湊川　湊橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2015.04.06	09:10	流心	曇	19.2	14.3	0.33	1.66	13.40	0.14	20.0	7.9	8.4	0.5	4.9	10	1.8E+03		0.73	0.090							
2015.05.22	12:05	流心	晴	23.4	22.2	0.25	1.26	3.33	0.04	> 30.0	8.0	7.1	0.7	4.0	7	7.9E+03		0.61	0.089	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.06.17	09:26	流心	晴	26.4	22.7	0.30	1.51	17.80	0.21	> 30.0	7.9	6.8	0.6	5.0	15	7.0E+03		0.55	0.088							
2015.07.22	11:55	流心	快晴	32.0	29.1	0.39	1.96	6.43	0.06	> 30.0	8.0	7.3	0.6	5.3	4	7.0E+03		0.54	0.078	0.003						
2015.08.21	09:15	流心	曇	29.4	26.4	0.52	2.62	11.50	0.07	> 30.0	7.8	5.3	0.8	5.9	3	7.9E+03		0.82	0.10							
2015.09.15	08:44	流心	薄曇	24.0	22.3	0.32	1.61	15.00	0.12	> 30.0	7.9	7.2	< 0.5	3.8	5	1.8E+04		0.79	0.069							
2015.10.20	14:25	流心	晴	23.3	19.9	0.47	2.35	0.90	0.00	> 30.0	8.1	9.0	0.5	4.9	2	1.7E+04		0.51	0.069							
2015.11.17	11:30	流心	晴	22.4	18.6	0.32	1.60	15.90	0.11	> 30.0	7.9	9.0	< 0.5	5.8	4	1.1E+04		0.78	0.073	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.12.15	12:40	流心	晴	18.5	13.1	0.33	1.67	8.80	0.07	> 30.0	7.8	9.2	0.7	4.7	2	1.7E+04		0.74	0.070							
2016.01.13	09:24	流心	曇	3.3	8.2	0.45	2.25	14.00	0.09	> 30.0	7.9	10	0.8	3.5	1	4.9E+02		0.61	0.045	0.004						
2016.02.09	08:12	流心	晴	10.0	8.0	0.45	2.29	9.35	0.06	> 30.0	8.1	9.8	1.2	1.8	3	7.9E+02		0.39	0.035							
2016.03.01	11:48	流心	晴	7.8	9.5	0.38	1.91	2.40	0.02	> 30.0	8.0	10	0.7	4.0	1	7.9E+02		0.63	0.061							
平均値				20.0	17.9			9.90	0.08	29.2	7.9	8.3	0.7	4.5	5	8.1E+03		0.64	0.072	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.3	8.0			0.90	0.00	20.0	7.8	5.3	< 0.5	1.8	1	4.9E+02		0.39	0.035	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.0	29.1			17.80	0.21	> 30.0	8.1	10	1.2	5.9	15	1.8E+04		0.82	0.10	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	5	0		0	9				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													0.7	5.0												

湊川　湊橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	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
2015.04.06	09:10	流心																							
2015.05.22	12:05	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	0.57		<0.005	0.26	< 0.03	0.23
2015.06.17	09:26	流心																							
2015.07.22	11:55	流心																					0.25	< 0.03	0.22
2015.08.21	09:15	流心																							
2015.09.15	08:44	流心																					0.44	< 0.03	0.41
2015.10.20	14:25	流心																							
2015.11.17	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08		<0.005	0.50	< 0.03	0.47
2015.12.15	12:40	流心																							
2016.01.13	09:24	流心																					0.29	< 0.03	0.26
2016.02.09	08:12	流心																							
2016.03.01	11:48	流心																					0.44	< 0.03	0.41
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	0.33		<0.005	0.36	< 0.03	0.33
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		<0.005	0.25	< 0.03	0.22
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	0.57		<0.005	0.50	< 0.03	0.47
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.06	09:10	流心												1200		5.6									
2015.05.22	12:05	流心								0.09		9100		2300		13									
2015.06.17	09:26	流心												2400		8.8									
2015.07.22	11:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		1700		770	< 0.05	11									
2015.08.21	09:15	流心												2100		12									
2015.09.15	08:44	流心												1200		2.0									
2015.10.20	14:25	流心												600		7.2									
2015.11.17	11:30	流心								0.03		650		250		10									
2015.12.15	12:40	流心												740		12									
2016.01.13	09:24	流心								0.06		9200		2700	< 0.05	11									
2016.02.09	08:12	流心												3700		12									
2016.03.01	11:48	流心												650		9.4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		5200		1600	< 0.05	9.5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		650		250	< 0.05	2.0									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		9200		3700	< 0.05	13									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.06	09:10	流心					
2015.05.22	12:05	流心					
2015.06.17	09:26	流心					
2015.07.22	11:55	流心					
2015.08.21	09:15	流心					
2015.09.15	08:44	流心					
2015.10.20	14:25	流心					
2015.11.17	11:30	流心					
2015.12.15	12:40	流心					
2016.01.13	09:24	流心					
2016.02.09	08:12	流心					
2016.03.01	11:48	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2014.04.14	08:02	流心	曇	13.3	13.7	0.28	1.40	11.10	0.12	24.0	8.0	9.2	1.4	4.2	17	7.9E+03		0.53	0.076							
2014.05.28	08:37	流心	晴	23.6	19.2	0.30	1.50	17.10	0.22	> 30.0	7.7	8.2	0.6	6.8	11	7.0E+03		0.94	0.10	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.06.16	09:00	流心	晴	26.7	22.8	0.31	1.57	12.50	0.10	> 30.0	7.9	7.5	0.7	4.8	6	1.7E+04		0.78	0.073							
2014.07.16	11:35	流心	晴	31.0	29.3	0.19	0.98	5.62	0.06	> 30.0	7.9	5.9	0.8	4.5	5	7.9E+03		0.58	0.083	0.006						
2014.08.12	10:20	流心	晴	33.7	27.7	0.21	1.09	7.92	0.09	> 30.0	7.8	5.0	1.3	5.2	5	1.1E+04		0.72	0.081							
2014.09.09	08:48	流心	曇	22.0	22.4	0.27	1.37	10.60	0.09	> 30.0	7.8	6.7	2.2	5.2	5	1.3E+04		0.63	0.079							
2014.10.17	13:50	流心	晴	22.6	19.5	0.49	2.48	4.00	0.02	> 30.0	7.9	8.8	0.5	4.9	2	2.3E+03		0.77	0.068							
2014.11.12	10:30	流心	曇	16.0	15.5	0.54	2.72	8.27	0.05	> 30.0	7.9	9.0	< 0.5	4.0	1	7.9E+03		0.47	0.063	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.12.11	09:00	流心	雨	16.8	11.7	0.37	1.85	2.55	0.01	> 30.0	7.6	10	1.2	3.0	4	3.3E+03		0.47	0.051							
2015.01.13	12:30	流心	晴	9.8	7.3	0.26	1.32	5.34	0.04	> 30.0	8.0	11	0.7	3.9	2	1.7E+02		0.64	0.061	0.010						
2015.02.09	09:42	流心	曇	3.1	5.2	0.48	2.44	16.10	0.11	> 30.0	7.8	12	< 0.5	6.6	10	1.4E+03		0.93	0.073							
2015.03.13	09:42	流心	快晴	12.3	8.3	0.57	2.88	6.23	0.04	> 30.0	7.9	11	0.5	4.6	4	1.1E+03		0.76	0.060							
平均値				19.2	16.9			8.94	0.08	29.5	7.9	8.7	0.9	4.8	6	6.7E+03		0.69	0.072	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.1	5.2			2.55	0.01	24.0	7.6	5.0	< 0.5	3.0	1	1.7E+02		0.47	0.051	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.7	29.3			17.10	0.22	> 30.0	8.0	12	2.2	6.8	17	1.7E+04		0.94	0.10	0.010	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	1		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.2	5.2												

湊川　湊橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-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	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	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
2014.04.14	08:02	流心																							
2014.05.28	08:37	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	0.16	0.5	<0.005	0.50	0.03	0.47
2014.06.16	09:00	流心																							
2014.07.16	11:35	流心		<.0005																			0.21	< 0.03	0.18
2014.08.12	10:20	流心																							
2014.09.09	08:48	流心																					0.27	< 0.03	0.24
2014.10.17	13:50	流心																							
2014.11.12	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.7	<0.005	0.26	< 0.03	0.23
2014.12.11	09:00	流心																							
2015.01.13	12:30	流心																					0.40	< 0.03	0.37
2015.02.09	09:42	流心																							
2015.03.13	09:42	流心																					0.47	< 0.03	0.44
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	0.17	0.6	<0.005	0.35	0.03	0.32
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	0.16	0.5	<0.005	0.21	< 0.03	0.18
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	0.17	0.7	<0.005	0.50	0.03	0.47
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.14	08:02	流心												1700		4.6									
2014.05.28	08:37	流心								0.11		3700		590		6.9									
2014.06.16	09:00	流心												600		6.8									
2014.07.16	11:35	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		6700		1500	< 0.05	7.2									
2014.08.12	10:20	流心												1800		8.9									
2014.09.09	08:48	流心												1800		2.5									
2014.10.17	13:50	流心												350		5.5									
2014.11.12	10:30	流心								0.06		2500		770		5.2									
2014.12.11	09:00	流心												2700		6.2									
2015.01.13	12:30	流心								0.09		3100		950	0.06	9.0									
2015.02.09	09:42	流心												92		9.3									
2015.03.13	09:42	流心												320		2.8									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		4000		1100	0.06	6.2									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		2500		92	< 0.05	2.5									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		6700		2700	0.06	9.3									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	1	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.14	08:02	流心					
2014.05.28	08:37	流心					
2014.06.16	09:00	流心					
2014.07.16	11:35	流心					
2014.08.12	10:20	流心					
2014.09.09	08:48	流心					
2014.10.17	13:50	流心					
2014.11.12	10:30	流心					
2014.12.11	09:00	流心					
2015.01.13	12:30	流心					
2015.02.09	09:42	流心					
2015.03.13	09:42	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2013.04.18	13:35	流心	晴	22.3	21.7	0.29	1.49	4.65	0.05	25.0	8.0	8.4	0.9	5.7	13	1.7E+03		1.2	0.11							
2013.05.14	11:00	流心	晴	26.2	21.6	0.18	0.92	4.06	0.06	> 30.0	7.9	7.8	0.6	5.5	10	7.9E+03		0.78	0.10	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.06.10	09:13	流心	曇	25.0	22.8	0.20	1.03	10.40	0.15	> 30.0	7.9	6.5	1.0	5.3	4	1.4E+03		0.58	0.090							
2013.07.09	10:24	流心	晴	30.2	29.5	0.14	0.71	3.22	0.06	> 30.0	7.8	5.4	0.5	4.1	4	1.3E+04		0.58	0.10	<0.001						
2013.08.05	08:10	流心	晴	29.1	27.5	0.28	1.43	4.23	0.05	> 30.0	7.8	4.7	0.7	3.3	3	7.9E+03		0.48	0.10							
2013.09.03	08:35	流心	晴	31.5	28.9	0.13	0.67	1.25	0.02	> 30.0	7.7	3.7	0.8	3.3	3	7.9E+03		0.42	0.086	0.005						
2013.10.07	09:40	流心	曇	24.3	21.0	0.34	1.74	11.50	0.11	> 30.0	7.9	7.1	0.5	5.3	5	4.9E+03		0.76	0.089							
2013.11.19	10:45	流心	曇	13.8	12.1	0.23	1.15	1.31	0.01	> 30.0	8.0	10	< 0.5	4.1	4	4.9E+03		0.73	0.059	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.12.04	08:45	流心	晴	8.7	8.5	0.32	1.63	8.29	0.06	> 30.0	7.9	9.5	0.7	2.5	2	2.2E+03		0.37	0.036							
2014.01.08	12:50	流心	曇	14.0	9.3	0.34	1.73	8.47	0.09	> 30.0	8.0	11	0.9	3.3	1	4.9E+02		0.55	0.050	0.007						
2014.02.13	08:12	流心	曇	3.6	4.6	0.26	1.33	9.02	0.08	> 30.0	7.8	11	0.5	5.1	5	1.7E+03		1.0	0.073							
2014.03.05	09:40	流心	小雨	6.2	7.9	0.30	1.54	8.34	0.08	> 30.0	7.7	11	1.4	4.3	4	4.6E+03		0.89	0.058	0.005						
平均値				19.6	18.0			6.23	0.07	29.6	7.9	8.0	0.8	4.3	5	4.9E+03		0.70	0.079	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.6	4.6			1.25	0.01	25.0	7.7	3.7	< 0.5	2.5	1	4.9E+02		0.37	0.036	<0.001	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.5	29.5			11.50	0.15	> 30.0	8.0	11	1.4	5.7	13	1.3E+04		1.2	0.11	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	5	0		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	6	2	2	2	2	2	2
75%値													0.9	5.3												

湊川　湊橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 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
2013.04.18	13:35	流心																							
2013.05.14	11:00	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	0.20	0.6	<0.005	0.39	< 0.03	0.36
2013.06.10	09:13	流心																							
2013.07.09	10:24	流心		<.0005																			0.24	< 0.03	0.21
2013.08.05	08:10	流心																							
2013.09.03	08:35	流心																					0.09	< 0.03	0.06
2013.10.07	09:40	流心																							
2013.11.19	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	0.4	<0.005	0.43	< 0.03	0.40
2013.12.04	08:45	流心																							
2014.01.08	12:50	流心																					0.25	< 0.03	0.22
2014.02.13	08:12	流心																							
2014.03.05	09:40	流心																					0.53	< 0.03	0.50
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	0.16	0.5	<0.005	0.32	< 0.03	0.29
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	0.12	0.4	<0.005	0.09	< 0.03	0.06
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	0.20	0.6	<0.005	0.53	< 0.03	0.50
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	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	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.18	13:35	流心												910		6									
2013.05.14	11:00	流心								0.07		3000		920		7									
2013.06.10	09:13	流心												1100		9									
2013.07.09	10:24	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		6300		1600	< 0.05	9									
2013.08.05	08:10	流心												2000		9									
2013.09.03	08:35	流心												2900		3									
2013.10.07	09:40	流心												1200		7									
2013.11.19	10:45	流心								0.04		1800		490		8									
2013.12.04	08:45	流心												1900		7									
2014.01.08	12:50	流心								0.10		7600		1700	< 0.05	6									
2014.02.13	08:12	流心												470		2									
2014.03.05	09:40	流心												520		3									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		4700		1300	< 0.05	6									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		1800		470	< 0.05	2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		7600		2900	< 0.05	9									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.18	13:35	流心					
2013.05.14	11:00	流心					
2013.06.10	09:13	流心					
2013.07.09	10:24	流心					
2013.08.05	08:10	流心					
2013.09.03	08:35	流心					
2013.10.07	09:40	流心					
2013.11.19	10:45	流心					
2013.12.04	08:45	流心					
2014.01.08	12:50	流心					
2014.02.13	08:12	流心					
2014.03.05	09:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2012.04.05	10:00	流心	晴	17.8	12.7	0.20	1.22	1.76	0.02	16.0	7.9	9.6	1.3	6.7	16	3.3E+04		1.0	0.11							
2012.05.07	09:40	流心	晴	22.1	18.7	0.20	0.70	8.68	0.20	> 30.0	7.8	6.8	0.6	3.5	7	1.7E+04		0.79	0.079	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.06.04	08:57	流心	晴	26.1	21.9	0.20	0.46	1.46	0.03	> 30.0	7.9	5.4	1.2	3.7	7	7.0E+03		0.56	0.076							
2012.07.03	10:08	流心	晴	28.7	23.8	0.20	0.55	3.24	0.10	> 30.0	8.0	7.6	0.7	3.9	6	7.9E+03		0.61	0.071	0.007						
2012.08.16	09:10	流心	晴	31.1	28.0	0.20	0.58	3.87	0.10	> 30.0	7.9	5.6	1.7	5.3	6	4.9E+03		0.72	0.11							
2012.09.13	09:20	流心	晴	29.2	27.8	0.20	0.86	0.15	0.00	> 30.0	7.9	4.3	2.2	5.4	7	5.4E+05		1.2	0.14	0.008						
2012.10.02	09:16	流心	晴	28.1	24.1	0.20	1.42	8.99	0.08	> 30.0	7.9	6.1	0.9	6.5	5	4.9E+04		0.93	0.10							
2012.11.13	09:08	流心	曇	16.9	14.1	0.20	1.52	8.69	0.08	> 30.0	8.0	9.4	< 0.5	5.6	10	2.2E+04		1.1	0.075	0.012	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.12.04	13:57	流心	晴	16.1	11.0	0.20	2.00	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.8	< 0.5	4.6	2	3.3E+03		1.0	0.062							
2013.01.15	11:40	流心	曇	10.0	5.8	0.20	1.82	20.90	0.20	> 30.0	7.7	12	1.4	6.3	9	2.2E+03		1.3	0.082	0.003						
2013.02.12	09:00	流心	曇	2.6	4.7	0.20	1.76	16.90	0.18	> 30.0	7.9	11	0.5	3.7	2	2.3E+03		0.59	0.042							
2013.03.14	10:38	流心	曇	8.5	11.7	0.20	0.65	5.12	0.18	> 30.0	8.0	7.6	1.2	3.7	5	3.3E+03		0.57	0.060	0.014						
平均値				19.8	17.0			6.65	0.10	28.8	7.9	7.9	1.1	4.9	7	5.8E+04		0.86	0.084	0.009	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				2.6	4.7			0.00	0.00	16.0	7.7	4.3	< 0.5	3.5	2	2.2E+03		0.56	0.042	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.1	28.0			20.90	0.20	> 30.0	8.0	12	2.2	6.7	16	5.4E+05		1.3	0.14	0.014	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	5	1		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	6	2	2	2	2	2	2
75%値													1.3	5.6												

湊川　湊橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀	アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 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
2012.04.05	10:00	流心																								
2012.05.07	09:40	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	0.36	1.4	<0.005	0.46	< 0.03	0.43
2012.06.04	08:57	流心																								
2012.07.03	10:08	流心			<.0005																			0.29	< 0.03	0.26
2012.08.16	09:10	流心																								
2012.09.13	09:20	流心																						0.57	0.03	0.54
2012.10.02	09:16	流心																								
2012.11.13	09:08	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	0.11	0.3	<0.005	0.78	< 0.03	0.75
2012.12.04	13:57	流心																								
2013.01.15	11:40	流心																						0.78	< 0.03	0.75
2013.02.12	09:00	流心																								
2013.03.14	10:38	流心																						0.22	< 0.03	0.19
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	0.24	0.9	<0.005	0.52	0.03	0.49
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	0.11	0.3	<0.005	0.22	< 0.03	0.19
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	0.36	1.4	<0.005	0.78	0.03	0.75
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	6
n					1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.05	10:00	流心												520		6									
2012.05.07	09:40	流心								0.09		6900		1500		5									
2012.06.04	08:57	流心												2000		10									
2012.07.03	10:08	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		7600		1400	< 0.05	8									
2012.08.16	09:10	流心												1300		7									
2012.09.13	09:20	流心												1900		10									
2012.10.02	09:16	流心												880		9									
2012.11.13	09:08	流心								0.08		1400		290		7									
2012.12.04	13:57	流心												760		6									
2013.01.15	11:40	流心								0.21		53		34	< 0.05	6									
2013.02.12	09:00	流心												1000		5									
2013.03.14	10:38	流心												1400		8									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		4000		1100	< 0.05	7									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		53		34	< 0.05	5									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.21		7600		2000	< 0.05	10									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.05	10:00	流心					
2012.05.07	09:40	流心					
2012.06.04	08:57	流心					
2012.07.03	10:08	流心					
2012.08.16	09:10	流心					
2012.09.13	09:20	流心					
2012.10.02	09:16	流心					
2012.11.13	09:08	流心					
2012.12.04	13:57	流心					
2013.01.15	11:40	流心					
2013.02.12	09:00	流心					
2013.03.14	10:38	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2011.04.18	08:22	流心	薄曇	18.9	16.1	0.20	1.53	0.26	0.00	> 30.0	8.0	7.3	1.0	3.2	7	3.3E+03		0.70	0.077							
2011.05.19	08:30	流心	晴	24.0	19.3	0.20	0.76	5.27	0.08	> 30.0	8.0	6.6	1.2	4.5	5	2.2E+04		0.74	0.076	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.06.02	08:55	流心	曇	16.4	18.4	0.20	0.81	8.77	0.14	> 30.0	7.9	7.0	1.2	4.4	5	1.3E+04		0.95	0.075							
2011.07.14	09:20	流心	晴	31.8	29.8	0.20	0.57	0.53	0.01	> 30.0	8.0	6.0	1.0	3.5	2	3.3E+03		0.49	0.070	0.004						
2011.08.02	09:45	流心	薄曇	26.8	26.2	0.20	1.05	8.35	0.11	> 30.0	7.9	6.2	0.5	5.6	4	2.8E+03		0.85	0.11							
2011.09.13	09:00	流心	晴	29.9	26.4	0.20	1.25	7.63	0.08	> 30.0	8.0	6.0	1.1	6.4	4	7.9E+03		0.65	0.082							
2011.10.13	08:25	流心	晴	20.1	18.5	0.20	1.57	5.49	0.05	26.5	7.9	7.9	0.8	5.9	19	2.2E+04		0.98	0.067							
2011.11.15	11:10	流心	晴	16.8	15.7	0.20	1.55	3.41	0.02	> 30.0	8.0	8.3	< 0.5	3.4	1	2.2E+04		0.77	0.072	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2011.12.12	09:43	流心	晴	14.1	9.5	0.20	2.08	5.15	0.04	> 30.0	7.9	10	< 0.5	3.3	1	3.3E+03		0.87	0.073							
2012.01.25	10:25	流心	晴	8.1	6.2	0.20	1.71	4.77	0.04	> 30.0	7.9	11	1.2	5.0	4	2.3E+03		1.1	0.072	0.007						
2012.02.20	09:10	流心	晴	10.6	7.0	0.20	0.92	2.31	0.03	> 30.0	7.9	10	0.8	3.3	2	2.3E+02		1.6	0.063							
2012.03.12	11:50	流心	晴	9.7	10.3	0.20	0.75	11.50	0.18	> 30.0	7.8	11	0.6	4.0	5	1.3E+03		1.0	0.064							
平均値				18.9	17.0			5.29	0.07	29.7	7.9	8.1	0.9	4.4	5	8.6E+03		0.89	0.075	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.1	6.2			0.26	0.00	26.5	7.8	6.0	< 0.5	3.2	1	2.3E+02		0.49	0.063	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.8	29.8			11.50	0.18	> 30.0	8.0	11	1.2	6.4	19	2.2E+04		1.6	0.11	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	6	0		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.1	5.0												

湊川　湊橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-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	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 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
2011.04.18	08:22	流心																							
2011.05.19	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.39	1.5	<0.005	0.36	0.03	0.33
2011.06.02	08:55	流心																							
2011.07.14	09:20	流心		<.0005																			0.18	< 0.03	0.15
2011.08.02	09:45	流心																							
2011.09.13	09:00	流心																					0.25	< 0.03	0.22
2011.10.13	08:25	流心																							
2011.11.15	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	0.39	1.3	<0.005	0.47	< 0.03	0.44
2011.12.12	09:43	流心																							
2012.01.25	10:25	流心																					0.76	0.03	0.73
2012.02.20	09:10	流心																							
2012.03.12	11:50	流心																					0.65	< 0.03	0.62
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	0.39	1.4	<0.005	0.45	0.03	0.42
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	0.39	1.3	<0.005	0.18	< 0.03	0.15
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	0.39	1.5	<0.005	0.76	0.03	0.73
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	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	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.18	08:22	流心												2000		5									
2011.05.19	08:30	流心								0.10		5600		1400		8									
2011.06.02	08:55	流心												1400		7									
2011.07.14	09:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		8700		1900	< 0.05	10									
2011.08.02	09:45	流心												1000		10									
2011.09.13	09:00	流心												850		4									
2011.10.13	08:25	流心												970		5									
2011.11.15	11:10	流心								0.07		4400		1000		6									
2011.12.12	09:43	流心												1000		4									
2012.01.25	10:25	流心								0.13		2900		680	< 0.05	6									
2012.02.20	09:10	流心												1100		9									
2012.03.12	11:50	流心												910		6									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		5400		1200	< 0.05	7									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		2900		680	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		8700		2000	< 0.05	10									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.18	08:22	流心					
2011.05.19	08:30	流心					
2011.06.02	08:55	流心					
2011.07.14	09:20	流心					
2011.08.02	09:45	流心					
2011.09.13	09:00	流心					
2011.10.13	08:25	流心					
2011.11.15	11:10	流心					
2011.12.12	09:43	流心					
2012.01.25	10:25	流心					
2012.02.20	09:10	流心					
2012.03.12	11:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2010.04.15	09:44	流心	小雨	6.8	11.6	0.24	1.18	7.00	0.10	25.3	7.9	8.9	1.0	3.5	10	3.3E+03		0.69	0.083							
2010.05.14	10:10	流心	曇	14.0	16.8	0.15	0.74	0.95	0.02	> 30.0	8.2	8.0	1.2	6.1	5	1.7E+03		0.54	0.056	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.06.10	08:54	流心	快晴	24.6	21.4	0.15	0.77	0.27	0.00	> 30.0	7.8	7.2	1.0	4.6	5	3.3E+03		0.68	0.078							
2010.07.26	10:21	流心	晴	32.0	31.4	0.17	0.84	0.49	0.01	> 30.0	8.0	6.0	1.2	4.6	4	3.3E+03		0.67	0.069	0.003						
2010.08.10	10:04	流心	雨	26.2	25.6	0.15	0.77	2.48	0.05	> 30.0	7.9	5.6	1.9	9.1	12	3.5E+05		1.4	0.12							
2010.09.21	09:41	流心	晴	28.3	27.4	0.22	1.09	1.34	0.02	> 30.0	8.0	2.7	2.4	3.3	7	2.2E+02		0.43	0.087							
2010.10.07	09:16	流心	曇	21.0	21.5	0.30	1.52	7.92	0.08	> 30.0	7.9	3.7	0.5	3.1	9	4.9E+03		0.54	0.062							
2010.11.10	11:28	流心	快晴	18.1	15.9	0.35	1.73	5.00	0.04	> 30.0	8.0	6.8	0.8	3.2	3	4.9E+03		1.1	0.065	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.12.07	10:33	流心	曇	14.2	15.3	0.35	1.76	5.80	0.05	> 30.0	7.8	7.1	0.8	2.2	3	7.0E+03		0.59	0.045							
2011.01.07	10:55	流心	晴	7.0	7.3	0.32	1.62	7.57	0.07	> 30.0	8.0	9.1	1.2	3.6	1	7.9E+02		1.8	0.046	0.007						
2011.02.02	10:16	流心	晴	6.8	10.8	0.28	1.41	7.94	0.09	> 30.0	8.3	9.0	1.1	2.4	3	7.8E+01		0.23	0.021							
2011.03.04	10:13	流心	快晴	9.3	8.7	0.25	1.24	1.56	0.02	> 30.0	7.9	10	2.4	4.4	5	7.9E+02		0.71	0.052							
平均値				17.4	17.8			4.03	0.05	29.6	8.0	7.0	1.3	4.2	6	3.2E+04		0.78	0.065	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.8	7.3			0.27	0.00	25.3	7.8	2.7	0.5	2.2	1	7.8E+01		0.23	0.021	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.0	31.4			7.94	0.10	> 30.0	8.3	10	2.4	9.1	12	3.5E+05		1.8	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	7	2		0	8				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.2	4.6												

湊川　湊橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-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	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 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
2010.04.15	09:44	流心																							
2010.05.14	10:10	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	0.43	1.7		0.21	< 0.03	0.20
2010.06.10	08:54	流心																							
2010.07.26	10:21	流心		<.0005																			0.29	< 0.03	0.28
2010.08.10	10:04	流心																							
2010.09.21	09:41	流心																					0.07	< 0.03	0.06
2010.10.07	09:16	流心																							
2010.11.10	11:28	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	0.34	1.3		0.64	< 0.03	0.64
2010.12.07	10:33	流心																							
2011.01.07	10:55	流心																					1.0	< 0.03	1.0
2011.02.02	10:16	流心																							
2011.03.04	10:13	流心																					0.39	< 0.03	0.39
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	0.39	1.5		0.43	< 0.03	0.43
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	0.34	1.3		0.07	< 0.03	0.06
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	0.43	1.7		1.0	< 0.03	1.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.15	09:44	流心												2100		2									
2010.05.14	10:10	流心								0.06		7000		2000		2									
2010.06.10	08:54	流心												1400		3									
2010.07.26	10:21	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05		7100		2000	< 0.05	3									
2010.08.10	10:04	流心												1300		6									
2010.09.21	09:41	流心												4100		2									
2010.10.07	09:16	流心												3600		< 2									
2010.11.10	11:28	流心								0.15		5800		1700		2									
2010.12.07	10:33	流心												3200		2									
2011.01.07	10:55	流心								0.54		8800		2500	< 0.05	2									
2011.02.02	10:16	流心												4700		< 2									
2011.03.04	10:13	流心												1200		2									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.20		7200		2500	< 0.05	3									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05		5800		1200	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.54		8800		4700	< 0.05	6									
k			0	0		0	0	0	0	4		4		12	0	10									
n			1	1		1	1	1	1	4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.15	09:44	流心					
2010.05.14	10:10	流心					
2010.06.10	08:54	流心					
2010.07.26	10:21	流心					
2010.08.10	10:04	流心					
2010.09.21	09:41	流心					
2010.10.07	09:16	流心					
2010.11.10	11:28	流心					
2010.12.07	10:33	流心					
2011.01.07	10:55	流心					
2011.02.02	10:16	流心					
2011.03.04	10:13	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2009.04.08	09:46	流心	曇	17.5	15.9	0.20	0.96	0.00	0.00	28.0	8.1	9.8	1.3	5.3	12	1.3E+03		0.50	0.088							
2009.05.25	10:24	流心	曇	18.9	19.1	0.20	0.58	1.11	0.02	> 30.0	7.9	6.0	0.5	5.4	6	7.0E+04		0.50	0.076	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.06.09	10:50	流心	曇	26.1	22.4	0.20	0.68	4.17	0.09	> 30.0	7.8	7.8	0.5	5.5	5	4.9E+03		0.65	0.084							
2009.07.14	10:55	流心	晴	32.8	20.5	0.20	1.42	2.89	0.03	> 30.0	8.1	6.5	1.3	4.9	3	2.2E+04		0.49	0.078	0.004						
2009.08.04	09:43	流心	曇	25.4	25.2	0.20	0.74	3.94	0.07	> 30.0	7.8	5.2	1.5	5.1	6	7.9E+03		0.48	0.086							
2009.09.10	11:56	流心	晴	29.1	24.7	0.20	1.97	8.22	0.07	> 30.0	7.9	7.5	1.2	4.3	2	2.2E+03		0.54	0.066							
2009.10.01	09:23	流心	晴	23.8	21.3	0.20	1.27	0.00	0.00	> 30.0	8.0	6.6	0.8	4.7	4	4.9E+04		1.3	0.076							
2009.11.16	09:22	流心	薄曇	14.7	13.5	0.20	1.37	10.80	0.11	> 30.0	7.7	9.0	1.0	5.2	4	2.2E+04		0.84	0.070	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.12.01	09:55	流心	晴	14.5	11.7	0.20	1.68	2.00	0.01	> 30.0	7.9	9.5	0.9	6.3	4	1.7E+03		0.80	0.070							
2010.01.14	09:25	流心	晴	6.9	4.3	0.20	1.36	0.99	0.00	> 30.0	8.0	11	0.9	5.3	2	3.3E+03		0.76	0.057	<0.003						
2010.02.15	10:17	流心	小雨	6.8	6.9	0.20	1.45	2.05	0.02	> 30.0	7.8	10	< 0.5	4.6	1	2.2E+02		0.74	0.043							
2010.03.15	10:29	流心	薄曇	15.2	12.2	0.20	0.53	1.21	0.02	> 30.0	7.8	9.6	0.6	3.9	3	4.9E+02		1.1	0.061							
平均値				19.3	16.5			3.12	0.04	29.8	7.9	8.2	0.9	5.0	4	1.5E+04		0.73	0.071	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.8	4.3			0.00	0.00	28.0	7.7	5.2	< 0.5	3.9	1	2.2E+02		0.48	0.043	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.8	25.2			10.80	0.11	> 30.0	8.1	11	1.5	6.3	12	7.0E+04		1.3	0.088	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	4	0		0	10				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.2	5.3												

湊川　湊橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 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
2009.04.08	09:46	流心																							
2009.05.25	10:24	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	0.49	1.7		0.23	< 0.03	0.20
2009.06.09	10:50	流心																							
2009.07.14	10:55	流心		<.0005																			0.17	< 0.03	0.14
2009.08.04	09:43	流心																							
2009.09.10	11:56	流心																					0.28	< 0.03	0.25
2009.10.01	09:23	流心																							
2009.11.16	09:22	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	0.3		0.58	< 0.03	0.55
2009.12.01	09:55	流心																							
2010.01.14	09:25	流心																					0.45	< 0.03	0.42
2010.02.15	10:17	流心																							
2010.03.15	10:29	流心																					0.76	< 0.03	0.73
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	0.32	1.0		0.41	< 0.03	0.38
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	0.14	0.3		0.17	< 0.03	0.14
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	0.49	1.7		0.76	< 0.03	0.73
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.08	09:46	流心												1100		5									
2009.05.25	10:24	流心								0.10		8300		1500		6									
2009.06.09	10:50	流心												1100		4									
2009.07.14	10:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		4100		1000	< 0.05	5									
2009.08.04	09:43	流心												1600		3									
2009.09.10	11:56	流心												1200		4									
2009.10.01	09:23	流心												1000		4									
2009.11.16	09:22	流心								0.03		1600		460		5									
2009.12.01	09:55	流心												380		6									
2010.01.14	09:25	流心								0.09		1300		410	< 0.05	7									
2010.02.15	10:17	流心												1500		3									
2010.03.15	10:29	流心												790		5									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		3800		1000	< 0.05	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		1300		380	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		8300		1600	< 0.05	7									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.08	09:46	流心					
2009.05.25	10:24	流心					
2009.06.09	10:50	流心					
2009.07.14	10:55	流心					
2009.08.04	09:43	流心					
2009.09.10	11:56	流心					
2009.10.01	09:23	流心					
2009.11.16	09:22	流心					
2009.12.01	09:55	流心					
2010.01.14	09:25	流心					
2010.02.15	10:17	流心					
2010.03.15	10:29	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2008.04.17	08:45	流心	曇	19.2	16.4	0.20	1.71	1.06	0.01	29.0	7.8	8.5	0.6	5.1	17	1.3E+04		1.1	0.10							
2008.05.16	08:37	流心	晴	19.3	16.0	0.20	0.87	6.41	0.08	> 30.0	7.7	9.4	0.9	6.5	4	1.3E+04		1.4	0.072	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.06.17	07:48	流心	晴	22.0	21.3	0.20	1.12	12.20	0.19	> 30.0	8.0	7.8	0.6	5.0	3	7.9E+03		0.64	0.056							
2008.07.07	12:20	流心	曇	26.3	24.0	0.20	1.26	3.90	0.05	> 30.0	7.9	6.7	0.9	5.1	8	7.9E+04		0.91	0.081	0.005						
2008.08.05	11:22	流心	薄曇	31.4	30.4	0.20	1.60	2.93	0.03	> 30.0	7.9	6.4	0.8	6.0	5	1.8E+04		1.2	0.089							
2008.09.17	10:55	流心	晴	29.1	25.4	0.20	1.43	1.30	0.01	> 30.0	7.9	5.8	1.7	3.8	6	1.3E+04		1.6	0.12							
2008.10.27	08:05	流心	晴	16.4	16.8	0.20	1.76	12.10	0.11	> 30.0	7.9	8.0	0.8	5.8	4	4.9E+04		1.0	0.079							
2008.11.18	13:08	流心	晴	20.9	16.6	0.20	2.18	1.08	0.00	> 30.0	8.1	8.6	0.7	3.4	< 1	1.3E+04		0.76	0.080	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.12.04	13:47	流心	晴	19.7	12.3	0.20	2.18	5.96	0.04	> 30.0	8.0	10	0.6	7.2	4	2.3E+03		1.5	0.075							
2009.01.13	12:02	流心	晴	10.8	6.4	0.20	1.60	0.00	0.00	> 30.0	7.9	11	0.8	4.0	1	1.7E+03		0.71	0.066	<0.003						
2009.02.03	12:45	流心	晴	13.0	9.4	0.20	1.46	11.10	0.10	> 30.0	7.8	10	0.5	5.2	7	2.3E+03		1.2	0.079							
2009.03.03	10:10	流心	曇	6.4	6.7	0.20	1.65	14.00	0.12	> 30.0	7.9	11	1.0	4.9	6	1.7E+03		1.0	0.062							
平均値				19.5	16.8			6.00	0.06	29.9	7.9	8.6	0.8	5.2	6	1.8E+04		1.1	0.080	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				6.4	6.4			0.00	0.00	29.0	7.7	5.8	0.5	3.4	< 1	1.7E+03		0.64	0.056	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.4	30.4			14.00	0.19	> 30.0	8.1	11	1.7	7.2	17	7.9E+04		1.6	0.12	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													0.9	5.8												

湊川　湊橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	亜硝酸及び亜硝酸性窒素	参考 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
2008.04.17	08:45	流心																						
2008.05.16	08:37	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	0.13	0.5	0.93	< 0.03	0.90
2008.06.17	07:48	流心																						
2008.07.07	12:20	流心		<.0005																		0.55	< 0.03	0.52
2008.08.05	11:22	流心																						
2008.09.17	10:55	流心																				1.1	0.06	1.0
2008.10.27	08:05	流心																						
2008.11.18	13:08	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	0.39	1.3	0.39	< 0.03	0.36
2008.12.04	13:47	流心																						
2009.01.13	12:02	流心																				0.38	< 0.03	0.35
2009.02.03	12:45	流心																						
2009.03.03	10:10	流心																				0.68	< 0.03	0.65
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	0.26	0.9	0.67	0.04	0.63
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	0.13	0.5	0.38	< 0.03	0.35
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	0.39	1.3	1.1	0.06	1.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.17	08:45	流心												830		4									
2008.05.16	08:37	流心								0.26		1200		420		4									
2008.06.17	07:48	流心												1300		5									
2008.07.07	12:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		3800		1100	< 0.05	5									
2008.08.05	11:22	流心												1000		6									
2008.09.17	10:55	流心												2200		6									
2008.10.27	08:05	流心												490		5									
2008.11.18	13:08	流心								0.08		5300		1500		2									
2008.12.04	13:47	流心												230		6									
2009.01.13	12:02	流心								0.10		3900		980	< 0.05	4									
2009.02.03	12:45	流心												340		5									
2009.03.03	10:10	流心												470		5									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		3600		910	< 0.05	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		1200		230	< 0.05	2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.26		5300		2200	< 0.05	6									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.17	08:45	流心					
2008.05.16	08:37	流心					
2008.06.17	07:48	流心					
2008.07.07	12:20	流心					
2008.08.05	11:22	流心					
2008.09.17	10:55	流心					
2008.10.27	08:05	流心					
2008.11.18	13:08	流心					
2008.12.04	13:47	流心					
2009.01.13	12:02	流心					
2009.02.03	12:45	流心					
2009.03.03	10:10	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2007.04.22	12:20	流心	曇	22.3	17.9	0.20	0.65	3.55	0.10	30.0	8.0	8.5	0.9	4.6	16	1.7E+03		1.3	0.12							
2007.05.15	08:55	流心	晴	20.6	18.9	0.20	0.65	1.10	0.03	> 30.0	7.9	6.7	1.2	3.8	5	2.3E+03		0.74	0.080	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.06.13	08:05	流心	晴	25.3	23.1	0.20	0.67	1.79	0.05	> 30.0	7.9	5.9	< 0.5	6.4	10	1.1E+04		1.1	0.10							
2007.07.25	05:03	流心	晴	19.4	21.1	0.20	1.28	2.15	0.02	> 30.0	7.9	6.9	0.5	5.4	5	3.3E+04		0.94	0.076	<0.003						
2007.08.09	07:37	流心	晴	30.5	27.9	0.20	1.02	0.00	0.00	> 30.0	7.9	5.4	1.5	4.6	2	1.7E+04		0.64	0.063							
2007.09.18	13:15	流心	曇	29.4	27.0	0.20	1.65	0.40	0.00	> 30.0	8.0	6.8	1.1	3.2	2	4.9E+03		0.61	0.070							
2007.10.15	11:25	流心	薄曇	22.4	20.1	0.20	1.31	5.17	0.04	> 30.0	7.9	5.9	0.8	3.1	1	2.3E+04		1.0	0.085							
2007.11.12	10:59	流心	快晴	18.3	16.5	0.20	1.35	1.41	0.01	> 30.0	7.8	8.2	< 0.5	5.2	4	1.3E+04		1.2	0.084	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.12.20	06:37	流心	晴	2.6	9.1	0.20	1.30	1.88	0.02	> 30.0	8.0	10	0.8	2.7	1	2.3E+02		0.56	0.034							
2008.01.29	12:50	流心	曇	5.6	6.6	0.20	1.15	6.01	0.07	> 30.0	7.9	10	0.7	2.7	< 1	1.3E+04		1.3	0.046	<0.003						
2008.02.21	09:15	流心	快晴	8.5	6.8	0.20	1.30	4.16	0.04	> 30.0	8.0	11	0.5	4.3	1	4.9E+02		1.2	0.050							
2008.03.12	13:15	流心	晴	13.7	13.4	0.20	0.84	0.00	0.00	> 30.0	8.0	9.7	1.2	4.1	4	1.7E+03		1.0	0.062							
平均値				18.2	17.4			2.30	0.03	30.0	7.9	7.9	0.9	4.2	4	1.0E+04		0.97	0.073	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				2.6	6.6			0.00	0.00	30.0	7.8	5.4	< 0.5	2.7	< 1	2.3E+02		0.56	0.034	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	27.9			6.01	0.10	> 30.0	8.0	11	1.5	6.4	16	3.3E+04		1.3	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	6	0		0	10				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.1	4.6												

湊川　湊橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 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
2007.04.22	12:20	流心																						
2007.05.15	08:55	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	0.66	2.2	0.31	< 0.03	0.28
2007.06.13	08:05	流心																						
2007.07.25	05:03	流心		<.0005																		0.59	< 0.03	0.56
2007.08.09	07:37	流心																						
2007.09.18	13:15	流心																				0.41	< 0.03	0.38
2007.10.15	11:25	流心																						
2007.11.12	10:59	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.27	0.9	0.97	< 0.03	0.94
2007.12.20	06:37	流心																						
2008.01.29	12:50	流心																				0.93	< 0.03	0.90
2008.02.21	09:15	流心																						
2008.03.12	13:15	流心																				0.65	< 0.03	0.62
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	0.47	1.6	0.64	< 0.03	0.61
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	0.27	0.9	0.31	< 0.03	0.28
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	0.66	2.2	0.97	< 0.03	0.94
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.22	12:20	流心												1500		7									
2007.05.15	08:55	流心								0.10		8900		2600		8									
2007.06.13	08:05	流心												1900		11									
2007.07.25	05:03	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		2800		890	< 0.05	5									
2007.08.09	07:37	流心												2400		8									
2007.09.18	13:15	流心												1900		11									
2007.10.15	11:25	流心												2100		16									
2007.11.12	10:59	流心								0.09		3400		1000		3									
2007.12.20	06:37	流心												2800		7									
2008.01.29	12:50	流心								0.26		9500		2300	< 0.05	6									
2008.02.21	09:15	流心												1000		3									
2008.03.12	13:15	流心												2200		4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		6200		1900	< 0.05	7									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		2800		890	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.26		9500		2800	< 0.05	16									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

湊川　湊橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.22	12:20	流心					
2007.05.15	08:55	流心					
2007.06.13	08:05	流心					
2007.07.25	05:03	流心					
2007.08.09	07:37	流心					
2007.09.18	13:15	流心					
2007.10.15	11:25	流心					
2007.11.12	10:59	流心					
2007.12.20	06:37	流心					
2008.01.29	12:50	流心					
2008.02.21	09:15	流心					
2008.03.12	13:15	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2006.04.20	13:15	流心	小雨	18.7	16.4	0.20	1.62	8.86	0.10	> 30.0	7.9	8.0	1.2	3.7	9	3.3E+03		1.1	0.088							
2006.05.25	08:35	流心	晴	19.2	19.0	0.20	1.27	3.81	0.07	> 30.0	7.9	6.7	0.7	4.2	9	9.4E+03		1.2	0.11	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.06.13	11:00	流心	曇	22.7	20.8	0.20	0.48	4.46	0.08	> 30.0	7.8	5.9	1.0	5.1	8	3.3E+03		1.1	0.10							
2007.07.11	10:15	流心	晴	29.1	27.1	0.20	1.19	3.03	0.07	> 30.0	7.8	5.6	1.1	4.8	10	7.9E+04		0.78	0.11	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.08.08	09:25	流心	雨	24.7	25.3	0.20	1.12	7.20	0.16	> 30.0	7.9	5.9	1.2	4.8	6	7.9E+04		0.78	0.076							
2007.09.22	09:55	流心	晴	28.3	25.0	0.20	1.24	3.55	0.05	> 30.0	7.8	6.2	1.1	3.3	4	1.1E+04		1.6	0.11							
2007.10.27	12:20	流心	曇	22.3	17.0	0.20	1.52	3.55	0.03	> 30.0	7.8	8.5	0.7	4.1	2	1.3E+04		1.6	0.095							
2007.11.07	10:20	流心	晴	20.5	18.0	0.20	1.69	10.60	0.09	> 30.0	7.8	7.7	1.0	4.0	5	3.3E+04		1.2	0.10	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.12.05	09:45	流心	晴	10.7	9.3	0.20	1.27	5.08	0.05	> 30.0	7.7	9.3	0.7	3.4	1	2.4E+03		1.1	0.072							
2007.01.09	12:35	流心	晴	11.2	8.2	0.20	1.89	8.59	0.09	> 30.0	7.8	10	1.1	2.5	8	4.9E+03		1.2	0.082	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.02.07	13:30	流心	曇	12.4	10.7	0.20	0.88	2.11	0.03	> 30.0	8.0	11	1.0	3.6	2	3.3E+03		1.3	0.049							
2007.03.06	10:35	流心	晴	17.7	14.7	0.20	1.34	10.90	0.12	> 30.0	7.9	9.2	1.0	4.0	2	2.4E+03		0.64	0.050							
平均値				19.8	17.6			5.98	0.08	> 30.0	7.8	7.8	1.0	4.0	6	2.0E+04		1.1	0.087	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				10.7	8.2			2.11	0.03	> 30.0	7.7	5.6	0.7	2.5	1	2.4E+03		0.64	0.049	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.1	27.1			10.90	0.16	> 30.0	8.0	11	1.2	5.1	10	7.9E+04		1.6	0.11	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m										12	0	5	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													1.1	4.2												

湊川　湊橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-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	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 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
2006.04.20	13:15	流心																						
2006.05.25	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.31	1.5	0.86	0.04	0.82
2006.06.13	11:00	流心																						
2007.07.11	10:15	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.34	1.7	0.29	< 0.03	0.29
2006.08.08	09:25	流心																						
2006.09.22	09:55	流心																				1.1	0.05	1.0
2006.10.27	12:20	流心																						
2006.11.07	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21	1.1	0.72	< 0.03	0.72
2006.12.05	09:45	流心																						
2007.01.09	12:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	0.5	0.85	< 0.03	0.85
2007.02.07	13:30	流心																						
2007.03.06	10:35	流心																				0.41	< 0.03	0.41
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	0.24	1.2	0.71	0.04	0.68
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	0.10	0.5	0.29	< 0.03	0.29
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	0.34	1.7	1.1	0.05	1.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.20	13:15	流心												2200										
2006.05.25	08:35	流心								0.17		5700		1700										
2006.06.13	11:00	流心												1600										
2007.07.11	10:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16		5800		1800	< 0.05									
2006.08.08	09:25	流心												1200										
2006.09.22	09:55	流心												2600										
2006.10.27	12:20	流心												440										
2006.11.07	10:20	流心								0.11		3700		1200										
2006.12.05	09:45	流心												1100										
2007.01.09	12:35	流心								0.09		1900		660	< 0.05									
2007.02.07	13:30	流心												1700										
2007.03.06	10:35	流心												970										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		4300		1400	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		1900		440	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		5800		2600	< 0.05									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.20	13:15	流心					
2006.05.25	08:35	流心					
2006.06.13	11:00	流心					
2006.07.11	10:15	流心					
2006.08.08	09:25	流心					
2006.09.22	09:55	流心					
2006.10.27	12:20	流心					
2006.11.07	10:20	流心					
2006.12.05	09:45	流心					
2007.01.09	12:35	流心					
2007.02.07	13:30	流心					
2007.03.06	10:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2005.04.25	09:45	流心	小雨	13.2	14.5	0.20	0.89	7.26	0.14	> 30.0	7.7	7.5	0.7	3.8	5	4.9E+03		0.73	0.10							
2005.05.10	11:25	流心	晴	22.0	20.8	0.20	0.62	2.40	0.06	> 30.0	7.9	8.3	1.1	4.6	8	1.7E+04		0.68	0.11	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.06.07	10:20	流心	晴	23.1	22.0	0.20	0.68	3.51	0.09	> 30.0	7.8	6.8	1.1	3.9	7	2.4E+04		0.77	0.088							
2005.07.19	08:40	流心	晴	32.3	28.0	0.20	1.20	3.33	0.06	> 30.0	8.1	7.0	0.7	3.9	4	7.9E+03		0.66	0.088	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.08.04	10:15	流心	晴	31.5	30.0	0.20	0.90	3.92	0.09	> 30.0	8.0	6.7	1.0	4.7	8	3.3E+04		0.52	0.10							
2005.09.20	11:10	流心	晴	29.7	26.5	0.20	0.73	0.15	< 0.00	> 30.0	7.9	6.9	1.4	3.7	2	1.1E+04		0.49	0.069							
2005.10.05	10:50	流心	小雨	20.1	21.1	0.20	0.92	2.10	0.02	> 30.0	7.8	5.7	1.1	3.1	3	7.9E+03		0.76	0.085							
2005.11.04	11:40	流心	晴	20.3	17.9	0.20	1.65	2.53	0.02	> 30.0	7.9	7.8	1.0	2.6	1	1.3E+04		1.6	0.071	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.12.05	12:10	流心	晴	10.1	9.1	0.20	1.99	1.14	< 0.00	> 30.0	7.9	10	0.7	3.0	2	1.1E+04		1.0	0.069							
2006.01.05	13:10	流心	曇	4.6	5.5	0.20	1.37	8.57	0.07	> 30.0	7.9	10	0.9	2.6	< 1	1.7E+03		0.87	0.055	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.02.13	10:34	流心	晴	11.0	6.0	0.20	1.63	5.23	0.06	> 30.0	7.8	11	0.9	2.9	1	1.4E+03		1.0	0.067							
2006.03.06	13:20	流心	曇	16.5	11.5	0.20	0.78	11.70	0.15	> 30.0	7.9	11	0.7	4.2	5	1.7E+03		1.0	0.067							
平均値				19.5	17.7			4.32	0.08	> 30.0	7.9	8.2	0.9	3.6	4	1.1E+04		0.84	0.081	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.6	5.5			0.15	< 0.00	> 30.0	7.7	5.7	0.7	2.6	< 1	1.4E+03		0.49	0.055	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.3	30.0			11.70	0.15	> 30.0	8.1	11	1.4	4.7	8	3.3E+04		1.6	0.11	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	5	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													1.1	3.9												

湊川　湊橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 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
2005.04.25	09:45	流心																						
2005.05.10	11:25	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	0.40	1.9	0.26	< 0.03	0.26
2005.06.07	10:20	流心																						
2005.07.19	08:40	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.29	1.2	0.28	< 0.03	0.28
2005.08.04	10:15	流心																						
2005.09.20	11:10	流心																				0.19	< 0.03	0.19
2005.10.05	10:50	流心																						
2005.11.04	11:40	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	0.28	1.3	1.0	0.03	1.0
2005.12.05	12:10	流心																						
2006.01.05	13:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.50	2.0	0.48	< 0.03	0.48
2006.02.13	10:34	流心																						
2006.03.06	13:20	流心																				0.66	< 0.03	0.66
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	0.37	1.6	0.48	0.03	0.48
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	0.28	1.2	0.19	< 0.03	0.19
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	0.50	2.0	1.0	0.03	1.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	09:45	流心												1500										
2005.05.10	11:25	流心								0.10		7300		2000										
2005.06.07	10:20	流心												1700										
2005.07.19	08:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		5000		1300	< 0.05									
2005.08.04	10:15	流心												1400										
2005.09.20	11:10	流心												1900										
2005.10.05	10:50	流心												2300										
2005.11.04	11:40	流心								0.24		5100		1400										
2005.12.05	12:10	流心												1400										
2006.01.05	13:10	流心								0.18		8100		2400	< 0.05									
2006.02.13	10:34	流心												1500										
2006.03.06	13:20	流心												560										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.14		6400		1600	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		5000		560	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.24		8100		2400	< 0.05									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	09:45	流心					
2005.05.10	11:25	流心					
2005.06.07	10:20	流心					
2005.07.19	08:40	流心					
2005.08.04	10:15	流心					
2005.09.20	11:10	流心					
2005.10.05	10:50	流心					
2005.11.04	11:40	流心					
2005.12.05	12:10	流心					
2006.01.05	13:10	流心					
2006.02.13	10:34	流心					
2006.03.06	13:20	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2004.04.22	11:25	流心	晴	25.8	22.2	0.10	0.53	6.36	0.14	> 30.0	7.8	7.6	1.2	4.1	7	3.3E+03		0.91	0.10							
2004.05.06	10:15	流心	晴	18.2	17.2	0.20	1.23	6.02	0.14	> 30.0	7.8	7.3	1.2	3.7	11	1.7E+04		1.7	0.089	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.06.16	08:50	流心	晴	22.5	21.5	0.10	0.50	8.49	0.17	> 30.0	7.9	7.4	0.9	3.6	4	2.4E+04		0.80	0.072							
2004.07.06	12:15	流心	曇	31.2	28.5	0.10	0.45	3.88	0.02	> 30.0	8.0	6.6	1.4	4.5	6	7.9E+03		0.59	0.091	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.08.03	10:30	流心	薄曇	30.2	29.0	0.20	1.01	8.24	0.10	> 30.0	7.8	5.0	1.0	3.8	1	1.7E+04		0.69	0.077							
2004.09.01	11:10	流心	晴	30.3	28.2	0.20	1.21	5.04	0.07	> 30.0	7.8	5.4	1.2	6.4	8	7.9E+04		1.3	0.12							
2004.10.19	12:45	流心	雨	17.2	16.8	0.20	2.04	9.51	0.07	> 30.0	7.7	8.3	0.6	3.0	3	7.0E+04		1.3	0.075							
2004.11.11	09:20	流心	曇	16.8	17.0	0.20	1.25	1.96	0.03	> 30.0	7.7	7.1	1.0	2.5	2	1.3E+04		1.1	0.061	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.12.01	12:00	流心	晴	13.6	12.0	0.20	1.95	2.39	0.03	> 30.0	7.8	9.6	0.8	3.4	1	1.7E+03		0.96	0.061							
2005.01.11	10:50	流心	晴	9.0	6.0	0.20	1.77	10.10	0.07	> 30.0	7.9	10	1.0	2.9	1	7.9E+03		0.82	0.060	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.02.08	10:10	流心	小雨	4.0	6.7	0.20	1.15	4.98	0.06	> 30.0	7.8	9.6	0.9	3.7	1	4.9E+03		0.92	0.089							
2005.03.09	10:05	流心	晴	17.5	11.0	0.20	1.37	2.21	0.05	> 30.0	7.9	10	0.9	4.0	2	2.2E+03		0.80	0.073							
平均値				19.7	18.0			5.77	0.08	> 30.0	7.8	7.8	1.0	3.8	4	2.1E+04		0.99	0.081	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.0	6.0			1.96	0.02	> 30.0	7.7	5.0	0.6	2.5	1	1.7E+03		0.59	0.060	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.2	29.0			10.10	0.17	> 30.0	8.0	10	1.4	6.4	11	7.9E+04		1.7	0.12	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	6	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													1.2	4.0												

湊川　湊橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸及び亜硝酸性窒素	参考 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
2004.04.22	11:25	流心																						
2004.05.06	10:15	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	0.39		1.0	0.03	0.98
2004.06.16	08:50	流心																						
2004.07.06	12:15	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.50		0.25	< 0.03	0.25
2004.08.03	10:30	流心																						
2004.09.01	11:10	流心																				0.81	< 0.03	0.81
2004.10.19	12:45	流心																						
2004.11.11	09:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.36		0.87	0.04	0.83
2004.12.01	12:00	流心																						
2005.01.11	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.26		0.50	< 0.03	0.50
2005.02.08	10:10	流心																						
2005.03.09	10:05	流心																				0.53	< 0.03	0.53
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	0.38		0.66	0.03	0.65
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	0.26		0.25	< 0.03	0.25
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	0.50		1.0	0.04	0.98
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4		6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	11:25	流心												2000										
2004.05.06	10:15	流心								0.35		7200		1900										
2004.06.16	08:50	流心												1600										
2004.07.06	12:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		9600		2500	< 0.05									
2004.08.03	10:30	流心												2600										
2004.09.01	11:10	流心												1900										
2004.10.19	12:45	流心												570										
2004.11.11	09:20	流心								0.07		7000		1900										
2004.12.01	12:00	流心												660										
2005.01.11	10:50	流心								0.12		4200		1200	< 0.05									
2005.02.08	10:10	流心												1300										
2005.03.09	10:05	流心												560										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		7000		1600	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		4200		560	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.35		9600		2600	< 0.05									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	0									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	11:25	流心					
2004.05.06	10:15	流心					
2004.06.16	08:50	流心					
2004.07.06	12:15	流心					
2004.08.03	10:30	流心					
2004.09.01	11:10	流心					
2004.10.19	12:45	流心					
2004.11.11	09:20	流心					
2004.12.01	12:00	流心					
2005.01.11	10:50	流心					
2005.02.08	10:10	流心					
2005.03.09	10:05	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2003.04.15	09:45	流心	雨	13.0	12.6	0.20	0.92	6.11	0.10	> 30.0	7.8	9.1	0.7	2.4	12	2.8E+03		1.0	0.10						
2003.05.23	15:50	流心	曇	21.0	19.5	0.20	1.34	1.41	0.02	> 30.0	7.9	8.0	1.0	5.3	10	1.3E+04		1.2	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.06.03	10:45	流心	晴	26.7	23.6	0.10	0.59	5.82	0.12	> 30.0	7.8	6.6	0.9	5.1	7	4.9E+04		1.0	0.10						
2003.07.01	10:25	流心	曇	25.6	25.0	0.15	0.65	6.06	0.15	> 30.0	7.9	5.2	1.1	3.7	5	7.9E+03		0.49	0.088	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.08.12	10:30	流心	曇	28.5	27.5	0.10	0.47	3.11	0.08	> 30.0	7.8	5.8	0.7	4.6	7	3.3E+04		0.85	0.097						
2003.09.09	09:45	流心	晴	31.5	27.7	0.20	1.14	7.26	0.12	> 30.0	7.9	6.0	1.3	3.1	3	7.9E+03		0.57	0.058						
2003.10.07	08:30	流心	曇	17.5	16.5	0.20	1.51	6.34	0.16	> 30.0	7.9	6.6	0.6	2.4	3	3.3E+04		0.91	0.059						
2003.11.28	11:50	流心	曇	12.8	11.9	0.20	2.15	13.30	0.11	> 30.0	7.8	10	0.6	4.1	6	3.3E+03		1.1	0.070	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.12.09	09:50	流心	晴	8.7	9.5	0.20	1.57	6.06	0.05	> 30.0	7.8	9.4	0.6	3.0	3	1.3E+03		1.2	0.063						
2004.01.07	10:45	流心	曇	7.8	6.9	0.20	1.47	0.48	< 0.00	> 30.0	7.8	10	1.1	3.4	1	4.9E+02		0.87	0.048	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.02.04	09:30	流心	晴	7.9	7.0	0.20	1.69	4.71	0.04	> 30.0	7.9	9.6	1.1	3.6	1	2.4E+04		1.3	0.055						
2004.03.04	09:10	流心	曇	5.8	6.5	0.20	1.12	3.29	0.03	> 30.0	7.9	8.7	1.6	2.2	1	1.7E+04		2.1	0.062						
平均値				17.2	16.2			5.33	0.09	> 30.0	7.9	7.9	0.9	3.6	5	1.6E+04		1.0	0.076	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.8	6.5			0.48	< 0.00	> 30.0	7.8	5.2	0.6	2.2	1	4.9E+02		0.49	0.048	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.5	27.7			13.30	0.16	> 30.0	7.9	10	1.6	5.3	12	4.9E+04		2.1	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	5	0		0		11			0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													1.1	4.1											

湊川　湊橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 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
2003.04.15	09:45	流心																						
2003.05.23	15:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	0.6	0.84	0.03	0.81
2003.06.03	10:45	流心																						
2003.07.01	10:25	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.71	2.7	0.22	< 0.03	0.19
2003.08.12	10:30	流心																						
2003.09.09	09:45	流心																				0.26	< 0.03	0.23
2003.10.07	08:30	流心																						
2003.11.28	11:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	0.96	< 0.03	0.93
2003.12.09	09:50	流心																						
2004.01.07	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.17	0.7	0.48	< 0.03	0.45
2004.02.04	09:30	流心																						
2004.03.04	09:10	流心																				1.4	0.03	1.3
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	0.28	1.1	0.69	0.03	0.65
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	0.22	< 0.03	0.19
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	0.71	2.7	1.4	0.03	1.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

湊川　湊橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.15	09:45	流心												740										
2003.05.23	15:50	流心								0.13		2300		710										
2003.06.03	10:45	流心												1300										
2003.07.01	10:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.07		10000		2900	< 0.05									
2003.08.12	10:30	流心												1900										
2003.09.09	09:45	流心												2100										
2003.10.07	08:30	流心												1700										
2003.11.28	11:50	流心								0.07		550		200										
2003.12.09	09:50	流心												480										
2004.01.07	10:45	流心								0.16		2500		820	< 0.05									
2004.02.04	09:30	流心												700										
2004.03.04	09:10	流心												1000										
平均値									<.0006	0.11		3800		1200										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.07		550		200	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.16		10000		2900	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0	0	4		4		12	0									
n			1	1	1	1	1	1	1	4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.15	09:45	流心					
2003.05.23	15:50	流心					
2003.06.03	10:45	流心					
2003.07.01	10:25	流心					
2003.08.12	10:30	流心					
2003.09.09	09:45	流心					
2003.10.07	08:30	流心					
2003.11.28	11:50	流心					
2003.12.09	09:50	流心					
2004.01.07	10:45	流心					
2004.02.04	09:30	流心					
2004.03.04	09:10	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2002.04.16	11:50	流心	曇	24.3	19.5	0.15	0.64	4.67	0.10	> 30.0	7.9	6.9	1.2	4.2	14	3.3E+03		0.88	0.090						
2002.05.14	10:40	流心	晴	21.0	21.0	0.15	0.65	3.85	0.08	> 30.0	7.8	7.6	0.8	4.6	8	7.9E+03		0.93	0.088	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.06.12	10:40	流心	雨	24.5	23.8	0.10	0.49	3.18	0.08	> 30.0	7.8	5.8	0.9	5.4	7	1.3E+04		1.3	0.082						
2002.07.10	10:05	流心	小雨	27.3	26.2	0.20	0.85	3.11	0.05	> 30.0	7.8	5.3	0.8	3.4	4	7.9E+03		1.0	0.083	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.08.08	10:10	流心	晴	32.8	32.4	0.20	1.18	4.00	0.10	> 30.0	8.0	5.9	1.5	4.4	7	4.9E+04		0.69	0.069						
2002.09.10	12:00	流心	曇	26.7	23.3	0.20	1.10	11.10	0.15	> 30.0	7.8	6.5	< 0.5	4.2	8	7.0E+04		1.2	0.079						
2002.10.17	07:55	流心	晴	18.7	17.5	0.20	1.01	4.57	0.06	> 30.0	7.7	6.8	0.6	3.0	4	1.3E+04		1.8	0.061						
2002.11.06	10:35	流心	晴	13.5	12.0	0.20	1.12	2.54	0.03	> 30.0	7.8	8.9	0.5	3.3	2	2.4E+03		0.94	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.12.04	09:45	流心	曇	11.2	11.0	0.20	1.48	1.88	0.02	> 30.0	7.8	8.1	1.2	3.7	2	7.9E+03		0.89	0.077						
2003.01.08	13:30	流心	晴	10.3	8.6	0.20	1.26	10.00	0.10	> 30.0	7.8	10	0.6	2.9	3	2.4E+03		2.0	0.067	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.02.18	10:15	流心	曇	10.1	7.8	0.20	1.22	9.60	0.11	> 30.0	7.8	10	0.7	3.8	4	2.2E+03		1.9	0.066						
2003.03.05	11:40	流心	晴	8.1	7.9	0.20	1.02	6.79	0.11	> 30.0	7.9	10	0.9	3.7	3	1.3E+03		1.0	0.061						
平均値				19.0	17.6			5.44	0.08	> 30.0	7.8	7.7	0.9	3.9	6	1.5E+04		1.2	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.1	7.8			1.88	0.02	> 30.0	7.7	5.3	< 0.5	2.9	2	1.3E+03		0.69	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.8	32.4			11.10	0.15	> 30.0	8.0	10	1.5	5.4	14	7.0E+04		2.0	0.090	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	6	0		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													0.9	4.2											

湊川　湊橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 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
2002.04.16	11:50	流心																						
2002.05.14	10:40	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	0.30	1.2	0.58	< 0.03	0.58
2002.06.12	10:40	流心																						
2002.07.10	10:05	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.49	2.0	0.75	0.03	0.72
2002.08.08	10:10	流心																						
2002.09.10	12:00	流心																						
2002.10.17	07:55	流心																						
2002.11.06	10:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	1.0	0.65	< 0.03	0.65
2002.12.04	09:45	流心																						
2003.01.08	13:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.21	0.9	1.3	< 0.03	1.3
2003.02.18	10:15	流心																						
2003.03.05	11:40	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	0.31	1.3	0.82	0.03	0.81
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	0.21	0.9	0.58	< 0.03	0.58
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	0.49	2.0	1.3	0.03	1.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

湊川　湊橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.16	11:50	流心												2300										
2002.05.14	10:40	流心								0.09		5000		1400										
2002.06.12	10:40	流心												1400										
2002.07.10	10:05	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		8600		2300	< 0.05									
2002.08.08	10:10	流心												2200										
2002.09.10	12:00	流心												980										
2002.10.17	07:55	流心												700										
2002.11.06	10:35	流心								0.08		4100		1200										
2002.12.04	09:45	流心												1600										
2003.01.08	13:30	流心								0.36		3500		1000	< 0.05									
2003.02.18	10:15	流心												470										
2003.03.05	11:40	流心												880										
平均値										0.16		5300		1400										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		3500		470	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.36		8600		2300	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		4		4		12	0									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.16	11:50	流心					
2002.05.14	10:40	流心					
2002.06.12	10:40	流心					
2002.07.10	10:05	流心					
2002.08.08	10:10	流心					
2002.09.10	12:00	流心					
2002.10.17	07:55	流心					
2002.11.06	10:35	流心					
2002.12.04	09:45	流心					
2003.01.08	13:30	流心					
2003.02.18	10:15	流心					
2003.03.05	11:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/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
2001.04.11	12:10	流心	晴	23.0	19.0	0.15	0.63	2.38	0.05	> 30.0	8.3	8.0	1.4	4.0	8	3.3E+03									
2001.05.08	10:40	流心	曇	21.0	19.0	0.15	0.69	7.89	0.14	> 30.0	7.8	6.7	0.8	4.2	7	4.9E+03		0.74	0.081	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.06.05	09:40	流心	晴	28.5	20.8	0.20	1.37	6.23	0.11	> 30.0	7.9	6.3	1.1	4.8	11	1.3E+03									
2001.07.05	10:05	流心	晴	32.8	28.5	0.10	0.56	3.75	0.08	> 30.0	7.9	5.6	1.0	3.8	4	4.9E+03		0.85	0.090	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.08.07	10:20	流心	曇	24.8	25.3	0.20	1.06	4.05	0.05	> 30.0	7.7	3.4	0.9	2.9	6	4.9E+03									
2001.09.19	10:45	流心	晴	29.6	26.3	0.20	1.31	20.60	0.23	> 30.0	7.9	6.3	0.7	3.5	4	1.3E+04		0.92	0.067						
2001.10.17	10:15	流心	曇	24.0	20.0	0.20	0.97	5.90	0.08	> 30.0	7.8	7.1	0.7	3.6	2	7.9E+03									
2001.11.01	10:15	流心	晴	16.3	15.9	0.20	1.14	1.21	0.04	> 30.0	7.8	7.3	0.7	3.9	2	2.4E+04		1.1	0.068	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.04	10:40	流心	小雨	9.2	10.8	0.20	1.53	7.32	0.06	> 30.0	7.9	8.0	0.9	3.3	4	1.1E+04									
2002.01.15	11:20	流心	曇	15.1	9.0	0.20	1.76	4.90	0.05	> 30.0	7.8	9.2	0.6	3.0	2	2.3E+02		0.92	0.057	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.02.12	10:40	流心	晴	9.0	6.2	0.20	0.90	3.26	0.04	> 30.0	7.7	10	0.7	4.0	2	3.3E+02									
2002.03.12	09:30	流心	晴	10.3	12.0	0.20	1.04	3.55	0.04	> 30.0	7.8	7.0	0.7	4.0	4	7.9E+02		1.9	0.065						
平均値				20.3	17.7			5.92	0.08	> 30.0	7.9	7.1	0.9	3.8	5	6.4E+03		1.1	0.071	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.0	6.2			1.21	0.04	> 30.0	7.7	3.4	0.6	2.9	2	2.3E+02		0.74	0.057	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.8	28.5			20.60	0.23	> 30.0	8.3	10	1.4	4.8	11	2.4E+04		1.9	0.090	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	8	0		0	9				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													0.9	4.0											

湊川　湊橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 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
2001.04.11	12:10	流心																						
2001.05.08	10:40	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	0.25	1.5	0.33	< 0.03	0.33
2001.06.05	09:40	流心																						
2001.07.05	10:05	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.47	1.9	0.51	0.08	0.43
2001.08.07	10:20	流心																						
2001.09.19	10:45	流心																						
2001.10.17	10:15	流心																						
2001.11.01	10:15	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	0.27	0.7	0.71	< 0.03	0.71
2001.12.04	10:40	流心																						
2002.01.15	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.31	1.2	0.57	< 0.03	0.57
2002.02.12	10:40	流心																						
2002.03.12	09:30	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	0.33	1.3	0.53	0.04	0.51
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	0.25	0.7	0.33	< 0.03	0.33
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	0.47	1.9	0.71	0.08	0.71
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

湊川　湊橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	12:10	流心												1600										
2001.05.08	10:40	流心								0.11		6600		1900										
2001.06.05	09:40	流心												2000										
2001.07.05	10:05	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		8800		2400	< 0.05									
2001.08.07	10:20	流心												3400										
2001.09.19	10:45	流心												2000										
2001.10.17	10:15	流心												1400										
2001.11.01	10:15	流心								0.12		4600		1300										
2001.12.04	10:40	流心												1700										
2002.01.15	11:20	流心								0.21		5800		1600	< 0.05									
2002.02.12	10:40	流心												810										
2002.03.12	09:30	流心												1300										
平均値										0.13		6500		1800										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		4600		810	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.21		8800		3400	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		4		4		12	0									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

湊川　湊橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	12:10	流心					
2001.05.08	10:40	流心					
2001.06.05	09:40	流心					
2001.07.05	10:05	流心					
2001.08.07	10:20	流心					
2001.09.19	10:45	流心					
2001.10.17	10:15	流心					
2001.11.01	10:15	流心					
2001.12.04	10:40	流心					
2002.01.15	11:20	流心					
2002.02.12	10:40	流心					
2002.03.12	09:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	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
2000.04.18	10:15	流心	晴	14.3	16.0	0.15	0.76	2.42	0.04	> 30.0	7.9	7.3	1.3	3.7	6	2.4E+03									
2000.05.09	12:50	流心	晴	22.0	23.5	0.20	0.78	3.29	0.05	> 30.0	8.0	7.3	1.5	5.5	8	1.7E+03		0.90	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.06.06	12:55	流心	晴	26.5	24.7	0.20	0.80	2.29	0.04	> 30.0	7.7	5.4	1.2	3.9	5	4.9E+03									
2000.07.04	12:20	流心	晴	32.0	28.6	0.10	0.60	5.07	0.11	> 30.0	7.8	6.5	1.0	4.0	10	1.3E+04		0.74	0.087	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.08.02	11:00	流心	晴	30.5	30.2	0.10	0.47	5.42	0.11	> 30.0	7.9	5.8	0.7	4.1	7	7.9E+03									
2000.09.19	12:00	流心	晴	29.3	25.5	0.20	1.54	6.50	0.05	> 30.0	7.9	6.7	0.5	6.0	7	1.4E+04		1.3	0.12						
2000.10.17	10:50	流心	曇	21.5	18.9	0.20	1.67	11.40	0.10	> 30.0	7.9	7.5	< 0.5	4.0	3	7.0E+03									
2000.11.01	12:40	流心	曇	14.8	14.6	0.20	2.32	9.27	0.08	> 30.0	7.9	8.3	0.6	4.2	7	1.3E+04		1.3	0.076	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.12.12	10:10	流心	晴	9.8	8.9	0.20	2.41	2.30	0.02	> 30.0	8.0	8.8	0.6	3.1	2	3.3E+03									
2001.01.23	09:55	流心	曇	7.4	5.4	0.20	2.46	3.91	0.03	> 30.0	7.8	10	0.7	3.9	2	2.8E+03		1.6	0.072	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.02.13	13:50	流心	曇	7.2	7.5	0.20	1.31	2.04	0.02	> 30.0	8.0	10	0.6	2.6	2	4.9E+02									
2001.03.08	09:35	流心	晴	10.5	8.0	0.20	1.27	5.03	0.05	> 30.0	7.8	9.2	0.9	4.0	4	3.3E+03		0.90	0.051						
平均値				18.8	17.7			4.91	0.06	> 30.0	7.9	7.7	0.8	4.1	5	6.1E+03		1.1	0.080	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.2	5.4			2.04	0.02	> 30.0	7.7	5.4	< 0.5	2.6	2	4.9E+02		0.74	0.051	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.0	30.2			11.40	0.11	> 30.0	8.0	10	1.5	6.0	10	1.4E+04		1.6	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	6	0		0	11				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													1.0	4.1											

湊川　湊橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
湊川			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
2000.04.18	10:15	流心																						
2000.05.09	12:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.28	1.2	0.18	< 0.03	0.18
2000.06.06	12:55	流心																						
2000.07.04	12:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.34	1.2	0.45	< 0.03	0.45
2000.08.02	11:00	流心																						
2000.09.19	12:00	流心																						
2000.10.17	10:50	流心																						
2000.11.01	12:40	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	0.17	0.6	1.0	0.03	1.0
2000.12.12	10:10	流心																						
2001.01.23	09:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.12	0.5	1.1	< 0.03	1.1
2001.02.13	13:50	流心																						
2001.03.08	09:35	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	0.23	0.9	0.68	0.03	0.68
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	0.12	0.5	0.18	< 0.03	0.18
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	0.34	1.2	1.1	0.03	1.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

湊橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.18	10:15	流心												2700										
2000.05.09	12:50	流心								0.35		5200		1400										
2000.06.06	12:55	流心												2400										
2000.07.04	12:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		5900		1600	< 0.05									
2000.08.02	11:00	流心												1900										
2000.09.19	12:00	流心								0.11				800										
2000.10.17	10:50	流心												1100										
2000.11.01	12:40	流心								0.12		2300		630										
2000.12.12	10:10	流心												2000										
2001.01.23	09:55	流心								0.25		1900		610	< 0.05									
2001.02.13	13:50	流心												2600										
2001.03.08	09:35	流心								0.04				870										
平均値										0.16		3800		1600	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		1900		610	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.35		5900		2700	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		6		4		12	0									
n			1	1	1	1	1	1		6		4		12	2									

湊橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.18	10:15	流心					
2000.05.09	12:50	流心					
2000.06.06	12:55	流心					
2000.07.04	12:20	流心					
2000.08.02	11:00	流心					
2000.09.19	12:00	流心					
2000.10.17	10:50	流心					
2000.11.01	12:40	流心					
2000.12.12	10:10	流心					
2001.01.23	09:55	流心					
2001.02.13	13:50	流心					
2001.03.08	09:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　湊橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	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
1999.04.16	10:45	流心	曇	15.8	14.7	0.20	1.25	5.31	0.10	28.0	7.8	8.2	0.7	4.3	13	7.9E+03									
1999.05.06	13:20	流心	晴	23.4	19.7	0.20	1.41	11.60	0.16	> 30.0	7.9	8.7	0.9	5.4	13	3.3E+03		1.2	0.10	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.06.02	12:00	流心	晴	28.3	25.0	0.15	0.73	4.84	0.10	> 30.0	7.9	7.0	0.9	4.4	6	1.3E+03									
1999.07.21	15:30	流心	晴	33.8	30.2	0.20	1.59	8.63	0.07	> 30.0	8.0	7.6	0.9	5.1	8	2.4E+03		1.5	0.077	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.08.17	12:40	流心	晴	32.1	30.5	0.20	1.38	10.70	0.10	> 30.0	7.7	6.0	0.8	5.3	7	1.4E+04									
1999.09.08	09:50	流心	曇	29.0	28.0	0.20	0.91	2.29	0.03	> 30.0	7.9	5.2	1.1	3.5	4	1.3E+04		0.81	0.072	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.10.13	12:05	流心	晴	27.8	25.1	0.2	1.40	2.14	0.02	> 30.0	7.9	6.7	1.0	3.7	3	3.3E+03									
1999.11.09	09:25	流心	晴	20.0	17.2	0.2	1.63	10.40	0.09	> 30.0	7.8	7.0	0.6	3.4	3	4.9E+03		1.1	0.065	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.12.07	09:30	流心	快晴	11.8	9.9	0.2	1.53	5.73	0.05	> 30.0	7.9	8.6	0.8	4.0	2	7.0E+03									
2000.01.06	10:15	流心	曇	11.9	10.9	0.2	1.46	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.7	0.8	3.1	2	4.9E+03		0.82	0.059	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.08	11:10	流心	晴	10.9	8.7	0.2	1.56	9.56	0.08	> 30.0	7.8	9.6	1.1	3.7	3	2.4E+03									
2000.03.22	11:45	流心	晴	13.2	12.9	0.1	0.61	1.91	0.03	> 30.0	7.9	7.9	1.4	3.8	3	1.3E+03		1.1	0.070	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
平均値				21.5	19.4			6.09	0.07	29.8	7.9	7.5	0.9	4.1	6	5.5E+03		1.1	0.074	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				10.9	8.7			0.00	0.00	28.0	7.7	5.2	0.6	3.1	2	1.3E+03		0.81	0.059	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.8	30.5			11.60	0.16	> 30.0	8.0	9.6	1.4	5.4	13	1.4E+04		1.5	0.10	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	5	0		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	6	6	6	6	6	6
75%値													1.0	4.4											

湊川　湊橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
湊川			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
1999.04.16	10:45	流心																						
1999.05.06	13:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
1999.06.02	12:00	流心																						
1999.07.21	15:30	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1	0.3	1.1	< 0.03	1.1
1999.08.17	12:40	流心																						
1999.09.08	09:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.5				
1999.10.13	12:05	流心																						
1999.11.09	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	0.3				
1999.12.07	09:30	流心																						
2000.01.06	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.4				
2000.02.08	11:10	流心																						
2000.03.22	11:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.4				
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	0.3	0.3	1.1	< 0.03	1.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	0.3	1.1	< 0.03	1.1
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	0.5	0.3	1.1	< 0.03	1.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	1	1	1	1

湊橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.16	10:45	流心										4100		1200										
1999.05.06	13:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		830		320	< 0.05									
1999.06.02	12:00	流心										8000		2300										
1999.07.21	15:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.10		1100		410	< 0.05	4								
1999.08.17	12:40	流心										3600		1100										
1999.09.08	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.19		10000		2900	< 0.05									
1999.10.13	12:05	流心										8800		2500										
1999.11.09	09:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		6600		1800	< 0.05									
1999.12.07	09:30	流心										4600		1300										
2000.01.06	10:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.24		8700		2500	< 0.05	< 2								
2000.02.08	11:10	流心										4600		1300										
2000.03.22	11:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.19		8600		2300	< 0.05									
平均値										0.16		5800		1700		4								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.06		830		320	< 0.05	< 2								
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.24		10000		2900	< 0.05	4								
k			0	0	0	0	0	0	0	6		12		12	0	1								
n			6	6	6	6	6	6	1	6		12		12	6	2								

湊橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10890

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	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.16	10:45	流心					
1999.05.06	13:20	流心					
1999.06.02	12:00	流心					
1999.07.21	15:30	流心					
1999.08.17	12:40	流心					
1999.09.08	09:50	流心					
1999.10.13	12:05	流心					
1999.11.09	09:25	流心					
1999.12.07	09:30	流心					
2000.01.06	10:15	流心					
2000.02.08	11:10	流心					
2000.03.22	11:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

湊川　　湊橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10890

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	PH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	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	六価クロム	砒素	総水銀
											生活環境項目									健康項目					
				℃	℃	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
1998.04.17	12:40	流心	雨	14.2	14.6	0.20	0.98	6.33	0.12	26.0	7.7	8.5	0.9	5.5	13	1.3E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.05.14	11:35	流心	曇	21.5	20.0	0.15	0.67	3.93	0.09	> 30.0	7.9	5.8	0.9	3.5	11	4.9E+03		0.98	0.096						
1998.06.09	10:00	流心	雨	19.8	19.5	0.20	1.05	7.98	0.14	> 30.0	7.7	7.3	0.7	4.2	8	2.4E+03									
1998.07.08	09:40	流心	晴	30.5	27.8	0.20	0.87	2.80	0.05	> 30.0	7.8	5.3	0.9	4.2	4	7.0E+03		0.59	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.08.11	10:40	流心	曇	27.6	25.8	0.20	1.45	18.10	0.21	> 30.0	7.8	5.0	1.1	5.1	13	1.7E+04									
1998.09.11	12:15	流心	晴	29.0	25.0	0.20	1.60	5.64	0.06	> 30.0	7.8	5.3	0.8	4.6	5	3.3E+03		0.81	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.10.09	11:20	流心	晴	25.6	22.5	0.20	2.09	8.38	0.08	> 30.0	7.8	6.7	1.0	4.4	3	7.0E+03									
1998.11.04	10:10	流心	曇	21.0	19.5	0.20	1.43	4.52	0.05	> 30.0	7.9	6.2	0.7	3.3	3	3.3E+03		0.79	0.057	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.12.11	14:10	流心	晴	14.6	11.1	0.20	1.72	7.30	0.06	> 30.0	7.9	8.8	1.3	3.5	2	1.3E+04									
1999.01.06	11:30	流心	晴	11.2	7.0	0.20	1.84	3.79	0.04	> 30.0	7.9	10	0.8	3.2	2	1.7E+03		1.0	0.058	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.02.02	11:20	流心	晴	9.8	8.1	0.20	1.57	1.99	0.02	> 30.0	7.8	8.9	0.9	2.5	3	1.7E+03									
1999.03.02	10:20	流心	晴	12.2	12.3	0.20	1.80	2.78	0.05	> 30.0	7.8	7.6	1.0	4.0	4	7.9E+02		1.3	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				19.8	17.8			6.13	0.08	29.7	7.8	7.1	0.9	4.0	6	6.3E+03		0.91	0.070	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.8	7.0			1.99	0.02	26.0	7.7	5.0	0.7	2.5	2	7.9E+02		0.59	0.057	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	27.8			18.10	0.21	> 30.0	7.9	10	1.3	5.5	13	1.7E+04		1.3	0.096	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	7	0		0	11				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	6	6	6	6	6	6
75%値													1.0	4.4											

湊川　　湊橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	テトラクロロエチレン	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄
			健康項目																	特殊項目			
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.17	12:40	流心																					
1998.05.14	11:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.06.09	10:00	流心																					
1998.07.08	09:40	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.08.11	10:40	流心																					
1998.09.11	12:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.10.09	11:20	流心																					
1998.11.04	10:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.12.11	14:10	流心																					
1999.01.06	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1999.02.02	11:20	流心																					
1999.03.02	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
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				
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	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
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	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6

湊川　　湊橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10890

年月日	採取時刻	採取層・位置	溶解性マンガン	クロム	フッ素	EPN	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数
			特殊項目			その他項目												
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ
1998.04.17	12:40	流心									1800		620					
1998.05.14	11:35	流心	< 0.1	< 0.02	0.3		0.31				6600		1900	< 0.05				
1998.06.09	10:00	流心									4100		1200					
1998.07.08	09:40	流心	< 0.1	< 0.02	0.3	<.0006	0.09				6800		2000	< 0.05	3			
1998.08.11	10:40	流心									6700		1900					
1998.09.11	12:15	流心	< 0.1	< 0.02	0.4		0.09				6800		2000	< 0.05				
1998.10.09	11:20	流心									2800		930					
1998.11.04	10:10	流心	< 0.1	< 0.02	0.4		0.07				7900		2300	< 0.05				
1998.12.11	14:10	流心									5800		1700					
1999.01.06	11:30	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		0.26				3600		1100	< 0.05	4			
1999.02.02	11:20	流心									9300		2700					
1999.03.02	10:20	流心	< 0.1	< 0.02	0.3		0.22				6800		1900	< 0.05				
平均値					0.3		0.17				5800		1700		4			
最小値			< 0.1	< 0.02	0.2	<.0006	0.07				1800		620	< 0.05	3			
最大値			< 0.1	< 0.02	0.4	<.0006	0.31				9300		2700	< 0.05	4			
k			0	0	6	0	6				12		12	0	2			
n			6	6	6	1	6				12		12	6	2			