長門川　長門橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2015.04.07	09:32	流心	曇	11.3	14.3	0.32	1.62	0.00	0.00	21.0	8.2	10	3.3	6.9	30	1.3E+03										
2015.05.07	09:30	流心	曇	19.3	18.7	0.42	2.10	8.64	0.06	24.0	7.9	9.8	2.9	5.4	18	3.3E+03		1.4	0.10	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.06.01	11:50	流心	晴	30.0	26.9	0.42	2.13	0.00	0.00	26.0	8.9	12	5.1	7.8	17	1.4E+04										
2015.07.21	09:52	流心	晴	32.0	27.0	0.37	1.89	17.50	0.12	>30.0	7.5	6.4	1.2	3.4	14	4.6E+03		2.1	0.10	0.004						
2015.08.04	11:32	流心	晴	35.5	31.8	0.44	2.21	0.00	0.00	23.0	8.2	9.7	3.4	5.4	14	1.1E+04										
2015.09.03	09:41	流心	曇	27.4	24.7	0.41	2.07	6.60	0.05	25.0	7.8	6.8	2.5	6.6	25	7.9E+03		1.6	0.11							
2015.10.05	11:00	流心	曇	21.1	20.8	0.46	2.32	0.00	0.00	22.0	7.9	7.3	4.0	8.4	32	5.4E+04										
2015.11.05	08:55	流心	快晴	16.0	15.8	0.29	1.47	0.00	0.00	19.0	7.8	7.2	2.9	8.4	26	7.9E+03		1.2	0.071	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.12.01	11:37	流心	晴	14.3	11.1	0.33	1.69	0.00	0.00	21.0	8.8	12	3.9	10	32	1.3E+04										
2016.01.05	11:30	流心	晴	10.4	7.9	0.36	1.84	0.00	0.00	>30.0	8.2	12	4.4	6.9	11	3.3E+02		1.4	0.067	0.002						
2016.02.01	12:06	流心	曇	6.1	5.4	0.30	1.54	0.00	0.00	26.5	8.6	14	4.8	7.7	15	2.3E+02										
2016.03.03	09:29	流心	快晴	9.7	9.5	0.27	1.35	0.00	0.00	>30.0	8.2	11	3.7	7.3	14	4.9E+01		1.4	0.074							
平均値				19.4	17.8			2.73	0.02	24.8	8.2	9.9	3.5	7.0	21	9.8E+03		1.5	0.087	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.1	5.4			0.00	0.00	19.0	7.5	6.4	1.2	3.4	11	4.9E+01		1.2	0.067	0.002	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				35.5	31.8			17.50	0.12	>30.0	8.9	14	5.1	10	32	5.4E+04		2.1	0.11	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											3	0	8		4	6				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.0	7.8												

長門川　長門橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2015.04.07	09:32	流心																							
2015.05.07	09:30	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	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.99	< 0.03	0.96
2015.06.01	11:50	流心																							
2015.07.21	09:52	流心																					1.7	< 0.03	1.7
2015.08.04	11:32	流心																							
2015.09.03	09:41	流心																					0.96	< 0.03	0.93
2015.10.05	11:00	流心																							
2015.11.05	08:55	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	0.09	< 0.1	<0.005	0.08	< 0.03	0.05
2015.12.01	11:37	流心																							
2016.01.05	11:30	流心																					0.61	< 0.03	0.58
2016.02.01	12:06	流心																							
2016.03.03	09:29	流心																					0.69	< 0.03	0.66
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	0.09	< 0.1	<0.005	0.84	< 0.03	0.81
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.08	< 0.03	0.05
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	0.09	< 0.1	<0.005	1.7	< 0.03	1.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クロロジブロモメタン生成能	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				μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.07	09:32	流心												25		3.9									
2015.05.07	09:30	流心								< 0.03		15		16		5.9					0.042	0.030	0.010	0.0022	<.0001
2015.06.01	11:50	流心												24		10									
2015.07.21	09:52	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		9		17	< 0.05	5.2					0.040	0.028	0.010	0.0024	<.0001
2015.08.04	11:32	流心												21		8.5									
2015.09.03	09:41	流心												24		5.4									
2015.10.05	11:00	流心												27		9.3									
2015.11.05	08:55	流心								0.06		23		31		12					0.079	0.037	0.027	0.014	0.0013
2015.12.01	11:37	流心												30		15									
2016.01.05	11:30	流心								< 0.03		22		34	< 0.05	13					0.069	0.031	0.023	0.014	0.0017
2016.02.01	12:06	流心												29		13									
2016.03.03	09:29	流心												32		10									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		17		26	< 0.05	9.3					0.058	0.032	0.018	0.0082	0.0008
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		9		16	< 0.05	3.9					0.040	0.028	0.010	0.0022	<.0001
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		23		34	< 0.05	15					0.079	0.037	0.027	0.014	0.0017
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	2
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クロロジブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.07	09:32	流心					
2015.05.07	09:30	流心	<.0005				
2015.06.01	11:50	流心					
2015.07.21	09:52	流心	<.0005				
2015.08.04	11:32	流心					
2015.09.03	09:41	流心					
2015.10.05	11:00	流心					
2015.11.05	08:55	流心	<.0005				
2015.12.01	11:37	流心					
2016.01.05	11:30	流心	<.0005				
2016.02.01	12:06	流心					
2016.03.03	09:29	流心					
平均値			<.0005				
最小値			<.0005				
最大値			<.0005				
m, k			0				
n			4				

長門川　長門橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.07	09:24	流心	晴	11.8	13.2	0.36	1.81	0.00	0.00	22.0	8.1	10	4.6	7.5	30	1.1E+03										
2014.05.07	11:56	流心	晴	21.2	18.8	0.35	1.77	0.00	0.00	22.0	7.8	9.6	2.5	5.6	16	1.3E+03		1.5	0.090	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2014.06.03	12:50	流心	薄曇	26.9	25.5	0.33	1.68	0.00	0.00	26.0	8.1	10	5.4	5.6	19	2.2E+03										
2014.07.07	10:00	流心	小雨	22.2	24.2	0.42	2.10	0.00	0.00	20.0	7.7	3.7	4.0	9.2	44	1.8E+03		1.5	0.16	0.005						
2014.08.04	11:55	流心	晴	34.0	30.5	0.31	1.58	0.00	0.00	23.0	8.4	9.4	3.5	5.8	14	2.8E+03										
2014.09.11	09:55	流心	小雨	20.7	22.9	0.36	1.83	0.00	0.00	16.0	7.8	6.5	4.1	5.3	20	2.3E+03		1.8	0.12							
2014.10.01	11:18	流心	曇	23.1	21.4	0.33	1.66	0.00	0.00	18.0	8.1	9.3	3.3	6.7	29	1.8E+03										
2014.11.04	12:32	流心	晴	18.1	17.6	0.30	1.50	0.00	0.00	16.0	8.1	9.7	4.6	7.7	30	1.7E+04		1.3	0.10	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2014.12.01	11:55	流心	曇	15.8	12.9	0.49	2.46	-26.90	0.17	18.0	8.4	11	4.1	8.0	34	4.9E+02										
2015.01.05	09:25	流心	晴	4.4	3.9	0.30	1.50	0.00	0.00	> 30.0	8.4	13	4.5	6.4	12	1.4E+02		2.1	0.063	0.004						
2015.02.23	12:19	流心	薄曇	15.7	8.5	0.43	2.16	-22.40	0.17	16.0	8.9	14	8.4	11	39	3.3E+01										
2015.03.17	11:40	流心	晴	18.4	13.2	0.36	1.80	0.00	0.00	20.0	8.8	13	7.7	11	38	1.1E+02		2.0	0.10							
平均値				19.4	17.7			-4.11	0.03	20.6	8.2	9.9	4.7	7.5	27	2.6E+03		1.7	0.11	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.4	3.9			-26.90	0.00	16.0	7.7	3.7	2.5	5.3	12	3.3E+01		1.3	0.063	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				34.0	30.5			0.00	0.17	> 30.0	8.9	14	8.4	11	44	1.7E+04		2.1	0.16	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											2	1	11		7	1				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.6	8.0												

長門川　長門橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2014.04.07	09:24	流心																							
2014.05.07	11:56	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.85	< 0.03	0.82
2014.06.03	12:50	流心																							
2014.07.07	10:00	流心		<.0005																			0.09	< 0.03	0.06
2014.08.04	11:55	流心																							
2014.09.11	09:55	流心																					1.1	< 0.03	1.1
2014.10.01	11:18	流心																							
2014.11.04	12:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.25	0.03	0.22
2014.12.01	11:55	流心																							
2015.01.05	09:25	流心																					1.2	0.03	1.2
2015.02.23	12:19	流心																							
2015.03.17	11:40	流心																					0.78	0.04	0.74
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.71	0.03	0.69
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	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	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.2	0.04	1.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2014.04.07	09:24	流心												25		6.9									
2014.05.07	11:56	流心								< 0.03		17		20		6.9					0.058	0.036	0.017	0.0052	0.0003
2014.06.03	12:50	流心												21		5.9									
2014.07.07	10:00	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.37		16		22	< 0.05	7.7					0.10	0.054	0.035	0.011	0.0006
2014.08.04	11:55	流心												24		8.7									
2014.09.11	09:55	流心												22		4.6									
2014.10.01	11:18	流心												26		4.5									
2014.11.04	12:32	流心								0.06		19		27		8.5					0.070	0.039	0.022	0.0090	0.0006
2014.12.01	11:55	流心												31		8.4									
2015.01.05	09:25	流心								0.03		25		38	< 0.05	10					0.086	0.045	0.028	0.012	0.0010
2015.02.23	12:19	流心												29		6.6									
2015.03.17	11:40	流心												27		8.6									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.12		19		26	< 0.05	7.3					0.079	0.044	0.026	0.0093	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		16		20	< 0.05	4.5					0.058	0.036	0.017	0.0052	0.0003
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.37		25		38	< 0.05	10					0.10	0.054	0.035	0.012	0.0010
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	ジクロロブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.07	09:24	流心					
2014.05.07	11:56	流心	<.0005				
2014.06.03	12:50	流心					
2014.07.07	10:00	流心	<.0005				
2014.08.04	11:55	流心					
2014.09.11	09:55	流心					
2014.10.01	11:18	流心					
2014.11.04	12:32	流心	<.0005				
2014.12.01	11:55	流心					
2015.01.05	09:25	流心	<.0005				
2015.02.23	12:19	流心					
2015.03.17	11:40	流心					
平均値			<.0005				
最小値			<.0005				
最大値			<.0005				
m, k			0				
n			4				

長門川　長門橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2013.04.16	13:38	流心	薄曇	21.1	16.9	0.44	2.20	0.00	0.00	22.0	8.4	11	2.8	6.3	23	1.7E+02										
2013.05.13	11:45	流心	晴	23.3	22.6	0.34	1.70	0.00	0.00	20.5	8.7	9.9	5.2	10	26	3.3E+02		1.1	0.11	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2013.06.03	11:59	流心	晴	23.3	22.7	0.31	1.58	0.00	0.00	26.5	7.8	9.2	2.4	5.3	15	3.3E+02										
2013.07.01	08:40	流心	曇	24.8	24.3	0.39	1.97	0.00	0.00	20.0	8.0	6.7	4.7	9.7	35	2.4E+04		1.6	0.15	0.018						
2013.08.01	13:55	流心	曇	34.6	28.4	0.48	2.43	0.00	0.00	21.0	8.1	8.7	4.7	8.7	24	1.8E+03										
2013.09.02	11:15	流心	薄曇	32.6	29.5	0.32	1.62	0.00	0.00	26.0	8.4	8.5	3.9	8.2	21	7.0E+03		1.7	0.18	0.004						
2013.10.15	13:15	流心	曇	19.0	21.3	0.32	1.62	0.00	0.00	22.0	8.0	8.6	2.3	5.7	26	3.3E+03										
2013.11.05	12:00	流心	快晴	15.8	17.1	0.38	1.92	0.00	0.00	22.0	8.0	10	2.8	6.0	17	1.3E+03		1.6	0.068	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.12.02	11:07	流心	晴	12.1	10.2	0.26	1.33	0.00	0.00	23.0	8.4	10	4.6	7.6	19	2.3E+03										
2014.01.06	10:27	流心	晴	5.0	5.3	0.28	1.41	0.00	0.00	> 30.0	8.5	14	5.0	7.7	12	2.3E+01		1.5	0.079	0.005						
2014.02.03	10:35	流心	曇	14.3	8.3	0.28	1.43	0.00	0.00	24.0	8.7	14	6.1	9.1	19	1.7E+02										
2014.03.17	09:56	流心	晴	12.0	11.7	0.42	2.14	0.00	0.00	22.0	8.1	13	6.2	6.4	37	2.2E+02		2.0	0.13	0.009						
平均値				19.8	18.2			0.00	0.00	23.3	8.3	10	4.2	7.6	23	3.4E+03		1.6	0.12	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				5.0	5.3			0.00	0.00	20.0	7.8	6.7	2.3	5.3	12	2.3E+01		1.1	0.068	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.6	29.5			0.00	0.00	> 30.0	8.7	14	6.2	10	37	2.4E+04		2.0	0.18	0.018	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											2	0	8		4	2				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2	2
75%値													5.0	8.7												

長門川　長門橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2013.04.16	13:38	流心																							
2013.05.13	11:45	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	0.10	< 0.1	<0.005	< 0.06	< 0.03	< 0.03
2013.06.03	11:59	流心																							
2013.07.01	08:40	流心		<.0005																			0.34	0.04	0.30
2013.08.01	13:55	流心																							
2013.09.02	11:15	流心																					0.61	0.04	0.57
2013.10.15	13:15	流心																							
2013.11.05	12:00	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	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.84	0.04	0.80
2013.12.02	11:07	流心																							
2014.01.06	10:27	流心																					0.58	< 0.03	0.55
2014.02.03	10:35	流心																							
2014.03.17	09:56	流心																					0.79	0.05	0.74
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	0.54	0.04	0.50
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.10	< 0.1	<0.005	0.84	0.05	0.80
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2013.04.16	13:38	流心												22		6									
2013.05.13	11:45	流心								< 0.03		23		25		6					0.11	0.077	0.029	0.0078	0.0004
2013.06.03	11:59	流心												21		4									
2013.07.01	08:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		22		29	< 0.05	10					0.094	0.057	0.027	0.0096	0.0006
2013.08.01	13:55	流心												25		10									
2013.09.02	11:15	流心												26		8									
2013.10.15	13:15	流心												27		4									
2013.11.05	12:00	流心								0.03		12		19		7					0.065	0.044	0.017	0.0040	0.0001
2013.12.02	11:07	流心												29		9									
2014.01.06	10:27	流心								< 0.03		23		32	< 0.05	10					0.098	0.052	0.031	0.014	0.0010
2014.02.03	10:35	流心												32		8									
2014.03.17	09:56	流心												26		6									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		20		26	< 0.05	7					0.092	0.058	0.026	0.0089	0.0005
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		12		19	< 0.05	4					0.065	0.044	0.017	0.0040	0.0001
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		23		32	< 0.05	10					0.11	0.077	0.031	0.014	0.0010
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	ブロジクロロメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.16	13:38	流心					
2013.05.13	11:45	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2013.06.03	11:59	流心					
2013.07.01	08:40	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2013.08.01	13:55	流心					
2013.09.02	11:15	流心					
2013.10.15	13:15	流心					
2013.11.05	12:00	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2013.12.02	11:07	流心					
2014.01.06	10:27	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2014.02.03	10:35	流心					
2014.03.17	09:56	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2012.04.10	09:45	流心	晴	18.2	15.0	0.20	1.61	0.00	0.00	18.5	8.3	13	6.1	9.8	30	4.9E+03										
2012.05.01	12:11	流心	曇	22.9	19.0	0.20	2.04	0.00	0.00	29.0	7.9	8.5	1.3	4.1	18	3.3E+03		2.0	0.11	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.06.14	10:02	流心	晴	21.8	19.7	0.20	1.99	0.00	0.00	14.0	7.9	6.7	3.9	11	50	2.2E+03										
2012.07.17	10:04	流心	晴	32.3	29.8	0.20	2.22	0.00	0.00	22.0	8.4	8.6	4.4	6.2	26	1.3E+04		1.4	0.10	0.004						
2012.08.06	11:40	流心	雨	24.8	28.0	0.20	2.95	0.00	0.00	29.0	8.3	8.1	3.3	6.6	25	7.0E+02										
2012.09.04	09:25	流心	薄曇	32.6	28.0	0.20	2.70	0.00	0.00	14.0	8.5	6.8	6.7	8.3	38	3.3E+03		1.8	0.17	0.003						
2012.10.09	09:54	流心	薄曇	19.2	20.5	0.20	2.11	0.00	0.00	21.0	8.2	5.9	4.0	10	9	2.3E+03										
2012.11.01	12:06	流心	晴	18.6	17.6	0.20	2.07	0.00	0.00	15.0	8.3	8.9	4.4	10	35	9.4E+02		1.3	0.11	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.12.17	09:15	流心	曇	7.4	6.5	0.20	1.73	0.00	0.00	> 30.0	8.2	12	3.8	6.3	13	2.3E+02										
2013.01.07	09:45	流心	晴	2.7	4.2	0.20	1.71	0.00	0.00	24.0	8.1	13	4.4	7.2	18	1.7E+03		1.9	0.091	0.005						
2013.02.04	12:35	流心	晴	15.8	9.8	0.20	1.94	0.00	0.00	25.0	8.5	12	5.6	8.0	19	1.3E+02										
2013.03.07	11:18	流心	薄曇	16.2	10.7	0.20	2.04	0.00	0.00	22.0	8.5	13	5.0	9.1	25	7.0E+01		1.5	0.097	0.004						
平均値				19.4	17.4			0.00	0.00	22.0	8.3	9.7	4.4	8.1	26	2.7E+03		1.7	0.11	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				2.7	4.2			0.00	0.00	14.0	7.9	5.9	1.3	4.1	9	7.0E+01		1.3	0.091	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.6	29.8			0.00	0.00	> 30.0	8.5	13	6.7	11	50	1.3E+04		2.0	0.17	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	0	11		5	1				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	6	2	2	2	2	2	2
75%値													5.0	9.8												

長門川　長門橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2012.04.10	09:45	流心																							
2012.05.01	12:11	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.5	0.04	1.5
2012.06.14	10:02	流心																							
2012.07.17	10:04	流心		<.0005																			0.33	0.07	0.26
2012.08.06	11:40	流心																							
2012.09.04	09:25	流心																					< 0.06	< 0.03	< 0.03
2012.10.09	09:54	流心																							
2012.11.01	12:06	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.09	< 0.03	0.06
2012.12.17	09:15	流心																							
2013.01.07	09:45	流心																					1.1	0.03	1.0
2013.02.04	12:35	流心																							
2013.03.07	11:18	流心																					0.52	0.03	0.49
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	0.60	0.04	0.56
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.5	0.07	1.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2012.04.10	09:45	流心												28		9									
2012.05.01	12:11	流心								0.06		13		15		3					0.040	0.026	0.011	0.0034	0.0001
2012.06.14	10:02	流心												25		11									
2012.07.17	10:04	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		17		19	< 0.05	8					0.099	0.069	0.024	0.0061	0.0002
2012.08.06	11:40	流心												22		6									
2012.09.04	09:25	流心												22		8									
2012.10.09	09:54	流心												27		8									
2012.11.01	12:06	流心								0.11		20		22		9					0.11	0.075	0.028	0.0079	0.0003
2012.12.17	09:15	流心												32		9									
2013.01.07	09:45	流心								< 0.03		24		33	< 0.05	13					0.096	0.049	0.032	0.014	0.0013
2013.02.04	12:35	流心												31		7									
2013.03.07	11:18	流心												33		8									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		19		26	< 0.05	8					0.086	0.055	0.024	0.0079	0.0005
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		13		15	< 0.05	3					0.040	0.026	0.011	0.0034	0.0001
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		24		33	< 0.05	13					0.11	0.075	0.032	0.014	0.0013
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クロロジブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.10	09:45	流心					
2012.05.01	12:11	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2012.06.14	10:02	流心					
2012.07.17	10:04	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2012.08.06	11:40	流心					
2012.09.04	09:25	流心					
2012.10.09	09:54	流心					
2012.11.01	12:06	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2012.12.17	09:15	流心					
2013.01.07	09:45	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2013.02.04	12:35	流心					
2013.03.07	11:18	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2011.04.11	11:55	流心	曇	15.6	15.9	0.20	2.07	0.00	0.00	> 30.0	8.4	11	2.8	4.3	11	3.3E+02										
2011.05.09	12:00	流心	晴	26.9	21.4	0.20	2.03	0.00	0.00	21.5	8.5	11	8.2	11	29	1.7E+02		1.2	0.12	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.06.06	12:42	流心	晴	29.5	24.6	0.20	2.38	0.00	0.00	22.0	7.9	6.9	3.3	7.5	24	7.0E+02										
2011.07.29	07:50	流心	曇	30.8	26.5	0.20	2.48	0.00	0.00	28.0	7.9	6.7	1.8	5.0	17	1.7E+04		2.3	0.11	0.005						
2011.08.09	13:25	流心	晴	34.0	32.4	0.20	1.97	0.00	0.00	21.0	8.2	10	4.1	4.4	18	1.4E+03		1.4	0.11							
2011.09.12	11:45	流心	晴	33.8	29.3	0.20	2.36	0.00	0.00	20.0	8.2	9.3	5.6	10	24	2.3E+03		1.6	0.13							
2011.10.04	10:59	流心	晴	26.6	20.6	0.20	1.86	0.00	0.00	23.0	7.9	8.3	4.2	8.8	28	1.3E+04										
2011.11.01	11:49	流心	晴	23.7	18.2	0.20	1.87	0.00	0.00	25.0	8.0	9.8	4.0	8.3	21	4.9E+02		1.2	0.098	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.12.14	12:30	流心	曇	9.7	8.0	0.20	2.01	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	3.6	6.9	15	3.3E+02										
2012.01.05	12:37	流心	晴	8.6	5.2	0.20	1.85	0.00	0.00	> 30.0	8.1	14	2.2	4.4	7	3.3E+02		3.7	0.12	0.006						
2012.02.13	11:24	流心	曇	9.1	5.9	0.20	1.78	0.00	0.00	24.0	8.4	14	6.2	8.9	25	7.0E+01										
2012.03.01	11:46	流心	曇	10.1	6.4	0.20	2.14	0.00	0.00	29.5	8.0	11	3.8	7.1	15	7.0E+01		1.8	0.070							
平均値				21.5	17.9			0.00	0.00	25.3	8.1	10	4.2	7.2	20	3.0E+03		1.9	0.11	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.6	5.2			0.00	0.00	20.0	7.9	6.7	1.8	4.3	7	7.0E+01		1.2	0.070	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				34.0	32.4			0.00	0.00	> 30.0	8.5	14	8.2	11	29	1.7E+04		3.7	0.13	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	0	9	2	2					0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		7	7	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.2	8.8												

長門川　長門橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2011.04.11	11:55	流心																							
2011.05.09	12:00	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	0.11	< 0.1	<0.005	< 0.06	< 0.03	< 0.03
2011.06.06	12:42	流心																							
2011.07.29	07:50	流心		<.0005																			1.8	< 0.03	1.8
2011.08.09	13:25	流心																					0.59	0.05	0.54
2011.09.12	11:45	流心																					0.36	0.03	0.33
2011.10.04	10:59	流心																							
2011.11.01	11:49	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001		<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	0.30	< 0.03	0.27
2011.12.14	12:30	流心																							
2012.01.05	12:37	流心																					3.0	0.06	3.0
2012.02.13	11:24	流心																							
2012.03.01	11:46	流心																					1.1	0.03	1.0
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	0.10	< 0.1	<0.005	1.0	0.04	1.0
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	0.09	< 0.1	<0.005	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.11	< 0.1	<0.005	3.0	0.06	3.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	7	7	7

長門川　長門橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2011.04.11	11:55	流心												25		4									
2011.05.09	12:00	流心								< 0.03		26		29		8					0.14	0.080	0.045	0.018	0.0010
2011.06.06	12:42	流心												20		7									
2011.07.29	07:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		17		21	< 0.05	5					0.057	0.035	0.016	0.0057	0.0005
2011.08.09	13:25	流心								< 0.03				22		8									
2011.09.12	11:45	流心												23		6									
2011.10.04	10:59	流心												22		6									
2011.11.01	11:49	流心								< 0.03		19		24		10					0.12	0.083	0.030	0.0082	<.0001
2011.12.14	12:30	流心												26		8									
2012.01.05	12:37	流心								0.04		24		25	< 0.05	6					0.049	0.025	0.016	0.0078	0.0009
2012.02.13	11:24	流心												29		13									
2012.03.01	11:46	流心												28		11									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		22		25	< 0.05	8					0.092	0.056	0.027	0.0099	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		17		20	< 0.05	4					0.049	0.025	0.016	0.0057	<.0001
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		26		29	< 0.05	13					0.14	0.083	0.045	0.018	0.0010
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	3
n			1	1		1	1	1		5		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2011.04.11	11:55	流心					
2011.05.09	12:00	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2011.06.06	12:42	流心					
2011.07.29	07:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2011.08.09	13:25	流心					
2011.09.12	11:45	流心					
2011.10.04	10:59	流心					
2011.11.01	11:49	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2011.12.14	12:30	流心					
2012.01.05	12:37	流心	<.0005	0.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2012.02.13	11:24	流心					
2012.03.01	11:46	流心					
平均値			<.0005	0.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	0.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	1	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2010.04.08	16:03	流心	晴	6.0	12.0	0.36	1.78	- 6.55	< 0.00	19.0	8.6	11	5.1	9.8	31	4.9E+02										
2010.05.06	14:10	流心	快晴	28.0	22.0	0.32	1.62	-17.60	< 0.00	20.0	8.5	9.8	5.1	7.2	22	1.7E+03		2.3	0.10	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.06.04	10:00	流心	晴	22.0	21.0	0.33	1.64	- 2.75	< 0.00	15.5	8.1	10	5.5	9.4	31	1.1E+03										
2010.07.05	07:50	流心	曇	28.0	28.6	0.38	1.90	23.73	0.12	16.0	7.9	4.2	5.9	10	54	7.9E+03		2.8	0.16	0.008						
2010.08.04	09:00	流心	晴	30.5	30.5	0.30	1.48	0.18	0.00	20.5	8.2	7.0	4.3	6.5	35	1.7E+04										
2010.09.03	08:55	流心	曇	29.8	30.0	0.32	1.58	1.76	0.01	23.0	8.0	6.9	2.8	6.1	22	2.3E+03		2.1	0.17							
2010.10.01	13:45	流心	曇	23.0	21.2	0.45	2.26	0.15	0.00	21.5	7.7	7.6	2.0	5.8	29	7.9E+03										
2010.11.15	10:10	流心	曇	14.2	13.7	0.34	1.69	0.58	0.00	17.0	8.0	9.2	3.4	7.7	30	1.7E+04		1.7	0.095	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.12.13	09:00	流心	曇	8.5	10.0	0.33	1.65	0.10	0.00	21.0	7.8	9.4	3.4	7.2	33	4.9E+03										
2011.01.11	10:25	流心	晴	4.8	3.3	0.33	1.67	0.25	0.00	21.0	8.2	12	5.3	7.9	19	7.0E+02		2.0	0.091	0.004						
2011.02.09	08:52	流心	雨	4.2	5.6	0.35	1.73	- 0.08	0.00	> 30.0	8.2	11	3.7	6.5	17	4.9E+02										
2011.03.08	09:00	流心	曇	4.2	5.9	0.36	1.81	1.88	0.01	21.0	8.2	12	4.7	8.3	29	3.3E+02		2.4	0.10							
平均値				16.9	17.0			0.14	0.02	20.5	8.1	9.2	4.3	7.7	29	5.2E+03		2.2	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.2	3.3			-17.60	< 0.00	15.5	7.7	4.2	2.0	5.8	17	3.3E+02		1.7	0.091	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	30.5			23.73	0.12	> 30.0	8.6	12	5.9	10	54	1.7E+04		2.8	0.17	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											1	1	10		8	4				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.1	8.3												

長門川　長門橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2010.04.08	16:03	流心																							
2010.05.06	14:10	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	< 0.08	< 0.1		1.1	< 0.03	1.1
2010.06.04	10:00	流心																							
2010.07.05	07:50	流心		<.0005																			< 0.06	< 0.03	0.03
2010.08.04	09:00	流心																							
2010.09.03	08:55	流心																					1.1	0.03	1.1
2010.10.01	13:45	流心																							
2010.11.15	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	< 0.08	< 0.1		0.77	< 0.03	0.77
2010.12.13	09:00	流心																							
2011.01.11	10:25	流心																					1.2	< 0.03	1.2
2011.02.09	08:52	流心																							
2011.03.08	09:00	流心																					1.5	0.03	1.5
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		0.96	0.03	0.95
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		< 0.06	< 0.03	0.03
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	< 0.08	< 0.1		1.5	0.03	1.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	2	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2010.04.08	16:03	流心												24		4									
2010.05.06	14:10	流心								< 0.03		17		22		4					0.077				
2010.06.04	10:00	流心												27		6									
2010.07.05	07:50	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.34		21		28	< 0.05	8					0.15				
2010.08.04	09:00	流心												25		6									
2010.09.03	08:55	流心												25		3									
2010.10.01	13:45	流心												16		3									
2010.11.15	10:10	流心								0.21		12		21		4					0.076				
2010.12.13	09:00	流心												24		5									
2011.01.11	10:25	流心								0.15		20		29	< 0.05	5					0.072				
2011.02.09	08:52	流心												33		4									
2011.03.08	09:00	流心												26		5									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		18		25	< 0.05	5					0.094				
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		12		16	< 0.05	3					0.072				
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.34		21		33	< 0.05	8					0.15				
k			0	0		1	0	0		3		4		12	0	12					4				
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4				

長門川　長門橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2010.04.08	16:03	流心					
2010.05.06	14:10	流心					
2010.06.04	10:00	流心					
2010.07.05	07:50	流心		<.0001			
2010.08.04	09:00	流心					
2010.09.03	08:55	流心					
2010.10.01	13:45	流心					
2010.11.15	10:10	流心					
2010.12.13	09:00	流心					
2011.01.11	10:25	流心					
2011.02.09	08:52	流心					
2011.03.08	09:00	流心					
平均値				<.0001			
最小値				<.0001			
最大値				<.0001			
m, k				0			
n				1			

長門川　長門橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2009.04.09	09:40	流心	晴	20.9	17.4	0.20	1.60	0.00	0.00	20.0	8.6	13	7.9	10	25	1.7E+02										
2009.05.11	09:38	流心	曇	19.0	20.3	0.20	1.88	0.00	0.00	22.0	8.0	5.8	6.1	8.3	28	4.9E+03		1.4	0.13	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.06.10	12:25	流心	曇	27.5	23.1	0.20	1.88	0.00	0.00	23.0	8.0	9.5	4.0	9.0	21	4.9E+03										
2009.07.21	12:10	流心	曇	22.9	24.9	0.20	1.78	0.00	0.00	29.0	7.8	7.0	2.3	5.2	17	3.3E+04		2.1	0.12	0.008						
2009.08.03	10:53	流心	曇	26.0	24.4	0.20	1.85	0.00	0.00	16.0	7.9	6.2	5.1	8.4	35	4.9E+03										
2009.09.07	11:18	流心	曇	24.1	24.7	0.20	1.86	0.00	0.00	23.0	8.1	7.6	4.2	8.3	23	3.3E+03		2.0	0.13							
2009.10.05	10:26	流心	晴	20.7	21.2	0.20	1.63	0.00	0.00	20.5	8.1	6.3	4.2	10	28	2.2E+04										
2009.11.09	09:12	流心	晴	23.1	15.3	0.20	0.95	0.00	0.00	25.0	8.8	12	3.8	10	31	3.3E+03		1.2	0.096	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.12.15	13:30	流心	晴	10.1	9.2	0.20	1.86	0.00	0.00	22.0	8.2	11	3.7	6.7	21	1.3E+02										
2010.01.12	09:36	流心	曇	4.9	4.4	0.20	1.62	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	2.4	6.1	9	1.3E+02		2.2	0.065	0.009						
2010.02.02	09:45	流心	晴	6.6	5.3	0.20	2.25	0.00	0.00	23.0	8.2	11	3.2	7.2	21	3.3E+01										
2010.03.11	09:34	流心	晴	11.5	8.1	0.20	1.97	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	5.6	7.9	27	3.3E+02		2.5	0.11							
平均値				18.1	16.5			0.00	0.00	23.6	8.2	9.3	4.4	8.1	24	6.4E+03		1.9	0.11	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.9	4.4			0.00	0.00	16.0	7.8	5.8	2.3	5.2	9	3.3E+01		1.2	0.065	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				27.5	24.9			0.00	0.00	> 30.0	8.8	13	7.9	10	35	3.3E+04		2.5	0.13	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											2	0	10		5	2				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.1	9.0												

長門川　長門橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2009.04.09	09:40	流心																							
2009.05.11	09:38	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	< 0.1		0.22	0.03	0.19
2009.06.10	12:25	流心																							
2009.07.21	12:10	流心		<.0005																			1.7	0.06	1.7
2009.08.03	10:53	流心																							
2009.09.07	11:18	流心																					0.78	0.03	0.75
2009.10.05	10:26	流心																							
2009.11.09	09:12	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1		0.21	< 0.03	0.18
2009.12.15	13:30	流心																							
2010.01.12	09:36	流心																					1.8	0.04	1.7
2010.02.02	09:45	流心																							
2010.03.11	09:34	流心																					1.7	0.04	1.6
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1		1.1	0.04	1.0
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	0.09	< 0.1		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	0.12	< 0.1		1.8	0.06	1.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	5	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2009.04.09	09:40	流心												28		9									
2009.05.11	09:38	流心								0.38		24		26		9					0.12	0.071	0.036	0.014	0.0009
2009.06.10	12:25	流心												25		7									
2009.07.21	12:10	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		21		24	< 0.05	5					0.070	0.043	0.020	0.0072	0.0005
2009.08.03	10:53	流心												25		7									
2009.09.07	11:18	流心								< 0.03				24		6									
2009.10.05	10:26	流心												26		9									
2009.11.09	09:12	流心								< 0.03		16		21		8					0.093	0.061	0.025	0.0071	0.0003
2009.12.15	13:30	流心												26		6									
2010.01.12	09:36	流心								0.09		20		30	< 0.05	6					0.093	0.044	0.032	0.016	0.0013
2010.02.02	09:45	流心												33		4									
2010.03.11	09:34	流心												26		9									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		20		26	< 0.05	7					0.094	0.055	0.028	0.011	0.0008
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		16		21	< 0.05	4					0.070	0.043	0.020	0.0071	0.0003
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.38		24		33	< 0.05	9					0.12	0.071	0.036	0.016	0.0013
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		5		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クロロジブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.09	09:40	流心					
2009.05.11	09:38	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2009.06.10	12:25	流心					
2009.07.21	12:10	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2009.08.03	10:53	流心					
2009.09.07	11:18	流心					
2009.10.05	10:26	流心					
2009.11.09	09:12	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2009.12.15	13:30	流心					
2010.01.12	09:36	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2010.02.02	09:45	流心					
2010.03.11	09:34	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2008.04.14	13:51	流心	晴	16.1	14.3	0.20	2.23	-44.60	< 0.00	17.0	8.1	10	4.9	6.3	42	7.0E+02										
2008.05.01	10:07	流心	晴	25.8	21.0	0.20	1.36	0.00	0.00	20.0	8.2	13	7.7	9.8	29	3.5E+02		1.5	0.11	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.06.11	09:58	流心	曇	22.5	22.3	0.20	1.61	0.00	0.00	20.0	8.0	6.2	4.1	7.6	27	7.9E+03										
2008.07.14	08:50	流心	曇	28.4	27.9	0.20	1.62	0.00	0.00	18.5	8.2	7.5	3.8	9.1	30	3.5E+04		1.4	0.12	0.006						
2008.08.25	09:24	流心	曇	25.2	24.6	0.20	1.82	0.00	0.00	24.0	8.0	4.1	3.8	10	19	3.3E+02										
2008.09.08	12:01	流心	晴	32.1	28.4	0.20	2.08	0.00	0.00	24.0	8.2	9.7	4.2	8.6	15	1.3E+04		1.5	0.12							
2008.10.14	08:31	流心	晴	16.7	20.3	0.20	1.98	-35.30	< 0.00	24.0	8.0	6.4	5.1	8.5	29	1.3E+04										
2008.11.06	09:03	流心	晴	12.9	15.0	0.20	1.60	0.00	0.00	24.5	8.6	9.9	2.9	7.4	19	1.4E+03		1.4	0.072	0.007	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.12.08	10:07	流心	晴	9.5	9.7	0.20	1.25	0.00	0.00	26.0	8.0	10	4.0	7.3	16	3.3E+02										
2009.01.06	12:25	流心	晴	12.4	7.7	0.20	2.43	0.00	0.00	> 30.0	8.2	13	4.1	6.4	13	2.2E+02		1.9	0.077	0.006						
2009.02.05	13:20	流心	薄曇	10.9	8.1	0.20	1.92	-28.10	< 0.00	20.0	8.0	11	3.5	7.4	37	1.3E+03										
2009.03.16	12:30	流心	晴	15.8	10.3	0.20	2.22	-22.60	< 0.00	12.0	8.2	12	8.4	9.3	48	7.9E+01		2.1	0.12							
平均値				19.0	17.5			-10.88	0.00	21.7	8.1	9.4	4.7	8.1	27	6.1E+03		1.6	0.10	0.006	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.5	7.7			-44.60	< 0.00	12.0	8.0	4.1	2.9	6.3	13	7.9E+01		1.4	0.072	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.1	28.4			0.00	0.00	> 30.0	8.6	13	8.4	10	48	3.5E+04		2.1	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											1	1	11		7	4				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.9	9.1												

長門川　長門橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2008.04.14	13:51	流心																						
2008.05.01	10:07	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	< 0.1	0.31	0.03	0.28
2008.06.11	09:58	流心																						
2008.07.14	08:50	流心		<.0005																		< 0.06	< 0.03	< 0.03
2008.08.25	09:24	流心																						
2008.09.08	12:01	流心																				0.65	< 0.03	0.62
2008.10.14	08:31	流心																						
2008.11.06	09:03	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.53	0.06	0.47
2008.12.08	10:07	流心																						
2009.01.06	12:25	流心																				1.1	0.03	1.1
2009.02.05	13:20	流心																						
2009.03.16	12:30	流心																				0.98	0.03	0.95
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	0.11	< 0.1	0.61	0.04	0.58
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.13	< 0.1	1.1	0.06	1.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2008.04.14	13:51	流心												20		6									
2008.05.01	10:07	流心								< 0.03		21		27		4					0.15	0.12	0.032	0.0072	0.0002
2008.06.11	09:58	流心												25		6									
2008.07.14	08:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		16		24	< 0.05	10					0.14	0.10	0.033	0.0081	0.0002
2008.08.25	09:24	流心												24		9									
2008.09.08	12:01	流心												22		6									
2008.10.14	08:31	流心												28		5									
2008.11.06	09:03	流心								0.09		21		26		6					0.13	0.081	0.037	0.012	0.0007
2008.12.08	10:07	流心												29		7									
2009.01.06	12:25	流心								< 0.03		27		34	< 0.05	7					0.10	0.052	0.032	0.015	0.0012
2009.02.05	13:20	流心												21		7									
2009.03.16	12:30	流心												22		9									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		21		25	< 0.05	7					0.13	0.088	0.034	0.011	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		16		20	< 0.05	4					0.10	0.052	0.032	0.0072	0.0002
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09		27		34	< 0.05	10					0.15	0.12	0.037	0.015	0.0012
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	ブロジクロロメタン	クジブロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.14	13:51	流心					
2008.05.01	10:07	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2008.06.11	09:58	流心					
2008.07.14	08:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2008.08.25	09:24	流心					
2008.09.08	12:01	流心					
2008.10.14	08:31	流心					
2008.11.06	09:03	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2008.12.08	10:07	流心					
2009.01.06	12:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2009.02.05	13:20	流心					
2009.03.16	12:30	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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-抽出物質キサン	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
2007.04.09	13:15	流心	曇	18.4	15.2	0.20	1.91	0.00	0.00	21.0	8.4	10	6.9	9.3	31	4.9E+02										
2007.05.24	12:32	流心	晴	24.2	23.4	0.20	1.73	0.00	0.00	14.5	8.4	13	7.4	11	26	4.9E+02		1.2	0.11	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.06.05	06:47	流心	晴	19.6	22.5	0.20	1.72	0.00	0.00	17.0	8.2	10	6.7	11	22	2.2E+03										
2007.07.19	12:15	流心	曇	30.4	23.6	0.20	2.34	0.00	0.00	20.0	7.8	6.2	2.7	9.0	51	7.9E+03		1.6	0.14	0.006						
2007.08.14	10:55	流心	晴	35.0	30.9	0.20	1.75	0.00	0.00	> 30.0	8.1	7.7	1.6	4.8	15	7.0E+04										
2007.09.03	13:37	流心	晴	32.7	26.8	0.20	2.05	0.00	0.00	20.0	8.4	13	5.4	8.8	27	2.4E+04		1.3	0.14							
2007.10.15	13:00	流心	晴	27.4	21.1	0.20	1.81	0.00	0.00	20.5	8.0	9.9	5.7	6.8	29	1.7E+03										
2007.11.01	12:32	流心	曇	20.5	18.3	0.20	1.81	0.00	0.00	21.5	7.8	8.3	2.6	6.7	26	3.5E+04		2.1	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.12.17	11:42	流心	薄曇	11.8	7.5	0.20	2.05	0.00	0.00	> 30.0	8.3	12	4.6	7.4	10	2.3E+02										
2008.01.10	10:50	流心	晴	10.3	7.5	0.20	1.41	0.00	0.00	22.0	8.0	13	4.2	7.2	20	2.8E+02		2.2	0.10	0.008						
2008.02.07	12:30	流心	晴	11.9	6.4	0.20	1.65	0.00	0.00	15.0	8.1	12	5.4	9.1	30	7.9E+01										
2008.03.13	10:10	流心	晴	13.0	11.5	0.20	1.43	0.00	0.00	18.0	8.7	13	9.1	11	35	1.3E+02		1.5	0.13							
平均値				21.3	17.9			0.00	0.00	20.8	8.2	11	5.2	8.5	27	1.2E+04		1.7	0.12	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				10.3	6.4			0.00	0.00	14.5	7.8	6.2	1.6	4.8	10	7.9E+01		1.2	0.10	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				35.0	30.9			0.00	0.00	> 30.0	8.7	13	9.1	11	51	7.0E+04		2.2	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											1	0	9		8	4				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													6.7	9.3												

長門川　長門橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2007.04.09	13:15	流心																						
2007.05.24	12:32	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	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
2007.06.05	06:47	流心																						
2007.07.19	12:15	流心		<.0005																		0.47	0.04	0.43
2007.08.14	10:55	流心																						
2007.09.03	13:37	流心																				0.06	0.03	< 0.03
2007.10.15	13:00	流心																						
2007.11.01	12:32	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	0.09	< 0.1	1.3	0.03	1.2
2007.12.17	11:42	流心																						
2008.01.10	10:50	流心																				1.2	0.03	1.2
2008.02.07	12:30	流心																						
2008.03.13	10:10	流心																				0.15	< 0.03	0.12
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	0.13	< 0.1	0.54	0.03	0.50
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	0.09	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.16	< 0.1	1.3	0.04	1.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2007.04.09	13:15	流心												32		8									
2007.05.24	12:32	流心								< 0.03		26		30		14					0.18	0.14	0.038	0.010	0.0005
2007.06.05	06:47	流心												30		14									
2007.07.19	12:15	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		16		21	< 0.05	7					0.10	0.077	0.026	0.0062	0.0003
2007.08.14	10:55	流心												24		6									
2007.09.03	13:37	流心												27		14									
2007.10.15	13:00	流心												28		19									
2007.11.01	12:32	流心								0.09		17		22		13					0.096	0.067	0.024	0.0058	0.0001
2007.12.17	11:42	流心												32		10									
2008.01.10	10:50	流心								< 0.03		24		31	< 0.05	5					0.10	0.067	0.027	0.0096	0.0004
2008.02.07	12:30	流心												33		6									
2008.03.13	10:10	流心												34		7									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		21		29	< 0.05	10					0.12	0.088	0.029	0.0079	0.0003
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		16		21	< 0.05	5					0.096	0.067	0.024	0.0058	0.0001
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		26		34	< 0.05	19					0.18	0.14	0.038	0.010	0.0005
k			0	0		1	0	0		2		4		12	0	12					4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12					4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.09	13:15	流心					
2007.05.24	12:32	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2007.06.05	06:47	流心					
2007.07.19	12:15	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2007.08.14	10:55	流心					
2007.09.03	13:37	流心					
2007.10.15	13:00	流心					
2007.11.01	12:32	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2007.12.17	11:42	流心					
2008.01.10	10:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2008.02.07	12:30	流心					
2008.03.13	10:10	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2006.04.17	11:56	流心	快晴	17.3	14.8	0.20	1.67	0.00	0.00	17.5	8.2	12	5.9	9.1	29	3.3E+02										
2006.05.16	12:08	流心	曇	20.8	18.2	0.20	1.77	0.00	0.00	20.0	8.1	7.9	4.8	8.8	27	3.3E+02		1.3	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.06.15	11:11	流心	薄曇	24.8	23.0	0.20	2.03	0.00	0.00	21.0	8.0	8.3	5.1	9.7	22	4.9E+02										
2006.07.03	10:56	流心	曇	30.2	27.8	0.20	1.52	0.00	0.00	22.0	8.3	10	4.9	7.9	19	7.9E+03		1.6	0.12	0.006	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.08.01	13:03	流心	曇	26.1	25.2	0.20	1.65	0.00	0.00	> 30.0	8.1	9.7	3.1	3.9	19	1.4E+03		3.0	0.10							
2006.09.04	12:26	流心	晴	30.0	28.3	0.20	1.55	0.00	0.00	21.0	8.6	9.4	4.8	11	18	1.7E+03		1.4	0.10							
2006.10.27	10:20	流心	曇	18.9	17.9	0.20	2.35	-51.70	< 0.00	22.0	7.5	6.8	2.5	7.6	33	2.3E+04		1.7	0.11							
2006.11.01	10:55	流心	晴	22.5	18.9	0.20	1.46	0.00	0.00	21.0	7.8	8.4	3.4	7.0	22	3.3E+03		1.7	0.092	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.12.04	11:50	流心	快晴	11.6	10.6	0.20	2.17	-46.00	0.29	27.0	8.0	9.5	2.6	6.3	31	3.3E+02		2.3	0.076							
2007.01.15	11:39	流心	晴	9.0	6.8	0.20	1.91	-44.40	< 0.00	14.0	7.9	12	2.4	7.4	37	4.6E+02		2.9	0.11	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.02.07	12:22	流心	晴	17.8	8.7	0.20	1.56	-17.20	< 0.00	> 30.0	8.3	12	3.0	5.8	10	7.0E+02		2.7	0.067							
2007.03.01	12:13	流心	快晴	12.2	10.2	0.20	1.52	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	4.2	6.5	15	2.3E+02		2.8	0.10							
平均値				20.1	17.5			-13.28	0.03	23.0	8.1	9.8	3.9	7.6	24	3.3E+03		2.1	0.10	0.008	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.0	6.8			-51.70	< 0.00	14.0	7.5	6.8	2.4	3.9	10	2.3E+02		1.3	0.067	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.2	28.3			0.00	0.29	> 30.0	8.6	12	5.9	11	37	2.3E+04		3.0	0.12	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m										12	1	0	8		5	2				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		10	10	4	4	4	4	4	4	4
75%値													4.8	8.8												

長門川　長門橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2006.04.17	11:56	流心																						
2006.05.16	12:08	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	0.13	< 0.1	0.25	0.03	0.22
2006.06.15	11:11	流心																						
2006.07.03	10:56	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	0.52	0.03	0.49
2006.08.01	13:03	流心																				2.5	< 0.03	2.4
2006.09.04	12:26	流心																				< 0.06	< 0.03	< 0.03
2006.10.27	10:20	流心																				0.95	0.04	0.91
2006.11.01	10:55	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	0.09	< 0.1	0.84	0.03	0.81
2006.12.04	11:50	流心																				1.6	0.04	1.6
2007.01.15	11:39	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.2	0.04	2.2
2007.02.07	12:22	流心																				1.8	< 0.03	1.7
2007.03.01	12:13	流心																				2.0	0.04	2.0
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	0.12	< 0.1	1.3	0.03	1.2
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.16	< 0.1	2.5	0.04	2.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	9
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	10	10	10

長門川　長門橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2006.04.17	11:56	流心												30		3								
2006.05.16	12:08	流心								0.09		26		31		5				0.093	0.062	0.022	0.0094	0.0005
2006.06.15	11:11	流心												31		7								
2006.07.03	10:56	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		20		27	< 0.05	9				0.12	0.092	0.030	0.0074	0.0005
2006.08.01	13:03	流心								< 0.03	0.006			22		2								
2006.09.04	12:26	流心								< 0.03	<0.003			24		8								
2006.10.27	10:20	流心								0.16	0.020			19		5								
2006.11.01	10:55	流心								0.06	0.015	14		20		5				0.098	0.074	0.020	0.0046	0.0002
2006.12.04	11:50	流心								0.05	0.004			24		3								
2007.01.15	11:39	流心								0.06		15		23	< 0.05	4				0.078	0.046	0.024	0.0075	0.0007
2007.02.07	12:22	流心								< 0.03	0.007			30		5								
2007.03.01	12:13	流心												33		5								
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06	0.009	19		26	< 0.05	5				0.097	0.069	0.024	0.0072	0.0005
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	<0.003	14		19	< 0.05	2				0.078	0.046	0.020	0.0046	0.0002
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16	0.020	26		33	< 0.05	9				0.12	0.092	0.030	0.0094	0.0007
k			0	0		0	0	0		5	5	4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1		9	6	4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.17	11:56	流心					
2006.05.16	12:08	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2006.06.15	11:11	流心					
2006.07.03	10:56	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2006.08.01	13:03	流心					
2006.09.04	12:26	流心					
2006.10.27	10:20	流心					
2006.11.01	10:55	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2006.12.04	11:50	流心					
2007.01.15	11:39	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2007.02.07	12:22	流心					
2007.03.01	12:13	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2005.04.15	10:05	流心	晴	20.4	17.1	0.20	1.74	0.00	0.00	20.0	8.5	12	7.3	10	25	2.3E+02										
2005.05.09	11:05	流心	晴	25.4	19.3	0.20	2.00	0.00	0.00	> 30.0	7.9	6.8	4.1	10	12	7.0E+02		1.3	0.082	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.06.06	11:55	流心	晴	29.6	23.8	0.20	2.07	0.00	0.00	20.0	7.8	6.7	4.8	8.9	32	7.9E+02										
2005.07.20	11:52	流心	晴	30.1	27.8	0.20	1.99	0.00	0.00	25.0	8.1	9.0	2.5	4.6	14	4.9E+03		2.5	0.10	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2005.08.02	12:12	流心	俄雨	30.1	29.9	0.20	1.78	-3.68	< 0.00	17.0	8.2	8.8	4.7	7.1	18	1.7E+04										
2005.09.22	11:39	流心	曇	25.7	25.0	0.20	1.66	0.00	0.00	15.0	8.4	9.4	6.5	10	25	9.4E+03		1.7	0.15							
2005.10.03	11:50	流心	曇	26.4	23.5	0.20	2.13	0.00	0.00	11.5	8.0	8.7	5.5	11	31	2.8E+03										
2005.11.01	12:50	流心	晴	18.6	17.1	0.20	1.51	0.00	0.00	20.0	8.1	8.3	4.2	7.6	26	7.9E+03		1.8	0.080	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.12.01	11:58	流心	晴	15.1	11.5	0.20	2.00	0.00	0.00	> 30.0	8.5	13	6.3	7.3	12	2.3E+02										
2006.01.05	12:04	流心	曇	1.4	2.8	0.20	1.60	0.00	0.00	24.0	8.6	17	4.8	8.6	19	2.3E+01		1.1	0.088	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.02.14	11:30	流心	晴	11.4	7.2	0.20	1.75	0.00	0.00	20.0	8.8	15	7.5	9.2	26	1.3E+01										
2006.03.01	11:40	流心	小雨	8.0	7.4	0.20	2.20	0.00	0.00	24.0	7.8	9.1	3.6	6.8	24	1.1E+03		2.2	0.11							
平均値				20.2	17.7			-0.31	0.00	21.4	8.2	10	5.2	8.4	22	3.8E+03		1.8	0.10	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				1.4	2.8			-3.68	< 0.00	11.5	7.8	6.7	2.5	4.6	12	1.3E+01		1.1	0.080	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.1	29.9			0.00	0.00	> 30.0	8.8	17	7.5	11	32	1.7E+04		2.5	0.15	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											2	0	11		4	3				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													6.3	10												

長門川　長門橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2005.04.15	10:05	流心																						
2005.05.09	11:05	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	0.10	< 0.1	0.18	< 0.03	0.15
2005.06.06	11:55	流心																						
2005.07.20	11:52	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	2.0	0.04	2.0
2005.08.02	12:12	流心																						
2005.09.22	11:39	流心																				0.36	< 0.03	0.33
2005.10.03	11:50	流心																						
2005.11.01	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	0.10	< 0.1	0.72	0.03	0.69
2005.12.01	11:58	流心																						
2006.01.05	12:04	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	0.48	< 0.03	0.45
2006.02.14	11:30	流心																						
2006.03.01	11:40	流心																				1.3	0.04	1.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	0.84	0.03	0.80
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.18	< 0.03	0.15
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	0.10	< 0.1	2.0	0.04	2.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2005.04.15	10:05	流心												32		9								
2005.05.09	11:05	流心								0.27		31		33		7				0.10	0.060	0.033	0.015	0.0011
2005.06.06	11:55	流心												32		7								
2005.07.20	11:52	流心	<0.005	< 0.01	< 0.1			< 0.02		< 0.03		14		20	< 0.05	4				0.062	0.042	0.016	0.0046	0.0002
2005.08.02	12:12	流心												20		7								
2005.09.22	11:39	流心												23		8								
2005.10.03	11:50	流心												28		9								
2005.11.01	12:50	流心								0.11		22		30		8				0.090	0.048	0.029	0.013	0.0009
2005.12.01	11:58	流心												34		9								
2006.01.05	12:04	流心								< 0.03		32		38	< 0.05	8				0.11	0.061	0.038	0.015	0.0011
2006.02.14	11:30	流心												32		9								
2006.03.01	11:40	流心												33		8								
平均値			<0.005	< 0.01	< 0.1			< 0.02		0.11		25		30	< 0.05	8				0.091	0.053	0.029	0.012	0.0008
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.1			< 0.02		< 0.03		14		20	< 0.05	4				0.062	0.042	0.016	0.0046	0.0002
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.1			< 0.02		0.27		32		38	< 0.05	9				0.11	0.061	0.038	0.015	0.0011
k			0	0	0			0		2		4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1	1			1		4		4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.15	10:05	流心					
2005.05.09	11:05	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2005.06.06	11:55	流心					
2005.07.20	11:52	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2005.08.02	12:12	流心					
2005.09.22	11:39	流心					
2005.10.03	11:50	流心					
2005.11.01	12:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2005.12.01	11:58	流心					
2006.01.05	12:04	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2006.02.14	11:30	流心					
2006.03.01	11:40	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2004.04.15	11:14	流心	晴	20.3	17.0	0.20	1.69	0.00	0.00	20.5	8.6	13	5.6	9.9	27	4.9E+02										
2004.05.06	11:06	流心	曇	15.9	16.9	0.20	1.54	0.00	0.00	22.0	8.2	11	3.8	7.1	20	3.3E+03		2.2	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.06.09	11:42	流心	晴	20.6	20.3	0.20	1.98	0.00	0.00	20.0	7.9	6.6	3.2	9.0	35	7.9E+03										
2004.07.01	12:56	流心	晴	26.9	26.7	0.20	2.03	0.00	0.00	24.0	8.0	8.5	1.7	5.1	17	3.3E+03		2.1	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.08.05	11:04	流心	晴	32.4	29.3	0.20	2.18	0.00	0.00	> 30.0	8.3	11	4.5	6.7	18	2.8E+04										
2004.09.02	11:37	流心	晴	29.8	28.7	0.20	1.96	0.00	0.00	16.0	8.3	10	11	15	34	3.3E+03		2.1	0.19							
2004.10.18	11:12	流心	晴	22.4	17.6	0.20	2.57	0.00	0.00	24.0	7.8	9.0	2.7	6.4	24	3.3E+03										
2004.11.09	11:56	流心	晴	21.2	17.7	0.20	2.04	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.2	2.9	7.5	15	7.9E+02		1.5	0.085	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.12.15	12:50	流心	曇	10.7	10.2	0.20	2.39	0.00	0.00	> 30.0	8.1	10	2.6	5.6	13	3.3E+02										
2005.01.05	10:16	流心	晴	8.5	7.3	0.20	1.69	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	3.2	5.5	9	7.0E+02		3.2	0.071	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.02.07	11:13	流心	薄曇	11.7	5.8	0.20	2.32	0.00	0.00	18.0	8.3	13	6.9	11	52	1.3E+02										
2005.03.09	11:10	流心	晴	20.0	9.2	0.20	1.92	-45.80	< 0.00	23.0	8.1	11	2.8	6.4	26	2.2E+02		2.9	0.083							
平均値				20.0	17.2			-3.82	0.00	24.0	8.1	10	4.2	7.9	24	4.3E+03		2.3	0.11	0.005	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.5	5.8			-45.80	< 0.00	16.0	7.8	6.6	1.7	5.1	9	1.3E+02		1.5	0.071	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.4	29.3			0.00	0.00	> 30.0	8.6	13	11	15	52	2.8E+04		3.2	0.19	0.006	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											1	0	7		5	2				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													4.5	9.0												

長門川　長門橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2004.04.15	11:14	流心																						
2004.05.06	11:06	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	< 0.1	1.3	0.04	1.3
2004.06.09	11:42	流心																						
2004.07.01	12:56	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	1.7	0.03	1.7
2004.08.05	11:04	流心																						
2004.09.02	11:37	流心																				0.11	< 0.03	0.08
2004.10.18	11:12	流心																						
2004.11.09	11:56	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	0.09	< 0.1	0.77	< 0.03	0.74
2004.12.15	12:50	流心																						
2005.01.05	10:16	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.5	0.03	2.4
2005.02.07	11:13	流心																						
2005.03.09	11:10	流心																				2.1	0.03	2.0
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	1.4	0.03	1.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	0.11	< 0.03	0.08
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	0.13	< 0.1	2.5	0.04	2.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	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
2004.04.15	11:14	流心												30		4								
2004.05.06	11:06	流心								< 0.03		29		27		< 2				0.076	0.047	0.021	0.0081	0.0005
2004.06.09	11:42	流心												25		6								
2004.07.01	12:56	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03		19		24	< 0.05	6				0.070	0.043	0.020	0.0072	0.0004
2004.08.05	11:04	流心												21		6								
2004.09.02	11:37	流心												29		12								
2004.10.18	11:12	流心												19		8								
2004.11.09	11:56	流心								< 0.03		14		23		6				0.20	0.16	0.041	0.0065	0.0004
2004.12.15	12:50	流心												32		4								
2005.01.05	10:16	流心								0.10		30		35	< 0.05	4				0.083	0.031	0.030	0.020	0.0029
2005.02.07	11:13	流心												27		8								
2005.03.09	11:10	流心												33		6								
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05		23		27	< 0.05	6				0.11	0.070	0.028	0.010	0.0011
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03		14		19	< 0.05	< 2				0.070	0.031	0.020	0.0065	0.0004
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.10		30		35	< 0.05	12				0.20	0.16	0.041	0.020	0.0029
k			0	0		0	0	0	0	1		4		12		0				4	4	4	4	4
n			1	1		1	1	1	1	4		4		12		2				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.15	11:14	流心					
2004.05.06	11:06	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2004.06.09	11:42	流心					
2004.07.01	12:56	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2004.08.05	11:04	流心					
2004.09.02	11:37	流心					
2004.10.18	11:12	流心					
2004.11.09	11:56	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2004.12.15	12:50	流心					
2005.01.05	10:16	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2005.02.07	11:13	流心					
2005.03.09	11:10	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2003.04.14	10:35	流心	晴	17.6	16.9	0.20	2.00	0.00	0.00	23.0	8.3	11	7.6	8.8	24	1.3E+02									
2003.05.06	10:10	流心	曇	21.4	19.9	0.20	1.66	0.00	0.00	25.0	8.7	18	7.1	7.5	20	7.0E+02		1.9	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.06.03	11:15	流心	晴	26.9	23.3	0.20	1.82	0.00	0.00	28.0	7.7	7.0	2.2	5.7	17	3.3E+02									
2003.07.15	10:20	流心	晴	30.7	23.1	0.20	1.37	-10.00	< 0.00	16.5	7.9	6.0	3.3	9.6	39	4.9E+03		1.8	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.08.05	10:25	流心	晴	28.1	30.7	0.20	1.79	9.28	0.06	20.0	8.7	13	5.3	6.6	17	2.2E+03									
2003.09.04	09:46	流心	曇	23.4	24.8	0.20	1.85	0.00	0.00	> 30.0	8.2	5.4	4.0	8.3	28	7.9E+02		1.3	0.12						
2003.10.01	11:10	流心	晴	26.5	21.5	0.20	1.73	0.00	0.00	25.0	8.1	9.3	3.5	6.6	19	7.9E+03									
2003.11.13	12:38	流心	曇	15.9	14.2	0.20	1.96	0.00	0.00	20.5	7.9	7.5	2.7	7.3	31	7.9E+02		1.7	0.095	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.12.15	10:20	流心	晴	12.1	8.4	0.20	1.70	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.7	3.0	5.4	15	4.9E+02									
2004.01.20	11:03	流心	晴	11.9	6.2	0.20	2.10	0.00	0.00	29.0	8.1	12	2.4	6.0	12	7.9E+02		1.7	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.02.12	11:02	流心	晴	9.5	8.4	0.20	2.11	0.00	0.00	> 30.0	8.3	13	3.7	6.6	12	1.7E+02									
2004.03.09	11:13	流心	晴	12.0	9.5	0.20	1.51	0.00	0.00	20.0	8.8	15	6.9	10	25	2.3E+02		1.2	0.094						
平均値				19.7	17.2			- 0.06	0.01	24.8	8.2	11	4.3	7.4	22	1.6E+03		1.6	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.5	6.2			-10.00	< 0.00	16.5	7.7	5.4	2.2	5.4	12	1.3E+02		1.2	0.075	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.7	30.7			9.28	0.06	> 30.0	8.8	18	7.6	10	39	7.9E+03		1.9	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											3	0	8		3	1				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													5.3	8.3											

長門川　長門橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2003.04.14	10:35	流心																						
2003.05.06	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	0.10	< 0.1	0.83	< 0.03	0.80
2003.06.03	11:15	流心																						
2003.07.15	10:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.18	< 0.1	0.16	< 0.03	0.13
2003.08.05	10:25	流心																						
2003.09.04	09:46	流心																				< 0.06	< 0.03	< 0.03
2003.10.01	11:10	流心																						
2003.11.13	12:38	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	0.09	< 0.1	0.44	< 0.03	0.41
2003.12.15	10:20	流心																						
2004.01.20	11:03	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.0	< 0.03	1.0
2004.02.12	11:02	流心																						
2004.03.09	11:13	流心																				< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.11	< 0.1	0.43	< 0.03	0.40
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
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	0.18	< 0.1	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	0	0	0	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

長門川　長門橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2003.04.14	10:35	流心												28		6								
2003.05.06	10:10	流心								0.07		21		24		7				0.085	0.062	0.019	0.0040	0.0002
2003.06.03	11:15	流心												20		5								
2003.07.15	10:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.23		25		29	< 0.05	4				0.15	0.095	0.043	0.012	0.0007
2003.08.05	10:25	流心												22		3								
2003.09.04	09:46	流心												20		5								
2003.10.01	11:10	流心												26		5								
2003.11.13	12:38	流心								0.38		20		29		8				0.15	0.10	0.039	0.012	0.0006
2003.12.15	10:20	流心												25		2								
2004.01.20	11:03	流心								0.05		23		32	< 0.05	5				0.11	0.060	0.036	0.015	0.0008
2004.02.12	11:02	流心												33		4								
2004.03.09	11:13	流心												33		6								
平均値						0.1				0.18		22		27		5				0.12	0.079	0.034	0.011	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		20		20	< 0.05	2				0.085	0.060	0.019	0.0040	0.0002
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.38		25		33	< 0.05	8				0.15	0.10	0.043	0.015	0.0008
k			0	0	0	1	0	0		4		4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2003.04.14	10:35	流心					
2003.05.06	10:10	流心					
2003.06.03	11:15	流心					
2003.07.15	10:20	流心					
2003.08.05	10:25	流心					
2003.09.04	09:46	流心					
2003.10.01	11:10	流心					
2003.11.13	12:38	流心					
2003.12.15	10:20	流心					
2004.01.20	11:03	流心					
2004.02.12	11:02	流心					
2004.03.09	11:13	流心					
平均値			<.0005				
最小値			<.0005				
最大値			<.0005				
m, k			0				
n			1				

長門川　長門橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2002.04.11	10:39	流心	曇	12.8	14.7	0.20	1.56	0.00	0.00	22.5	8.0	10	5.6	7.4	23	7.9E+02									
2002.05.07	09:25	流心	曇	15.1	17.9	0.20	1.70	0.00	0.00	24.0	8.0	9.2	4.3	6.0	23	1.7E+03		1.9	0.14	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.06.04	09:30	流心	晴	24.3	25.7	0.20	1.54	0.00	0.00	> 30.0	8.6	11	4.5	6.1	17	7.9E+02									
2002.07.03	09:37	流心	薄曇	23.5	22.7	0.20	1.49	0.00	0.00	18.0	7.8	5.3	3.8	8.7	36	7.9E+03		1.1	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.08.06	10:41	流心	晴	33.8	32.2	0.20	1.55	0.00	0.00	18.0	8.7	9.9	8.7	9.2	21	2.3E+03									
2002.09.04	10:57	流心	晴	35.1	31.2	0.20	1.53	0.00	0.00	25.0	8.3	8.4	5.9	9.8	33	4.9E+02		1.9	0.17						
2002.10.10	10:05	流心	晴	26.2	20.3	0.20	2.04	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.0	3.0	6.7	22	3.3E+03									
2002.11.07	09:45	流心	曇	7.9	10.8	0.20	1.47	0.00	0.00	20.5	8.1	9.9	4.5	8.4	20	3.5E+03		1.0	0.092	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.12.04	11:25	流心	小雨	9.4	9.5	0.20	2.16	0.00	0.00	24.0	8.5	13	6.1	7.7	19	2.3E+02									
2003.01.09	10:50	流心	晴	5.5	3.6	0.20	1.92	0.00	0.00	26.0	8.0	12	3.3	6.8	23	4.6E+02		1.7	0.084	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.02.05	09:44	流心	曇	6.9	3.9	0.20	1.55	0.00	0.00	23.0	8.2	12	4.8	7.1	20	1.3E+02									
2003.03.12	09:48	流心	快晴	6.5	8.0	0.20	1.87	0.00	0.00	20.5	7.8	11	3.0	6.5	23	7.9E+02		2.3	0.090						
平均値				17.3	16.7			0.00	0.00	23.5	8.1	9.9	4.8	7.5	23	1.9E+03		1.7	0.12	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				5.5	3.6			0.00	0.00	18.0	7.7	5.3	3.0	6.0	17	1.3E+02		1.0	0.084	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				35.1	32.2			0.00	0.00	> 30.0	8.7	13	8.7	9.8	36	7.9E+03		2.3	0.17	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											2	0	10		2	1				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													5.6	8.4											

長門川　長門橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2002.04.11	10:39	流心																						
2002.05.07	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	0.11	< 0.1	1.2	0.03	1.2
2002.06.04	09:30	流心																						
2002.07.03	09:37	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	0.19	< 0.1	0.12	< 0.03	0.09
2002.08.06	10:41	流心																						
2002.09.04	10:57	流心																						
2002.10.10	10:05	流心																						
2002.11.07	09:45	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	0.11	< 0.1	0.13	< 0.03	0.10
2002.12.04	11:25	流心																						
2003.01.09	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	0.90	< 0.03	0.87
2003.02.05	09:44	流心																						
2003.03.12	09:48	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	0.12	< 0.1	0.59	0.03	0.57
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	0.12	< 0.03	0.09
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	0.19	< 0.1	1.2	0.03	1.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

長門川　長門橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2002.04.11	10:39	流心												28		6								
2002.05.07	09:25	流心								< 0.03		23		24		5				0.077	0.055	0.018	0.0042	0.0002
2002.06.04	09:30	流心												25		5								
2002.07.03	09:37	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		21		28	< 0.05	5				0.12	0.082	0.032	0.0075	0.0003
2002.08.06	10:41	流心												25		5								
2002.09.04	10:57	流心												26		8								
2002.10.10	10:05	流心												24		5								
2002.11.07	09:45	流心								< 0.03		25		32		7				0.11	0.076	0.030	0.0081	0.0004
2002.12.04	11:25	流心												34		4								
2003.01.09	10:50	流心								0.13		27		35	< 0.05	5				0.098	0.049	0.033	0.015	0.0013
2003.02.05	09:44	流心												34		4								
2003.03.12	09:48	流心												28		6								
平均値						0.1				0.09		24		29		5				0.10	0.066	0.028	0.0087	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		21		24	< 0.05	4				0.077	0.049	0.018	0.0042	0.0002
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		27		35	< 0.05	8				0.12	0.082	0.033	0.015	0.0013
k			0	0	0	1	0	0		2		4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2002.04.11	10:39	流心					
2002.05.07	09:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2002.06.04	09:30	流心					
2002.07.03	09:37	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2002.08.06	10:41	流心					
2002.09.04	10:57	流心					
2002.10.10	10:05	流心					
2002.11.07	09:45	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2002.12.04	11:25	流心					
2003.01.09	10:50	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2003.02.05	09:44	流心					
2003.03.12	09:48	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2001.04.11	09:47	流心	曇	19.2	18.1	0.20	1.65	0.00	0.00	22.0	8.4	12	5.6	6.5	25	2.3E+02		3.0	0.14						
2001.05.14	10:14	流心	晴	24.3	21.6	0.20	1.74	0.00	0.00	21.0	7.9	9.3	4.6	8.6	29	1.7E+03		1.3	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.06.04	09:37	流心	晴	27.1	25.2	0.20	1.69	0.00	0.00	18.5	8.1	11	8.2	10	21	1.3E+04		1.5	0.12						
2001.07.10	10:26	流心	晴	30.9	30.6	0.20	1.83	0.00	0.00	> 30.0	8.8	12	4.9	6.9	18	4.9E+03		2.1	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2001.08.02	10:06	流心	曇	26.9	26.7	0.20	2.22	0.00	0.00	> 30.0	8.3	19	3.5	6.4	19	4.9E+03		2.4	0.15						
2001.09.04	10:16	流心	曇	26.1	24.1	0.20	2.30	0.00	0.00	23.0	8.1	6.6	3.9	11	31	1.8E+04		0.95	0.15						
2001.10.22	10:48	流心	晴	19.6	18.1	0.20	1.85	0.00	0.00	24.0	7.8	7.5	3.5	7.3	16	1.3E+03		1.3	0.096						
2001.11.12	10:05	流心	雨	10.4	12.1	0.20	1.66	0.00	0.00	17.0	7.8	8.6	4.6	8.3	44	4.9E+03		1.8	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.05	09:28	流心	曇	11.9	9.9	0.20	1.60	0.00	0.00	> 30.0	7.9	10	3.5	6.6	13	9.4E+02		1.4	0.077						
2002.01.15	10:21	流心	晴	8.6	7.7	0.20	1.85	0.00	0.00	> 30.0	8.2	13	4.2	6.9	9	1.1E+02		1.3	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.02.12	10:28	流心	晴	7.8	6.2	0.20	1.44	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	4.2	7.3	16	1.7E+02		2.3	0.078						
2002.03.04	09:30	流心	晴	10.2	10.4	0.20	1.67	0.00	0.00	> 30.0	8.4	14	6.1	7.3	21	4.9E+02		2.8	0.13						
平均値				18.6	17.6			0.00	0.00	25.5	8.2	11	4.7	7.8	22	4.2E+03		1.8	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.8	6.2			0.00	0.00	17.0	7.8	6.6	3.5	6.4	9	1.1E+02		0.95	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.9	30.6			0.00	0.00	> 30.0	8.8	19	8.2	11	44	1.8E+04		3.0	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											1	0	12		3	2				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													4.9	8.3											

長門川　長門橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	09:47	流心																						
2001.05.14	10:14	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	< 0.1	0.21	< 0.03	0.18
2001.06.04	09:37	流心																						
2001.07.10	10:26	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	0.12	< 0.1	1.0	< 0.03	0.97
2001.08.02	10:06	流心																						
2001.09.04	10:16	流心																						
2001.10.22	10:48	流心																						
2001.11.12	10:05	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	0.09	< 0.1	0.92	< 0.03	0.89
2001.12.05	09:28	流心																						
2002.01.15	10:21	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.65	< 0.03	0.62
2002.02.12	10:28	流心																						
2002.03.04	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	0.11	< 0.1	0.70	< 0.03	0.67
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.21	< 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	0.13	< 0.1	1.0	< 0.03	0.97
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	09:47	流心												31		7								
2001.05.14	10:14	流心								0.08		28		32		7				0.11	0.075	0.029	0.0075	0.0003
2001.06.04	09:37	流心												33		12								
2001.07.10	10:26	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.08		25		29	< 0.05	7				0.087	0.056	0.023	0.0084	0.0005
2001.08.02	10:06	流心												28		5								
2001.09.04	10:16	流心												29		8								
2001.10.22	10:48	流心												24		6								
2001.11.12	10:05	流心								0.12		21		28		6				0.099	0.066	0.026	0.0072	0.0003
2001.12.05	09:28	流心												33		7								
2002.01.15	10:21	流心								0.05		25		36	< 0.05	8				0.10	0.061	0.035	0.012	0.0009
2002.02.12	10:28	流心												31		9								
2002.03.04	09:30	流心												32		5								
平均値									<.0006	0.08		25		31		7				0.099	0.065	0.028	0.0088	0.0005
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.05		21		24	< 0.05	5				0.087	0.056	0.023	0.0072	0.0003
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.12		28		36	< 0.05	12				0.11	0.075	0.035	0.012	0.0009
k			0	0	0	0	0	0	0	4		4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1	1	1	1	1	1	4		4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	09:47	流心					
2001.05.14	10:14	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2001.06.04	09:37	流心					
2001.07.10	10:26	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2001.08.02	10:06	流心					
2001.09.04	10:16	流心					
2001.10.22	10:48	流心					
2001.11.12	10:05	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2001.12.05	09:28	流心					
2002.01.15	10:21	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2002.02.12	10:28	流心					
2002.03.04	09:30	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2000.04.13	09:33	流心	晴	17.8	15.0	0.20	1.53	0.00	0.00	19.0	7.9	8.6	3.4	5.4	25	1.3E+03		2.3	0.14						
2000.05.11	10:25	流心	曇	16.0	17.2	0.20	1.39	19.10	0.18	22.5	8.0	9.3	1.8	4.2	29	4.9E+03		1.7	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.06.07	10:11	流心	晴	27.0	24.0	0.20	1.61	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.7	3.3	5.3	18	1.7E+03		2.1	0.054						
2000.07.18	11:15	流心	曇	30.5	29.1	0.20	1.55	0.00	0.00	> 30.0	8.6	10	3.8	5.7	16	7.0E+03		2.8	0.071	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.08.03	09:51	流心	晴	34.1	29.8	0.20	1.65	17.80	0.15	23.0	8.7	10	3.6	6.2	25	4.9E+03		2.4	0.13						
2000.09.18	10:18	流心	晴	26.4	27.1	0.20	2.41	- 3.06	< 0.00	19.5	8.0	6.7	4.3	8.4	23	4.9E+04		1.6	0.10						
2000.10.05	10:20	流心	曇	22.4	21.8	0.20	1.95	0.00	0.00	14.0	7.9	7.2	3.5	9.8	30	3.3E+03		1.3	0.11						
2000.11.08	10:20	流心	晴	18.2	16.6	0.20	1.45	0.00	0.00	21.0	7.9	7.4	4.2	9.0	31	3.5E+03		1.4	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.12.04	09:50	流心	晴	10.1	9.4	0.20	1.34	0.00	0.00	> 30.0	8.1	11	4.6	7.5	17	7.0E+02		1.4	0.095						
2001.01.22	10:05	流心	晴	5.3	4.2	0.20	1.56	0.00	0.00	20.5	8.7	16	6.6	9.8	19	4.9E+03		1.4	0.098	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.02.01	09:45	流心	曇	5.1	4.8	0.20	1.56	0.00	0.00	23.5	8.2	13	4.4	7.7	20	1.7E+02		1.8	0.094						
2001.03.14	11:36	流心	晴	13.1	9.1	0.20	1.56	0.00	0.00	> 30.0	8.1	12	4.0	5.5	15	1.1E+02		4.0	0.17						
平均値				18.8	17.3			2.82	0.03	23.6	8.2	10	4.0	7.0	22	6.8E+03		2.0	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				5.1	4.2			- 3.06	< 0.00	14.0	7.8	6.7	1.8	4.2	15	1.1E+02		1.3	0.054	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.1	29.8			19.10	0.18	> 30.0	8.7	16	6.6	9.8	31	4.9E+04		4.0	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											3	0	11		3	2				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													4.3	8.4											

長門川　長門橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
長門川			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
2000.04.13	09:33	流心																						
2000.05.11	10:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.1	< 0.03	1.1
2000.06.07	10:11	流心																						
2000.07.18	11:15	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	< 0.08	< 0.1	2.1	0.03	2.1
2000.08.03	09:51	流心																						
2000.09.18	10:18	流心																						
2000.10.05	10:20	流心																						
2000.11.08	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	0.12	< 0.1	0.22	< 0.03	0.19
2000.12.04	09:50	流心																						
2001.01.22	10:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	0.27	< 0.03	0.24
2001.02.01	09:45	流心																						
2001.03.14	11:36	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	0.09	< 0.1	0.92	0.03	0.91
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	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	0.12	< 0.1	2.1	0.03	2.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

長門橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.13	09:33	流心													18		12								
2000.05.11	10:25	流心								< 0.03			11		15		2				0.042	0.029	0.010	0.0029	0.0001
2000.06.07	10:11	流心													23		7								
2000.07.18	11:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			19		25	< 0.05	6				0.065	0.036	0.020	0.0088	0.0010
2000.08.03	09:51	流心													24		5								
2000.09.18	10:18	流心								< 0.03					24		6								
2000.10.05	10:20	流心													29		9								
2000.11.08	10:20	流心								0.11			24		34		7				0.12	0.091	0.029	0.0067	0.0002
2000.12.04	09:50	流心													36		7								
2001.01.22	10:05	流心								< 0.03			29		38	< 0.05	9				0.11	0.073	0.029	0.0082	0.0004
2001.02.01	09:45	流心													30		7								
2001.03.14	11:36	流心								0.24					30		4								
平均値										0.08			21		27	< 0.05	7				0.084	0.057	0.022	0.0067	0.0004
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			11		15	< 0.05	2				0.042	0.029	0.010	0.0029	0.0001
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.24			29		38	< 0.05	12				0.12	0.091	0.029	0.0088	0.0010
k			0	0	0	0	0	0		2			4		12	0	12				4	4	4	4	4
n			1	1	1	1	1	1		6			4		12	2	12				4	4	4	4	4

長門橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
2000.04.13	09:33	流心					
2000.05.11	10:25	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2000.06.07	10:11	流心					
2000.07.18	11:15	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2000.08.03	09:51	流心					
2000.09.18	10:18	流心					
2000.10.05	10:20	流心					
2000.11.08	10:20	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2000.12.04	09:50	流心					
2001.01.22	10:05	流心	<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2001.02.01	09:45	流心					
2001.03.14	11:36	流心					
平均値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0005	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
1999.04.21	09:57	流心	晴	19.2	17.8	0.20	1.58	0.00	0.00	20.0	8.5	11	6.0	10	29	1.1E+03		1.7	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.05.11	09:50	流心	曇	18.0	18.7	0.20	1.57	0.00	0.00	22.0	7.8	8.6	4.9	7.2	27	3.3E+02		2.4	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.06.08	10:06	流心	晴	24.9	24.4	0.20	1.65	0.00	0.00	22.0	8.1	6.6	2.9	9.3	25	1.1E+04		1.1	0.094	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.07.21	10:00	流心	晴	33.5	29.6	0.20	1.43	0.00	0.00	19.0	8.1	9.0	5.8	8.9	24	7.9E+03		11	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.08.09	10:08	流心	晴	31.5	32.0	0.20	2.50	0.00	0.00	20.0	8.5	11	5.9	9.3	32	7.9E+03		1.3	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.09.07	09:33	流心	曇	27.8	25.8	0.20	1.51	0.00	0.00	26.0	7.9	7.9	2.2	4.5	26	3.3E+03		2.5	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.10.12	10:00	流心	晴	24.9	21.5	0.20	1.45	0.00	0.00	> 30.0	8.2	8.6	1.4	3.7	8	4.9E+03		2.8	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.11.10	11:02	流心	晴	15.0	14.8	0.20	1.61	0.00	0.00	21.5	7.9	9.0	3.4	6.7	23	1.1E+03		2.3	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.12.06	09:57	流心	曇	11.8	9.5	0.20	1.70	0.00	0.00	> 30.0	8.1	10	4.3	8.2	13	1.7E+03		1.3	0.077	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.01.20	10:45	流心	快晴	8.8	8.2	0.20	2.02	0.00	0.00	20.0	8.2	11	4.5	7.8	22	3.3E+02		1.7	0.086	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.07	09:48	流心	晴	12.1	8.1	0.20	2.15	0.00	0.00	> 30.0	8.5	15	4.6	7.4	24	1.3E+02		3.4	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.03.09	10:01	流心	快晴	9.6	9.8	0.20	1.70	0.00	0.00	21.0	8.4	12	3.1	6.9	19	3.3E+01		3.3	0.18	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				19.8	18.4			0.00	0.00	23.5	8.2	10	4.1	7.5	23	3.3E+03		2.9	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.8	8.1			0.00	0.00	19.0	7.8	6.6	1.4	3.7	8	3.3E+01		1.1	0.077	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.5	32.0			0.00	0.00	> 30.0	8.5	15	6.0	10	32	1.1E+04		11	0.18	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	0	9		4	3				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													4.9	8.9											

長門川　長門橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

年月日 長門川	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
1999.04.21	09:57	流心																						
1999.05.11	09:50	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	< 0.1				
1999.06.08	10:06	流心																						
1999.07.21	10:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
1999.08.09	10:08	流心																						
1999.09.07	09:33	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.1				
1999.10.12	10:00	流心																						
1999.11.10	11:02	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1				
1999.12.06	09:57	流心																						
2000.01.20	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.1				
2000.02.07	09:48	流心																						
2000.03.09	10:01	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							< 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	0.1	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1	< 0.1	< 0.06	< 0.03	< 0.03
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	1	1	1	1

長門橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.21	09:57	流心											22		27										
1999.05.11	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05			17		23	< 0.05	7				0.094	0.066	0.0053	0.023	<.0005
1999.06.08	10:06	流心											23		27										
1999.07.21	10:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.08			13		20	< 0.05	9				0.12	0.10	0.022	0.0034	<.0005
1999.08.09	10:08	流心											23		29										
1999.09.07	09:33	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04			16		23	< 0.05									
1999.10.12	10:00	流心											19		24										
1999.11.10	11:02	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05			24		30	< 0.05	6				0.097	0.062	0.026	0.0089	0.0005
1999.12.06	09:57	流心											28		34										
2000.01.20	10:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			28		37	< 0.05	11				0.096	0.059	0.027	0.0096	0.0007
2000.02.07	09:48	流心											31		34										
2000.03.09	10:01	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07			31		33	< 0.05									
平均値										0.06			23		28		8				0.10	0.072	0.020	0.011	0.0006
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03			13		20	< 0.05	6				0.094	0.059	0.0053	0.0034	<.0005
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.08			31		37	< 0.05	11				0.12	0.10	0.027	0.023	0.0007
k			0	0	0	0	0	0	0	5			12		12	0	4				4	4	4	4	2
n			6	6	6	6	6	6	1	6			12		12	6	4				4	4	4	4	4

長門橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
1999.04.21	09:57	流心					
1999.05.11	09:50	流心	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
1999.06.08	10:06	流心					
1999.07.21	10:00	流心	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
1999.08.09	10:08	流心					
1999.09.07	09:33	流心					
1999.10.12	10:00	流心					
1999.11.10	11:02	流心	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
1999.12.06	09:57	流心					
2000.01.20	10:45	流心	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
2000.02.07	09:48	流心					
2000.03.09	10:01	流心					
平均値			<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最小値			<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
最大値			<.0001	<.0001	<.0001	<.0001	<.0001
m, k			0	0	0	0	0
n			4	4	4	4	4

長門川　長門橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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
				℃	℃	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
1998.04.20	09:40	流心	晴	20.9	19.1	0.20	1.53	0.00	0.00	23.0	8.4	10	4.6	8.2	26	4.9E+03		1.0	0.099	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.05.06	10:35	流心	曇	22.3	20.2	0.20	1.54	0.00	0.00	26.5	8.0	8.7	4.6	6.0	21	2.2E+03		2.7	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.06.01	09:35	流心	時	26.4	24.7	0.20	1.63	4.02	0.03	26.5	8.5	10	5.6	10	18	3.5E+03		1.1	0.097	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.07.16	09:40	流心	曇	20.3	20.9	0.20	1.68	1.00	0.00	25.0	7.7	6.6	2.4	5.8	25	4.9E+03		2.5	0.097	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.08.03	09:55	流心	薄曇	30.3	29.2	0.20	1.44	0.00	0.00	25.0	8.2	5.7	6.3	10	20	1.1E+04		1.2	0.12	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.001	<.0005
1998.09.01	10:05	流心	曇	23.9	24.4	0.20	1.90	0.00	0.00	13.0	8.1	5.4	4.9	10	31	2.4E+04		1.5	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.10.13	09:50	流心	曇	22.2	21.5	0.20	1.33	0.00	0.00	24.0	7.9	7.0	4.9	10	25	3.3E+03		1.2	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.11.09	09:43	流心	晴	19.5	18.0	0.20	1.47	0.00	0.00	23.0	8.0	8.3	4.8	7.6	22	4.9E+03		1.2	0.085	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.12.01	10:21	流心	快晴	14.2	11.1	0.20	1.49	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	1.5	3.3	7	7.9E+02		3.6	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.01.25	09:43	流心	曇	4.3	4.7	0.20	1.67	0.00	0.00	> 30.0	8.0	13	3.4	5.7	13	7.9E+02		3.7	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.02.08	10:50	流心	快晴	12.3	6.2	0.20	1.62	5.42	0.04	> 30.0	8.3	14	4.0	7.1	15	8.0E+01		3.9	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.03.01	10:05	流心	晴	7.2	7.8	0.20	1.63	0.00	0.00	10.0	9.4	15	7.6	12	43	1.7E+02		2.4	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
平均値				18.7	17.3			0.87	0.01	23.8	8.2	9.5	4.6	8.0	22	5.0E+03		2.2	0.12	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.3	4.7			0.00	0.00	10.0	7.7	5.4	1.5	3.3	7	8.0E+01		1.0	0.085	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.3	29.2			5.42	0.04	> 30.0	9.4	15	7.6	12	43	2.4E+04		3.9	0.19	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.001	<.0005
m											1	0	10		3	2				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													4.9	10											

長門川　長門橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

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-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	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.20	09:40	流心																					
1998.05.06	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	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.06.01	09:35	流心																					
1998.07.16	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
1998.08.03	09:55	流心																					
1998.09.01	10:05	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
1998.10.13	09:50	流心																					
1998.11.09	09:43	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
1998.12.01	10:21	流心																					
1999.01.25	09:43	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
1999.02.08	10:50	流心																					
1999.03.01	10:05	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				0.1
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	<0.005	< 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	2
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6

長門川　長門橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10425

年月日	採取時刻	採取層・位置	マンガン 溶解性	クロム	フッ素	EPN	窒素 アンモニア性	窒素 亜硝酸性	窒素 硝酸性	リン リン酸性	塩素イオン	塩分	伝導率 電気	陰イオン界面活性剤	炭素 有機体	a クロロフィル	COD 溶解性	総数 プランクトン
			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
1998.04.20	09:40	流心									21		28					
1998.05.06	10:35	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.03				21		25	< 0.05	5			
1998.06.01	09:35	流心									25		30					
1998.07.16	09:40	流心	< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.04				16		22	< 0.05	3			
1998.08.03	09:55	流心									22		27					
1998.09.01	10:05	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.17				23		28	< 0.05				
1998.10.13	09:50	流心									23		31					
1998.11.09	09:43	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.03				22		30	< 0.05	9			
1998.12.01	10:21	流心									23		28					
1999.01.25	09:43	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.22				30		33	0.06	5			
1999.02.08	10:50	流心									29		32					
1999.03.01	10:05	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		< 0.03				30		32	0.08				
平均値					0.1		0.10				24		29	0.07	6			
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	< 0.03				16		22	< 0.05	3			
最大値			< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.22				30		33	0.08	9			
k			0	0	3	0	5				12		12	2	4			
n			6	6	6	1	6				12		12	6	4			