010.11.11 2011.01.18 2011.03.08		11:55 11:40 12:50 08:00 10:30 11:15	流心 流心 流心 流心 流心 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	<0.001	< 0.08	< 0.1		<0.005	16 15 17 18 20 16	0.13 0.18 0.13 0.16 0.11 0.25	0.13 0.18 0.13 0.16 0.11 0.25	0.16 0.15 0.17 0.18 0.20 0.25	0.16 0.15 0.17 0.18 0.20 0.25	
平均値 最小値 最大値 m, k n						<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0004 <.0004 <.0004 0 2	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 2	<0.004 <0.004 <0.004 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<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 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2		<0.005 <0.005 <0.005 0 1	17 15 20 6	0.16 0.11 0.25 6	0.16 0.11 0.25 6	0.17 0.15 0.20 6		

忍川		富川地先					河川		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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	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	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2010.05.17 2010.07.15 2010.09.03 2010.11.11 2011.01.18 2011.03.08	11:55 11:40 12:50 08:00 10:30 11:15	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.09 0.07 0.03 0.03		33 34 34 34		51 53 56 53 49	< 0.05 < 0.05	3 6 6 2 2											
平均値 最小値 最大値 k n			<0.005 <0.005 <0.005	< 0.01 < 0.01 < 0.01		0.1 0.1 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.02 < 0.02 < 0.02		0.06 < 0.03 0.09 0.04		34 33 34 44		53 49 56 66	< 0.05 < 0.05 < 0.05	4 2 6 5 6											

			富川地先			河川			2010 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10560		
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												
2010.05.17 2010.07.15 2010.09.03 2010.11.11 2011.01.18 2011.03.08	11:55 11:40 12:50 08:00 10:30 11:15	流心 流心 流心 流心 流心 流心																		
平均値 最小値 最大値 m, k n																				

年 月 日		富川地先				河川		2009 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		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	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
2009.05.18	12:34	流心	晴	27.3	19.5	0.08	0.16	0.24	0.21	> 30.0	8.1	9.0	0.9	6.8	14	7.9E+03		17	0.14	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2009.07.16	13:15	流心	晴	31.1	21.9	0.16	0.32	0.29	0.26	> 30.0	8.2	8.2	1.2	6.7	21	1.1E+04		19	0.17	0.008									
2009.09.14	12:14	流心	晴	23.3	19.2	0.12	0.24	0.28	0.21	> 30.0	8.2	8.9	0.8	6.0	16			20	0.18										
2009.11.17	12:10	流心	小雨	12.8	13.1	0.20	0.40	0.23	0.18	> 30.0	8.2	10	1.3	5.2	17	4.9E+03		18	0.17	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2010.01.19	11:18	流心	晴	12.6	5.0	0.13	0.26	0.26	0.34	> 30.0	8.1	12	1.5	2.9	3	3.3E+03		21	0.10	0.007									
2010.03.08	11:12	流心	曇	8.3	7.7	0.10	0.20	0.39	0.31	> 30.0	8.1	11	2.1	4.7	10			18	0.18										
平均値				19.2	14.4			0.28	0.25	> 30.0	8.2	9.9	1.3	5.4	14	6.8E+03		19	0.16	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				8.3	5.0			0.23	0.18	> 30.0	8.1	8.2	0.8	2.9	3	3.3E+03		17	0.10	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				31.1	21.9			0.39	0.34	> 30.0	8.2	12	2.1	6.8	21	1.1E+04		21	0.18	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m																													
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2			
75%値																													

忍川		富川地先																	河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考																		
			アル キ ル	P C B	ジ ク ロ ロ	四 塩 化	1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1- ジ クロ ロ エ チ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ チ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ チ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ チ ン	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	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素											
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L									
2009.05.18 2009.07.16 2009.09.14 2009.11.17 2010.01.19 2010.03.08	12:34 13:15 12:14 12:10 11:18 11:12	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <.0002	<.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			17 19 18 17 19 16	0.18 0.10 0.12 0.17 0.16 0.22	17 18 18 17 19 16												
平均値 最小値 最大値 m, k n					<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0004 <.0004 <.0004 0 2	< 0.01 < 0.01 < 0.01 0 2	<0.004 < 0.01 < 0.004 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<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 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2			18 16 19 6 6	0.16 0.10 0.22 6 6	18 16 19 6 6												

忍川		富川地先					河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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 メ タ 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	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2009.05.18 2009.07.16 2009.09.14 2009.11.17 2010.01.19 2010.03.08	12:34 13:15 12:14 12:10 11:18 11:12	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04 < 0.03		36 39		45 46 45 46 47 44	< 0.05		5 5 5 5 3 5										
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		0.10 < 0.03 0.23 3 4		35 31 39 4 4		46 44 47 6 6	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 2		5 3 5 6 6										

忍川		富川地先					河川		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目													
			トリ ハ ロ ゲ ン 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								
2009.05.18 2009.07.16 2009.09.14 2009.11.17 2010.01.19 2010.03.08	12:34 13:15 12:14 12:10 11:18 11:12	流 心 流 心 流 心 流 心														
平均値 最小値 最大値 m, k n																

年 月 日		富川地先				河川		2008 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
												p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	大 N 抽 物 質 出 ケ 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		
2008.05.22	13:10	流心	晴	24.1	17.6	0.11	0.23	0.32	0.25	> 30.0	8.0	9.1	1.0	4.7	6	2.4E+04		18	0.095	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2008.07.10	12:21	流心	晴	27.9	20.9	0.16	0.33	0.41	0.29	> 30.0	8.1	8.6	2.8	6.4	20	2.2E+04		21	0.12	0.006									
2008.09.09	10:20	流心	晴	30.9	21.3	0.10	0.20	0.17	0.22	> 30.0	8.1	9.1	1.0	6.5	15			20	0.14										
2008.11.10	12:36	流心	曇	13.7	12.4	0.18	0.37	0.38	0.17	> 30.0	8.1	10	1.1	7.2	20	1.7E+04		21	0.10	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2009.01.08	12:36	流心	晴	6.7	8.6	0.18	0.36	0.36	0.18	> 30.0	8.0	11	2.8	3.6	6	7.9E+03		23	0.12	0.007									
2009.03.16	10:19	流心	晴	13.4	9.1	0.13	0.26	0.27	0.24	> 30.0	8.0	11	1.4	3.2	4			21	0.076										
平均値				19.5	15.0			0.32	0.23	> 30.0	8.1	9.8	1.7	5.3	12	1.8E+04		21	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				6.7	8.6			0.17	0.17	> 30.0	8.0	8.6	1.0	3.2	4	7.9E+03		18	0.076	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				30.9	21.3			0.41	0.29	> 30.0	8.1	11	2.8	7.2	20	2.4E+04		23	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
m																													
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	0	0	0	0	0	0			
75%値													2.8	6.5						2	2	2	2	2	2	2			

忍川		富川地先				河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目															参 考										
			水 銀	Ａ ｌ ｋ ｌ	Ｐ Ｃ Ｂ	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 塩 炭 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 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	亜硝 酸性及 性窒素 素	硝 酸 性窒 素	硝 酸 性窒 素
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2008.05.22 2008.07.10 2008.09.09 2008.11.10 2009.01.08 2009.03.16	13:10 12:21 10:20 12:36 12:36 10:19	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002	<.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	< 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1		17 19 19 20 22 20	0.12 0.13 0.06 0.12 0.20 0.28	17 19 19 20 21 20			
平均値 最小値 最大値 m, k n					<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0004 <.0004 <.0004 0 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.004 <0.004 <0.004 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<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 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2		20 17 22 6 6	0.15 0.06 0.28 6 6	19 17 21 6 6			

忍川		富川地先					河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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 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 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	μ g/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	
2008.05.22	13:10	流心							0.05		34		48		3												
2008.07.10	12:21	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03		35		50	< 0.05	6												
2008.09.09	10:20	流心											50		3												
2008.11.10	12:36	流心							0.06		34		49		4												
2009.01.08	12:36	流心									33		50	< 0.05	4												
2009.03.16	10:19	流心							0.42				46		4												
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.14	34		49	< 0.05	4												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.03	0.03	33		46	< 0.05	3												
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.42	0.42	35		50	< 0.05	6												
k			0	0		0	0	0			4		6	0	6												
n			1	1		1	1	1		4	4		6	2	6												

忍川		富川地先		河川		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目										
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブジ クロモ メタン	クジ クロ クロメタン	プロ モホルム						
				mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ					
2008.05.22 2008.07.10 2008.09.09 2008.11.10 2009.01.08 2009.03.16	13:10 12:21 10:20 12:36 12:36 10:19	流心 流心 流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m, k n													

年 月 日		富川地先				河川		2007 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560					
		採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目									
												p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	大 N 抽 物 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				
2007.05.09	12:04	流心	晴	26.4	18.0	0.11	0.22	0.21	0.30	> 30.0	8.1	8.7	0.8	4.8	9	4.9E+03		19	0.12	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
2007.07.09	11:43	流心	晴	27.7	20.5	0.07	0.14	0.17	0.32	> 30.0	8.0	8.9	0.8	7.2	17	4.9E+04		21	0.20	0.007											
2007.09.04	10:32	流心	曇	26.4	20.9	0.08	0.16	0.21	0.36	26.0	8.1	8.5	< 0.5	7.1	36			27	0.16												
2007.11.05	11:32	流心	晴	19.8	14.3	0.17	0.34	0.19	0.26	> 30.0	8.1	10	1.5	4.3	9	4.9E+03		20	0.079	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
2008.01.29	10:20	流心	小雨	8.9	6.5	0.15	0.30	0.22	0.15	> 30.0	7.9	11	2.0	4.2	3	4.9E+03		22	0.065	0.004											
2008.03.06	11:24	流心	晴	11.3	5.8	0.17	0.34	0.11	0.14	> 30.0	8.1	12	0.9	3.3	1			24	0.058												
平均値				20.1	14.3			0.19	0.26	29.3	8.1	9.9	1.1	5.2	13	1.6E+04		22	0.11	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
最小値				8.9	5.8			0.11	0.14	26.0	7.9	8.5	< 0.5	3.3	1	4.9E+03		19	0.058	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
最大値				27.7	20.9			0.22	0.36	> 30.0	8.1	12	2.0	7.2	36	4.9E+04		27	0.20	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
m																															
n																															
75%値				6	6			6	6	6	6	6	1.5	7.1	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2					

忍川		富川地先				河川		2007 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																			参 考				
			アル キ ル 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 炭 塩 素 化	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	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	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
2007.05.09 2007.07.09 2007.09.04 2007.11.05 2008.01.29 2008.03.06	12:04 11:43 10:32 11:32 10:20 11:24	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002 <.0002	<.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	< 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08	0.1 0.1 0.2 0.2 0.2 0.2		18 19 19 20 20 22	0.18 0.10 0.05 0.18 0.24 0.14	18 19 19 20 20 22	
平均値 最小値 最大値 m, k n					<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0002 <.0002 <.0002 0 2	<.0004 <.0004 <.0004 0 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.004 <0.004 <0.004 0 2	< 0.1 < 0.1 < 0.1 0 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<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 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	<0.001 <0.001 <0.001 0 2	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 2	0.2 0.1 0.2 0.2 0.2 0.2	20 18 22 6 6 6	0.15 0.05 0.24 6 6 6	20 18 22 6 6 6		

忍川		富川地先					河川		2007 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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 ブ ロ モ 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	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
2007.05.09 2007.07.09 2007.09.04 2007.11.05 2008.01.29 2008.03.06	12:04 11:43 10:32 11:32 10:20 11:24	流 心 流 心 流 心 流 心	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005	< 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01		< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1	< 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02		0.06 0.03 0.11 0.44 0.16 0.03 0.44 4 4		36 37 37 37 36 37 37 4 4		50 51 51 50 50 54	< 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05	5 10 10 3 4 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		0.16 0.03 0.44 4 4		37 36 37 4 4		51 50 54 6 6	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 2	6 3 10 6 6											

忍川		富川地先		河川		2007 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目					トリ ハ ロ メ タ ン	クロ ロ ホル ム	ブ ジ ク ロ モ メ タ ン	クジ ブ ロ ロ メ タ ン	ブ ロ モ ホル ム	
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L					
2007.05.09 2007.07.09 2007.09.04 2007.11.05 2008.01.29 2008.03.06	12:04 11:43 10:32 11:32 10:20 11:24	流心 流心 流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m, k n													

年 月 日		富川地先				河川		2006 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560				
		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 ン アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀			
2006.05.10	11:55	流心	晴	23.9	17.8	0.13	0.26	0.25	0.20	> 30.0	8.1	9.2	1.4	4.5	6	3.3E+03		21	0.15	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
2006.07.05	11:50	流心	小雨	21.6	20.7	0.08	0.17	0.23	0.32	> 30.0	8.1	8.8	1.3	4.3	29	2.2E+04		21	0.21	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
2006.09.11	11:02	流心	曇	29.1	22.5	0.11	0.22	0.25	0.21	> 30.0	8.2	7.8	1.5	9.2	36			23	0.33		< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005					
2006.11.08	12:33	流心	晴	19.0	12.6	0.16	0.32	0.68	0.36	> 30.0	7.9	10	1.2	4.4	12	4.9E+03		24	0.13	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
2007.01.15	11:50	流心	晴	11.4	6.8	0.17	0.34	0.52	0.31	> 30.0	8.0	12	1.3	3.4	5	9.4E+02		24	0.092	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
2007.03.07	11:30	流心	晴	13.0	9.8	0.11	0.22	0.44	0.41	> 30.0	7.9	10	2.4	4.8	9			23	0.22		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
平均値				19.7	15.0			0.40	0.30		8.0	9.6	1.5	5.1	16	7.8E+03		23	0.19	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
最小値				11.4	6.8			0.23	0.20	22.0	7.9	7.8	1.2	3.4	5	9.4E+02		21	0.092	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
最大値				29.1	22.5			0.68	0.41	> 30.0	8.2	12	2.4	9.2	36	2.2E+04		24	0.33	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005				
m									6												0		0	0	0	4				
n				6	6		6	6	6	6	6	6	1.5	4.8	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4				
75%値																														

忍川		富川地先				河川		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考					
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 塩 素 化	1,2- ジブ ロモ エタン	1,1- ジブ ロモ エチレン	シス- 1,2- ジブ ロモ エチレン	1,1,1,1- トリブ ロモ エタン	1,1,1,2- トリブ ロモ エタン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジブ ロモ 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	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.05.10 2006.07.05 2006.09.11 2006.11.08 2007.01.15 2007.03.07	11:55 11:50 11:02 12:33 11:50 11:30	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	<.0004 <.0004 <.0004 <.0004 <.0004 <.0004	< 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	<.0001 <.0001 <.0001 <.0001 <.0001 <.0001	<.0001 <.0001 <.0001 <.0001 <.0001 <.0001	< 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08 < 0.08	0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2	20 19 22 21 24 22	0.19 0.07 0.14 0.29 0.19 0.49	20 19 22 21 23 22		
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	<.0004 <.0004 <.0004 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 2	<.0006 <.0006 <.0006 0 2	<.0003 <.0003 <.0003 0 2	<0.002 <0.002 <0.002 0 2	<.0001 <.0001 <.0001 0 4	<.0001 <.0001 <.0001 0 4	< 0.08 < 0.08 < 0.08 0 4	0.2 0.2 0.2 0 4	21 19 24 6	0.23 0.07 0.49 6	21 19 23 6		

忍川		富川地先					河川		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560		
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 素 イ オ ン	塩 分	電 伝 導 率	陰 イ オン 界面 活性 剤	有 機 炭 素	ク ロ ロ フ イ ル a	C 溶 解 性 D	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ メ タン 生成 能	トリ ハ ロ メ タン 生成 能	ク ロ ロ ホル ム 生成 能	ク ロ ロ ホル ム 生成 能	ジ ブ ロ モ メ タン 生成 能	ジ ブ ロ モ メ タン 生成 能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.05.10 2006.07.05 2006.09.11 2006.11.08 2007.01.15 2007.03.07	11:55 11:50 11:02 12:33 11:50 11:30	流心 流心 流心 流心 流心 流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08 < 0.03		38 37		51 52 53 51 51 51	< 0.05 < 0.05										
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		0.15 < 0.03 0.35 3 4		37 36 38 4 4		52 51 53 6 6	< 0.05 < 0.05 < 0.05 0 2										

忍川		富川地先		河川		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目										
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジク ロモ メタン	クジ ブ ロ ロ メタン	ブ ロ モ ホルム						
				mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ					
2006.05.10 2006.07.05 2006.09.11 2006.11.08 2007.01.15 2007.03.07	11:55 11:50 11:02 12:33 11:50 11:30	流心 流心 流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m, k n													

年 月 日		富川地先				河川		2005 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560			
		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 ン ア ン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀		
																												mg/L	mg/L
2005.05.16	12:09	流心	晴	21.4	13.8	0.08	0.17	0.26	0.43	> 30.0	8.0	10	0.7	5.1	9	7.0E+03		24	0.10	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2005.07.11	11:40	流心	晴	25.8	21.7	0.07	0.14	0.24	0.35	> 30.0	8.1	8.2	0.8	6.3	23	7.0E+04		22	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2005.09.13	11:20	流心	晴	33.3	21.3	0.08	0.17	0.25	0.36	> 30.0	8.1	8.1	0.7	6.5	22			25	0.13										
2005.11.21	11:45	流心	晴	13.1	9.5	0.10	0.20	0.34	0.30	> 30.0	8.0	11	1.4	3.3	8	4.9E+03		30	0.081	0.003	< 0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2006.01.12	11:40	流心	晴	9.5	4.0	0.08	0.16	0.32	0.37	> 30.0	7.9	12	1.2	3.0	1	2.3E+02		28	0.056	0.003	< 0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
2006.03.06	11:36	流心	晴	17.1	9.3	0.09	0.18	0.28	0.47	> 30.0	7.9	11	3.1	5.6	7			24	0.41										
平均値				20.0	13.3			0.28	0.38	> 30.0	8.0	10	1.3	5.0	12	2.1E+04		26	0.15	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最小値				9.5	4.0			0.24	0.30	> 30.0	7.9	8.1	0.7	3.0	1	2.3E+02		22	0.056	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005			
最大値				33.3	21.7			0.34	0.47	> 30.0	8.1	12	3.1	6.5	23	7.0E+04		30	0.41	0.005	<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	1.4	6.3	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4			
75%値																													

忍川		富川地先				河川		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考								
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジ クロロ エタン	1,1- ジ クロロ エチレン	シス- 1,2- ジ クロロ エチレン	1,1,1,1- 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 ロ	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	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2005.05.16	12:09	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			20	0.17	20	
2005.07.11	11:40	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			20	0.10	19	
2005.09.13	11:20	流心																							21	0.10	21	
2005.11.21	11:45	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			25	0.24	24	
2006.01.12	11:40	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			26	0.16	26	
2006.03.06	11:36	流心																							22	0.35	21	
平均値					<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			22	0.19	22	
最小値					<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			20	0.10	19	
最大値					<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			26	0.35	26	
m					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	6	6	6	

年 月 日		採 取 時 刻	採取層・位置	富川地先			河川		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560			
				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 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オ ン	有 機 炭 素	ク ロ ロ フ イ ル	C 溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タン 生 成 能	生 成 能	ク ロ ロ ホル ム	ク ロ ロ ホル ム 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タン 生 成 能	ジ ブ ロ ロ メ タン 生 成 能
				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
2005.05.16	12:09	流心						0.07		39			53													
2005.07.11	11:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.03		37			50	< 0.05												
2005.09.13	11:20	流心											52													
2005.11.21	11:45	流心						0.37		40			57													
2006.01.12	11:40	流心						0.19		41			56	< 0.05												
2006.03.06	11:36	流心											54													
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02		0.17		39		< 0.05												
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02		< 0.03		37		< 0.05												
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1		< 0.02		0.37		41		< 0.05												
k			0	0		0		0		3		4		0												
n			1	1		1		1		4		4		6		2										

忍川		富川地先					河川		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目													
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジ クロモ メタン	クジ クロ クロメタン	プロ モホルム									
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L								
2005.05.16 2005.07.11 2005.09.13 2005.11.21 2006.01.12 2006.03.06	12:09 11:40 11:20 11:45 11:40 11:36	流心 流心 流心 流心 流心 流心														
平均値 最小値 最大値 m, k n																

忍川			富川地先			河川			2004 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10560		
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	ブジクロメタン	クロジクロメタン	プロモホルム													
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L													
2004.05.13 2004.07.08 2004.09.07 2004.11.08 2005.01.13 2005.03.07	11:41 12:52 11:06 12:15 12:16 11:10	流心 流心 流心 流心 流心 流心																		
平均値 最小値 最大値 m, k n																				

忍川		富川取水場				河川				2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N ハキサン抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全 シ ン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀	
2003.05.25	11:52	流心	晴	19.2	17.3	0.06	0.13	0.15	0.38	> 30.0	7.9	9.1	2.1	6.3	18	4.9E+03		21	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2003.07.10	11:40	流心	晴	27.2	19.8	0.05	0.10	0.11	0.31	> 30.0	7.9	8.7	1.3	7.4	26	1.3E+04		21	0.27	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2003.09.08	11:10	流心	曇	26.5	20.0	0.04	0.08	0.25	0.36	26.0	8.1	8.4	1.3	7.9	30		23	0.21								
2003.11.17	11:02	流心	曇	16.9	13.7	0.11	0.23	0.19	0.24	> 30.0	8.0	9.6	1.6	6.0	22	2.2E+03		23	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2004.01.21	11:39	流心	曇	9.1	7.3	0.11	0.23	0.29	0.27	> 30.0	8.0	11	2.6	4.3	7	2.3E+03		28	0.26	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2004.03.04	10:55	流心		10.3	7.9	0.09	0.18	0.23	0.23	> 30.0	7.9	11	2.5	4.5	7			25	0.14							
平均値				18.2	14.3			0.20	0.30	29.3	8.0	9.6	1.9	6.1	18	5.6E+03		24	0.22	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				9.1	7.3			0.11	0.23	26.0	7.9	8.4	1.3	4.3	7	2.2E+03		21	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				27.2	20.0			0.29	0.38	> 30.0	8.1	11	2.6	7.9	30	1.3E+04		28	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
m				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	
75%値													2.5	7.4												

忍川		富川取水場				河川				2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560			
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	1,1,2-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	硝酸性及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	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
2003.05.25	11:52	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	20	0.45	19		
2003.07.10	11:40		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	21	0.24	21				
2003.09.08	11:10																						22	0.36	21		
2003.11.17	11:02		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	21	0.29	21				
2004.01.21	11:39		<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	26	0.42	26			
2004.03.04	10:55																						23	0.24	23		
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	22	0.33	22		
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	20	0.24	19		
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	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.1	26	0.45	26		
m, km					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6		

忍川		富川取水場							河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560	
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	アンモニウム窒素	リン酸性リン	塩素イオン	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	溶解性COD	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	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	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2003.05.25	11:52	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.21		43			50											
2003.07.10	11:40	流心								0.03		42			51											
2003.09.08	11:10	流心													53											
2003.11.17	11:02	流心								0.10		43			53											
2004.01.21	11:39	流心								0.72		46			56	< 0.05										
2004.03.04	10:55	流心													55											
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.27		44			53	< 0.07										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		42			50	< 0.05										
最大値			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.72		46			56	0.07										
k			1	1	1	1	1	1		4		4			6	1										

忍川			富川取水場					河川		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
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 メタン	プロモホルム										
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ										
2003.05.25	11:52	流心															
2003.07.10	11:40	流心															
2003.09.08	11:10	流心															
2003.11.17	11:02	流心															
2004.01.21	11:39	流心															
2004.03.04	10:55	流心															
平均値																	
最小値																	
最大値																	
m , k n																	

忍川		富川取水場							河川			2001 年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県										10560			
年 月 日	探 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	探 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-ヘキサノ 抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六 価 クロム	砒 素	銻 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	mg/l				
2001.05.01	12:15				16.3	13.0	0.08	0.16	0.15	0.26	> 30.0	8.0	10	1.6	6.6	15	3.3E+03	19	0.083	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
2001.07.16	12:04	流心	曇晴	32.9	24.8	0.05	0.10	0.07	0.16	> 30.0	> 30.0	8.0	7.6	1.1	7.3	21	5.4E+04	22	0.163	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
2001.09.18	11:33	流心	晴	29.2	21.8	0.08	0.16	0.29	0.44	> 30.0	> 30.0	8.0	9.8	0.8	7.3	32		19	0.12											
2001.11.08	11:38	流心	快晴	15.1	12.9	0.10	0.20	0.21	0.35	> 30.0	> 30.0	7.8	10	1.8	5.3	12	7.9E+03	22	0.095	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
2002.01.10	11:56	流心	快晴	12.1	5.9	0.11	0.22	0.22	0.24	> 30.0	> 30.0	7.9	11	1.9	4.7	5	7.9E+03	24	0.17	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
2002.03.07	11:40	流心		17.3	9.9	0.10	0.21	0.24	0.30	> 30.0	> 30.0	7.9	10	2.8	4.7	7		24	0.17											
平均値				20.5	14.7			0.20	0.29	> 30.0	> 30.0	7.9	9.7	1.7	6.0	15	1.8E+04	22	0.13	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
最小値				12.1	5.9			0.07	0.16	> 30.0	> 30.0	7.8	7.6	0.8	4.7	5	3.3E+03	19	0.083	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
最大値				32.9	24.8			0.29	0.44	> 30.0	> 30.0	8.0	11	2.8	7.3	32	5.4E+04	24	0.17	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005					
n																			0	0	0	0	0	0	0					
75%値				6	6			6	6	6	6	6	6	1.9	7.3	6		6	6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					

忍川		富川取水場		河川		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県														10560		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考					
			水 銀	アル キ ル P C B	メ タ ン	ジ クロ ロ 炭 素 化	1,2- ジ クロ ロ エ ン	1,1- ジ クロ ロ エ ン	1,2- ジ クロ ロ エ ン	1,1,1- トリ クロ ロ エ ン	1,1,2- トリ クロ ロ エ ン	エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ トラ クロ ロ エ ン	1,3- ジ クロ ロ エ 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	室 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
2001.05.01	12:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
2001.07.16	12:04	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
2001.09.18	11:33	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
2001.11.08	11:38	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
2002.01.10	11:56	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
2002.03.07	11:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08						
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4						

[illegible]

忍川			富川取水場					河川	2001 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10560
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	ブシクロロ メタン	ジブクロ メタン	ブロモホルム					
				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l				
2001.05.01	12:15	流心										
2001.07.16	12:04	流心										
2001.09.18	11:33	流心										
2001.11.08	11:38	流心										
2002.01.10	11:56	流心										
2002.03.07	11:40	流心										
平均値												
最小値												
最大値												
m , k n												

忍川		富川取水場				河川				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目								
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N (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				
2000.05.29	12:04	流心	晴	25.8	20.4	0.05	0.11	0.07	0.29	> 30.0	7.9	8.2	< 0.5	6.3	9	1.4E+04		14	0.092	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.07.13	11:48	流心	晴	28.6	23.3	0.07	0.15	0.14	0.24	> 30.0	8.0	7.9	2.3	7.9	19	2.4E+04		20	0.083	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2000.09.18	13:18	流心	晴	30.3	24.3	0.13	0.27	0.32	0.34	> 30.0	8.0	8.5	1.8	9.1	34			19	0.17										
2000.11.20	12:14	流心	曇	13.9	12.3	0.08	0.16	0.22	0.28	> 30.0	7.9	9.7	< 0.5	4.6	12	1.3E+05		22	0.053	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2001.01.15	12:14	流心	晴	3.8	3.4	0.09	0.19	0.27	0.30	> 30.0	8.0	12	0.9	3.6	4	4.6E+03		24	0.043	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
2001.03.08	11:18	流心	晴	11.3	7.3	0.09	0.18	0.29	0.29	> 30.0	8.0	11	2.2	4.6	7			24	0.052										
平均値				19.0	15.2			0.22	0.29	> 30.0	8.0	9.6	1.4	6.0	14	4.3E+04		21	0.082	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最小値				3.8	3.4			0.07	0.24	> 30.0	7.9	7.9	< 0.5	3.6	4	4.6E+03		14	0.043	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
最大値				30.3	24.3			0.32	0.34	> 30.0	8.0	12	2.3	9.1	34	1.3E+05		24	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005				
m				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4	4		
75%値													2.2	7.9															

忍川		富川取水場				河川		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560				
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	四塩素化炭素	1,2-ジクロロエチン	1,1-ジクロロエチン	1,1,2-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	エチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
忍川			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
2000.05.29	12:04	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.09					
2000.07.13	11:48				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08					
2000.09.18	13:18																									
2000.11.20	12:14				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08					
2001.01.15	12:14				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.11					
2001.03.08	11:18																									
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09					
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08					
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11					
m, k					0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 4	0 4	0 4					

富川取水場			河川						2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目									
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	アンモニア性窒素	リン酸性リン	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	C O D 溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	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	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
2000.05.29	12:04	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		39			49													
2000.07.13	11:48	流心								0.30		47			56													
2000.09.18	13:18	流心								< 0.03					51													
2000.11.20	12:14	流心								0.05		42			55													
2001.01.15	12:14	流心								0.43		44			56													
2001.03.08	11:18	流心								0.42					55													
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.21		43			54													
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		39			49													
最大値			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.43		47			56													
k			1	1	1	1	1	1		5.6		4			6.6													

富川取水場			河川					2000 年度					通年調査					調査担当機関名 千葉県					10560				
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	ジブロモメタン	プロモホルム																				
				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l																			
2000.05.29	12:04	流心																									
2000.07.13	11:48	流心																									
2000.09.18	13:18	流心																									
2000.11.20	12:14	流心																									
2001.01.15	12:14	流心																									
2001.03.08	11:18	流心																									
平均値																											
最小値																											
最大値																											
m , k n																											

忍川		富川取水場				河川			1999 年度 通年調査										調査担当機関名 千葉県						10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N（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	
1999.05.18	11:50	流心	晴	24.0	16.9	0.06	0.12	0.10	0.21	> 30.0	7.9	9.2	0.6	5.2	12	4.6E+03		20	0.070	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.07.19	11:04	流心	曇	24.3	21.7	0.05	0.10	0.27	0.36	26.0	8.0	8.4	1.3	9.7	49	9.2E+04		18	0.12	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.09.21	11:14	流心	曇	24.6	22.6	0.07	0.14	0.19	0.34	23.0	8.0	8.1	1.2	9.4	59			24	0.13							
1999.11.26	11:15	流心	晴	16.4	13.2	0.07	0.14	0.20	0.24	> 30.0	7.8	9.7	1.8	6.5	13	7.9E+03		25	0.077	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.01.18	10:33	流心	晴	9.1	8.7	0.11	0.22	0.23	0.18	> 30.0	7.9	11	1.5	4.6	8	3.3E+03		20	0.040	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
2000.03.07	11:44	流心		15.3	7.7	0.06	0.13	0.13	0.24	> 30.0	8.0	11	0.5	3.8	2			23	0.046							
平均値				19.0	15.1			0.19	0.26	28.2	7.9	9.6	1.2	6.5	24	2.7E+04		22	0.081	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				9.1	7.7			0.10	0.18	23.0	7.8	8.1	0.5	3.8	2	3.3E+03		18	0.040	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				24.6	22.6			0.27	0.36	> 30.0	8.0	11	1.8	9.7	59	9.2E+04		25	0.13	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
m				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4		
75%値													1.5	9.4												

忍川		富川取水場				河川		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10560						
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	四塩化炭素	1,2-ジクロロエチン	1,1-ジクロロエチン	シス-1,2-ジクロロエチン	1,1,1-トリクロロエチン	1,1,2-トリクロロエチン	エチレン	トリクロロエチレン	エチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	硝酸性窒素	室 素	室 素
忍川			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
1999.05.18	11:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.1							
1999.07.19	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	<0.001	< 0.1							
1999.09.21	11:14	流心																										
1999.11.26	11:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.1							
2000.01.18	10:33	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.1							
2000.03.07	11:44	流心																										
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	<0.001	< 0.1							
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	<0.001	< 0.1							
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.1							
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3							

富川取水場			河川			1999 年度		通年調査										調査担当機関名 千葉県										10560	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目										
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	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	ジクロロホルム生成能		
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
1999.05.18	11:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		39		47	< 0.05														
1999.07.19	11:04	流心								0.12		41		46	< 0.05														
1999.09.21	11:14	流心								< 0.03		44		51	< 0.05														
1999.11.26	11:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.32		45		53	< 0.05														
2000.01.18	10:33	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		41		50	< 0.05														
2000.03.07	11:44	流心								0.07		42		56	< 0.05														
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.14		42		51	< 0.05														
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		39		46	< 0.05														
最大値			0.005	0.01	0.05	0.1	0.1	0.02		0.32		45		56	0.05														
k			3	3	3	3	3	3		5		6		6	6														
n										6		6		6	6														

富川取水場			河川		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10560	
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	ジクロロホルム	ジクロロホルム					
				mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ				
1999.05.18	11:50	流心										
1999.07.19	11:04	流心										
1999.09.21	11:14	流心										
1999.11.26	11:15	流心										
2000.01.18	10:33	流心										
2000.03.07	11:44	流心										
平均値												
最小値												
最大値												
m, k												
n												

忍川		富川取水場				河川				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10560				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											PH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 数 菌	N 抽 物 出 質 N 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	
1998.05.25	12:44	流心	雨	22.3	20.5	0.07	0.15	0.31	0.47	24.0	7.8	8.1	5.2	9.4	34	9.2E+04		16	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.07.15	12:25	流心	曇	19.9	24.2	0.07	0.15	0.18	0.36	> 30.0	7.8	8.6	1.2	6.4	22	7.0E+03		20	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1998.09.10	11:20	流心	晴	26.5	20.7	0.11	0.22	0.37	0.52	> 30.0	7.8	8.7	1.6	8.0	51		27	0.14								
1998.11.10	12:37	流心	晴	15.8	14.3	0.11	0.22	0.34	0.49	> 30.0	8.0	9.5	0.7	5.9	29	4.9E+03		19	0.085	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.01.20	12:27	流心	晴	16.1	7.4	0.10	0.20	0.25	0.40	> 30.0	7.9	11	1.0	3.4	4	7.9E+03		24	0.049	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
1999.03.08	11:20	流心	晴	10.4	8.6	0.09	0.18	0.29	0.40	> 30.0	7.8		1.4	6.9	21		18	0.088								
平均値				18.5	16.0			0.29	0.44	29.0	7.9	9.5	1.9	6.7	27	2.8E+04		21	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最小値				10.4	7.4			0.18	0.36	24.0	7.8	8.1	0.7	3.4	4	4.9E+03		16	0.049	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
最大値				26.5	24.2			0.37	0.52	> 30.0	8.0	11	5.2	9.4	51	9.2E+04		27	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005	
m																										
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	
75%値													1.6	8.0												

忍川		富川取水場				河川				1998 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10560			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目												特 殊 項 目										
			アル キ ル	P C B	ジ クロ ロ メ タ ン	四 炭 塩 素 化	1,2- ジ クロ ロ イ ソ ン	1,1- ジ クロ ロ イ ソ ン	1,2- ジ クロ ロ イ ソ ン	1,1,1- トリ クロ ロ イ ソ ン	1,1,2- トリ クロ ロ イ ソ ン	トリ クロ ロ イ ソ ン	テ ト ラ クロ ロ イ ソ ン	1,3- ジ クロ ロ イ ソ ン	チ ウ ラ ム	シ マ シ ン	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ エ 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	
1998.05.25 1998.07.15 1998.09.10 1998.11.10 1999.01.20 1999.03.08	12:44 12:25 11:20 12:37 12:27 11:20	流心 流心 流心 流心 流心 流心			<0.002 <0.002	<.0002 <.0002	<.0004 <.0004	<0.002 <0.002	<0.004 <0.004	< 0.1 < 0.1	<.0006 <.0006	<0.003 <0.003	<0.001 <0.001	<.0002 <.0002	<.0006 <.0006	<.0003 <.0003	<0.002 <0.002	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.005 <0.005	< 0.01 < 0.01	< 0.05 < 0.05	0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1		
平均値 最小値 最大値 m 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	<0.005 <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 0.1 0.1 0.1 0.1		

忍川		富川取水場			河川			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県					10560
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 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 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	
1998.05.25	12:44	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.63				38		44	< 0.05		4			
1998.07.15	12:25	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.05				38		47	< 0.05					
1998.09.10	11:20	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.05				39		48	< 0.05					
1998.11.10	12:37	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.04				39		50	< 0.05					
1999.01.20	12:27	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.15				40		51	< 0.05		5			
1999.03.08	11:20	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.15				36		44	< 0.05					
平均値			< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.18				38		47	< 0.05		5			
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.04				36		44	< 0.05		4			
最大値			0	0	0		0.63				40		51	0.05		5			
k			3	3	3		6				6		6	1		2			
n							6				6		6	6		2			