

清水川		清水橋				河川A				2015 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
											p H	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 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 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		
2015.04.13	12:17	流心	晴	10.6	11.5	0.11	0.56	0.72	0.17	21.5	7.8	10	2.2	7.5	34	1.1E+04															
2015.05.12	10:22	流心	薄曇	23.1	18.9	0.09	0.47	0.49	0.12	27.0	8.0	9.2	1.9	8.5	23	7.0E+03															
2015.06.08	09:05	流心	晴	23.3	19.6	0.12	0.60	0.60	0.11	> 30.0	7.7	8.1	1.5	8.7	23	3.5E+04															
2015.07.08	09:45	流心	晴	27.2	21.8	0.13	0.69	0.76	0.15	> 30.0	7.9	8.0	1.3	7.8	32	4.6E+04		3.3	0.20	0.005											
2015.08.10	13:35	流心	晴曇	33.2	28.2	0.12	0.60	0.55	0.12	> 30.0	7.9	7.4	1.3	6.1	19	2.2E+05															
2015.09.23	09:00	流心	晴	22.0	17.9	0.12	0.62	0.17	0.04	> 30.0	7.7	8.7	0.9	5.3	9	7.9E+04		5.2	0.11												
2015.10.07	13:55	流心	晴	20.3	17.2	0.11	0.58	0.37	0.08	> 30.0	7.8	8.9	0.7	4.1	10	4.9E+03															
2015.11.09	10:09	流心	曇	24.4	18.6	0.08	0.44	0.34	0.10	> 30.0	7.7	8.4	1.0	7.4	15	4.9E+04		3.5	0.13	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
2015.12.07	10:16	流心	晴	13.1	11.8	0.11	0.59	0.18	0.04	> 30.0	7.9	10	0.5	3.1	2	1.2E+04															
2016.01.06	10:20	流心	雨	10.3	9.9	0.09	0.45	0.00	0.00	> 30.0	7.9	11	0.6	2.8	6	2.3E+03		6.0	0.088	0.003											
2016.02.05	11:51	流心	曇	11.8	9.4	0.08	0.43	0.22	0.09	> 30.0	7.9	11	0.8	3.3	4	8.0E+02															
2016.03.09	14:30	流心	曇	7.2	9.9	0.10	0.52	0.15	0.04	> 30.0	7.8	9.9	1.2	4.2	8	3.3E+03		4.9	0.10												
平均値				18.9	16.2			0.38	0.09	29.0	7.8	9.2	1.2	5.7	15	3.9E+04		4.4	0.14	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005					
最小値				7.2	9.4			0.00	0.00	21.5	7.7	7.4	0.5	2.8	2	8.0E+02		3.3	0.088	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
最大値				33.2	28.2			0.76	0.17	> 30.0	8.0	11	2.2	8.7	34	2.2E+05		6.0	0.21	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005					
m											0	1	1		2	11				0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75%値				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2	2	2			

清水川			清水橋				河川A				2015 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
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 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 ブ ロ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オ キ シ ン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 窒 素	硝 酸 性 窒 素		
2015.04.13	12:17	流心																												
2015.05.12	10:22	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		0.19	< 0.1	<0.005	2.5	0.03	2.5				
2015.06.08	09:05	流心																						2.5	0.07	2.4				
2015.07.08	09:45	流心																						2.5	0.07	2.4				
2015.08.10	13:35	流心																						2.5	0.07	2.4				
2015.09.23	09:00	流心																						2.5	0.07	2.4				
2015.10.07	13:55	流心																						2.5	0.07	2.4				
2015.11.09	10:09	流心			<0.002	<.0002	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<0.002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.1	0.03	3.1						
2015.12.07	10:16	流心																						5.7	< 0.03	5.6				
2016.01.06	10:20	流心																						5.7	< 0.03	5.6				
2016.02.05	11:51	流心																						5.7	< 0.03	5.6				
2016.03.09	14:30	流心																						5.7	< 0.03	5.6				
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		0.14	< 0.1	<0.005	3.7	0.04	3.7				
最小値				<.0005	<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	<0.005	2.5	< 0.03	2.4				
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001		0.19	< 0.1	<0.005	5.7	0.07	5.6				
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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			

清水川		清水橋						河川A		2015 年度		通年調査										調査担当機関名 千葉県										10555	
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 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 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 ロ モ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能							
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L							
2015.04.13	12:17	流心												30		4.2																	
2015.05.12	10:22	流心							0.06		47		37		12						0.11	0.055	0.042	0.020	0.0016								
2015.06.08	09:05	流心											32		11																		
2015.07.08	09:45	流心	<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.16		20		28	< 0.05	9.4					0.090	0.051	0.029	0.010	0.0006									
2015.08.10	13:35	流心											33		7.8																		
2015.09.23	09:00	流心											34		7.1																		
2015.10.07	13:55	流心											32		7.2																		
2015.11.09	10:09	流心							0.09		25		30		10					0.078	0.041	0.027	0.010	0.0007									
2015.12.07	10:16	流心											33		5.8																		
2016.01.06	10:20	流心							0.08		21		31	< 0.05	9.5					0.028	0.0060	0.0099	0.010	0.0028									
2016.02.05	11:51	流心											34		9.3																		
2016.03.09	14:30	流心											33		5.8																		
平均値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.10		28		32	< 0.05	8.3					0.077	0.038	0.027	0.013	0.0014									
最小値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.06		20		20	< 0.05	4.2					0.029	0.0060	0.0099	0.010	0.0006									
最大値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	0.16		47		37	< 0.05	12					0.11	0.055	0.042	0.020	0.0028									
k			0	0		1	0	0	4		4		12	0	12					4	4	4	4	4									
n			1	1		1	1	1	4		4		12	2	12					4	4	4	4	4									

清水川			清水橋					河川A			2014 年度					通年調査					調査担当機関名 千葉県										10555				
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 抽 出 物 質 MPN/100ml	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 価 備 口 素	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								
2014.04.08	11:10	流心	晴	19.2	15.8	0.14	0.72	0.40	0.07	22.5	7.7	10	0.9	5.5	13	3.3E+03																			
2014.05.08	11:10	流心	晴	22.3	19.2	0.09	0.45	0.23	0.07	> 30.0	7.8	9.5	2.4	7.6	19	4.9E+03																			
2014.06.04	10:05	流心	晴	26.8	22.3	0.11	0.57	0.24	0.06	> 30.0	7.7	8.0	3.0	8.2	10	7.9E+04	4.1	0.18	0.005	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005										
2014.07.08	10:40	流心	晴	30.4	24.8	0.09	0.45	0.63	0.18	> 30.0	7.8	7.8	1.6	9.4	55	3.3E+04	3.6	0.28	0.007																
2014.08.07	11:28	流心	晴	32.9	27.6	0.09	0.48	0.23	0.06	> 30.0	7.8	7.6	0.9	5.7	15	2.8E+04																			
2014.09.24	11:37	流心	曇	25.9	19.3	0.08	0.42	0.23	0.12	> 30.0	7.9	9.9	1.6	3.3	7	1.4E+04	6.4	0.12																	
2014.10.02	11:02	流心	曇	22.0	18.3	0.08	0.40	0.16	0.05	> 30.0	7.9	9.0	0.6	2.9	5	2.3E+04																			
2014.11.13	10:07	流心	快晴	17.9	14.3	0.08	0.43	0.09	0.03	> 30.0	7.8	10	0.8	3.7	10	1.7E+03	5.7	0.092	0.002	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005										
2014.12.02	09:15	流心	晴	11.9	11.6	0.12	0.64	0.63	0.13	> 30.0	7.6	9.1	0.7	5.5	7	2.2E+04																			
2015.01.20	10:11	流心	快晴	7.9	6.9	0.09	0.48	0.27	0.07	> 30.0	7.9	12	< 0.5	2.8	2	1.1E+03	5.6	0.080	0.003																
2015.02.16	12:14	流心	晴	10.2	8.6	0.09	0.46	0.22	0.06	> 30.0	7.8	11	0.8	2.8	1	1.7E+03																			
2015.03.11	13:45	流心	晴	11.6	12.2	0.09	0.47	0.60	0.17	> 30.0	7.7	9.7	1.6	5.8	12	3.3E+03	4.2	0.13																	
平均値				19.9	16.7			0.33	0.09	29.4	7.8	9.5	1.3	5.3	13	1.8E+04	4.9	0.15	0.004	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005										
最小値				7.9	6.9			0.09	0.03	22.5	7.6	7.0	< 0.5	2.8	1	1.1E+03	3.6	0.080	0.002	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005										
最大値				32.9	27.6			0.63	0.18	> 30.0	7.9	12	3.0	9.4	55	7.9E+04	6.4	0.28	0.007	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005										
m											0	0	2		1	12			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
n											12	12		12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2						
75%値					12	12		12	12	12	12	12	1.6	5.8	12	12																			

清水川		清水橋						河川A		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555				
年 月 日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																			参 考						
			アルキル	P C B	メタン	ジクロロ炭素	塩化	1,2-ジクロロエタン	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	ふつ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性窒素	硝酸酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2014.04.08	11:10	流心																										
2014.05.08	11:10	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	0.14	< 0.1	<0.005	3.3	0.06	3.3			
2014.06.04	10:05	流心																										
2014.07.08	10:40	流心	<.0005																									
2014.08.07	11:28	流心																										
2014.09.24	11:37	流心																										
2014.10.02	11:02	流心																										
2014.11.13	10:07	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	5.4	0.04	5.3			
2014.12.02	09:15	流心																										
2015.01.20	10:11	流心																										
2015.02.16	12:14	流心																										
2015.03.11	13:45	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	0.11	< 0.1	<0.005	4.4	0.05	4.3				
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	2.8	< 0.03	2.7				
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	0.14	< 0.1	<0.005	6.1	0.07	6.1				
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	6	6	

清水川		清水橋						河川A		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555			
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	電気気導率	界面活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	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	クロロメタン生成能	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	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
2014.04.08	11:10	流心																									
2014.05.08	11:10	流心							0.14		43												0.12	0.057	0.043	0.021	0.0021
2014.06.04	10:05	流心																									
2014.07.08	10:40	流心	<0.005	<0.01		0.5	<0.1	<0.02		0.13		26				<0.05							0.10	0.054	0.037	0.017	0.0014
2014.08.07	11:28	流心																									
2014.09.24	11:37	流心																									
2014.10.02	11:02	流心							0.06		24												0.056	0.015	0.020	0.019	0.0029
2014.11.13	10:07	流心																									
2014.12.02	09:15	流心																									
2015.01.20	10:11	流心							0.13		26					<0.05							0.045	0.0075	0.016	0.018	0.0039
2015.02.16	12:14	流心																									
2015.03.11	13:45	流心																									
平均値			<0.005	<0.01		0.5	<0.1	<0.02		0.12		30				<0.05		6.2					0.080	0.033	0.029	0.019	0.0026
最小値			<0.005	<0.01		0.5	<0.1	<0.02		0.06		24				<0.05		1.7					0.045	0.0075	0.016	0.017	0.0014
最大値			<0.005	<0.01		0.5	<0.1	<0.02		0.14		43				<0.05		9.7					0.12	0.057	0.043	0.021	0.0039
k			0	0		1	0	0			4	4				0	12					4	4	4	4	4	
n			1	1		1	1	1			4	4				2	12					4	4	4	4	4	

清水川		清水橋					河川A		2014 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10555	
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 ロブ ロメタン	ブ ロモ ホルム									
				mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ								
2014.04.08	11:10	流心														
2014.05.08	11:10	流心	<.0005													
2014.06.04	10:05	流心														
2014.07.08	10:40	流心	<.0005													
2014.08.07	11:28	流心														
2014.09.24	11:37	流心														
2014.10.02	11:02	流心	<.0005													
2014.11.13	10:07	流心														
2014.12.02	09:15	流心	<.0005													
2015.01.20	10:11	流心														
2015.02.16	12:14	流心														
2015.03.11	13:45	流心														
平均値			<.0005													
最小値			<.0005													
最大値			<.0005													
m, k			0													
n			4													

清水川		清水橋				河川A		2013 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取	全	流	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目												
				温	温	水 深	水 深	量			p H	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 量	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀							
				℃	℃	m	m	m ³ /s			m/s, m	cm		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L						
2013.04.15	15:05	流心	晴	17.4	17.8	0.07	0.38	0.16	0.08	27.0	8.0	10	2.1	7.6	23	2.2E+04																	
2013.05.27	11:33	流心	晴	27.2	23.7	0.08	0.41	0.07	0.02	> 30.0	7.8	8.2	1.8	9.7	14	4.9E+03		3.5	0.21	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005							
2013.06.04	15:40	流心	晴	24.6	25.4	0.08	0.40	0.43	0.14	26.0	7.9	7.2	1.8	11	32	7.9E+03																	
2013.07.02	11:05	流心	晴	28.2	22.5	0.07	0.34	0.02	0.01	> 30.0	7.9	8.3	1.3	5.1	11	2.2E+04		5.4	0.14	0.002													
2013.08.07	10:50	流心	晴	31.4	26.5	0.09	0.45	0.34	0.10	> 30.0	7.8	7.4	1.3	6.8	19	2.2E+00																	
2013.09.12	10:46	流心	晴	30.4	24.6	0.08	0.40	0.20	0.06	> 30.0	7.7	7.2	0.7	6.4	5	3.3E+04		4.7	0.13	0.002													
2013.10.09	12:35	流心	晴	29.8	22.6	0.12	0.63	0.24	0.04	> 30.0	7.7	7.8	0.6	5.6	6	3.5E+00																	
2013.11.12	10:20	流心	晴	10.4	12.1	0.12	0.64	0.36	0.07	> 30.0	7.8	10	1.2	4.2	5	7.0E+03		5.0	0.086	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005							
2013.12.03	13:00	流心	晴	15.2	11.7	0.13	0.65	0.00	0.00	> 30.0	7.9	12	1.1	2.9	3	< 2.0E+00																	
2014.01.24	10:00	流心	晴	13.1	7.2	0.12	0.62	0.17	0.03	> 30.0	7.9	11	< 0.5	2.5	3	2.3E+03		6.1	0.063	0.004													
2014.02.03	10:41	流心	曇	14.8	11.8	0.14	0.74	0.15	0.03	> 30.0	7.9	10	0.6	2.6	4	4.6E+00																	
2014.03.10	13:30	流心	晴	9.8	9.7	0.08	0.40	0.27	0.14	> 30.0	7.8	11	0.7	3.7	6	2.3E+03		5.6	0.11	0.003													
平均値				21.0	18.0			0.20	0.06	29.4	7.8	9.2	1.1	5.7	11	8.5E+03		5.1	0.12	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005							
最小値				9.8	7.2			0.00	0.00	26.0	7.7	7.2	< 0.5	2.5	<	< 2.0E+00		3.5	0.063	0.002	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005							
最大値				31.4	26.5			0.43	0.14	> 30.0	8.0	12	2.1	11	32	3.3E+04		6.1	0.21	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005							
m											0	3	1	1	1	8				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75%値				12	12			12	12	12	12	12	1.3	6.8	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

清水川		清水橋										河川A		2013 年度		通年調査										調査担当機関名 千葉県										10555	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目										参 考																								
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	トリク ロロ エチ レン	エチ レン	テトラク ロロ	1,3- ジクロロ ブレン	チウ ラ ム	シマ ジ ン	チオ ベン カル ブ	ベン ゼン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジオキ サン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 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	mg/L	mg/L	mg/L							
2013.04.15	15:05	流心																																			
2013.05.27	11:33	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	0.22	< 0.1	<0.005	2.8	0.07	2.7												
2013.06.04	15:40	流心		<.0005																			5.1	0.06	5.1												
2013.07.02	11:05	流心																					4.0	0.04	4.0												
2013.08.07	10:50	流心																																			
2013.09.12	10:46	流心																																			
2013.10.09	12:35	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	4.4	< 0.03	4.4												
2013.11.12	10:20	流心																					5.9	0.03	5.9												
2013.12.03	13:00	流心																					5.0	0.03	4.9												
2014.01.24	10:00	流心																																			
2014.02.03	10:41	流心																																			
2014.03.10	13:30	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	< 0.15	< 0.1	<0.005	4.5	< 0.04	4.5												
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	2.8	< 0.03	2.7												
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	< 0.22	< 0.1	<0.005	5.9	< 0.07	5.9												
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	6	6	6	6	6						

清水川		清水橋						河川A		2013 年度		通年調査										調査担当機関名 千葉県										10555				
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	ブ ラン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能										
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L									
2013.04.15	15:05	流心												35			8																			
2013.05.27	11:33	流心								0.16		46		40			11					0.18	0.091	0.063	0.027	0.0020										
2013.06.04	15:40	流心												39			11																			
2013.07.02	11:05	流心	<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.12		23		32	< 0.05		6				0.082	0.030	0.030	0.020	0.0026											
2013.08.07	10:50	流心												34			6																			
2013.09.12	10:46	流心												34			6																			
2013.10.09	12:35	流心												33			7																			
2013.11.12	10:20	流心								0.09		26		31			6				0.056	0.020	0.017	0.017	0.0023											
2013.12.03	13:00	流心												30			6																			
2014.01.24	10:00	流心								0.11		25		31	< 0.05		6				0.050	0.010	0.017	0.019	0.0049											
2014.02.03	10:41	流心												30			2																			
2014.03.10	13:30	流心												32			3																			
平均値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.12		30		33	< 0.05		6				0.092	0.038	0.032	0.021	0.0030											
最小値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.09		23		30	< 0.05		2				0.050	0.010	0.017	0.017	0.0020											
最大値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.16		46		40	< 0.05		11				0.18	0.091	0.063	0.027	0.0049											
k			0	0		1	0	0	0	4		4		12	0		12				4	4	4	4	4											
n			1	1		1	1	1	1	4		4		12	2		12				4	4	4	4	4											

清水川		清水橋				河川A		2012 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目									
											p H	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	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 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		
2012.04.16	11:07	流心	薄曇	15.5	13.8	0.20	0.44	0.47	0.17	22.0	7.7	10	2.7	8.2	31	2.3E+03		4.0	0.17	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005				
2012.05.10	09:56	流心	薄曇	17.2	17.9	0.20	0.61	0.61	0.11	> 30.0	7.8	9.0	1.8	7.3	13	3.3E+03														
2012.06.11	09:01	流心	晴	20.4	19.4	0.20	0.65	0.59	0.14	> 30.0	7.7	7.8	1.9	8.7	17	4.9E+04														
2012.07.09	11:22	流心	晴	27.2	24.4	0.20	0.69	0.56	0.12	> 30.0	7.9	8.1	1.5	6.2	18	3.3E+04		3.4	0.14	0.003										
2012.08.08	10:38	流心	晴	26.3	24.5	0.20	0.60	0.59	0.17	> 30.0	7.9	7.9	2.5	7.8	26	1.3E+05														
2012.09.06	10:05	流心	晴	32.9	24.3	0.20	0.31	0.16	0.09	> 30.0	8.0	9.2	0.9	3.7	5	7.9E+04		6.0	0.10	0.003										
2012.10.15	10:57	流心	晴	25.6	19.6	0.20	0.40	0.25	0.08	> 30.0	8.0	8.4	0.9	5.8	7	4.9E+04														
2012.11.08	09:47	流心	晴	17.0	13.7	0.20	0.51	0.32	0.08	> 30.0	7.7	9.4	0.8	5.0	6	7.9E+03		4.2	0.10	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
2012.12.10	14:30	流心	晴	9.5	8.7	0.20	0.62	0.36	0.06	> 30.0	7.8	11	0.8	2.7	1	7.0E+03														
2013.01.23	10:11	流心	晴	9.1	7.2	0.20	0.70	0.29	0.04	> 30.0	7.8	11	1.0	3.3	2	4.6E+02		5.2	0.073	<0.003										
2013.02.20	11:52	流心	晴	10.7	8.6	0.20	0.65	0.28	0.05	> 30.0	7.8	11	0.9	3.8	2	1.7E+03														
2013.03.07	11:50	流心	薄曇	17.0	11.6	0.20	0.64	0.11	0.02	> 30.0	8.0	11	0.6	3.7	10	5.0E+02		6.3	0.12	<0.003										
平均値				19.0	16.1			0.38	0.09	29.3	7.8	9.5	1.4	5.5	12	3.0E+04		4.9	0.12	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005				
最小値				9.1	7.2			0.11	0.02	22.0	7.7	7.8	0.6	2.7	1	4.6E+02		3.4	0.073	<0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005				
最大値				32.9	24.5			0.61	0.17	> 30.0	8.0	11	2.7	8.7	31	1.3E+05		6.3	0.17	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005				
m											0	0	2	12	2	10		6		6	0	0	0	0	0	0				
75%値				12	12			12	12	12	12	12	1.8	7.3	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2	2				

清水川			清水橋				河川A				2012 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考									
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジ クロ ロ エ 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	1,1,1,2- トリ クロ ロ エ タ ン	エ チ レ ン	トリ クロ ロ エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ クロ ロ ブ レ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オキ シ ン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考		
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2012.04.16	11:07	流心	<.0005			<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	<0.005	3.3	0.08	3.3			
2012.05.10	09:56	流心																												
2012.06.11	09:01	流心																												
2012.07.09	11:22	流心																												
2012.08.08	10:38	流心																												
2012.09.06	10:05	流心																												
2012.10.15	10:57	流心																												
2012.11.08	09:47	流心					<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.0	0.06	3.9		
2012.12.10	14:30	流心																												
2013.01.23	10:11	流心																												
2013.02.20	11:52	流心																												
2013.03.07	11:50	流心																												
平均値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.10	< 0.1	<0.005	4.5	0.05	4.4			
最小値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.1	0.03	3.0			
最大値				<.0005	<.0002	<.0002	<.0004	< 0.01	<.0004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<.0003	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.12	< 0.1	<0.005	5.8	0.08	5.7			
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
n			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6		

清水川		清水橋						河川A		2012 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目													水 道 水 源 項 目						
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気	界面 活性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	ブ ラン ク ト ン 数	トリ ハ ロ ン メ タ ロ ン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	クロ ロ モ ジ タン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2012.04.16	11:07	流心											26				8											
2012.05.10	09:56	流心								0.15		32		30			8						0.13	0.069	0.045	0.017	0.0012	
2012.06.11	09:01	流心											26				9											
2012.07.09	11:22	流心	<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02		0.13		27		28	<0.05		7					0.098	0.051	0.033	0.014	0.0009		
2012.08.08	10:38	流心											27				8											
2012.09.06	10:05	流心											27				5											
2012.10.15	10:57	流心											30				6											
2012.11.08	09:47	流心								0.08		27		27			6					0.081	0.035	0.030	0.015	0.0016		
2012.12.10	14:30	流心											33			<	2											
2013.01.23	10:11	流心								0.15		26		33	<0.05		5					0.068	0.019	0.025	0.020	0.0043		
2013.02.20	11:52	流心											33				6											
2013.03.07	11:50	流心											32				6											
平均値			<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02		0.13		28		29	<0.05		6					0.094	0.044	0.033	0.017	0.0020		
最小値			<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02		0.08		26		26	<0.05	<	2					0.068	0.019	0.025	0.014	0.0009		
最大値			<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02		0.15		32		33	<0.05		9					0.13	0.069	0.045	0.020	0.0043		
k			0	0		1	0	0		4		4		12	0		11					4	4	4	4	4		
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2		12					4	4	4	4	4		

清水川		清水橋				河川A		2011 年度				通年調査		調査担当機関名 千葉県				10555											
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目						健 康 項 目												
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 物 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀			
																											mg/L	mg/L	mg/L
2011.04.12	11:21	流心	晴	14.5	14.0	0.20	0.53	0.58	0.12	> 30.0	8.0	10	3.0	7.4	26	7.9E+03													
2011.05.10	10:37	流心	薄曇	29.2	21.0	0.20	0.68	0.50	0.10	> 30.0	8.0	8.2	2.4	7.2	16	2.2E+04			4.1	0.17	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005		
2011.06.08	11:21	流心	曇	21.1	19.2	0.20	0.43	0.30	0.06	> 30.0	7.7	7.9	2.2	8.5	20	7.0E+04													
2011.07.26	09:50	流心	曇	29.7	23.3	0.20	0.57	0.49	0.11	> 30.0	7.9	7.7	1.0	5.6	10	2.2E+04			4.1	0.11	0.003								
2011.08.03	10:17	流心	晴	30.3	24.1	0.20	0.67	0.52	0.09	> 30.0	7.9	7.7	0.9	6.0	12	7.9E+04													
2011.09.07	12:25	流心	晴	31.1	23.5	0.20	0.76	0.21	0.04	> 30.0	8.0	7.9	0.6	4.3	4	1.3E+05			5.6	0.11									
2011.10.05	13:15	流心	雨	19.1	17.3	0.20	0.95	0.08	0.01	> 30.0	8.0	8.6	1.2	3.5	5	2.8E+04													
2011.11.07	11:50	流心	晴	19.8	18.2	0.20	0.60	0.22	0.04	> 30.0	8.0	9.5	0.9	4.2	5	7.0E+04			5.2	0.10	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
2011.12.05	09:58	流心	晴	12.8	11.3	0.20	0.60	0.41	0.07	> 30.0	7.6	9.9	0.9	4.6	7	7.0E+03													
2012.01.17	10:05	流心	晴	4.9	6.8	0.20	0.52	0.21	0.05	> 30.0	8.0	12	0.8	2.3	4	1.7E+03			6.8	0.069	<0.003								
2012.02.10	12:10	流心	晴	11.8	9.0	0.20	0.46	0.34	0.15	> 30.0	7.7	11	0.9	3.6	4	1.1E+03													
2012.03.13	10:05	流心	晴	7.7	8.4	0.20	0.62	0.28	0.07	> 30.0	7.7	11	0.6	3.3	2	1.1E+03			5.1	0.076									
平均値				19.3	16.3			0.35	0.08	> 30.0	7.9	9.3	1.3	5.0	10	3.7E+04			5.2	0.11	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005		
最小値				4.9	6.8			0.08	0.01	> 30.0	7.6	7.7	0.6	2.3	2	1.1E+03			4.1	0.069	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005		
最大値				31.1	24.1			0.58	0.15	> 30.0	8.0	12	3.0	8.5	26	1.3E+05			6.8	0.17	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005		
m											0	0	3		1	13					0	0	0	0	0	0	0	0	
75%値				13	13			13	13	13	13	13	1.2	6.0	13	13			7	7	5	2	2	2	2	2	2	2	

清水川		清水橋				河川A		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県														10555						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目														参 考															
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エ チ レ ン	トリ クロ ロ エ チ レ ン	テ ト ラ クロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジクロロ ブレン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジオキ シ	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 窒 素	硝 酸 性 窒 素			
2011.04.12	11:21	流心																														
2011.05.10	10:37	流心																														
2011.06.08	11:21	流心																														
2011.07.26	09:50	流心																														
2011.08.03	10:17	流心																														
2011.09.07	12:25	流心																														
2011.10.05	13:15	流心																														
2011.11.07	11:50	流心																														
2011.12.05	09:58	流心																														
2012.01.17	10:05	流心																														
2012.02.10	12:10	流心																														
2012.03.13	10:05	流心																														
平均値																																
最小値																																
最大値																																
m, k																																
n																																

清水川		清水橋						河川A		2011 年度		通年調査		調査担当機関名		千葉県		10555									
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目												水 道 水 源 項 目						
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	電 伝 導 率	界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	ブ ラン ク ト ン 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 タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
																											mg/L
2011.04.12	11:21	流心								0.13		42															
2011.05.10	10:37	流心																									
2011.06.08	11:21	流心																				0.15	0.065	0.055	0.028	0.0025	
2011.07.26	09:50	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.07		27			< 0.05							0.098	0.038	0.037	0.022	0.0016	
2011.08.03	10:17	流心																									
2011.09.07	12:25	流心																									
2011.10.05	13:15	流心																									
2011.11.07	11:50	流心								0.09		24										0.084	0.027	0.031	0.023	0.0035	
2011.12.05	09:58	流心																									
2012.01.17	10:05	流心								0.07		21			< 0.05	<	2					0.054	0.010	0.016	0.021	0.0074	
2012.02.10	12:10	流心																									
2012.03.13	10:05	流心																									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.09		29			< 0.05	<	6					0.097	0.035	0.035	0.024	0.0038	
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.07		21			< 0.05	<	2					0.054	0.010	0.016	0.021	0.0016	
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.13		42			< 0.05		9					0.15	0.065	0.055	0.028	0.0074	
k			0	0		2	0	0		5		5			13	0	12					5	5	5	5	5	
n			2	2		2	2	2		5		5			13	3	13					5	5	5	5	5	

清水川		清水橋		河川A		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10555	
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						
2010.04.09	10:30	流心											
2010.05.06	12:30	流心											
2010.06.04	08:50	流心											
2010.07.01	13:55	流心											
2010.08.04	14:35	流心											
2010.09.03	09:52	流心											
2010.10.01	09:40	流心											
2010.11.04	12:55	流心											
2010.12.13	08:41	流心											
2011.01.13	13:09	流心											
2011.02.09	08:50	流心											
2011.03.08	09:00	流心											
平均値													
最小値													
最大値													
m, k													
n													

清水川			清水橋				河川A			2009 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
											pH	DO	BOD	COD	SS	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 量	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン アン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀					
				℃	℃	m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2009.04.20	10:37	流心	曇	17.2	16.3	0.20	0.41	0.40	0.12	> 30.0	7.8	9.2	2.4	6.6	12	2.3E+04															
2009.05.18	10:38	流心	晴	25.4	22.2	0.20	0.42	0.46	0.11	> 30.0	7.9	8.3	2.1	9.3	15	3.3E+04		3.6	0.19	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
2009.06.04	13:11	流心	曇	22.1	21.9	0.20	0.51	0.49	0.10	> 30.0	7.8	7.7	2.2	10	31	3.3E+04															
2009.07.16	11:00	流心	晴	30.3	26.2	0.20	0.43	0.00	0.00	> 30.0	8.1	8.7	1.9	5.7	11	7.0E+04		4.1	0.14	0.005											
2009.08.17	10:23	流心	薄曇	29.2	23.1	0.20	0.51	0.08	0.02	> 30.0	7.9	8.1	1.1	5.4	13	3.3E+04															
2009.09.14	11:08	流心	晴	24.3	22.1	0.19	0.38	0.30	0.10	> 30.0	8.0	8.2	1.4	5.3	8	1.7E+05		4.6	0.12												
2009.10.14	09:12	流心	曇	19.8	16.4	0.15	0.30	0.26	0.13	> 30.0	7.9	9.0	1.3	5.6	18	2.3E+04															
2009.11.17	09:38	流心	小雨	11.9	13.2	0.20	0.46	0.14	0.03	> 30.0	8.1	9.4	0.7	3.9	5	1.1E+04		4.3	0.091	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
2009.12.14	12:06	流心	曇	10.9	10.8	0.20	0.63	0.63	0.10	> 30.0	7.8	9.8	0.7	5.4	7	1.1E+04															
2010.01.19	09:56	流心	快晴	11.7	7.1	0.20	0.44	0.28	0.09	> 30.0	8.0	11	0.8	2.5	2	2.3E+03		6.5	0.068	0.006											
2010.02.09	10:25	流心	晴	14.8	9.5	0.20	0.70	0.38	0.07	> 30.0	8.0	11	0.5	3.6	2	7.0E+02															
2010.03.08	09:50	流心	曇	5.8	7.1	0.20	0.49	0.52	0.12	> 30.0	7.9	10	< 0.5	4.7	4	2.3E+03		4.1	0.083												
平均値				18.6	16.3			0.33	0.08	> 30.0	7.9	9.2	1.3	5.7	11	3.4E+04		4.5	0.12	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
最小値				5.8	7.1			0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.7	< 0.5	2.5	2	7.0E+02		3.6	0.068	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
最大値				30.3	26.2			0.63	0.13	> 30.0	8.1	11	2.4	10	31	1.7E+05		6.5	0.19	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
m											0	0	3	1	11					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n											12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
75%値																															

清水川			清水橋				河川A				2009 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																		参 考									
			水銀	PCB	メタン	ジクロロ炭素	四塩化	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	エチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロブレン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふつ素	ほう素	1,4-ジオキシン	亜硝酸性及性窒素	硝酸性及性窒素	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	
2009.04.20	10:37	流心																												
2009.05.18	10:38	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001		0.20	< 0.1			3.1	0.06	3.0		
2009.06.04	13:11	流心		<.0005																					4.0	0.08	3.9			
2009.07.16	11:00	流心																							4.5	0.08	4.4			
2009.08.17	10:23	流心																												
2009.09.14	11:08	流心																												
2009.10.14	09:12	流心																												
2009.11.17	09:38	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001		0.09	< 0.1			4.2	0.03	4.2		
2009.12.14	12:06	流心																												
2010.01.19	09:56	流心																								6.3	< 0.03	6.2		
2010.02.09	10:25	流心																												
2010.03.08	09:50	流心																									3.8	< 0.03	3.7	
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001		0.15	< 0.1			4.3	0.05	4.2		
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001		0.09	< 0.1			3.1	< 0.03	3.0		
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001		0.20	< 0.1			6.3	< 0.03	6.2		
m, k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	6	

清水川		清水橋						河川A		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目							
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	マン ガン	溶 解 性 クロ ム	E P N	アン モ ニ ア 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	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 タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.20	10:37	流心											31		6											
2009.05.18	10:38	流心											33		8						0.16	0.087	0.054	0.020	0.0013	
2009.06.04	13:11	流心											31		6											
2009.07.16	11:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02					34	< 0.05	6						0.10	0.039	0.040	0.025	0.0027	
2009.08.17	10:23	流心											28		4											
2009.09.14	11:08	流心											32		7											
2009.10.14	09:12	流心											31		2											
2009.11.17	09:38	流心											31		4						0.075	0.027	0.028	0.019	0.0017	
2009.12.14	12:06	流心											25		3											
2010.01.19	09:56	流心											28	< 0.05	3						0.047	0.0092	0.016	0.018	0.0044	
2010.02.09	10:25	流心											32		3											
2010.03.08	09:50	流心											27		5											
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02					31	< 0.05	5						0.096	0.041	0.035	0.021	0.0025	
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02					21	< 0.05	2						0.047	0.0092	0.016	0.018	0.0013	
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02					40	< 0.05	8						0.16	0.087	0.054	0.025	0.0044	
k			0	0		1	0	0					4	0	12						4	4	4	4	4	
n			1	1		1	1	1					4	2	12						4	4	4	4	4	

清水川			清水橋						河川A		2008 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
年 月 日	採 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									
				p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N 抽 出 質 物 出 質	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											
				℃	℃	m	m	m³/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			
2008.04.16	11:09	流心	晴	24.1	18.2	0.20	0.56	0.35	0.10	26.0	7.8	9.8	2.5	8.0	11	2.3E+04														
2008.05.22	11:34	流心	晴	26.8	22.4	0.20	0.65	0.79	0.16	> 30.0	7.7	8.2	2.1	8.7	16	3.3E+04	3.6	0.21	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
2008.06.10	08:20	流心	薄曇	24.8	20.1	0.20	0.53	0.13	0.03	> 30.0	8.2	7.7	2.4	9.1	11	1.1E+04														
2008.07.10	10:02	流心	薄曇	29.1	23.9	0.20	0.52	0.34	0.09	> 30.0	8.0	8.0	2.7	7.0	23	7.9E+04	4.1	0.17	0.006											
2008.08.11	10:28	流心	薄曇	30.8	24.4	0.20	0.62	0.11	0.02	> 30.0	7.8	7.8	1.7	5.3	8	7.9E+04														
2008.09.09	11:50	流心	晴	28.2	22.1	0.20	0.70	0.37	0.08	> 30.0	7.9	8.8	0.9	4.2	6	3.3E+04	6.0	0.12												
2008.10.21	10:50	流心	晴	21.0	18.3	0.20	0.40	0.32	0.11	> 30.0	7.9	9.1	2.5	4.3	4	1.3E+05														
2008.11.10	11:15	流心	曇	11.8	12.0	0.20	0.43	0.28	0.07	> 30.0	7.9	9.7	0.9	1.0	2	7.9E+04	5.4	0.10	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005					
2008.12.09	12:07	流心	曇	14.3	11.6	0.20	0.40	0.23	0.06	> 30.0	7.8	10	1.1	3.4	2	3.3E+03														
2009.01.08	09:32	流心	晴	7.4	8.1	0.20	0.64	0.09	0.01	> 30.0	7.9	10	0.5	2.1	1	1.3E+04	6.4	0.072	0.006											
2009.02.18	11:42	流心	晴	10.7	9.5	0.20	0.66	0.07	0.01	> 30.0	8.0	11	1.2	3.5	1	1.2E+03														
2009.03.16	08:56	流心	晴	12.8	10.4	0.20	0.56	0.26	0.05	> 30.0	8.0	10	1.1	3.0	4	2.8E+03	5.1	0.084												
平均値				20.2	16.8			0.28	0.07	29.7	7.9	9.2	1.6	5.3	8	4.1E+04	5.1	0.13	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005					
最小値				7.4	8.1			0.07	0.01	26.0	7.7	7.7	0.5	2.1	1	1.2E+03	3.6	0.072	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005					
最大値				30.8	24.4			0.79	0.16	> 30.0	8.2	11	2.7	9.1	23	1.3E+05	6.4	0.21	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005					
m											0	0	5		0	12			0	0	0	0	0	0	0	0				
n											12	12	12	12	12	12			4	2	2	2	2	2	2	2				
75%値																														

清水川		清水橋				河川A		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555					
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 ン ロ ロ	炭 素	塩 化	1, 2- ジ ブ ロ エ ン	1, 1- ジ ブ ロ エ ン	シス テ 1, 2- ジ ブ ロ エ ン	1, 1, 1- トリ ブ ロ エ ン	1, 1, 2- トリ ブ ロ エ ン	エ チ レ ン	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1, 3- テ ト ラ ブ ロ ペン	シ マ ジ ン	チ オ ン ベン カル ブ	ベン ゼ ン	セ レ ン	ふ っ 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
2008.04.16	11:09	流心																									
2008.05.22	11:34	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	0.22	< 0.1	3.0	0.06	2.9		
2008.06.10	08:20	流心																									
2008.07.10	10:02	流心		<.0005																				3.4	0.05	3.4	
2008.08.11	10:28	流心																									
2008.09.09	11:50	流心																						5.7	0.05	5.6	
2008.10.21	10:50	流心																							5.0	0.04	5.0
2008.11.10	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	< 0.08	< 0.1	6.3	0.04	6.3		
2008.12.09	12:07	流心																									
2009.01.08	09:32	流心																						6.3	0.04	6.3	
2009.02.18	11:42	流心																						4.8	< 0.03	4.7	
2009.03.16	08:56	流心																									
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.15	< 0.1	4.7	0.05	4.7		
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	3.0	< 0.03	2.9		
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.22	< 0.1	6.3	0.06	6.3		
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	

清水川		清水橋						河川A		2008 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県						10555										
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 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 界面活性剤	全有機炭素	炭素	炭素	炭素	クロロフィル a	C 溶 O 解 性	ブ ラ ン ク ト ン 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 メ タン 生成能	ジブ ロ ロ モ タ ン 生成能	プロ モ ホ ル ム 生成能	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	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
	2008.04.16	11:09	流心														32		4											
2008.05.22	11:34	流心							0.13		31					31		7						0.19	0.12	0.056	0.017	0.0006		
2008.06.10	08:20	流心														29		8												
2008.07.10	10:02	流心	<0.005	<0.01		0.3	<0.1	<0.02		0.12	27					32	<0.05	6						0.14	0.079	0.045	0.020	0.0008		
2008.08.11	10:28	流心														30		4												
2008.09.09	11:50	流心														32		3												
2008.10.21	10:50	流心							0.10		26					29		2												
2008.11.10	11:15	流心														30		3												
2008.12.09	12:07	流心														31		3												
2009.01.08	09:32	流心							0.08		22					28	<0.05	2						0.051	0.0098	0.017	0.020	0.0043		
2009.02.18	11:42	流心														28		2												
2009.03.16	08:56	流心														30		4												
平均値			<0.005	<0.01		0.3	<0.1	<0.02		0.11	27					30	<0.05	4						0.12	0.060	0.037	0.019	0.0020		
最小値			<0.005	<0.01		0.3	<0.1	<0.02		0.08	22					28	<0.05	2						0.051	0.0098	0.017	0.017	0.0006		
最大値			<0.005	<0.01		0.3	<0.1	<0.02		0.13	31					32	<0.05	8						0.19	0.12	0.056	0.020	0.0043		
k	0	0				1	0	0		4	4					12	0	12					4		4	4	4	4	4	4
n	1	1				1	1	1		4	4					12	2	12					4		4	4	4	4	4	4

清水川	清水橋					河川A	2008 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目							
			トリ ハ メ タ ン	クロ ロ ホル ム	プロ モ クロ メ タ ン	クジ ロ プロ ロ メ タ ン	プロ モ ホル ム			
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2008.04.16	11:09	流心								
2008.05.22	11:34	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
2008.06.10	08:20	流心								
2008.07.10	10:02	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
2008.08.11	10:28	流心								
2008.09.09	11:50	流心								
2008.10.21	10:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
2008.11.10	11:15	流心								
2008.12.09	12:47	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
2009.01.08	09:32	流心								
2009.02.18	11:42	流心								
2009.03.16	08:56	流心								
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001			
m, k			0	0	0	0	0			
n			4	4	4	4	4			

清水川		清水橋					河川A		2007 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10555										
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 ヶ 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀					
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100ml
2007.04.10	11:22	流心	晴	18.3	16.6	0.20	0.70	0.39	0.06	21.0	7.7	10	2.9	8.1	36	1.7E+04															
2007.05.09	10:25	流心	晴	27.5	21.0	0.20	0.70	0.43	0.09	> 30.0	8.0	8.4	2.3	8.0	13	1.7E+04															
2007.06.06	10:04	流心	晴	25.4	23.1	0.20	0.82	0.63	0.11	> 30.0	8.1	8.1	1.6	7.0	16	1.1E+04															
2007.07.09	09:57	流心	薄曇	30.2	22.7	0.20	0.55	0.10	0.03	> 30.0	7.9	8.2	1.5	7.5	19	1.7E+05															
2007.08.07	11:00	流心	晴	35.6	26.7	0.20	0.63	0.19	0.04	> 30.0	7.9	8.4	1.0	4.7	9	3.3E+05															
2007.09.04	09:23	流心	晴曇	26.5	22.0	0.20	0.68	0.05	0.01	> 30.0	8.0	8.6	0.5	2.9	5	7.9E+04															
2007.10.23	11:14	流心	晴	24.9	17.4	0.20	0.71	0.07	0.10	> 30.0	8.0	9.7	0.6	3.8	4	5.4E+05															
2007.11.05	09:54	流心	晴	18.6	15.2	0.20	0.79	0.52	0.09	> 30.0	7.9	9.3	< 0.5	9.9	1	1.3E+04															
2007.12.05	13:25	流心	晴	13.7	11.4	0.20	0.87	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	0.9	3.2	3	2.3E+03															
2008.01.29	12:09	流心	小雨	6.2	7.7	0.20	0.78	0.53	0.10	> 30.0	7.7	10	1.5	3.8	5	1.1E+04															
2008.02.13	11:12	流心	晴	3.2	6.4	0.20	0.57	0.17	0.05	> 30.0	7.7	11	1.0	5.1	5	3.3E+03															
2008.03.17	09:47	流心	晴	13.8	13.4	0.20	0.68	0.32	0.06	> 30.0	7.8	10	0.7	3.8	4	7.9E+02															
平均値				20.3	17.0			0.28	0.05	29.3	7.9	9.4	1.3	5.2	10	10E+04															
最小値				3.2	6.4			0.00	0.00	21.0	7.7	8.1	< 0.5	2.9	3	7.9E+02															
最大値				35.6	26.7			0.63	0.11	> 30.0	8.1	11	2.9	8.1	36	5.4E+05															
m											0	0	2		1	11															
n											12	12	12	12	12	12															
75%値				12	12			12	12	12	12	12	1.5	7.0	12	12	6	6	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

清水川		清水橋				河川A		2007 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555							
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 ン ロ ロ	炭 素	塩 化	1, 2- ジ ブ ロ エ フ ェ ン	1, 1'- ジ ブ ロ エ フ ェ ン	シス- 1, 2- ジ ブ ロ エ フ ェ ン	1, 1, 1'- トリ ブ ロ エ フ ェ ン	1, 1, 2'- トリ ブ ロ エ フ ェ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1, 3- ジ ブ 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	ふ っ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2007. 04. 10	11:22	流心																											
2007. 05. 09	10:25	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	0.19	< 0.1		3.0	0.06	2.9			
2007. 06. 06	10:04	流心																											
2007. 07. 09	09:57	流心		< .0005																									
2007. 08. 07	11:00	流心																											
2007. 09. 04	09:23	流心																											
2007. 10. 23	11:14	流心																											
2007. 11. 05	09:54	流心			< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08	< 0.1		5.0	0.03	5.0			
2007. 12. 05	13:25	流心																											
2008. 01. 29	12:09	流心																											
2008. 02. 13	11:12	流心																											
2008. 03. 17	09:47	流心																											
平均値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.14	< 0.1		4.3	0.04	4.2			
最小値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08	< 0.1		3.0	< 0.03	2.9			
最大値				< .0005	< 0.002	< .0002	< .0004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< .0006	< 0.003	< 0.001	< .0002	< .0006	< .0003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.19	< 0.1		5.0	0.06	5.0			
m. k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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			

清水川		清水橋						河川A		2007 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555					
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 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 素	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	総 数	ブ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ 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	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
			2007.04.10	11:22	流心														33	6									
2007.05.09	10:25	流心							0.13		40					36	9						0.15	0.078	0.052	0.021	0.0016		
2007.06.06	10:04	流心														35	12												
2007.07.09	09:57	流心	<0.005	<0.01		0.2	<0.1	<0.02	0.09		31					34	10					0.11	0.050	0.041	0.022	0.0020			
2007.08.07	11:00	流心														30	5												
2007.09.04	09:23	流心														28	8												
2007.10.23	11:14	流心							0.07		28					30	13												
2007.11.05	09:54	流心														32	3					0.068	0.019	0.025	0.021	0.0030			
2007.12.05	13:25	流心														32	4												
2008.01.29	12:09	流心							0.33		26					32	5					0.072	0.026	0.025	0.020	0.0016			
2008.02.13	11:12	流心														31	4												
2008.03.17	09:47	流心														30	3												
平均値			<0.005	<0.01		0.2	<0.1	<0.02	0.16		31					32	7					0.10	0.043	0.036	0.021	0.0021			
最小値			<0.005	<0.01		0.2	<0.1	<0.02	0.07		26					28	3					0.068	0.019	0.025	0.020	0.0016			
最大値			<0.005	<0.01		0.2	<0.1	<0.02	0.33		40					36	13					0.15	0.078	0.052	0.022	0.0030			
k			0	0		1	0	0			4					12	12					4	4	4	4	4	4		
n			1	1		1	1	1			4					12	12					4	4	4	4	4	4		

清水川		清水橋					河川A	2007 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
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 ジロ クロモ メタン	クロ ジ クロ クロ メタン	プロ モ ホ ルム				
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L					
2007.04.10	11:22	流心									
2007.05.09	10:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2007.06.06	10:04	流心									
2007.07.09	09:57	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2007.08.07	11:00	流心									
2007.09.04	09:23	流心									
2007.10.23	11:14	流心									
2007.11.05	09:54	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2007.12.05	13:25	流心									
2008.01.29	12:09	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2008.02.13	11:12	流心									
2008.03.17	09:47	流心									
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最小値			<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
m, k			0	0	0	0	0				
n			4	4	4	4	4				

清水川		清水橋						河川A		2005 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県						10555							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目										
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 ヶ 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀					
																											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100ml
2005.04.18	10:54	流心	曇	13.9	14.8	0.20	0.61	0.71	0.13	> 30.0	7.9	10	3.2	7.4	18	2.3E+03															
2005.05.16	10:16	流心	曇	17.3	16.3	0.20	0.70	0.57	0.09	> 30.0	8.0	9.7	2.4	8.7	34	7.9E+04	3.8	0.18	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005						
2005.06.09	10:07	流心	薄曇	25.8	21.3	0.20	0.56	0.36	0.09	> 30.0	7.8	7.9	1.4	7.5	10	2.3E+03															
2005.07.11	12:03	流心	晴	32.7	26.1	0.20	0.75	0.45	0.08	> 30.0	7.8	7.4	1.9	5.9	12	4.9E+04	3.5	0.12	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005						
2005.08.08	10:10	流心	薄曇	33.2	28.2	0.20	0.59	0.50	0.12	> 30.0	7.9	7.4	1.4	6.9	17	4.9E+04															
2005.09.13	09:55	流心	晴	29.2	23.8	0.20	0.54	0.16	0.04	> 30.0	7.9	6.5	2.4	8.5	7	1.6E+06	4.0	0.19													
2005.10.20	11:22	流心	晴	22.2	18.4	0.20	0.66	0.43	0.08	> 30.0	7.7	8.1	1.0	5.1	6	1.7E+04															
2005.11.21	10:10	流心	晴	13.1	10.2	0.20	0.58	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	< 0.5	2.7	2	7.0E+03	6.5	0.062	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
2005.12.12	09:25	流心	晴	6.9	8.1	0.20	0.67	0.18	0.04	> 30.0	7.8	11	0.7	2.1	3	7.9E+03															
2006.01.12	10:20	流心	晴	5.5	6.3	0.20	0.67	0.22	0.04	> 30.0	7.8	12	0.7	2.5	2	1.3E+03	6.2	0.067	<0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005						
2006.02.09	11:30	流心	晴	5.1	7.3	0.20	0.70	0.02	0.00	> 30.0	7.9	11	0.7	3.1	2	4.9E+03															
2006.03.06	09:33	流心	晴	12.4	9.4	0.20	0.64	0.04	0.06	> 30.0	7.7	10	1.1	3.2	2	1.3E+03	4.8	0.060													
平均値				18.1	15.9			0.33	0.06	> 30.0	7.8	9.3	1.5	5.3	10	1.5E+05	4.8	0.11	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005						
最小値				5.1	6.3			0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.5	< 0.5	2.1	2	1.3E+03	3.5	0.060	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005						
最大値				33.2	28.2			0.71	0.13	> 30.0	8.0	12	3.2	8.7	34	1.6E+06	6.5	0.19	0.005	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005						
m											0	3	3		1	12				0	0	0	0	0	0						
n											12	12	12	12	12	12				4	4	4	4	4	4						
75%値				12	12			12	12	12	12	12	1.9	7.4	12	12	6	6	4	4	4	4	4	4	4						

清水川			清水橋				河川A				2005 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10555					
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 ン ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1, 2- ジ ブ ロ ロ エ フ ェ ン	1, 1'- ジ ブ ロ ロ エ フ ェ ン	シス ト 1, 2- ジ ブ ロ ロ エ フ ェ ン	1, 1, 1'- トリ ブ ロ ロ エ フ ェ ン	1, 1, 2'- トリ ブ ロ ロ エ フ ェ 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 ロ ア ロ マ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ン ベ ン カ ル ブ	ベ ン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2005.04.18	10:54	流心																										
2005.05.16	10:16	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	0.18	< 0.1	2.8	0.07	2.8			
2005.06.09	10:07	流心																										
2005.07.11	10:10	流心	<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001						<0.001	<0.001	0.15	< 0.1	3.2	0.05	3.2				
2005.08.08	12:03	流心																										
2005.09.13	09:55	流心																										
2005.10.20	11:22	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	5.8	< 0.03	3.2				
2005.11.21	10:10	流心																										
2005.12.12	09:25	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	6.0	< 0.03	5.7				
2006.01.12	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	5.8	0.03	6.0				
2006.02.09	11:30	流心																										
2006.03.06	09:33	流心																										
平均値			<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	4.2	0.04	4.2				
最小値			<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.8	< 0.03	2.8				
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	<0.001	0.18	< 0.1	6.0	0.07	6.0				
m. k			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6			
n			1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	6	6	6			

清水川		清水橋					河川A		2005 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県					10555											
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 素	リン 酸 性 リン	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 体	クロ ロ フ ィ イル	C 溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン	トリ クロ 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 ロ モ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能		
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2005.04.18	10:54	流心												38															
2005.05.16	10:16	流心							0.14		40			36								0.14	0.075	0.048	0.021	0.0018			
2005.06.09	10:07	流心												36															
2005.07.11	10:10	流心	< 0.005	< 0.01		0.4		< 0.02	0.19		25			31	< 0.05	5						0.13	0.067	0.043	0.019	0.0011			
2005.08.08	12:03	流心												34		4													
2005.09.13	09:55	流心												32		6													
2005.10.20	11:22	流心							0.06		23			32		6						0.073	0.012	0.025	0.031	0.0059			
2005.11.21	10:10	流心												31		4													
2005.12.12	09:25	流心												30		3													
2006.01.12	10:20	流心							0.09		22			30	< 0.05	3						0.055	0.011	0.019	0.021	0.0044			
2006.02.09	11:30	流心												31		5													
2006.03.06	09:33	流心												31		6													
平均値			< 0.005	< 0.01		0.4		< 0.02	0.12		28			33	< 0.05	6						0.10	0.041	0.034	0.023	0.0033			
最小値			< 0.005	< 0.01		0.4		< 0.02	0.06		0.21			30	< 0.05	3						0.055	0.011	0.019	0.019	0.0011			
最大値			< 0.005	< 0.01		0.4		< 0.02	0.19		40			38	< 0.05	9						0.14	0.075	0.048	0.031	0.0059			
k			0	0		1		0	4		4			12	0	12						4	4	4	4	4	4		
n			1	1		1		1	4		4			12	2	12						4	4	4	4	4	4		

清水川		清水橋					河川A	2005 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目								
			トリ ハ メ タ ン	クロ ロ ホル ム	プロ ジ モ クロ メ タ ン	クジ ロ プロ モ メ タ ン	プロ モ ホル ム				
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
2005.04.18	10:54	流心									
2005.05.16	10:16	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2005.06.09	10:07	流心									
2005.07.11	10:10	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2005.08.08	12:03	流心									
2005.09.13	09:55	流心									
2005.10.20	11:22	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2005.11.21	10:10	流心									
2005.12.12	09:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2006.01.12	10:20	流心									
2006.02.09	11:30	流心									
2006.03.06	09:33	流心									
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
m, k			0	0	0	0	0				
n			4	4	4	4	4				

[illegible]

清水川			清水橋				河川A		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県											10555				
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 塩 化	1, 2- ジ ブ ロ ム エ タ ン	1, 1- ジ ブ ロ ム エ チ レ ン	シ ス- 1, 2- ジ ブ ロ ム エ チ レ ン	1, 1, 1- トリ ブ ロ ム エ タ ン	1, 1, 2- トリ ブ ロ ム 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 ム ア ロ マ チ 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 及 亜 硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2004.05.13	10:15	流心																								2.9	0.10	2.8
2004.07.08	11:35	流心																								2.6	0.04	2.5
2004.11.08	10:25	流心																								4.7	0.03	4.7
2005.01.13	10:50	流心																								6.1	0.03	6.1
平均値																										4.1	0.05	4.0
最小値																										2.6	0.03	2.5
最大値																										6.1	0.10	6.1
m, k n																										0.4	4.4	4.4

清水川			清水橋					河川A		2004 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555		
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 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 素	クロ ロ フ ィ ル	C 溶 解 性	ブ ラン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タン 生 成 能	クロ ロ ホ ル ム 生 成 能	プロ ロ メ タン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ン 生 成 能	プロ モ ホ ル ム 生 成 能	
																										mg/L
2004.05.13	10:15	流心																				0.16	0.085		0.023	0.0017
2004.07.08	11:35	流心																				0.13	0.060		0.024	0.0020
2004.11.08	10:25	流心																				0.11	0.040		0.029	0.0037
2005.01.13	10:50	流心																				0.043	0.010		0.016	0.0035
平均値																						0.11	0.049		0.023	0.0027
最小値																						0.043	0.010		0.016	0.0017
最大値																						0.16	0.085		0.029	0.0037
k																						4	4		4	4
n																						4	4		4	4

清水川	清水橋					河川A	2004 年度	通年調査	調査担当機関名	千葉県	10555
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目								
			トリ ハ メ タ ン	ク ロ ホ ル ム	ブ ジ ロ モ メ タ ン	ク ジ ロ ブ ロ モ メ タ ン	プ ロ モ ホ ル ム				
				mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ	mg /ℓ			
2004.05.13	10:15	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2004.07.08	11:35	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2004.11.08	10:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2005.01.13	10:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
m, k			0	0	0	0	0				
n			4	4	4	4	4				

清水川		清水橋				河川A				2003 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10555				
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 / 抽 出 質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全 シアン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀	
						m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100m ²	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
2003.05.25	10:40	流心	曇	19.6	19.2	0.20	0.82	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.6	2.3	8.4	13	4.9E+03		3.6	0.19							
2003.07.10	10:33	流心	曇	24.5	19.9	0.20	0.70	0.22	0.04	> 30.0	7.8	8.4	1.9	4.7	8	2.3E+04		4.7	0.12							
2003.11.17	12:20	流心	快晴	18.5	15.0	0.20	0.85	0.10	0.02	> 30.0	7.9	9.4	1.1	4.0	4	4.6E+03		4.6	0.10							
2004.01.21	10:06	流心	薄曇	7.4	7.7	0.20	0.64	0.12	0.02	> 30.0	8.0	11	0.8	2.4	2	1.3E+03		5.3	0.067							
平均値				17.5	15.5		0.11	0.02	> 30.0		7.9	9.4	1.5	4.9	7	8.5E+03		4.6	0.12							
最小値				7.4	7.7		0.00	0.00	> 30.0		7.8	8.4	0.8	2.4	2	1.3E+03		3.6	0.067							
最大値				24.5	19.9		0.22	0.04	> 30.0		8.0	11	2.3	8.4	13	2.3E+04		5.3	0.19							
m											0	0	1	4	0	4										
n											4	4	1.9	4.7	4	4		4	4							
75%値				4	4			4	4	4	4	4	1.9	4.7	4	4		4	4							

清水川		清水橋										河川A		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555	
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	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	シス-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	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベン	チウラム	シマジン	カルブ	チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び窒素	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		
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:40 10:33 12:20 10:06	流心 流心 流心 流心																						2.8 4.1 4.2 5.2	0.06 0.04 0.05 0.06	2.8 4.1 4.1 5.2			
平均値 最小値 最大値 m, k n																								4.1 2.8 5.2 0 4	0.05 0.04 0.06 4 4	4.1 2.8 5.2 4 4			

清水川			清水橋						河川A		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目							
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	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	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	ジプロモメタン生成能
2003.05.25	10:40	流心	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	
2003.07.10	10:33	流心														5				0.15	0.084	0.051	0.020	0.0015		
2003.11.17	12:20	流心														4				0.11	0.036	0.041	0.033	0.0050		
2004.01.21	10:06	流心														2				0.094	0.033	0.036	0.023	0.0028		
																	3				0.075	0.020	0.029	0.023	0.0039	
平均値																4				0.11	0.043	0.039	0.025	0.0033		
最小値																2				0.075	0.020	0.029	0.020	0.0015		
最大値																5				0.15	0.084	0.051	0.033	0.0050		
k																4				4	4	4	4	4		
n																4				4	4	4	4	4		

清水川	清水橋					河川A	2003 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
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	ジプロロメタン	プロモホルム			
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:40 10:33 12:20 10:06	流心 流心 流心 流心								
平均値 最小値 最大値 m , k n										

清水川		清水橋				河川A				2002 年度		通年調査				調査担当機関名 千葉県				10555					
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	生物抽出物質 Nヘキサ	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀
						m	m	m ³ /s	m/s、m	cm		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2002.05.16	09:34	流心	晴	12.9	13.8	0.20	0.81	0.10	0.01	> 30.0	8.0	8.9	2.2	7.3	13	4.9E+03			3.8	0.15					
2002.07.08	09:45	流心	晴	31.9	25.9	0.20	0.98	0.47	0.07	24.5	7.8	7.3	2.3	7.3	25	5.4E+04			4.2	0.18					
2002.11.12	09:38	流心	薄曇	20.0	15.0	0.20	0.68	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	1.2	2.9	4	1.7E+04			5.5	0.092					
2003.01.15	10:02	流心	晴	3.5	6.4	0.20	0.73	0.09	0.02	> 30.0	8.0	11	1.4	3.2	3	1.3E+04			5.2	0.077					
平均値				17.1	15.3			0.17	0.03	28.6	8.0	9.3	1.8	5.2	11	2.2E+04			4.7	0.12					
最小値				3.5	6.4			0.00	0.00	24.5	7.8	7.3	1.2	2.9	3	4.9E+03			3.8	0.077					
最大値				31.9	25.9			0.47	0.07	> 30.0	8.0	11	2.3	7.3	25	5.4E+04			5.5	0.18					
m											0	1	2	4	4				4	4					
75%値				4	4			4	4	4	4	4	2.2	7.3				4	4						

清水川		清水橋		河川A		2002 年度		通年調査		調査担当機関名		千葉県		10555														
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	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	シス-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	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	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	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
2002.05.16 2002.07.08 2002.11.12 2003.01.15	09:34 09:45 09:38 10:02	流心 流心 流心 流心																										
平均値 最小値 最大値 m, k n																												

清水川		清水橋							河川A		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555	
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	EPN	アンモニア素	リン酸性イオン	塩素イオン	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a	COD	溶解性	プランクトン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	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	%	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	
2002.05.16	09:34	流心													5					0.13	0.067	0.045	0.019	0.0017		
2002.07.08	09:45	流心													4					0.091	0.018	0.051	0.018	0.0013		
2002.11.12	09:38	流心													2					0.076	0.018	0.028	0.025	0.0053		
2003.01.15	10:02	流心													2					0.066	0.018	0.024	0.020	0.0044		
平均値															5					0.11	0.049	0.037	0.021	0.0032		
最小値															2					0.066	0.018	0.024	0.018	0.0013		
最大値															5					0.16	0.091	0.051	0.025	0.0053		
k															4					4	4	4	4	4		
n															4					4	4	4	4	4		

清水川		清水橋					河川A	2002 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
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 メ タ ン	クロ ロ メ タ ン	プロ モ ホル ム				
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2002.05.16	09:34	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2002.07.08	09:45	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2002.11.12	09:38	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
2003.01.15	10:02	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001				
m , k			0	0	0	0	0				
n			4	4	4	4	4				

清水川		清水橋				河川A				2001 年度		通年調査				調査担当機関名 千葉県				10555						
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 抽 出 質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全 シアン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀	
	m	m	m ³ /s	m/s, m	cm	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ					
2001.05.01 2001.07.16 2001.11.08 2002.01.10	10:45 10:06 10:10 10:33	流心 流心 流心 流心	曇 晴 晴 快晴	13.2 30.6 12.8 10.4	13.1 28.8 14.3 7.7	0.20 0.20 0.20 0.20	0.66 0.60 0.70 0.79	0.46 0.00 0.50 0.09	0.10 0.00 0.09 0.01	> 30.0 26.0 > 30.0 > 30.0	7.7 7.8 7.5 7.9	10 7.4 9.2 11	6.6 2.3 1.5 1.7	13 9.5 5.1 3.3	40 41 7 2	3.5E+04 1.6E+05 3.3E+03 7.0E+02		3.5 2.3 3.2 5.1	0.30 0.23 0.11 0.070							
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				16.8 10.4 30.6 4	16.0 7.7 28.8 4			0.26 0.00 0.50 4	0.05 0.00 0.10 4	29.0 26.0 > 30.0 4	7.7 7.5 7.9 4	9.4 7.4 11 4	3.0 1.5 6.6 2 4 2.3	7.7 3.3 13 41 2 9.5	23 2 4 4	5.0E+04 7.0E+02 1.6E+05 3 4		3.5 2.3 5.1 4	0.18 0.070 0.30 4							

清水川		清水橋										河川A		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555	
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	1,2-ジクロロ	1,1-ジクロロ	シス-1,2-ジクロロ	1,1,1-トリクロロ	1,1,2-トリクロロ	エチレン	トリクロロ	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジクロロベン	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	硝酸性
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2001.05.01 2001.07.16 2001.11.08 2002.01.10	10:45 10:06 10:10 10:33	流心 流心 流心 流心																											
平均値 最小値 最大値 m, kn																													

清水川			清水橋					河川A		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555				
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	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	C O D	溶解性	総数	プランクトン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	ジクロロメタン生成能	ジクロロエチレン生成能
			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	mg/ℓ	個/㎖ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.05.01 2001.07.16 2001.11.08 2002.01.10	10:45 10:06 10:10 10:33	流心 流心 流心 流心														12 9 8 6						0.20 0.15 0.099 0.070	0.13 0.066 0.047 0.023	0.053 0.055 0.034 0.024	0.017 0.029 0.017 0.020	0.0012 0.0037 0.0016 0.0034		
平均値 最小値 最大値 k n																9 6 12 4 4						0.13 0.070 0.20 4 4	0.067 0.023 0.13 4 4	0.042 0.024 0.055 4 4	0.021 0.017 0.029 4 4	0.0025 0.0012 0.0037 4 4		

清水川		清水橋					河川A		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10555	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目													
			トリ ハロ メ タ ン	クロ ロ ホ ル ム	ジ クロ ロ メ タ ン	クロ ロ ホ ル ム	ジ クロ ロ メ タ ン	クロ ロ ホ ル ム								
	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ										
2001.05.01	10:45	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
2001.07.16	10:06	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
2001.11.08	10:10	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
2002.01.10	10:33	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001								
m , k			0	0	0	0	0	0								
n			4	4	4	4	4	4								

清水川		清水橋				河川A				2000 年度		通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
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 抽 出 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		
	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						
2000.05.29	10:41	流心	晴	30.5	23.9	0.20	0.75	0.37	0.06	> 30.0	7.7	6.9	3.4	13	29	1.7E+04		3.1	0.28								
2000.07.13	10:20	流心	晴	32.6	28.2	0.20	0.76	0.10	0.01	> 30.0	7.8	7.5	1.1	6.0	22	9.2E+04		3.7	0.10								
2000.11.20	10:57	流心	晴	11.9	12.3	0.20	0.73	0.25	0.04	> 30.0	7.8	9.5	< 0.5	3.7	5	4.9E+04		4.5	0.099								
2001.01.15	10:57	流心	晴	1.2	5.3	0.20	0.66	0.21	0.04	> 30.0	7.9	11	< 0.5	3.1	2	1.3E+03		4.9	0.070								
平均値				19.1	17.4			0.23	0.04	> 30.0	7.8	8.7	1.4	6.5	15	4.0E+04		4.1	0.14								
最小値				1.2	5.3			0.10	0.01	> 30.0	7.7	6.9	< 0.5	3.1	2	1.3E+03		3.1	0.070								
最大値				32.6	28.2			0.37	0.06	> 30.0	7.9	11	3.4	13	29	9.2E+04		4.9	0.28								
m				4	4			4	4	4	4	4	1	4	1	4	4	4	4								
75%値													1.1	6.0													

清水川			清水橋				河川A				2000 年度		通年調査				調査担当機関名 千葉県										10555	
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	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	シス-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	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	
清水川			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 2000.07.13 2000.11.20 2001.01.15	10:41 10:20 10:57 10:57	流心 流心 流心 流心																										
平均値 最小値 最大値 m, kn																												

			清水橋					河川A		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目								
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン炭素	有機体	クロロフィルa	COD 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
2000.05.29	10:41	流心	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/㎖ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.07.13	10:20	流心																			0.22	0.15	0.062	0.016	0.0007	
2000.11.20	10:57	流心																			0.11	0.055	0.042	0.021	0.0019	
2001.01.15	10:57	流心																			0.083	0.027	0.031	0.022	0.0035	
																					0.068	0.017	0.025	0.022	0.0047	
平均値																					0.12	0.062	0.040	0.020	0.0027	
最小値																					0.068	0.017	0.025	0.016	0.0007	
最大値																					0.22	0.15	0.062	0.022	0.0047	
k n																					4	4	4	4	4	

清水橋										河川A	2000 年度	通年調査	調査担当機関名 千葉県	10555
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	ジ クロ メ タ ン	ク ジ クロ メ タ ン	プロ モ ホル ム							
	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ									
2000.05.29	10:41	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
2000.07.13	10:20	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
2000.11.20	10:57	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
2001.01.15	10:57	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001							
m, k n			0 4	0 4	0 4	0 4	0 4							

清水川		清水橋				河川 A			1998 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目								健 康 項 目								
											PH	DO	BOD	COD	SS	大腸 群 菌 数	N―ヘキサ ン抽出 物質	全 窒 素	全 リン	カドミウム	全シアン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀		
1998.05.25	10:50	流心	曇	26.8	23.7	0.20	0.48	0.86	0.25	20.5	7.6	6.3	4.2	15	42	4.9E+04	2.5	0.30									
1998.07.13	09:58	流心	曇	19.7	18.2	0.20	0.85	0.21	> 30.0	7.7	7.5	1.5	6.6	14	14	3.5E+04	3.8	0.17									
1998.11.10	10:37	流心	晴	16.3	15.2	0.20	0.52	0.19	> 30.0	7.9	9.2	0.7	3.2	9	9	1.7E+04	4.8	0.10									
1999.01.20	10:53	流心	晴	12.4	9.2	0.20	0.54	0.24	> 30.0	7.8	10	1.1	2.7	5	5	2.2E+03	5.3	0.088									
平均値				18.8	16.6			0.38	0.25	27.6	7.8	8.3	1.9	6.9	18	2.6E+04	4.1	0.16									
最小値				12.4	9.2			0.19	0.25	20.5	7.6	6.3	0.7	2.7	5	2.2E+03	2.5	0.088									
最大値				26.8	23.7			0.86	0.25	> 30.0	7.9	10	4.2	15	42	4.9E+04	5.3	0.30									
m											0	1	1		1	4											
n				4	4			4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4									
75%値													1.5	6.6													

清水川			清水橋				河川 A		1998 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10555			
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	メ タ ン	炭 塩 素 化	1,2- ジ クロ ロ ベン ゼン	1,1- ジ クロ ロ ベン ゼン	1,2- ジ クロ ロ ベン ゼン	1,1,1- トリ クロ ロ エ チ レン	1,1,2- トリ クロ ロ エ チ レン	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 シ ン	チ オ ベン カル ブ	ベン ゼン	セ レ ン	フ ェ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄		
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
1998.05.25 1998.07.13 1998.11.10 1999.01.20	10:50 09:58 10:37 10:53	流心 流心 流心 流心																								
平均値 最小値 最大値 m , k n																										

清水川			清水橋			河川 A			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10555	
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 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
				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/㎖ℓ
1998.05.25 1998.07.13 1998.11.10 1999.01.20	10:50 09:58 10:37 10:53	流心 流心 流心 流心														13 8 4 5			
平均値 最小値 最大値 k n																8 4 13 4 4			