

増開川		池田橋					河川A			2011年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全 シ ン アン	鉛	六 価 価 値	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
2011.04.18	11:36	流 心	薄曇	18.3	14.0	0.19	0.39	0.02	0.01	> 30.0	8.7	14	0.7	5.5	2	3.3E+02	0.42	0.18	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.05.19	11:55	流 心	晴	23.8	18.6	0.12	0.25	0.11	0.19	> 30.0	8.4	10	1.6	6.5	8	4.9E+03	0.89	0.19	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.06.02	09:30	流 心	雨	19.8	14.8	0.20	0.47	0.14	0.10	> 30.0	7.9	9.4	0.5	5.4	3	4.9E+03	1.1	0.21	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.07.14	12:08	流 心	晴	32.8	26.6	0.17	0.34	0.01	0.02	> 30.0	8.4	9.6	0.8	6.3	1	1.8E+03	0.55	0.25	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.08.02	13:20	流 心	晴	29.0	24.6	0.20	0.41	0.01	0.01	> 30.0	8.7	11	0.5	7.3	1	4.9E+03	0.44	0.24	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.09.13	12:05	流 心	晴	30.0	25.6	0.17	0.35	0.00	0.00	> 30.0	8.5	10	1.2	6.3	<	4.6E+03	0.45	0.30	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.10.13	13:20	流 心	曇	22.5	18.1	0.15	0.30	0.01	0.00	> 30.0	8.2	9.9	< 0.5	5.1	1	1.3E+04	0.68	0.24	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.11.15	12:57	流 心	晴	18.4	17.5	0.15	0.30	0.06	0.13	> 30.0	8.4	11	< 0.5	5.2	2	1.7E+03	0.96	0.24	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2011.12.12	13:58	流 心	晴	15.1	8.5	0.19	0.38	0.10	0.10	> 30.0	8.0	11	0.8	4.1	1	1.9E+04	0.95	0.19	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2012.01.25	13:37	流 心	晴	10.5	5.4	0.17	0.35	0.06	0.07	> 30.0	8.4	14	< 0.5	5.2	3	4.9E+02	0.95	0.22	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2012.02.20	14:15	流 心	晴	11.1	4.8	0.15	0.30	0.00	0.00	> 30.0	8.7	16	< 0.5	4.2	<	7.9E+01	0.42	0.19	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2012.03.12	12:09	流 心	晴	10.4	8.4	0.19	0.39	0.23	0.31	> 30.0	7.9	11	< 0.5	5.0	3	1.3E+03	0.99	0.16	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
平均値				20.1	15.6			0.06	0.08	> 30.0	8.4	11	< 0.7	5.5	2	4.2E+03	0.73	0.22	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
最小値				10.4	4.8			0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.4	< 0.5	4.1	<	7.9E+01	0.42	0.16	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
最大値				32.8	26.6			0.23	0.31	> 30.0	8.7	16	1.6	7.3	8	1.3E+04	1.1	0.30	0.004	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
m, k				0	0			0	0		0	0	0	0	9	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	
75%値				12	12			12	12		12	12	12	12	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	

増開川		池田橋					河川A			2011年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目															参 考								
			アルキル銀	PCB	ジクロロメタン	四塩素炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-ジクロロエタン	エチレン	トリクロロロロ	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	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキソ	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
2011.04.18	11:36	流 心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.11	0.1	< 0.005	0.51	< 0.03	0.48
2011.05.19	11:55	流 心			< 0.005																		0.21	< 0.03	0.18	
2011.06.02	09:30	流 心																					0.11	< 0.03	0.08	
2011.07.14	12:08	流 心																					0.11	< 0.03	0.63	
2011.08.02	13:20	流 心																					0.66	< 0.03	0.63	
2011.09.13	12:05	流 心																					0.66	< 0.03	0.63	
2011.10.13	13:20	流 心																					0.75	< 0.03	0.72	
2011.11.15	12:57	流 心																					0.48	< 0.03	0.45	
2011.12.12	13:58	流 心																					0.11	< 0.03	0.08	
2012.01.25	13:37	流 心																					0.75	< 0.03	0.72	
2012.02.20	14:15	流 心																					0.48	< 0.03	0.45	
2012.03.12	12:09	流 心																					0.75	< 0.03	0.72	
平均値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.11	0.2	< 0.005	0.48	< 0.03	0.45
最小値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.10	0.1	< 0.005	0.11	< 0.03	0.08
最大値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.01	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.11	0.2	< 0.005	0.75	< 0.03	0.72
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n					1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

増開川		池田橋					河川A			2011年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865							
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	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	C O D	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロメタン生成能	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	mg/L	μg/L	mg/L	mg/L	個/ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011.04.18	11:36	流 心																									
2011.05.19	11:55	流 心																									
2011.06.02	09:30	流 心																									
2011.07.14	12:08	流 心	< 0.005	< 0.01																							
2011.08.02	13:20	流 心																									
2011.09.13	12:05	流 心																									
2011.10.13	13:20	流 心																									
2011.11.15	12:57	流 心																									
2011.12.12	13:58	流 心																									
2012.01.25	13:37	流 心																									
2012.02.20	14:15	流 心																									
2012.03.12	12:09	流 心																									

増開川		池田橋					河川A					2009年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865				
年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目										健康項目					
											pH	DO	BOD	COD	SS	大群腸菌数	N抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒素	総水銀
											mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.09	09:58	流心	晴	22.0	11.3	0.20	0.42	0.00	0.00	>30.0	8.2	11	0.5	5.2	1	1.1E+03	0.45	0.10	0.004	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.05.15	11:22	流心	晴	19.2	17.1	0.20	0.42	0.03	0.04	>30.0	8.7	12	0.7	5.4	2	7.9E+03	0.34	0.14	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.06.26	09:35	流心	晴	29.6	20.8	0.16	0.33	0.35	0.27	>30.0	7.8	8.8	1.1	7.0	16	1.4E+04	1.0	0.16	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.07.07	13:23	流心	晴	27.8	23.9	0.20	0.46	0.16	0.14	>30.0	8.1	8.6	0.9	7.7	7	1.3E+04	0.85	0.20	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.08.20	10:19	流心	晴	30.4	22.8	0.14	0.29	0.02	0.04	>30.0	8.2	9.1	0.6	5.2	2	7.0E+03	0.42	0.18	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.09.08	09:07	流心	薄曇	27.8	22.6	0.15	0.31	0.02	0.03	>30.0	8.1	7.9	0.9	6.3	1	1.7E+04	0.70	0.20	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.10.20	08:10	流心	薄曇	21.8	16.5	0.13	0.26	0.02	0.04	>30.0	8.1	9.3	<0.5	4.9	2	1.1E+04	0.57	0.20	0.009	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.11.04	11:55	流心	晴	18.5	12.5	0.18	0.37	0.18	0.20	>30.0	8.0	11	<0.5	6.1	5	1.8E+03	1.1	0.18	0.009	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2009.12.09	12:45	流心	晴	15.6	11.6	0.15	0.30	0.11	0.24	>30.0	8.0	10	1.0	5.2	7	7.9E+02	1.0	0.17	0.006	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2010.01.07	10:00	流心	晴曇	8.7	3.6	0.14	0.28	0.02	0.04	>30.0	8.0	12	0.6	5.1	2	7.9E+02	1.2	0.17	0.006	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2010.02.03	09:07	流心	曇	5.9	5.1	0.14	0.28	0.04	0.08	>30.0	8.0	12	1.2	7.0	4	1.1E+03	1.2	0.15	0.006	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
2010.03.04	12:50	流心	曇	13.9	10.1	0.19	0.39	0.18	0.22	>30.0	7.9	11	<0.5	5.1	4	1.3E+03	1.1	0.19	0.006	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
平均値				20.1	14.8			0.09	0.11	>30.0	8.1	10	0.8	5.9	4	6.4E+03	0.83	0.17	0.007	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
最小値				5.9	3.6			0.00	0.00	>30.0	7.8	7.9	<0.5	4.9	1	7.9E+02	0.34	0.10	0.004	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
最大値				30.4	23.9			0.35	0.27	>30.0	8.7	12	1.2	7.7	16	1.7E+04	1.2	0.20	0.009	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	0.001	<0.005	
m, k				0	0			0	0		1	0	0	0	10	10	12	12	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	
75%値				12	12			12	12		12	12	0.9	6.3	12	12	12	12	4	2	2	2	2	2	2	

増開川		池田橋					河川A					2009年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865				
年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目															参考								
			アルキル銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-ジクロロエタン	エチレン	トリクロロロロ	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジクロロベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジクロロベンゼン	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
2009.04.09	09:58	流心			<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.2		0.12	<0.03	0.09	
2009.05.15	11:22	流心			<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.2		0.12	<0.03	0.09	
2009.06.26	09:35	流心		<0.005																		0.56	<0.03	0.53		
2009.07.07	13:23	流心																				0.39	<0.03	0.36		
2009.08.20	10:19	流心																				0.39	<0.03	0.36		
2009.09.08	09:07	流心																				0.89	<0.03	0.86		
2009.10.20	08:10	流心																				0.65	<0.03	0.59		
2009.11.04	11:55	流心			<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	0.1		0.89	<0.03	0.86	
2009.12.09	12:45	流心																				0.65	<0.03	0.59		
2010.01.07	10:00	流心																				0.78	<0.03	0.75		
2010.02.03	09:07	流心																				0.78	<0.03	0.75		
2010.03.04	12:50	流心																				0.78	<0.03	0.75		
平均値				<0.005	<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.2		0.57	<0.04	0.53	
最小値				<0.005	<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	0.1		0.12	<0.03	0.09	
最大値				<0.005	<0.002	<0.002	<0.004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.006	<0.003	<0.001	<0.002	<0.006	<0.003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.2		0.89	<0.03	0.86	
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	

増開川		池田橋					河川A					2009年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県					10865					
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	アンモニウム	リン	塩化物イオン	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィル	C O D	溶解性	プランクトン	トリハロメタン	クロロホルム	クロロベンゼン	ジクロロベンゼン	プロモホルム
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.04.09	09:58	流心																									
2009.05.15	11:22	流心																									
2009.06.26	09:35	流心	<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02	<0.006	0.04																	
2009.07.07	13:23	流心																									
2009.08.20	10:19	流心																									
2009.09.08	09:07	流心																									
2009.10.20	08:10	流心																									
2009.11.04	11:55	流心																									
2009.12.09	12:45	流心																									
2010.01.07	10:00	流心																									
2010.02.03	09:07	流心																									
2010.03.04	12:50	流心																									
平均値			<0.005	<0.01		0.4	<0.1	<0.02	<0.006	0.08																	

増開川		池田橋					河川A			2004年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県										10865					
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採取 水深	全 水深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目									
											pH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 菌 数	N 抽 出 質	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミウム	全 シ ン アン	鉛	六 ク 価 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		
2004.04.21	12:40	流 心	晴	22.3	18.2	0.10	0.35	0.08	0.09	> 30.0	8.5	10	1.8	6.5	6	3.3E+03		1.3	0.21	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
2004.05.07	09:20	流 心	晴	20.3	14.6	0.10	0.32	0.04	0.06	> 30.0	8.2	11	0.9	5.6	1	7.9E+02		0.78	0.17	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
2004.06.17	08:30	流 心	晴	24.8	19.1	0.10	0.39	0.10	0.11	> 30.0	8.0	9.4	0.6	4.5	3	1.7E+04		1.0	0.17	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.07.07	10:50	流 心	晴	30.9	26.7	0.10	0.38	0.00	< 0.00	> 30.0	8.0	7.9	1.4	6.1	1	2.8E+04		1.4	0.13	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.08.04	10:10	流 心	晴	27.5	25.7	0.10	0.41	0.02	0.02	> 30.0	8.0	7.9	< 0.5	6.5	2	7.9E+04		0.61	0.25	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.09.16	11:20	流 心	晴	25.2	21.0	0.10	0.32	0.02	0.03	> 30.0	8.4	10	0.6	4.8	1	7.9E+03		0.64	0.20	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.10.25	07:15	流 心	晴	15.3	15.0	0.05	0.25	0.18	0.23	> 30.0	7.7	9.4	0.5	4.1	4	4.9E+03		1.0	0.16	0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.11.04	10:05	流 心	晴	21.0	15.8	0.10	0.36	0.21	0.23	> 30.0	7.7	9.8	0.7	4.8	5	2.1E+03		1.3	0.15	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2004.12.02	09:25	流 心	晴	14.0	9.4	0.10	0.33	0.05	0.06	> 30.0	8.0	12	0.5	3.6	< 1	2.4E+03		0.73	0.20	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
2005.01.12	13:15	流 心	晴	8.9	7.0	0.05	0.25	0.02	0.04	> 30.0	8.2	13	0.5	3.9	< 1	1.7E+02		0.86	0.16	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
2005.02.15	12:30	流 心	晴	13.2	6.7	0.10	0.26	0.01	< 0.00	> 30.0	8.0	12	1.1	3.9	< 1	3.3E+02		1.2	0.24	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
2005.03.10	10:30	流 心	晴	14.5	10.5	0.05	0.25	0.02	< 0.04	> 30.0	8.1	12	0.9	4.5	< 1	3.3E+02		0.70	0.21	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
平均値				19.8	15.8			0.06	0.09	> 30.0	8.1	10	0.8	4.9	2	1.1E+04		0.96	0.19	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
最小値				8.9	6.7			0.00	< 0.00	> 30.0	7.7	7.9	< 0.5	3.6	< 1	1.7E+02		0.61	0.13	< 0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005				
最大値				30.9	26.7			0.21	0.23	> 30.0	8.5	13	1.8	6.5	6	7.0E+04		1.4	0.25	0.003	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005				
m, k				0	0			0	0		0	0	0	0	0	8		1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
n				12	12			12	12		12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4	4			
75%値													0.9	5.6																

増開川		池田橋					河川A			2004年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県										10865	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目															参 考								
			水 銀	アルキル PCB	ジクロロ炭素	四塩化炭素	1,2-ジブロムエタン	1,1,2-ジブロムエタン	1,1,1,2-テトラブロムエタン	1,1,2-ジブロムエタン	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-ジブロムベンゼン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2004.04.21	12:40	流 心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.12	0.2	0.41	< 0.03	0.41		
2004.05.07	09:20	流 心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.06.17	08:30	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.07.07	10:50	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.08.04	10:10	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.09.16	11:20	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.10.25	07:15	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.11.04	10:05	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2004.12.02	09:25	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2005.01.12	13:15	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2005.02.15	12:30	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
2005.03.10	10:30	流 心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
平均値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.11	0.3	0.51	< 0.04	0.50		
最小値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.08	< 0.1	0.35	< 0.03	0.35		
最大値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.12	0.4	0.44	0.06	0.38		
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
n					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	6	6	6	

増開川		池田橋					河川A			2004年度 通年調査					調査担当機関名 千葉県										10865		
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	リン酸イオン	塩素イオン	塩 分	電 導 率	界面活性剤	陰イオン炭素	有機炭素	クロロフィルa	C O D 性	ブランクトン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	ジブロムメタン生成能	ジブロムメタン生成能	プロモホルム生成能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2004.04.21	12:40	流 心																									
2004.05.07	09:20	流 心																									
2004.06.17	08:30	流 心	< 0.005	< 0.																							

増間川	池田橋										河川A		2002年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10865	
	採取時刻	採取層・位置	天気		水		採取		全		流		流速・		透視		生活環境		項目		健康		項目		項目		項目	
			候	温	温	水深	水深	量	m/s	m	cm	pH	DO	BOD	COD	SS	群	腸	菌	N抽出キサン	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
2002.04.17	11:00	流心	曇	22.1	17.7	0.10	0.29	0.04	0.06	> 30.0	8.0	8.9	0.9	4.7	2	7.0E+02			0.54	0.18			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.05.15	09:25	流心	晴	21.2	17.1	0.05	0.24	0.08	0.10	> 30.0	8.1	9.4	5.1	1	3.3E+03			1.3	0.20			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005	
2002.06.13	10:10	流心	晴	17.8	19.2	0.10	0.29	0.18	0.21	> 30.0	8.0	7.9	2.8	10	11	3.3E+04			1.5	0.31			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.07.26	11:50	流心	晴	32.1	26.6	0.10	0.31	0.07	0.11	> 30.0	8.5	8.8	2.3	5.3	2	2.2E+04			1.8	0.20			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.08.13	12:45	流心	晴	31.4	29.0	0.10	0.37	0.01	0.02	> 30.0	8.6	10	0.6	5.2	1	1.1E+04			0.46	0.24			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.09.11	10:30	流心	晴	32.3	23.3	0.05	0.21	0.20	0.28	> 30.0	7.8	8.2	< 0.5	4.6	4	4.9E+03			1.0	0.18			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.10.24	12:15	流心	曇	15.1	14.8	0.05	0.15	0.07	0.23	> 30.0	8.1	9.6	0.5	5.4	3	4.9E+03			1.1	0.20			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.11.07	09:30	流心	曇	9.3	7.8	0.05	0.18	0.01	0.05	> 30.0	8.0	11	1.0	3.9	< 1	1.1E+03			1.2	0.17			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2002.12.16	06:45	流心	曇	5.5	5.0	0.10	0.37	0.04	0.07	> 30.0	7.8	11	0.8	3.8	1	1.1E+03			1.3	0.19			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2003.01.09	11:05	流心	曇	7.9	5.4	0.10	0.45	0.09	0.09	> 30.0	7.8	11	0.8	3.5	1	7.9E+02			0.90	0.16			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2003.02.05	09:00	流心	曇	3.8	3.0	0.10	0.55	0.05	0.05	> 30.0	7.8	12	< 0.5	3.2	2	7.9E+02			1.3	0.17			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
2003.03.06	10:40	流心	曇	9.5	6.0	0.10	0.41	0.12	0.14	> 30.0	7.7	11	0.8	3.7	2	1.3E+03			1.3	0.17			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005
平均値				17.3	14.6		0.08	0.12	> 30.0	8.0	9.9	1.1	4.9	3	7.1E+03			1.1	0.20			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005	
最小値				3.8	3.0		0.01	0.02	> 30.0	7.7	7.9	< 0.5	3.2	< 1	7.0E+02			0.46	0.16			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005	
最大値				32.3	29.0		0.20	0.28	> 30.0	8.6	12	2.8	10	11	3.3E+04			1.8	0.31			< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.0005	
m										1	0	2	0	0	9							0	0	0	0	0	0	0
n				12	12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			12	12		4	4	4	4	4	4	4
75%値												1.0	5.2															

増間川	池田橋										河川A		2002年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10865	
	採取時刻	採取層・位置	健康		項目		参考		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目	
			アルキル銀	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	1,2-ジクロロイソ	1,1,1-トリクロロイソ	1,1,2-トリクロロイソ	トリクロロイソ	エチレン	テトラクロロイソ	1,3-ジクロロイソ	チウラム	シマジン	チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性及窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	
2002.04.17	11:00	流心																										
2002.05.15	09:25	流心																										
2002.06.13	10:10	流心																										
2002.07.26	11:50	流心																										
2002.08.13	12:45	流心																										
2002.09.11	10:30	流心																										
2002.10.24	12:15	流心																										
2002.11.07	09:30	流心																										
2002.12.16	06:45	流心																										
2003.01.09	11:05	流心																										
2003.02.05	09:00	流心																										
2003.03.06	10:40	流心																										
平均値																												
最小値																												
最大値																												
m, k																												
n																												

増間川	池田橋										河川A		2002年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10865	
	採取時刻	採取層・位置	特殊		項目		その他		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目	
			フェニル類	銅	鉛	溶解性鉄	マンガン	ク	E	アンモニウム	リン酸イオン	塩素	塩素	伝導率	界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィル	COD	溶解性	総数	プランクトン	トリメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	プロモホルム生成能
2002.04.17	11:00	流心																										
2002.05.15	09:25	流心																										
2002.06.13	10:10	流心																										
2002.07.26	11:50	流心																										
2002.08.13	12:45	流心																										
2002.09.11	10:30	流心																										
2002.10.24	12:15	流心																										
2002.11.07	09:30	流心																										
2002.12.16	06:45	流心																										
2003.01.09	11:05	流心																										
2003.02.05	09:00	流心																										
2003.03.06	10:40	流心																										
平均値																												
最小値																												
最大値																												
k																												
n																												

増間川	池田橋										河川A		2002年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10865	

増間川	年月日	採取時刻	採取層・位置	池田橋		河川A		2000年度				通年調査		調査担当機関名 千葉県				10865						
				天候	水温	水深	全水深	流速	透明度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	N抽出キサン	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
2000.04.19	11:15	流心	曇	20.4	14.2	0.10	0.49	0.01	> 30.0	8.5	13	1.1	4.8	1	1.7E+03									
2000.05.08	10:40	流心	晴	24.1	19.5	0.10	0.29	0.03	> 30.0	8.8	13	1.3	5.8	3	1.7E+03									
2000.06.07	11:00	流心	晴	25.4	22.4	0.10	0.47	0.05	> 30.0	8.1	9.0	1.2	5.3	2	1.7E+03									
2000.07.05	10:35	流心	晴	24.8	22.7	0.10	0.44	0.16	> 30.0	8.0	8.5	< 0.5	4.6	4	2.4E+04	1.1	0.16	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
2000.08.03	11:00	流心	晴	33.0	28.0	0.05	0.18	0.03	> 30.0	8.3	9.2	0.5	5.2	1	3.3E+04									
2000.09.20	11:10	流心	晴	26.4	22.3	0.05	0.21	0.05	> 30.0	8.2	9.0	< 0.5	5.5	1	7.9E+03	1.0	0.22							
2000.10.12	10:15	流心	曇	23.0	19.0	0.05	0.26	0.22	> 30.0	7.8	8.8	1.0	5.5	5	2.4E+04									
2000.11.14	10:30	流心	曇	14.3	13.6	0.05	0.16	0.03	> 30.0	8.0	10	0.8	4.0	< 1	1.3E+03	1.3	0.17	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2000.12.13	10:00	流心	曇	4.0	4.2	0.10	0.29	0.02	> 30.0	7.9	11	1.2	4.7	< 1	2.3E+02									
2001.01.24	11:55	流心	曇	8.0	3.9	0.05	0.18	0.03	> 30.0	7.9	11	1.6	4.2	1	1.7E+03	1.9	0.18	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
2001.02.14	11:00	流心	曇	4.4	4.5	0.05	0.18	0.06	> 30.0	7.9	11	1.2	4.0	1	7.0E+02									
2001.03.13	10:05	流心	曇	4.2	4.0	0.05	0.17	0.04	> 30.0	7.9	12	0.8	3.9	1	4.9E+02	1.0	0.17							
平均値				17.7	14.9		0.06	0.09	> 30.0	8.1	10	1.0	4.8	2	8.2E+03	1.2	0.17	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
最小値				4.0	3.9		0.01	0.01	> 30.0	7.8	8.5	< 0.5	3.9	< 1	2.3E+02	0.80	0.11	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
最大値				33.0	28.0		0.22	0.21	> 30.0	8.8	13	1.6	5.8	5	3.3E+04	1.9	0.22	< 0.001	< 0.1	< 0.001	< 0.005	0.001	< 0.005	
m										1	0	0		0							0	0	0	
n				12	12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	6	6	4	4	4	4	4	4	
75%値																								

増間川	年月日	採取時刻	採取層・位置	池田橋		河川A		2000年度				通年調査		調査担当機関名 千葉県				10865							
				アルキル水銀	PCB	ジクロロ口ロ口炭素	四塩化炭素	1,2-ジクロロ口ロ口	1,1-ジクロロ口ロ口	1,1,1-トリクロロ口ロ口	1,1,2-トリクロロ口ロ口	トリクロロ口ロ口	テトラクロロ口ロ口	1,3-ジクロロ口ロ口	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
2000.04.19	11:15	流心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.08				
2000.05.08	10:40	流心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08				
2000.06.07	11:00	流心																							
2000.07.05	10:35	流心			< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08				
2000.08.03	11:00	流心																							
2000.09.20	11:10	流心																							
2000.10.12	10:15	流心																							
2000.11.14	10:30	流心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08				
2000.12.13	10:00	流心																							
2001.01.24	11:55	流心			< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.08					
2001.02.14	11:00	流心																							
2001.03.13	10:05	流心																							
平均値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.08				
最小値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.08				
最大値					< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.004	< 0.002	< 0.004	< 0.1	< 0.006	< 0.003	< 0.001	< 0.002	< 0.006	< 0.003	< 0.002	< 0.001	< 0.001	0.08				
m, k					1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	
n					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

増間川	年月日	採取時刻	採取層・位置	池田橋		河川A		2000年度				通年調査		調査担当機関名 千葉県				10865																
				特殊項目	銅	鉛	溶解性鉄	マンガン	ク口ロ口	E P N	アンモニウム	リン酸イオン	塩素イオン	塩素	伝導率	電気活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィル	C O D	溶解性	プランクトン	トリハロメタン	クロロホルム	クロロベンゼン	ジクロロベンゼン	ジブロモベンゼン	プロホルム						
																													健康項目	健康項目	健康項目	健康項目	健康項目	健康項目
2000.04.19	11:15	流心																																
2000.05.08	10:40	流心								0.04		48		53			3					0.091	0.043	0.033	0.014	0.0011								
2000.06.07	11:00	流心												39			3																	
2000.07.05	10:35	流心			< 0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		33	< 0.05		3					0.075	0.047	0.022	0.0059	0.0002								
2000.08.03	11:00	流心												48			3																	
2000.09.20	11:10	流心												38			3																	
2000.10.12	10:15	流心												26			3																	
2000.11.14	10:30	流心								0.13		39		39			3					0.074	0.031	0.028	0.014	0.0012								
2000.12.13	10:00	流心												54			3																	
2001.01.24	11:55	流心								0.35		41		45	< 0.05		3					0.078	0.040	0.027	0.011	0.0008								
2001.02.14	11:00	流心												40			4																	
2001.03.13	10:05	流心								0.12				43			2																	
平均値					< 0.005	< 0.01	< 0.05	0.1																										

