葭川　日本橋　河川E　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2015.04.03	08:30	流心	曇	15.8	14.3	0.20	2.45	1.17	0.06	> 30.0	7.6	4.8	7.4	8.3	1			19	0.10	0.014						
2015.05.20	09:25	流心	晴	25.5	22.1	0.20	2.37	1.68	0.09	> 30.0	7.6	3.6	3.9	7.9	1			18	0.15		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2015.06.10	08:55	流心	晴	24.8	21.0	0.20	2.88	1.79	0.08	> 30.0	7.6	5.5	7.4	6.3	1	3.3E+04	< 1	18	0.11	0.017						
2015.07.02	09:00	流心	曇	23.4	22.2	0.20	2.25	1.00	0.06	> 30.0	7.7	3.8	4.5	6.7	1			16	0.11		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2015.08.07	09:00	流心	晴	33.2	26.9	0.20	3.12	0.33	0.01	> 30.0	7.7	3.1	2.7	8.3	< 1			19	0.15	0.005						
2015.09.11	11:00	流心	晴	25.8	24.5	0.20	2.26	1.33	0.08	> 30.0	7.6	6.9	1.3	4.2	< 1	7.9E+04	< 1	8.1	0.082		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2015.10.09	08:35	流心	晴	20.7	16.8	0.20	2.33	1.83	0.10	> 30.0	7.6	5.6	3.3	7.1	1			16	0.11	0.006						
2015.11.11	10:15	流心	晴	16.7	16.5	0.20	2.48	0.53	0.03	> 30.0	7.7	4.9	5.5	7.1	< 1			15	0.12		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2015.12.09	08:10	流心	晴	5.9	10.1	0.20	2.71	0.88	0.04	> 30.0	7.5	5.0	5.4	7.5	< 1	3.3E+03	< 1	18	0.10	0.005						
2016.01.20	08:40	流心	晴	5.3	6.2	0.20	3.03	1.37	0.06	> 30.0	7.7	9.4	5.0	3.9	2			7.9	0.095		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2016.02.17	09:00	流心	晴	8.0	8.8	0.20	3.25	- 0.36	< 0.01	> 30.0	7.5	5.2	4.6	8.4	1			19	0.10	0.010						
2016.03.10	09:00	流心	曇	7.7	8.5	0.20	2.52	0.58	0.03	> 30.0	7.3	9.5	2.8	4.7	4	1.3E+04	< 1	4.6	0.066		<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				17.7	16.5			1.01	0.06	> 30.0	7.6	5.6	4.5	6.7	1	3.2E+04	< 1	15	0.11	0.010	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				5.3	6.2			- 0.36	< 0.01	> 30.0	7.3	3.1	1.3	3.9	< 1	3.3E+03	< 1	4.6	0.066	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				33.2	26.9			1.83	0.10	> 30.0	7.7	9.5	7.4	8.4	4	7.9E+04	< 1	19	0.15	0.017	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	6	6	6	6	6	6	6
75%値													5.4	7.9												

葭川　日本橋　河川E　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2015.04.03	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001							
2015.05.20	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.13	0.7		3.9	0.96	2.9
2015.06.10	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2015.07.02	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001		< 0.08	0.5		3.5	0.94	2.5
2015.08.07	09:00	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							
2015.09.11	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.08	0.2		2.7	0.34	2.3
2015.10.09	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001							
2015.11.11	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.09	0.6		4.1	1.3	2.7
2015.12.09	08:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2016.01.20	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.2		3.2	0.33	2.8
2016.02.17	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2016.03.10	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.1		1.7	0.26	1.4
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	<0.005	0.09	0.4	<0.005	3.2	0.69	2.4
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	<0.005	< 0.08	0.1	<0.005	1.7	0.26	1.4
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.13	0.7	<0.005	4.1	1.3	2.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	2	6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素体	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
2015.04.03	08:30	流心																							
2015.05.20	09:25	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	9.3	0.11	3200		1000	0.07	5									
2015.06.10	08:55	流心																							
2015.07.02	09:00	流心						< 0.02		9.8	0.091	2100		710	0.05	4									
2015.08.07	09:00	流心		< 0.01		< 0.1	< 0.1																		
2015.09.11	11:00	流心	<0.005					< 0.02		3.4	0.064	840		320	< 0.05	2									
2015.10.09	08:35	流心																							
2015.11.11	10:15	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		7.7	0.10	2100		790	0.06	4									
2015.12.09	08:10	流心																							
2016.01.20	08:40	流心						< 0.02		2.8	0.066	850		290	< 0.05	2									
2016.02.17	09:00	流心		< 0.01		0.1	< 0.1																		
2016.03.10	09:00	流心	<0.005					< 0.02		1.9	0.063	500		160	< 0.05	2									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	5.8	0.082	1600		550	0.06	3									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.9	0.063	500		160	< 0.05	2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	9.8	0.11	3200		1000	0.07	5									
k			0	0		3	0	0	0	6	6	6		6	3	6									
n			4	4		4	4	6	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.03	08:30	流心					
2015.05.20	09:25	流心					
2015.06.10	08:55	流心					
2015.07.02	09:00	流心					
2015.08.07	09:00	流心					
2015.09.11	11:00	流心					
2015.10.09	08:35	流心					
2015.11.11	10:15	流心					
2015.12.09	08:10	流心					
2016.01.20	08:40	流心					
2016.02.17	09:00	流心					
2016.03.10	09:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2014.04.10	09:10	流心	晴	16.9	14.6	0.2	2.79	1.42	0.06	> 30.0	7.7	4.7	4.6	6.8	1			18	0.11	0.009						
2014.05.08	10:10	流心	晴	22.2	17.7	0.2	2.81	0.40	0.02	> 30.0	7.8	6.8	1.7	5.5	2			9.3	0.15		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2014.06.11	11:30	流心	曇	24.2	20.8	0.2	2.38	0.19	0.01	> 30.0	7.8	5.8	1.6	5.9	1	4.9E+04	< 1	15	0.11	0.009						
2014.07.23	08:20	流心	晴	27.2	23.5	0.2	2.08	0.46	0.03	> 30.0	7.8	4.6	3.9	6.9	1			17	0.10		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2014.08.07	09:20	流心	晴	32.0	26.2	0.2	2.27	- 0.37	< 0.01	> 30.0	8.0	5.0	2.6	6.5	2			14	0.15	0.003						
2014.09.17	09:00	流心	晴	25.4	21.3	0.2	2.89	- 0.23	< 0.01	> 30.0	7.9	4.8	2.2	8.8	< 1	7.9E+04	< 1	20	0.10		<.0003	< 0.1	0.002	<0.005	<0.005	<.0005
2014.10.17	08:45	流心	晴	18.5	16.7	0.2	2.73	- 1.25	< 0.01	> 30.0	7.9	7.5	1.8	2.4	< 1			4.3	0.10	0.008						
2014.11.13	09:00	流心	晴	15.0	15.7	0.2	3.40	0.90	0.03	> 30.0	7.6	5.7	3.8	8.2	1			23	0.13		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2014.12.10	09:10	流心	晴	5.0	8.8	0.2	3.20	1.76	0.07	> 30.0	7.5	6.8	5.9	7.6	< 1	1.7E+04	< 1	24	0.12	0.008						
2015.01.22	08:35	流心	曇	5.8	8.6	0.2	3.25	0.25	0.01	> 30.0	7.5	6.1	4.0	6.2	1			17	0.11		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
2015.02.18	08:50	流心	曇	4.2	7.0	0.2	2.80	1.27	0.06	> 30.0	7.5	9.3	4.5	5.7	6			1.8	0.10	0.040						
2015.03.11	09:05	流心	晴	4.2	7.5	0.2	3.08	0.94	0.04	> 30.0	7.6	8.5	3.9	3.8	2	2.2E+04	< 1	6.5	0.073		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				17.1	16.2			0.56	0.04	30.0	7.7	6.3	3.6	6.3	2	4.2E+04	< 1	14	0.12	0.013	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				4.2	7.0			- 1.25	< 0.01	29.0	7.4	4.6	1.6	2.4	< 1	1.7E+04	< 1	1.8	0.073	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				32.0	26.2			2.84	0.07	> 30.0	8.0	9.3	7.7	8.8	20	7.9E+04	< 1	24	0.23	0.040	<.0003	< 0.1	0.002	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	12	24	24	12	24	24	24	4	4	24	24	6	6	6	6	6	6	6
75%値													4.5	7.6												

葭川　日本橋　河川E　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.10	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2014.05.08	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	<0.005	0.11	0.7		2.9	0.44	2.5
2014.06.11	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2014.07.23	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		< 0.08	0.4		3.7	0.94	2.8
2014.08.07	09:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2014.09.17	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.11	0.7		4.6	1.4	3.1
2014.10.17	08:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2014.11.13	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.11	0.5		4.7	1.3	3.3
2014.12.10	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2015.01.22	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	1.2		3.2	1.1	2.0
2015.02.18	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2015.03.11	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.11	0.4		2.6	0.28	2.3
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	<0.005	0.10	0.7	<0.005	3.6	0.91	2.7
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	<0.005	< 0.08	0.4	<0.005	2.6	0.28	2.0
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	<0.005	0.11	1.2	<0.005	4.7	1.4	3.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	6
n				1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	2	6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	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
2014.04.10	09:10	流心																							
2014.05.08	10:10	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		2.7	0.13	2600		860	0.06	3									
2014.06.11	11:30	流心							<.0006																
2014.07.23	08:20	流心								4.3	0.070	1500		620	0.08	4									
2014.08.07	09:20	流心		< 0.01		0.1	< 0.1																		
2014.09.17	09:00	流心	<0.005					< 0.02		2.6	0.088	2700		950	0.08	5									
2014.10.17	08:45	流心																							
2014.11.13	09:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.10	2200		820	0.11	5									
2014.12.10	09:10	流心																							
2015.01.22	08:35	流心								6.3	0.083	2300		840	0.25	5									
2015.02.18	08:50	流心		< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2015.03.11	09:05	流心	<0.005					< 0.02		2.8	0.058	1500		570	0.06	2									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	4.8	0.088	2100		740	0.11	4									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	2.6	0.058	450		160	0.06	2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	10	0.13	2700		950	0.25	5									
k			0	0		4	0	0	0	6	6	18		18	6	6									
n			4	4		4	4	5	1	6	6	18		18	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.10	09:10	流心					
2014.05.08	10:10	流心					
2014.06.11	11:30	流心					
2014.07.23	08:20	流心					
2014.08.07	09:20	流心					
2014.09.17	09:00	流心					
2014.10.17	08:45	流心					
2014.11.13	09:00	流心					
2014.12.10	09:10	流心					
2015.01.22	08:35	流心					
2015.02.18	08:50	流心					
2015.03.11	09:05	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2013.04.04	09:35	流心	晴	17.7	12.6	0.20	3.21	0.65	0.03	> 30.0	7.4	5.6	3.3	5.2	2			10	0.089	0.018						
2013.05.09	08:10	流心	晴	17.0	14.9	0.20	2.45	1.21	0.07	> 30.0	7.7	5.4	4.1	9.5	2			20	0.15		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2013.06.12	09:20	流心	雨	20.8	21.0	0.20	2.77	1.23	0.06	> 30.0	7.4	4.1	5.5	7.4	2	7.0E+04	< 0.5	14	0.16	0.020						
2013.07.04	08:50	流心	曇	24.9	22.1	0.20	2.25	0.32	0.02	> 30.0	7.7	4.3	3.6	6.6	2			18	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2013.08.08	08:45	流心	晴	30.5	25.9	0.20	2.65	− 0.30	< 0.01	> 30.0	7.7	5.0	0.9	8.3	1			19	0.14	0.014						
2013.09.20	09:10	流心	晴	24.5	21.4	0.20	2.55	0.79	0.04	> 30.0	7.8	4.2	4.3	7.6	1	1.4E+04	< 0.5	19	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2013.10.10	08:05	流心	晴	26.5	22.5	0.20	3.27	1.37	0.05	> 30.0	7.7	4.3	3.6	8.5	< 1			19	0.15	0.009						
2013.11.13	09:40	流心	晴	10.0	11.5	0.20	2.65	1.12	0.05	> 30.0	7.9	6.3	1.9	7.2	< 1			14	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2013.12.11	09:25	流心	曇	6.9	10.7	0.20	3.21	0.36	0.01	> 30.0	7.6	6.0	11	6.2	1	1.7E+04	< 0.5	17	0.11	0.013						
2014.01.23	08:40	流心	晴	3.3	7.3	0.20	3.48	1.14	0.04	> 30.0	7.8	6.0	6.7	8.1	< 1			25	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2014.02.19	08:30	流心	晴	3.0	6.8	0.20	3.30	1.12	0.04		7.5	6.2	6.1	4.7	< 1			16	0.085	0.009						
2014.03.12	08:30	流心	晴	7.7	8.6	0.20	2.67	− 0.48	< 0.01	> 30.0	7.8	4.9	5.9	8.2	1	3.3E+02	< 0.5	19	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.1	15.4			0.71	0.04	> 30.0	7.7	5.2	4.7	7.3	1	2.5E+04	< 0.5	18	0.13	0.014	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.0	6.8			− 0.48	< 0.01	> 30.0	7.4	4.1	0.9	4.7	< 1	3.3E+02	< 0.5	10	0.085	0.009	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	25.9			1.37	0.07	> 30.0	7.9	6.3	11	9.5	2	7.0E+04	< 0.5	25	0.16	0.020	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	1		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	11	12	12	12	12	12	4	4	12	12	6	6	6	6	6	6	6
75%値													5.9	8.2												

葭川　日本橋　河川E　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2013.04.04	09:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2013.05.09	08:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.6		3.2	0.12	3.1
2013.06.12	09:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2013.07.04	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		< 0.08	0.3		4.2	1.1	3.1
2013.08.08	08:45	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2013.09.20	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.29	1.0		3.9	1.1	2.8
2013.10.10	08:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2013.11.13	09:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.11	0.7		4.5	1.1	3.4
2013.12.11	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2014.01.23	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.5		4.8	1.2	3.6
2014.02.19	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2014.03.12	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.08	< 0.1		4.5	1.0	3.5
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	<0.005	0.12	0.5	<0.005	4.2	0.94	3.3
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.2	0.12	2.8
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	<0.005	0.29	1.0	<0.005	4.8	1.2	3.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	2	6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素体	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
2013.04.04	09:35	流心																							
2013.05.09	08:10	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.13	2600		910	0.22	5									
2013.06.12	09:20	流心							<.0006																
2013.07.04	08:50	流心								9.8	0.11	1800		650	0.08	5									
2013.08.08	08:45	流心		< 0.01		< 0.1	< 0.1																		
2013.09.20	09:10	流心	<0.005					< 0.02		10	0.12	4000		1300	0.12	5									
2013.10.10	08:05	流心																							
2013.11.13	09:40	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		8.5	0.10	3100		1000	0.12	4									
2013.12.11	09:25	流心																							
2014.01.23	08:40	流心								12	0.097	2800		920	0.11	8									
2014.02.19	08:30	流心		< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2014.03.12	08:30	流心	0.008					< 0.02		8.9	0.10	2900		970	0.15	5									
平均値			0.006	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	9.9	0.11	2900		960	0.13	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	8.5	0.097	1800		650	0.08	4									
最大値			0.008	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	12	0.13	4000		1300	0.22	8									
k			1	0		2	0	0	0	6	6	6		6	6	6									
n			4	4		4	4	5	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.04	09:35	流心					
2013.05.09	08:10	流心					
2013.06.12	09:20	流心					
2013.07.04	08:50	流心					
2013.08.08	08:45	流心					
2013.09.20	09:10	流心					
2013.10.10	08:05	流心					
2013.11.13	09:40	流心					
2013.12.11	09:25	流心					
2014.01.23	08:40	流心					
2014.02.19	08:30	流心					
2014.03.12	08:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.06	09:20	流心	晴	11.9	11.8	0.20	2.08	0.27	0.02	> 30.0	7.8	6.3	1.8	3.8	1			4.4	0.10	0.018						
2012.05.09	09:15	流心	晴	20.6	18.0	0.20	2.66	0.63	0.03	> 30.0	7.9	6.2	0.9	2.6	4			5.7	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2012.06.13	09:55	流心	曇	20.3	18.1	0.20	2.89	0.84	0.04	> 30.0	7.6	6.7	6.8	5.4	2	3.3E+03	< 1	7.3	0.094	0.023						
2012.07.05	08:45	流心	曇	28.4	22.6	0.20	2.52	2.01	0.11	> 30.0	7.5	5.1	6.5	7.4	1			16	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2012.08.09	09:00	流心	晴	25.8	22.6	0.20	2.28	1.03	0.06	> 30.0	7.7	4.0	4.8	8.6	1			19	0.17	0.020						
2012.09.26	09:00	流心	晴	22.2	20.1	0.20	2.40	0.20	0.01	> 30.0	7.9	4.7	2.4	7.5	1	2.1E+04	< 1	20	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2012.10.11	08:00	流心	曇	19.3	19.4	0.20	2.47	0.68	0.04	> 30.0	7.8	5.4	4.0	6.1	1			13	0.13	0.018						
2012.11.14	09:15	流心	晴	16.5	15.0	0.20	2.96	0.24	0.01	> 30.0	7.8	5.5	2.9	7.2	1			20	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2012.12.12	08:40	流心	晴	4.7	8.9	0.20	2.62	0.59	0.03	> 30.0	7.6	5.5	5.1	7.6	< 1	4.9E+03	< 1	24	0.13	0.006						
2013.01.24	08:30	流心	曇	4.1	6.7	0.20	2.80	1.26	0.06	> 30.0	7.4	9.1	4.1	4.8	4			6.6	0.15		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2013.02.20	08:20	流心	晴	2.6	6.5	0.20	2.86	0.53	0.02	> 30.0	7.7	5.6	9.6	5.8	2			16	0.15	0.021						
2013.03.13	09:20	流心	晴	17.7	12.8	0.20	2.70	0.50	0.02	> 30.0	7.9	6.5	5.8	6.9	2	1.3E+04	< 1	19	0.50		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				16.2	15.2			0.73	0.04	> 30.0	7.7	5.9	4.6	6.1	2	1.1E+04	< 1	14	0.16	0.018	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				2.6	6.5			0.20	0.01	> 30.0	7.4	4.0	0.9	2.6	< 1	3.3E+03	< 1	4.4	0.094	0.006	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				28.4	22.6			2.01	0.11	> 30.0	7.9	9.1	9.6	8.6	4	2.1E+04	< 1	24	0.50	0.023	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	6	6	6	6	6	6	6
75%値													5.8	7.4												

葭川　日本橋　河川E　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2012.04.06	09:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002				<0.001							
2012.05.09	09:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.12	0.5		4.7	0.060	4.7
2012.06.13	09:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2012.07.05	08:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		0.09	0.4		4.2	1.2	3.0
2012.08.09	09:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2012.09.26	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.14	0.8		3.6	0.80	2.8
2012.10.11	08:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2012.11.14	09:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.10	0.6		4.2	1.0	3.1
2012.12.12	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2013.01.24	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.2		1.8	0.39	1.4
2013.02.20	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2013.03.13	09:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.6		4.7	1.1	3.6
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	<0.005	0.10	0.5	<0.005	3.9	0.76	3.1
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	<0.005	< 0.08	0.2	<0.005	1.8	0.060	1.4
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	<0.005	0.14	0.8	<0.005	4.7	1.2	4.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	2	6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.06	09:20	流心																							
2012.05.09	09:15	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.23	0.10	1700		570	< 0.05	< 2									
2012.06.13	09:55	流心							<.0006																
2012.07.05	08:45	流心								9.0	0.081	2100		710	0.12	4									
2012.08.09	09:00	流心		< 0.01		< 0.1	0.1																		
2012.09.26	09:00	流心	<0.005					< 0.02		11	0.14	3600		1100	< 0.05	5									
2012.10.11	08:00	流心																							
2012.11.14	09:15	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.11	2600		850	0.09	5									
2012.12.12	08:40	流心																							
2013.01.24	08:30	流心								2.9	0.10	1100		400	0.09	2									
2013.02.20	08:20	流心		< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2013.03.13	09:20	流心	<0.005					< 0.02		9.3	0.31	2500		910	0.07	4									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	7.1	0.14	2300		760	0.08	4									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.23	0.081	1100		400	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	11	0.31	3600		1100	0.12	5									
k			0	0		3	1	0	0	6	6	6		6	4	5									
n			4	4		4	4	5	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	ジブロクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.06	09:20	流心					
2012.05.09	09:15	流心					
2012.06.13	09:55	流心					
2012.07.05	08:45	流心					
2012.08.09	09:00	流心					
2012.09.26	09:00	流心					
2012.10.11	08:00	流心					
2012.11.14	09:15	流心					
2012.12.12	08:40	流心					
2013.01.24	08:30	流心					
2013.02.20	08:20	流心					
2013.03.13	09:20	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071a

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.08	08:10	流心	晴	17.7	14.6	0.20	3.20	3.14	0.12	> 30.0	7.6	4.1	9.4	8.4	3			13	0.18							
2011.05.11	09:10	流心	曇	16.3	17.0	0.20	2.92	0.54	0.02	> 30.0	7.3	4.7	4.3	8.6	4			8.8	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.06.08	09:00	流心	晴	22.2	18.2	0.20	3.22	0.76	0.03	> 30.0	7.8	6.6	1.0	3.7	1	1.2E+04	1.0	3.5	0.12	0.019						
2011.07.14	09:10	流心	晴	28.9	23.8	0.2	1.95	0.80	0.06	> 30.0	7.7	4.8	1.3	3.1	2			3.9	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.07.14	09:10	流心	晴	28.9	23.8	0.2	1.95	0.80	0.06	> 30.0	7.7	4.8	1.3	3.1	2			3.9	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.08.04	08:45	流心	晴	27.2	23.4	0.2	3.40	3.90	0.15	> 30.0	7.9	5.8	0.9	3.4	1			3.4	0.13							
2011.09.15	09:05	流心	晴	28.6	23.5	0.2	3.10	1.69	0.07	> 30.0	8.0	6.8	0.7	2.6	< 1	3.5E+04	< 1.0	4.6	0.13	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.10.13	09:15	流心	晴	22.1	19.0	0.20	2.82	0.34	0.02	> 30.0	7.8	5.7	10	7.4	1			18	0.14							
2011.11.17	09:15	流心	晴	14.4	12.9	0.20	3.31	0.83	0.03	> 30.0	7.7	6.2	3.9	7.5	< 1			17	0.87		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.12.02	09:05	流心	雨	5.9	10.0	0.20	3.24	1.02	0.04	> 30.0	7.4	7.8	5.5	6.7	1	4.9E+03	< 1.0	8.4	0.19	0.024						
2012.01.25	08:55	流心	曇	0.6	5.2	0.20	3.24	0.00	< 0.01	> 30.0	7.7	6.4	10	6.9	< 1			15	0.098		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2012.01.25	08:55	流心	曇	0.6	5.2	0.20	3.24	0.00	< 0.01	> 30.0	7.7	6.4	10	6.9	< 1			15	0.098		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2012.01.25	08:55	流心	曇	0.6	5.2	0.20	3.24	0.00	< 0.01	> 30.0	7.7	6.4	10	6.9	< 1			15	0.098		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2012.02.17	09:00	流心	雪	3.2	7.8	0.20	3.15	1.22	0.05	> 30.0	7.5	6.9	4.5	7.4	2			11	0.14							
2012.03.14	08:55	流心	晴	6.4	8.2	0.20	3.46	1.42	0.05	> 30.0	7.9	5.7	5.1	8.1	1	4.9E+03	< 1.0	17	0.38	0.006	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.1	15.3			1.31	0.06	> 30.0	7.7	6.0	4.7	6.2	2	1.4E+04	1.0	10	0.22	0.014	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				0.6	5.2			0.00	< 0.01	> 30.0	7.3	4.1	0.7	2.6	< 1	4.9E+03	< 1.0	3.4	0.098	0.005	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.9	23.8			3.90	0.15	> 30.0	8.0	7.8	10	8.6	4	3.5E+04	1.0	18	0.87	0.024	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				15	15			15	15	15	15	15	15	15	15	4	4	15	15	4	9	9	9	9	9	9
75%値													5.5	7.5												

葭川　日本橋　河川E　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071a

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.08	08:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2011.05.11	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.2		3.7	1.0	2.7
2011.06.08	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2011.07.14	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		0.10	0.2		3.2	0.080	3.1
2011.07.14	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		0.10	0.2		3.2	0.080	3.1
2011.08.04	08:45	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2011.09.15	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.1		3.6	0.050	3.5
2011.10.13	09:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2011.11.17	09:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		< 0.08	0.6		5.2	1.5	3.6
2011.12.02	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005			
2012.01.25	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.4		5.0	1.3	3.6
2012.01.25	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.4		5.0	1.3	3.6
2012.01.25	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.4		5.0	1.3	3.6
2012.02.17	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2012.03.14	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.12	0.6		5.3	1.2	4.0
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	<0.005	0.09	0.4	<0.005	4.3	0.86	3.4
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	<0.005	< 0.08	0.1	<0.005	3.2	0.050	2.7
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.12	0.6	<0.005	5.3	1.5	4.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
n				1	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	4	4	4	15	6	9	9	2	9	9	9

葭川　日本橋　河川E　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071b

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目												水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数	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
2011.04.08	08:10	流心																							
2011.05.11	09:10	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		4.1	0.099	980		320	0.15	5									
2011.06.08	09:00	流心							<.0006																
2011.07.14	09:10	流心								0.10	0.10	720		280	< 0.05	< 2									
2011.07.14	09:10	流心								0.10	0.10	720		280	< 0.05	< 2									
2011.08.04	08:45	流心				< 0.1	< 0.1																		
2011.09.15	09:05	流心	<0.005					< 0.02		0.15	0.11	440		180	< 0.05	< 2									
2011.10.13	09:15	流心																							
2011.11.17	09:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		8.9	0.52	2600		840	0.06	4									
2011.12.02	09:05	流心																							
2012.01.25	08:55	流心								8.9	0.081	2000		660	0.06	4									
2012.01.25	08:55	流心								8.9	0.081	2000		660	0.06	4									
2012.01.25	08:55	流心								8.9	0.081	2000		660	0.06	4									
2012.02.17	09:00	流心		< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2012.03.14	08:55	流心	<0.005					< 0.02		9.1	0.35	2800		910	0.12	4									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	5.2	0.21	1600		530	0.08	4									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.10	0.081	440		180	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	9.1	0.52	2800		910	0.15	5									
k			0	0		2	0	0	0	9	9	9		9	6	6									
n			4	3		4	4	5	1	9	9	9		9	9	9									

葭川　日本橋　河川E　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071b

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
2011.04.08	08:10	流心					
2011.05.11	09:10	流心					
2011.06.08	09:00	流心					
2011.07.14	09:10	流心					
2011.07.14	09:10	流心					
2011.08.04	08:45	流心					
2011.09.15	09:05	流心					
2011.10.13	09:15	流心					
2011.11.17	09:15	流心					
2011.12.02	09:05	流心					
2012.01.25	08:55	流心					
2012.01.25	08:55	流心					
2012.01.25	08:55	流心					
2012.02.17	09:00	流心					
2012.03.14	08:55	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m，k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2010.04.07	08:30	流心	曇	15.7	14.3	0.20	3.06	0.87	0.04	> 30.0	7.4	4.0	9.2	8.8	1			14	0.21							
2010.05.06	08:20	流心	晴	23.2	19.2	0.20	3.09	1.19	0.05	> 30.0	7.8	5.7	2.8	6.7	1			8.2	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.06.09	08:05	流心	小雨	19.3	18.5	0.20	2.05	0.63	0.04	> 30.0	7.8	4.2	4.8	9.3	1	2.8E+04	< 1.0	15	0.23	0.012						
2010.07.28	09:40	流心	晴	31.4	26.1	0.20	2.64	0.88	0.05	> 30.0	8.0	2.9	3.5	8.9	2			16	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.08.05	08:55	流心	晴	32.1	25.2	0.20	2.59	1.28	0.07	> 30.0	8.0	3.8	1.5	4.4	1			3.9	0.19							
2010.09.10	08:15	流心	曇	26.1	20.2	0.20	3.53	1.91	0.07	> 30.0	8.0	6.4	0.7	4.2	< 1	7.9E+05	< 1.0	3.7	0.11	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.10.08	09:05	流心	晴	22.0	19.2	0.20	2.69	1.74	0.08	> 30.0	8.0	6.7	0.9	3.0	1			3.6	0.12							
2010.11.11	08:45	流心	晴	12.1	11.8	0.20	3.24	0.89	0.03	> 30.0	7.8	8.6	0.8	1.8	< 1			4.6	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.12.17	09:35	流心	晴	6.3	9.0	0.20	3.00	0.73	0.03	> 30.0	7.9	7.5	1.6	5.5	1	1.4E+03	< 1.0	15	0.15	0.012						
2011.01.12	07:55	流心	晴	0.8	8.8	0.20	3.29	1.38	0.05	> 30.0	7.6	5.4	5.4	7.5	< 1			15	0.14		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2011.02.17	08:35	流心	曇	7.1	9.8	0.20	2.63	0.74	0.04	> 30.0	7.5	4.2	10	8.3	1			17	0.16							
2011.03.03	08:30	流心	晴	3.1	6.0	0.20	2.55	0.83	0.04	> 30.0	7.6	5.3	4.9	7.0	1	1.3E+04	< 1.0	15	0.10	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.6	15.7			1.09	0.05	> 30.0	7.8	5.4	3.8	6.3	1	2.1E+05	< 1.0	11	0.15	0.014	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				0.8	6.0			0.63	0.03	> 30.0	7.4	2.9	0.7	1.8	< 1	1.4E+03	< 1.0	3.6	0.10	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.1	26.1			1.91	0.08	> 30.0	8.0	8.6	10	9.3	2	7.9E+05	< 1.0	17	0.23	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													4.9	8.3												

葭川　日本橋　河川E　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2010.04.07	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2010.05.06	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	0.3			3.7		
2010.06.09	08:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001				<0.005				
2010.07.28	09:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		< 0.08	0.4			4.9	1.4	3.4
2010.08.05	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001								
2010.09.10	08:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.15	0.3			3.4	0.030	3.3
2010.10.08	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001								
2010.11.11	08:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		< 0.08	< 0.1			4.3	0.040	4.2
2010.12.17	09:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001								
2011.01.12	07:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002				<0.001	<0.005	< 0.08	0.4			6.3	2.1	4.1
2011.02.17	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001								
2011.03.03	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.08	0.5			5.6	1.7	3.9
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.09	0.3	<0.005		4.7	0.99	3.7
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	< 0.08	< 0.1	<0.005		3.4	0.030	3.0
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.15	0.5	<0.005		6.3	2.1	4.2
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	1		6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	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
2010.04.07	08:30	流心																							
2010.05.06	08:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		4.0	0.10	1200		320	0.06	2									
2010.06.09	08:05	流心							<.0006																
2010.07.28	09:40	流心								0.12	0.10	2000		620	0.06	4									
2010.08.05	08:55	流心				< 0.1	< 0.1																		
2010.09.10	08:15	流心	<0.005	< 0.01				< 0.02		0.15	0.097	920		330	0.07	< 2									
2010.10.08	09:05	流心																							
2010.11.11	08:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.13	280		130	< 0.05	< 2									
2010.12.17	09:35	流心																							
2011.01.12	07:55	流心								8.9	0.12	2000		670	0.09	3									
2011.02.17	08:35	流心		< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2011.03.03	08:30	流心	<0.005	< 0.01				< 0.02		8.1	0.089	2100		740	0.10	4									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	3.6	0.11	1400		470	0.07	3									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.07	0.089	280		130	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	8.9	0.13	2100		740	0.10	4									
k			0	0		2	0	0	0	6	6	6		6	5	4									
n			4	5		4	4	5	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2010.04.07	08:30	流心					
2010.05.06	08:20	流心					
2010.06.09	08:05	流心					
2010.07.28	09:40	流心					
2010.08.05	08:55	流心					
2010.09.10	08:15	流心					
2010.10.08	09:05	流心					
2010.11.11	08:45	流心					
2010.12.17	09:35	流心					
2011.01.12	07:55	流心					
2011.02.17	08:35	流心					
2011.03.03	08:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.09	09:00	流心	晴	18.5	14.5	0.20	1.77	0.55	0.04	> 30.0	7.5	3.3	6.6	9.2	4			20	0.16							
2009.05.14	08:55	流心	晴	20.3	16.9	0.20	2.89	0.80	0.04	> 30.0	7.6	4.2	4.4	10	< 1			13	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.06.10	08:30	流心	曇	26.2	19.8	0.20	2.81	0.72	0.03	> 30.0	7.6	4.0	3.4	9.4	1	3.3E+05	< 1.0	17	0.16	0.011						
2009.07.02	09:00	流心	雨	21.4	21.5	0.20	2.12	0.34	0.02	> 30.0	7.5	4.0	3.3	8.8	1			15	0.15		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.08.06	09:35	流心	曇	28.3	23.6	0.20	1.74	0.83	0.06	> 30.0	7.6	5.0	1.6	4.1	< 1			4.0	0.16							
2009.09.02	09:05	流心	曇	21.8	20.8	0.20	2.08	0.79	0.05	> 30.0	7.9	6.2	1.7	3.5	1	1.4E+05	< 1.0	4.5	0.10	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.10.01	09:00	流心	曇	21.8	19.3	0.20	2.29	1.06	0.06	> 30.0	7.7	6.3	1.2	7.0	1			7.8	0.12							
2009.11.26	10:30	流心	晴	15.0	13.7	0.20	3.29	0.78	0.03	> 30.0	7.6	5.9	6.6	7.4	< 1			13	0.11		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.12.02	08:50	流心	晴	9.3	11.9	0.20	3.07	0.63	0.03	> 30.0	7.7	4.8	7.4	8.3	1	3.3E+04	< 1.0	15	0.14	0.008						
2010.01.07	08:50	流心	晴	6.6	8.6	0.20	3.51	0.81	0.03	> 30.0	7.6	5.7	5.9	8.7	< 1			16	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2010.02.17	08:20	流心	曇	1.8	7.4	0.20	3.21	2.57	0.10	> 30.0	7.5	6.1	9.1	8.3	< 1			15	0.11							
2010.03.04	08:50	流心	曇	8.7	10.7	0.20	3.00	3.76	0.16	> 30.0	7.6	6.1	6.0	9.0	< 1	3.3E+03	< 1.0	15	0.11	0.011	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.6	15.7			1.14	0.05	> 30.0	7.6	5.1	4.8	7.8	1	1.3E+05	< 1.0	13	0.14	0.010	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				1.8	7.4			0.34	0.02	> 30.0	7.5	3.3	1.2	3.5	< 1	3.3E+03	< 1.0	4.0	0.10	0.008	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.3	23.6			3.76	0.16	> 30.0	7.9	6.3	9.1	10	4	3.3E+05	< 1.0	20	0.19	0.011	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													6.6	9.0												

葭川　日本橋　河川E　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2009.04.09	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2009.05.14	08:55	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.19	0.6			1.1	3.2
2009.06.10	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005			<0.005			
2009.07.02	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001		0.15	0.4			1.1	3.0
2009.08.06	09:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2009.09.02	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.32	0.5			<0.002	2.8
2009.10.01	09:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001							
2009.11.26	10:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001		0.14	0.4		5.2	1.4	3.7
2009.12.02	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005						
2010.01.07	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002				<0.001		< 0.08	0.3		5.7	1.6	4.1
2010.02.17	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001							
2010.03.04	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.005	0.10	0.5		4.7	1.3	3.4
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	<0.005	0.16	0.5	<0.005	5.2	1.1	3.4
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	<0.005	< 0.08	0.3	<0.005	4.7	<0.002	2.8
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	<0.005	0.32	0.6	<0.005	5.7	1.6	4.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n				1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	12	4	6	6	1	3	6	6

葭川　日本橋　河川E　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2009.04.09	09:00	流心																							
2009.05.14	08:55	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		9.0	0.16	1700		780	0.13	5									
2009.06.10	08:30	流心							<.0006																
2009.07.02	09:00	流心								8.7	0.11	1700		680	0.07										
2009.08.06	09:35	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02								3									
2009.09.02	09:05	流心								0.22	0.082	1700		640	0.05	< 2									
2009.10.01	09:00	流心																							
2009.11.26	10:30	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		6.2	0.093	1800		580	0.05	3									
2009.12.02	08:50	流心																							
2010.01.07	08:50	流心								8.5	0.11	1700		590	0.10	3									
2010.02.17	08:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2010.03.04	08:50	流心	<0.005							9.0	0.095	2700		850	0.08	4									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	6.9	0.11	1900		690	0.08	3									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.22	0.082	1700		580	0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	9.0	0.16	2700		850	0.13	5									
k			0	0		4	0	0	0	6	6	6		6	6	5									
n			5	4		4	4	4	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.09	09:00	流心					
2009.05.14	08:55	流心					
2009.06.10	08:30	流心					
2009.07.02	09:00	流心					
2009.08.06	09:35	流心					
2009.09.02	09:05	流心					
2009.10.01	09:00	流心					
2009.11.26	10:30	流心					
2009.12.02	08:50	流心					
2010.01.07	08:50	流心					
2010.02.17	08:20	流心					
2010.03.04	08:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.10	08:15	流心	雨	9.5	12.0	0.20	3.13	3.52	0.15	> 30.0	7.4	4.3	7.5	9.9	1			16	0.17							
2008.05.14	08:50	流心	雨	11.6	13.0	0.20	2.56	0.41	0.02	> 30.0	7.5	5.1	12	7.1	1			13	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2008.06.11	08:40	流心	曇	23.8	19.8	0.20	2.92	0.36	0.02	> 30.0	7.6	4.3	2.5	5.2	2	2.4E+05	< 1.0	6.3	0.34	0.012						
2008.07.03	09:00	流心	曇	22.9	20.9	0.20	1.77	1.36	0.12	> 30.0	7.8	6.1	1.1	3.6	2			4.9	0.18		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2008.08.15	08:30	流心	晴	32.8	25.6	0.20	2.05	1.47	0.10	> 30.0	7.6	3.5	1.0	4.0	< 1			5.8	0.12							
2009.09.12	08:35	流心	晴	26.7	22.0	0.20	2.11	0.41	0.03	> 30.0	7.4	2.7	11	8.3	3	2.4E+05	< 1.0	8.3	0.16	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2008.10.02	09:10	流心	晴	20.1	17.2	0.20	2.99	1.00	0.04	> 30.0	7.6	4.7	3.4	8.2	1			15	0.098							
2008.11.13	09:15	流心	晴	15.2	14.7	0.20	2.68	0.46	0.02	> 30.0	7.6	4.4	5.2	8.6	1			19	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2008.12.03	08:55	流心	晴	9.7	11.2	0.20	3.35	1.17	0.05	> 30.0	7.6	5.9	5.6	8.8	< 1	7.0E+03	< 1.0	18	0.12	0.020						
2009.01.16	08:45	流心	晴	5.9	5.6	0.20	3.11	0.63	0.03	> 30.0	7.6	8.9	6.9	10	< 1			27	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2009.02.05	08:45	流心	曇	6.7	9.5	0.20	2.91	0.61	0.03	> 30.0	7.7	4.6	2.9	9.6	1			19	0.13							
2009.03.13	08:00	流心	曇	8.1	9.7	0.20	2.81	1.08	0.05	> 30.0	7.6	5.3	3.3	9.9	1	2.8E+04	< 1.0	17	0.13	0.015	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.1	15.1			1.04	0.06	> 30.0	7.6	5.0	5.2	7.8	1	1.3E+05	< 1.0	14	0.16	0.017	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.9	5.6			0.36	0.02	> 30.0	7.4	2.7	1.0	3.6	< 1	7.0E+03	< 1.0	4.9	0.098	0.012	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.8	25.6			3.52	0.15	> 30.0	7.8	8.9	12	10	3	2.4E+05	< 1.0	27	0.34	0.022	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	2		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													6.9	9.6												

葭川　日本橋　河川E　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	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
2008.04.10	08:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001											
2008.05.14	08:50	流心		<.0005		<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001							0.23	0.4	5.5	1.3	4.2
2008.06.11	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005					
2008.07.03	09:00	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.004							0.25	0.3	4.4	0.070	4.3
2008.08.15	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001											
2008.09.12	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.19	0.3	3.0	1.0	1.9
2008.10.02	09:10	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001											
2008.11.13	09:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002							0.13	0.9	4.6	1.4	4.7
2008.12.03	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005					
2009.01.16	08:45	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001							0.21	0.5	6.0	1.7	4.2
2009.02.05	08:45	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001											
2009.03.13	08:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.18	0.5	5.7	1.4	4.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.20	0.5	4.9	1.1	3.9
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	<0.005	0.13	0.3	3.0	0.070	1.9
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.25	0.9	6.0	1.7	4.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	4	12	4	4	4	12	4	12	12	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6

葭川　日本橋　河川E　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2008.04.10	08:15	流心																							
2008.05.14	08:50	流心								7.2	0.10	2000		700	0.07	5									
2008.06.11	08:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006																
2008.07.03	09:00	流心								0.14	0.16	940		350	0.08	2									
2008.08.15	08:30	流心																							
2008.09.12	08:35	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		4.2	0.12	1300		450	0.17	4									
2008.10.02	09:10	流心																							
2008.11.13	09:15	流心								9.5	0.14	3300		1000	0.08	5									
2008.12.03	08:55	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02																	
2009.01.16	08:45	流心								14	0.17	1900		750	0.14	6									
2009.02.05	08:45	流心																							
2009.03.13	08:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.10	1700		690	0.11	6									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	7.5	0.13	1900		660	0.11	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.14	0.10	940		350	0.07	2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	14	0.17	3300		1000	0.17	6									
k			0	0		2	0	0	0	6	6	6		6	6	6									
n			4	4		4	4	4	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.10	08:15	流心					
2008.05.14	08:50	流心					
2008.06.11	08:40	流心					
2008.07.03	09:00	流心					
2008.08.15	08:30	流心					
2008.09.12	08:35	流心					
2008.10.02	09:10	流心					
2008.11.13	09:15	流心					
2008.12.03	08:55	流心					
2009.01.16	08:45	流心					
2009.02.05	08:45	流心					
2009.03.13	08:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.11	08:30	流心	晴	15.1	14.4	0.20	2.56	1.99	0.09	> 30.0	7.8	3.0	4.8	8.9	9			16	0.24							
2007.05.08	05:16	流心	晴	19.1	16.1	0.20	1.74	1.44	0.10	> 30.0	7.8	4.4	2.7	5.7	2			16	0.24		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.06.06	08:30	流心	晴	23.8	21.0	0.20	2.72	1.48	0.06	> 30.0	7.7	3.8	2.5	8.7	1	1.7E+05	< 1.0	18	0.22	0.013						
2007.07.12	08:40	流心	曇	29.3	23.7	0.20	1.72	1.11	0.11	> 30.0	7.7	4.1	5.0	8.3	3			11	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.08.01	08:30	流心	曇	28.0	23.3	0.20	2.68	2.24	0.11	> 30.0	7.6	3.7	3.6	8.7	1			15	0.19							
2007.09.06	08:40	流心	曇	28.8	25.7	0.20	2.14	1.42	0.09	28.0	7.5	4.3	8.9	10	15	3.5E+06	< 1.0	6.6	0.37	0.028	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.10.04	08:30	流心	晴	20.9	19.3	0.20	2.20	0.26	0.01	> 30.0	7.8	6.0	1.0	5.6	1			11	0.25							
2007.11.15	08:00	流心	晴	13.2	14.4	0.20	3.24	0.47	0.02	> 30.0	7.8	7.1	1.2	4.7	< 1			5.3	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.12.05	08:20	流心	晴	5.6	9.6	0.20	2.49	0.30	0.02	> 30.0	7.9	6.4	3.0	9.6	3	3.5E+05	< 1.0	19	0.22	0.018						
2008.01.18	08:40	流心	曇	3.3	6.7	0.20	2.50	0.45	0.02	> 30.0	7.7	5.3	5.0	10	< 1			18	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2008.02.13	09:10	流心	晴	1.2	6.2	0.20	2.63	0.26	0.01	> 30.0	7.3	6.0	5.5	9.0	2			19	0.14							
2008.03.13	08:45	流心	晴	8.2	9.4	0.20	2.75	0.99	0.05	> 30.0	7.6	4.2	3.4	12	1	2.2E+04	< 1.0	22	0.17	0.015	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.4	15.8			1.03	0.06	29.8	7.7	4.9	3.9	8.4	3	1.0E+06	< 1.0	15	0.21	0.019	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				1.2	6.2			0.26	0.01	28.0	7.3	3.0	1.0	4.7	< 1	2.2E+04	< 1.0	5.3	0.14	0.013	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.3	25.7			2.24	0.11	> 30.0	7.9	7.1	8.9	12	15	3.5E+06	< 1.0	22	0.37	0.028	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													5.0	9.6												

葭川　日本橋　河川E　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	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
2007.04.11	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001											
2007.05.08	05:16	流心		<.0005		<.0002				< 0.1		<0.003	0.001							0.52	0.5		0.43	3.7
2007.06.06	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005					
2007.07.12	08:40	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001							0.23	0.3		0.63	2.3
2007.08.01	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001											
2007.09.06	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.15	0.1		0.29	1.1
2007.10.04	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001											
2007.11.15	08:00	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001							0.29	0.2		0.10	4.5
2007.12.05	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005					
2008.01.18	08:40	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001							0.37	1.2		1.3	3.9
2008.02.13	09:10	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001											
2008.03.13	08:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.23	0.5		1.6	5.3
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.30	0.5		0.73	3.5
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	<0.005	0.15	0.1		0.10	1.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.52	1.2		1.6	5.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		6	6
n				1	4	12	4	4	4	12	4	12	12	4	4	4	4	4	4	6	6		6	6

葭川　日本橋　河川E　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	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
2007.04.11	08:30	流心																							
2007.05.08	05:16	流心								0.63	0.25	35		560	0.14	3									
2007.06.06	08:30	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006																
2007.07.12	08:40	流心								6.2	0.13	1700		540	0.12	5									
2007.08.01	08:30	流心																							
2007.09.06	08:40	流心	<0.005	< 0.01		0.2	0.2	< 0.02		1.2	0.27	670		220	0.26	6									
2007.10.04	08:30	流心																							
2007.11.15	08:00	流心								0.23	0.15	740		280	0.10	2									
2007.12.05	08:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02																	
2008.01.18	08:40	流心								10	0.17	5200		1600	0.19	5									
2008.02.13	09:10	流心																							
2008.03.13	08:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		11	0.13	3400		1000	0.18	6									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	4.9	0.18	2000		700	0.17	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.23	0.13	35		220	0.10	2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	0.2	< 0.02	<.0006	11	0.27	5200		1600	0.26	6									
k			0	0		3	2	0	0	6	6	6		6	6	6									
n			4	4		4	4	4	1	6	6	6		6	6	6									

葭川　日本橋　河川E　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.11	08:30	流心					
2007.05.08	05:16	流心					
2007.06.06	08:30	流心					
2007.07.12	08:40	流心					
2007.08.01	08:30	流心					
2007.09.06	08:40	流心					
2007.10.04	08:30	流心					
2007.11.15	08:00	流心					
2007.12.05	08:20	流心					
2008.01.18	08:40	流心					
2008.02.13	09:10	流心					
2008.03.13	08:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	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
2006.04.14	09:42	流心	曇	14.6	15.4	0.2	1.83	1.51	0.08	> 30.0	7.5	4.3	7.2	8.4	2			17	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.05.24	08:27	流心	曇	22.4	20.8	0.2	1.50	0.25	0.02	> 30.0	7.5	3.3	7.6	11	3	2.2E+04	< 1.0	18	0.25		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.06.08	08:35	流心	曇	19.8	18.4	0.20	1.95	0.53	0.03	> 30.0	8.0	4.8	2.3	6.1	2			3.8	0.22	0.017	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.07.05	08:35	流心	小雨	24.6	22.3	0.20	2.20	0.22	0.01	> 30.0	7.7	4.9	1.6	5.8	1		< 1.0	4.6	0.23		0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.08.04	08:30	流心	晴	30.5	23.7	0.20	1.92	<9999.	< 0.01	> 30.0	8.1	5.7	1.3	4.2	1	2.2E+05		4.1	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.09.06	08:15	流心	曇	26.1	23.5	0.20	1.72	1.30	0.08	> 30.0	8.0	4.6	1.6	4.1	1		< 1.0	5.2	0.23	0.018	0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.10.13	08:00	流心	晴	20.5	19.2	0.20	2.37	1.24	0.05	> 30.0	7.9	6.6	1.4	5.1	< 1			7.2	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.11.01	08:20	流心	晴	18.2	17.0	0.20	0.20	0.25	0.01	> 30.0	7.8	6.1	2.1	8.3	1	1.3E+05	< 1.0	20	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.12.01	08:30	流心	晴	8.5	11.7	0.20	2.35	<9999.	< 0.01	> 30.0	7.5	5.2	4.7	8.7	1			20	0.18	0.020	0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.01.10	07:45	流心	晴	3.9	8.6	0.20	2.69	1.06	0.04	> 30.0	7.6	5.6	3.3	9.8	1		< 1.0	17	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.02.08	07:50	流心	晴	5.5	9.1	0.20	2.81	0.51	0.02	> 30.0	7.5	4.3	7.5	9.4	< 1	3.3E+03		19	0.22		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2007.03.06	07:45	流心	晴	5.3	8.2	0.20	2.82	0.82	0.04	> 30.0	7.7	4.4	8.1	10	1		< 1.0	20	0.29	0.018	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				16.7	16.5			0.77	0.04	> 30.0	7.7	5.0	4.1	7.6	1	9.4E+04	< 1.0	13	0.21	0.018	0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.9	8.2			<9999.	< 0.01	> 30.0	7.5	3.3	1.3	4.1	< 1	3.3E+03	< 1.0	3.8	0.16	0.017	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	23.7			1.51	0.08	> 30.0	8.1	6.6	8.1	11	3	2.2E+05	< 1.0	20	0.29	0.020	0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m										12	0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	4	12	12	12	12	12	12
75%値													7.2	9.4												

葭川　日本橋　河川E　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.14	09:42	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001										1.1	2.4
2006.05.24	08:27	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	<0.005	0.28	0.5		1.1	2.7
2006.06.08	08:35	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001										0.17	2.6
2006.07.05	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.59	0.5		0.25	3.0
2006.08.04	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001										0.19	3.8
2006.09.06	08:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.31	0.5		0.14	3.8
2006.10.13	08:00	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001										0.46	4.0
2006.11.01	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.24	0.8		0.61	3.5
2006.12.01	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										1.2	3.7
2007.01.10	07:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.21	0.2		1.4	4.1
2007.02.08	07:50	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										1.7	4.0
2007.03.06	07:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.21	0.4		1.5	4.0
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	<0.005	0.31	0.5		0.82	3.5
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	<0.005	0.21	0.2		0.14	2.4
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	<0.005	0.59	0.8		1.7	4.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6		12	12

葭川　日本橋　河川E　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2006.04.14	09:42	流心								10	0.13			810										
2006.05.24	08:27	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02		11	0.21	2400		740	0.14	7								
2006.06.08	08:35	流心								0.31	0.18			830										
2006.07.05	08:35	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.37	0.19	1600		520	0.09	2								
2006.08.04	08:30	流心								0.15	0.13			370										
2006.09.06	08:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.28	0.20	1300		470	0.09	< 2								
2006.10.13	08:00	流心								1.3	0.14			250										
2006.11.01	08:20	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	13	0.13	3000		950	0.12	6								
2006.12.01	08:30	流心								13	0.15			1000										
2007.01.10	07:45	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		8.6	0.16	1800		550	0.13	7								
2007.02.08	07:50	流心								9.7	0.18			610										
2007.03.06	07:45	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.25	2000		630	0.17	6								
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	6.5	0.17	2000		640	0.12	5								
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.15	0.13	1300		250	0.09	< 2								
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	13	0.25	3000		1000	0.17	7								
k			0	0		5	2	0	0	12	12	6		12	6	5								
n			6	6		6	6	6	1	12	12	6		12	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2006.04.14	09:42	流心					
2006.05.24	08:27	流心					
2006.06.08	08:35	流心					
2006.07.05	08:35	流心					
2006.08.04	08:30	流心					
2006.09.06	08:15	流心					
2006.10.13	08:00	流心					
2006.11.01	08:20	流心					
2006.12.01	08:30	流心					
2007.01.10	07:45	流心					
2007.02.08	07:50	流心					
2007.03.06	07:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2005.04.14	08:15	流心	晴	12.1	10.4	0.20	2.95	1.90	0.08	> 30.0	7.5	6.6	2.9	6.6	2			4.6	0.17		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.05.18	07:46	流心	晴	20.6	16.3	0.20	1.95	0.81	0.04	> 30.0	7.9	5.0	2.1	6.6	2	7.0E+04	< 1.0	6.4	0.22		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.06.02	08:17	流心	曇	23.9	19.9	0.20	1.69	0.00	< 0.01	> 30.0	7.8	5.1	2.3	5.9	1			4.9	0.16		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.07.14	08:30	流心	小雨	21.1	20.3	0.20	2.33	0.08	< 0.01	> 30.0	7.8	5.8	1.7	4.6	1		< 1.0	4.6	0.12	0.019	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.08.04	07:56	流心	晴	29.2	24.4	0.20	1.69	0.72	0.04	> 30.0	7.8	4.0	1.6	4.8	1	1.3E+05		4.5	0.12		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.09.07	08:25	流心	晴	26.9	24.4	0.20	3.01	0.73	0.03	> 30.0	7.7	5.1	1.5	5.0	1		< 1.0	3.9	0.16	0.015	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.10.13	08:35	流心	晴	18.9	17.5	0.20	1.54	0.03	< 0.01	> 30.0	7.7	5.6	0.9	6.1	1			11	0.19		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.11.02	08:35	流心	快晴	15.0	14.1	0.20	2.21	0.93	0.05	> 30.0	7.6	5.8	2.3	14	1	1.1E+06	< 1.0	31	0.24		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2005.12.01	08:30	流心	快晴	8.7	11.4	0.20	2.61	0.23	0.01	> 30.0	7.4	3.8	4.1	15	1			32	0.22	0.016	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.01.11	08:30	流心	晴	3.3	8.0	0.20	2.21	0.61	0.03	> 30.0	7.6	4.5	6.9	14	1		< 1.0	32	0.36		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.02.10	08:45	流心	快晴	0.4	6.6	0.20	2.40	0.19	< 0.01	> 30.0	7.5	6.9	3.2	9.5	1	1.3E+04		16	0.24		<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2006.03.09	08:50	流心	曇	5.6	11.4	0.20	2.40	0.71	0.03	> 30.0	7.4	5.8	3.9	11	3		< 1.0	20	0.22	0.019	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				15.5	15.4			0.58	0.04	> 30.0	7.6	5.3	2.8	8.6	1	3.3E+05	< 1.0	14	0.20	0.017	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				0.4	6.6			0.00	< 0.01	> 30.0	7.4	3.8	0.9	4.6	1	1.3E+04	< 1.0	3.9	0.12	0.015	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.2	24.4			1.90	0.08	> 30.0	7.9	6.9	6.9	15	3	1.1E+06	< 1.0	32	0.36	0.019	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0			0		0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	4	12	12	12	12	12	12
75%値													3.2	11												

葭川　日本橋　河川E　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.14	08:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									4.2	0.37	3.9
2005.05.18	07:46	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	<0.005	0.42	0.3	4.0	0.34	3.7
2005.06.02	08:17	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									3.6	0.23	3.4
2005.07.14	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.33	0.1	4.4	0.31	4.1
2005.08.04	07:56	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									4.0	0.13	3.9
2005.09.07	08:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.27	0.3	3.5	0.17	3.4
2005.10.13	08:35	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001									4.0	0.28	3.8
2005.11.02	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.28	0.6	4.2	0.81	3.4
2005.12.01	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001									5.6	1.8	3.8
2006.01.11	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.14	0.5	5.0	1.3	3.7
2006.02.10	08:45	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									4.6	0.99	3.7
2006.03.09	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.37	1.2	4.3	1.1	3.2
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	<0.005	0.30	0.5	4.3	0.65	3.7
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.14	0.1	3.5	0.13	3.2
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	<0.005	0.42	1.2	5.6	1.8	4.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

葭川　日本橋　河川E　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	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
2005.04.14	08:15	流心								0.37	0.17			170										
2005.05.18	07:46	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.97	0.17	700		330	0.15	3								
2005.06.02	08:17	流心							<.0006	0.60	0.13			170										
2005.07.14	08:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.25	0.10	430		210	0.08	< 2								
2005.08.04	07:56	流心								0.14	0.093			140										
2005.09.07	08:25	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.27	0.14	550		270	0.08	2								
2005.10.13	08:35	流心								6.2	0.16			750										
2005.11.02	08:35	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	26	0.20	2800		1000	0.18	11								
2005.12.01	08:30	流心								20	0.19			1000										
2006.01.11	08:30	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02		21	0.31	2900		1000	0.20	8								
2006.02.10	08:45	流心								8.0	0.21			520										
2006.03.09	08:50	流心	<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02		11	0.18	5200		1400	0.18	8								
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	7.9	0.17	2100		580	0.15	6								
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.14	0.093	430		140	0.08	< 2								
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	0.1	< 0.02	<.0006	26	0.31	5200		1400	0.20	11								
k			0	0		4	2	0	0	12	12	6		12	6	5								
n			6	6		6	6	6	2	12	12	6		12	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2005.04.14	08:15	流心					
2005.05.18	07:46	流心					
2005.06.02	08:17	流心					
2005.07.14	08:30	流心					
2005.08.04	07:56	流心					
2005.09.07	08:25	流心					
2005.10.13	08:35	流心					
2005.11.02	08:35	流心					
2005.12.01	08:30	流心					
2006.01.11	08:30	流心					
2006.02.10	08:45	流心					
2006.03.09	08:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　　日本橋　　河川E　　2004 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉市　　11071a

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
2004.04.09	08:38	流心	晴	15.5	13.5	0.2	2.49	1.82	0.09	＞30.0	7.5	5.0	3.0	9.4	2			14	0.67		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.05.06	08:15	流心	晴	15.1	14.5	0.2	1.80	1.76	0.11	＞30.0	7.6	5.9	3.3	6.7	2	2.1E+05	＜ 0.5	5.9	0.31		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.06.02	08:20	流心	晴	20.0	17.6	0.2	1.19	1.15	0.11	＞30.0	7.6	5.1	2.2	6.1	2			5.7	0.21		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.06.16	11:11	流心	薄曇	24.5	25.5	0.2	1.60			＞30.0										0.012						
2004.07.02	08:55	流心	晴	24.2	21.4	0.20	1.50	1.41	0.12	＞30.0	7.8	3.5	1.6	6.6	2		＜ 0.5	4.5	0.28		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.08.04	08:57	流心	晴	32.7	25.4	0.20	3.03	1.72	0.07	＞30.0	7.7	4.1	1.5	5.7	1	2.4E+05		6.0	0.32		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.09.08	08:25	流心	晴	30.3	26.3	0.20	3.23	0.30	0.01	＞30.0	7.8	5.0	2.4	6.9	5		＜ 0.5	3.3	0.16		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.10.07	08:11	流心	晴	18.3	18.6	0.20	2.42	0.31	0.01	＞30.0	7.7	7.4	1.4	4.6	1			4.1	0.12		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.11.17	08:15	流心	晴	11.6	13.1	0.20	3.01	0.53	0.02	＞30.0	7.7	7.1	1.4	9.7	2	1.7E+05	＜ 0.5	21	0.17		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.12.01	08:32	流心	晴	9.6	13.3	0.20	3.81	0.79	0.03	＞30.0	7.7	7.0	2.7	14	2			31	0.27		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2005.01.13	08:50	流心	快晴	6.3	8.2	0.20	2.75	0.81	0.03	＞30.0	7.5	5.7	4.6	12	2		＜ 0.5	28	0.57		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2005.02.02	08:18	流心	晴	4.4	7.7	0.20	2.77	0.79	0.03	＞30.0	7.5	5.4	3.7	16	1	1.1E+04		29	0.27		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2005.03.09	08:32	流心	晴	15.1	12.3	0.20	2.44	0.32	0.01	＞30.0	7.6	4.0	4.5	10	4		＜ 0.5	18	0.36		<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				16.5	16.2			0.95	0.05	＞30.0	7.7	5.4	2.9	9.1	2	1.6E+05	＜ 0.5	14	0.30	0.012	<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				3.4	7.7			0.01	0.01	＞30.0	7.5	3.5	1.1	4.6	1	1.1E+04	＜ 0.5	3.3	0.12	0.012	<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				32.7	26.3			1.82	0.12	＞30.0	8.1	7.4	9.4	16	5	2.4E+05	＜ 0.5	31	0.67	0.012	<0.001	＜ 0.1	＜ 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				37	37			36	12	24	36	12	36	36	36	4	6	36	36	1	12	12	12	12	12	12
75%値													3.7	12												

葭川　　日本橋　　河川E　　2004 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉市　　11071a

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
2004.04.09	08:38	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	0.001									4.2	0.87	3.3
2004.05.06	08:15	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	<0.005	0.32	0.2	3.9	0.37	3.5
2004.06.02	08:20	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	<0.001									3.8	0.31	3.5
2004.06.16	11:11	流心																						
2004.07.02	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.59	1.3	3.2	0.42	2.7
2004.08.04	08:57	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	<0.001									3.9	0.50	3.4
2004.09.08	08:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.34	0.2	2.1	0.12	2.0
2004.10.07	08:11	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	<0.001									3.2	0.09	3.1
2004.11.17	08:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.19	0.3	3.3	0.19	3.1
2004.12.01	08:32	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	0.001									5.0	0.57	4.4
2005.01.13	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.19	0.5	6.5	1.8	4.6
2005.02.02	08:18	流心				<.0002				＜ 0.1		<0.003	0.001									6.0	1.6	4.4
2005.03.09	08:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.10	0.5	5.1	1.2	3.9
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	<0.005	0.29	0.5	4.2	0.67	3.5
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	<0.005	0.10	0.2	2.1	0.09	2.0
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	＜ 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.59	1.3	6.5	1.8	4.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

葭川　日本橋　河川E　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071b

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目												水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	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
2004.04.09	08:38	流心								6.9	0.52			570										
2004.05.06	08:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.76	0.25	1700		530	0.21	2								
2004.06.02	08:20	流心							<.0006	0.69	0.17			490										
2004.06.16	11:11	流心																						
2004.07.02	08:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.43	0.24	3100		1100	0.19	2								
2004.08.04	08:57	流心								0.65	0.27			430										
2004.09.08	08:25	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.39	0.13	510		230	0.21	3								
2004.10.07	08:11	流心								0.26	0.10			140										
2004.11.17	08:15	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	13	0.13	2000		620	0.22	5								
2004.12.01	08:32	流心								21	0.22			930										
2005.01.13	08:50	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		16	0.29	2300		870	0.31	7								
2005.02.02	08:18	流心								18	0.25			900										
2005.03.09	08:32	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		12	0.20	1800		700	0.22	5								
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	7.5	0.23	1900		630	0.23	4								
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.26	0.10	370		140	0.19	2								
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	21	0.52	4400		1300	0.31	7								
k			0	0		3	0	0	0	12	12	30		36	6	6								
n			6	6		6	6	6	2	12	12	30		36	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071b

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
2004.04.09	08:38	流心					
2004.05.06	08:15	流心					
2004.06.02	08:20	流心					
2004.06.16	11:11	流心					
2004.07.02	08:55	流心					
2004.08.04	08:57	流心					
2004.09.08	08:25	流心					
2004.10.07	08:11	流心					
2004.11.17	08:15	流心					
2004.12.01	08:32	流心					
2005.01.13	08:50	流心					
2005.02.02	08:18	流心					
2005.03.09	08:32	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　　日本橋　　河川E　　2004 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉市　　1

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・透明度	透視度	生活環境項目										その他項目					
										pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質キサン	全窒素	全リン	亜鉛	窒素アンモニア性	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2004.10.28	10:45	流心	快晴	14.8	13.9	0.2	1.72	1.11	＞30.0	7.7		1.1	5.2	2			5.0	0.20						1600	550
2004.10.28	12:50	流心	快晴	17.5	15.3	0.2	2.02	1.17	＞30.0	7.8		1.6	5.8	1			5.2	0.18						1100	410
2004.10.28	14:55	流心	快晴	18.7	17.1	0.2	2.72	0.81	＞30.0	8.0		1.5	5.7	1			5.5	0.18						620	240
2004.10.28	17:20	流心	快晴	12.5	15.0	0.2	2.94	1.02	＞30.0	8.1		1.4	5.8	1			5.6	0.17						370	160
2004.10.28	19:00	流心	晴	14.1	15.7	0.2	2.54	1.54		7.9		2.1	5.9	1			5.4	0.19						980	360
2004.10.28	20:50	流心	薄曇	12.4	15.8	0.2	1.84	1.14		8.0		1.6	6.1	1			5.3	0.18						1300	470
2004.10.28	22:50	流心	薄曇	11.2	14.2	0.2	1.10	0.57		7.8		1.7	6.6	1			5.5	0.20						1700	570
2004.10.29	01:00	流心	薄曇	12.0	15.5	0.2	1.55	0.33		7.8		1.5	6.1	1			5.3	0.20						2200	730
2004.10.29	03:00	流心	薄曇	12.0	14.5	0.2	0.64	0.23		7.8		2.3	6.8	2			5.8	0.20						860	320
2004.10.29	05:00	流心	薄曇	10.0	14.1	0.2	0.56	0.01		7.8		2.0	6.8	1			6.0	0.20						540	220
2004.10.29	07:00	流心	晴	9.2	13.4	0.2	0.59	0.36	＞30.0	7.9		1.9	6.9	1			5.9	0.19						480	200
2004.10.29	08:50	流心	晴	10.4	13.3	0.2		1.01	＞30.0	7.9		1.6	6.2	1			6.1	0.18						690	270
平均値				12.9	14.8			0.78	＞30.0	7.9		1.7	6.2	1			5.6	0.19						1000	380
最小値				9.2	13.3			0.01	＞30.0	7.7		1.1	5.2	1			5.0	0.17						370	160
最大値				18.7	17.1			1.54	＞30.0	8.1		2.3	6.9	2			6.1	0.20						2200	730
m，k										0		0		0										12	12
n				12	12			12	6	12		12	12	12			12	12						12	12

葭川　　日本橋　　河川E　　2004 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉市　　2

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・透明度	透視度	生活環境項目										その他項目					
										PH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質キサン	全窒素	全リン	亜鉛	窒素アンモニア性	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2005.02.21	09:47	流心	晴	3.4	9.5	0.2	2.08	1.50	＞30.0	7.5		9.4	13	3			23	0.21						2500	790
2005.02.21	11:45	流心	薄曇	10.1	11.6	0.2	2.15	1.19	＞30.0	7.6		7.1	13	2			24	0.19						3500	1000
2005.02.21	13:55	流心	晴	11.3	13.3	0.2	2.47	1.15	＞30.0	7.6		6.6	13	2			25	0.19						2900	900
2005.02.21	15:50	流心	晴	12.3	13.1	0.2	2.56	1.37	＞30.0	7.6		5.7	14	2			25	0.20						3400	1000
2005.02.21	17:55	流心	曇	8.5	13.0	0.2	2.14	1.49		7.7		6.1	13	2			24	0.20						2700	850
2005.02.21	19:45	流心	晴	7.7	12.3	0.2	1.64	0.95		7.6		7.2	13	3			25	0.23						2800	870
2005.02.21	21:50	流心	晴	6.5	10.5	0.2	1.09	0.13		7.7		9.1	13	5			23	0.23						3600	1100
2005.02.22	00:00	流心	晴	6.6	9.9	0.2	1.33	0.34		8.0		4.6	12	3			20	0.23						4400	1300
2005.02.22	02:00	流心	晴	5.3	8.5	0.2	1.98	0.43		7.7		6.8	13	3			23	0.28						2900	920
2005.02.22	04:00	流心	晴	4.8	9.7	0.2	2.49	0.55		7.6		6.7	13	2			25	0.26						2700	840
2005.02.22	05:50	流心	薄曇	5.0	9.3	0.2	2.53	0.15		7.6		7.2	13	2			26	0.25						2700	850
2005.02.22	07:50	流心	晴	4.6	8.9	0.2	2.23	0.08	＞30.0	7.7		7.3	13	2			26	0.23						2900	910
平均値				7.2	10.8			0.78	＞30.0	7.7		7.0	13	3			24	0.23						3100	940
最小値				3.4	8.5			0.08	＞30.0	7.5		4.6	12	2			20	0.19						2500	790
最大値				12.3	13.3			1.50	＞30.0	8.0		9.4	14	5			26	0.28						4400	1300
m，k										0		0		0										12	12
n				12	12			12	5	12		12	12	12			12	12						12	12

葭川　日本橋　河川E　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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・透視度	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	㎥/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
2003.04.10	08:50	流心	晴	10.6	13.5	0.2	2.80	0.80	0.03	> 30.0	7.5	4.1	7.7	11	3			17	0.29	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.05.01	08:20	流心	快晴	14.6	14.9	0.2	2.13	0.99	0.07	> 30.0	7.6	3.9	5.1	10	3	9.4E+04	< 1.0	14	0.44	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.06.04	08:25	流心	曇	23.3	20.2	0.2	2.00	0.58	0.02	> 30.0	7.6	3.6	3.7	7.8	1			13	0.37	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.07.02	08:20	流心	曇	20.6	20.9	0.2	2.95	0.00	< 0.01	> 30.0	7.6	3.7	4.8	8.9	2		< 1.0	11	0.43	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.08.01	07:49	流心	曇	22.6	22.8	0.2	3.38	1.64	0.06	> 30.0	7.6	3.7	3.3	6.9	2	1.4E+05		10	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.09.03	09:50	流心	晴	30.5	24.2	0.2	3.32	0.00	< 0.01	> 30.0	7.8	3.7	3.3	7.3	< 1		< 1.0	4.9	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.10.01	08:37	流心	晴	19.1	17.6	0.2	2.63	0.00	< 0.01	> 30.0	7.7	5.5	1.9	6.0	1			5.5	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.11.05	08:40	流心	曇	15.5	16.4	0.2	1.72	0.94	0.07	> 30.0	7.6	3.4	2.3	8.7	1	2.6E+05	< 1.0	7.0	0.40	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.12.03	08:40	流心	曇	11.5	12.5	0.2	1.74	8.02	0.49	> 30.0	7.7	6.1	2.8	5.9	1			5.2	0.16	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.01.08	08:40	流心	晴	5.7	8.9	0.2	2.47	1.26	0.06	> 30.0	7.7	5.5	3.0	14	3		< 1.0	33	0.41	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.02.04	08:30	流心	晴	5.5	9.5	0.2	2.12	0.82	0.04	> 30.0	7.6	3.8	7.5	16	1	1.1E+04		33	0.37	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2004.03.10	08:25	流心	晴	6.9	10.2	0.2	2.55	2.25	0.10	> 30.0	7.6	4.0	3.7	14	1		< 1.0	26	0.46	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				14.5	15.4			1.36	0.10	> 30.0	7.6	4.3	4.0	10	2	1.3E+05	< 1.0	15	0.33	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				0.6	7.9			- 1.09	< 0.01	> 30.0	7.4	3.4	1.0	4.1	< 1	1.1E+04	< 1.0	3.5	0.16	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				30.5	24.2			8.02	0.49	> 30.0	7.8	6.1	9.0	20	34	2.6E+05	< 1.0	33	0.46	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0
n				36	36			36	12	23	36	12	36	36	36	4	6	36	36	12	12	12	12	12	12
75%値													5.1	14											

葭川　日本橋　河川E　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	フッ素	ほう素	硝酸性及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.10	08:50	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									4.6	1.3	3.3
2003.05.01	08:20	流心			<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.42	0.3	4.1	1.3	2.7
2003.06.04	08:25	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									3.6	0.76	2.8
2003.07.02	08:20	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.52	0.5	6.9	0.72	2.7
2003.08.01	07:49	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	<0.001									7.3	0.56	1.6
2003.09.03	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	<0.005	0.48	0.2	3.8	0.75	3.1
2003.10.01	08:37	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									4.3	0.46	3.8
2003.11.05	08:40	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.53	1.2	4.7	0.55	4.1
2003.12.03	08:40	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									3.9	0.20	3.7
2004.01.08	08:40	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.24	0.7	4.8	0.63	4.1
2004.02.04	08:30	流心					<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									4.1	1.4	2.6
2004.03.10	08:25	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.34	1.0	4.8	1.4	3.4
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.42	0.7	4.7	0.84	3.2
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	<0.005	0.24	0.2	3.6	0.20	1.6
最大値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.53	1.2	7.3	1.4	4.1
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	12
n					1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

葭川　日本橋　河川E　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	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	COD溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	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
			特殊項目						その他項目												水道水源項目				
			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
2003.04.10	08:50	流心								10	0.23				660										
2003.05.01	08:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		8.0	0.37	1600			550	0.33	6								
2003.06.04	08:25	流心							<.0006	8.2	0.31				570										
2003.07.02	08:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		6.2	0.37	1800			580	0.23	5								
2003.08.01	07:49	流心								6.7	0.23				440										
2003.09.03	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.55	0.23	550			210	0.18	3								
2003.10.01	08:37	流心								0.53	0.22				230										
2003.11.05	08:40	流心	<0.005	0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.3	0.35	1300			480	0.20	3								
2003.12.03	08:40	流心								0.55	0.14				83										
2004.01.08	08:40	流心	<0.005	0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		22	0.32	3900			1100	0.34	8								
2004.02.04	08:30	流心								23	0.32				1000										
2004.03.10	08:25	流心	<0.005	< 0.01	0.05	0.2	0.2	< 0.02		15	0.42	2600			810	0.38	5								
平均値				0.01	0.05	0.2	0.2		<.0006	8.5	0.29	2100			590	0.28	5								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.53	0.14	120			83	0.18	3								
最大値			<0.005	0.01	0.05	0.2	0.2	< 0.02	<.0006	23	0.42	7900			2200	0.38	8								
k			0	2	1	3	1	0	0	12	12	30			36	6	6								
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	30			36	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	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
			水道水源項目				
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.10	08:50	流心					
2003.05.01	08:20	流心					
2003.06.04	08:25	流心					
2003.07.02	08:20	流心					
2003.08.01	07:49	流心					
2003.09.03	09:50	流心					
2003.10.01	08:37	流心					
2003.11.05	08:40	流心					
2003.12.03	08:40	流心					
2004.01.08	08:40	流心					
2004.02.04	08:30	流心					
2004.03.10	08:25	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　　日本橋　　河川E　　2003 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉市　　1

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・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	その他項目 アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2003.12.04	07:50	流心	晴	9.2	12.0		1.97	0.92	> 30.0	7.5		1.1	6.2	2			5.8	0.17					120	87
2003.12.04	09:48	流心	晴	12.3	14.7		0.60	0.50	> 30.0	7.4		1.8	4.1	5			3.5	0.17					7900	2200
2003.12.04	11:45	流心	晴	14.7	13.9		0.90	0.22	> 30.0	7.6		1.5	7.5	18			5.6	0.24					1200	440
2003.12.04	13:46	流心	晴	14.8	14.1		0.92	1.90	> 30.0	7.6		1.4	7.2	5			5.8	0.20					1500	540
2003.12.04	15:40	流心	晴	13.8	14.2		0.92	0.29	> 30.0	7.8		1.0	7.0	8			5.9	0.21					340	150
2003.12.04	17:47	流心	晴	13.8	14.2		0.67	0.00		7.8		1.5	7.6	31			6.3	0.30					220	110
2003.12.04	19:47	流心	晴	11.4	13.9		1.50	0.21		7.8		1.4	7.5	34			6.7	0.32					180	100
2003.12.04	21:47	流心	晴	3.4	13.3		1.50	0.84		7.6		1.6	7.7	2			6.4	0.23					200	100
2003.12.04	11:42	流心	晴	8.7	13.0		1.97	0.31		7.6		1.6	7.3	2			6.2	0.21					180	100
2003.12.05	01:41	流心	晴	7.2	13.1		2.29	1.63		7.6		1.9	8.6	2			8.5	0.24					120	85
2003.12.05	03:45	流心	晴	7.5	12.2		2.37	1.45		7.6		1.7	7.9	1			6.2	0.22					160	99
2003.12.05	05:45	流心	晴	8.2	11.8		2.05	2.13		7.6		1.2	7.3	1			8.2	0.19					220	120
平均値				10.4	13.4			0.87	> 30.0	7.6		1.5	7.2	9			6.3	0.23					1000	340
最小値				3.4	11.8			0.00	> 30.0	7.4		1.0	4.1	1			3.5	0.17					120	85
最大値				14.8	14.7			2.13	> 30.0	7.8		1.9	8.6	34			8.5	0.32					7900	2200
m, k										0		0		0									12	12
n				12	12			12	5	12		12	12	12			12	12					12	12

葭川　　日本橋　　河川E　　2003 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉市　　2

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・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	その他項目 アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2004.02.05	10:46	流心	晴	9.4	10.5		1.97	0.31	> 30.0	7.6		4.4	16	3			22	0.23					3000	1000
2004.02.05	12:51	流心	晴	10.6	9.6		2.38	0.17	> 30.0	7.6		4.5	17	3			31	0.26					3900	1200
2004.02.05	14:51	流心	晴	9.6	10.9		2.88	1.21	> 30.0	7.6		5.1	20	4			27	0.23					5500	1700
2004.02.05	16:51	流心	晴	9.4	10.4		2.83	1.66	> 30.0	7.7		4.9	17	2			30	0.25					5100	1400
2004.02.05	18:50	流心	晴	7.1	12.0		2.10	1.74		7.7		6.6	18	3			30	0.29					4100	1300
2004.02.05	20:50	流心	晴	9.0	11.6		1.38	2.44		7.6		9.0	19	3			30	0.29					3600	1100
2004.02.05	22:46	流心	晴	5.4	10.5		0.83	0.75		7.6		6.4	17	4			25	0.28					5200	1700
2004.02.06	00:49	流心	晴	1.4	8.2		1.18	- 1.09		7.8		2.7	16	15			4.9	0.19					2900	1000
2004.02.06	02:49	流心	晴	1.0	7.9		1.98	0.33		7.8		2.9	6.5	8			6.1	0.18					3200	1000
2004.02.06	04:46	流心	晴	3.2	9.7		2.54	0.86		7.7		5.9	6.1	2			30	0.30					3200	1000
2004.02.06	06:51	流心	晴	0.6	9.3		2.49	1.19	> 30.0	7.7		6.0	18	2			31	0.32					3500	1100
2004.02.06	08:50	流心	晴	2.9	9.3		2.14	1.08	> 30.0	7.7		6.0	19	2			32	0.30					3700	1100
平均値				5.8	10.0			0.89	> 30.0	7.7		5.4	16	4			25	0.26					3900	1200
最小値				0.6	7.9			- 1.09	> 30.0	7.6		2.7	6.1	2			4.9	0.18					2900	1000
最大値				10.6	12.0			2.44	> 30.0	7.8		9.0	20	15			32	0.32					5500	1700
m, k										0		0		0									12	12
n				12	12			12	6	12		12	12	12			12	12					12	12

葭川　日本橋　河川E　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2002.04.17	08:25	流心	曇	22.0	19.4	0.2	3.24	1.08	0.04	> 30.0	7.7	5.1	4.4	10	3			24	0.45	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.05.15	08:23	流心	晴	19.3	18.4	0.2	2.77	1.29	0.06	> 30.0	7.7	4.7	4.8	8.3	3	7.9E+04	< 1.0	6.5	0.49	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.06.06	08:30	流心	晴	23.4	20.2	0.2	1.80	- 0.14	0.01	> 30.0	7.6	2.1	3.8	8.2	1			6.0	0.52	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.07.04	08:40	流心	晴	27.8	23.1	0.2	2.10	0.01	< 0.01	> 30.0	7.9	4.2	2.4	7.6	1		< 1.0	5.9	0.49	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.08.01	08:20	流心	晴	32.5	26.6	0.2	3.06	1.47	0.06	> 30.0	7.6	2.5	5.4	8.5	1	2.4E+04		5.1	0.54	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.09.04	08:50	流心	晴	31.3	26.1	0.2	1.85	0.46	0.03	> 30.0	7.7	2.5	3.2	8.0	1		< 1.0	5.9	0.49	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.10.03	08:55	流心	晴	23.7	21.0	0.2	1.57	0.01	< 0.01	> 30.0	7.6	4.5	3.5	7.6	2			4.8	0.24	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.11.06	08:55	流心	晴	10.7	12.4	0.2	2.79	1.86	0.09	> 30.0	7.7	5.1	4.3	9.2	1	7.9E+03	< 1.0	5.9	0.40	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2002.12.13	08:46	流心	晴	3.9	6.7	0.2	2.94	0.06	< 0.01	> 30.0	7.6	6.3	2.5	9.7	3			15	0.33	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.01.09	08:30	流心	曇	3.1	9.0	0.2	3.44	0.37	0.01	> 30.0	7.8	5.5	2.6	17	3		< 1.0	34	0.35	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.02.05	08:20	流心	曇	2.1	9.3	0.2	3.23	0.65	0.02	> 30.0	7.5	5.2	2.5	16	2	1.3E+04		33	0.38	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
2003.03.14	08:30	流心	晴	5.9	10.1	0.2	1.85	1.56	0.13	> 30.0	7.5	6.2	3.6	12	6		< 1.0	19	0.32	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
平均値				16.8	16.5			0.72	0.04	> 30.0	7.7	4.5	4.1	9.9	3	3.1E+04	< 1.0	13	0.40	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最小値				2.0	5.4			- 0.49	< 0.01	> 30.0	7.4	2.1	2.2	4.9	1	7.9E+03	< 1.0	4.7	0.17	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
最大値				32.5	26.6			2.26	0.13	> 30.0	7.9	6.3	24	17	13	7.9E+04	< 1.0	34	0.54	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.005	<.0005
m											0	0	8		0		0			0	0	0	0	0	0
n				36	36			36	12	23	36	12	36	36	36	4	6	36	36	12	12	12	12	12	12
75%値													4.4	10											

葭川　日本橋　河川E　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2002.04.17	08:25	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									3.2	0.98	2.2
2002.05.15	08:23	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.45	0.4	2.8	0.52	2.2
2002.06.06	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									1.8	0.47	1.3
2002.07.04	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.52	0.5	2.8	0.54	2.2
2002.08.01	08:20	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									2.1	0.67	1.5
2002.09.04	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.55	0.2	2.8	0.57	2.3
2002.10.03	08:55	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									3.0	0.23	2.8
2002.11.06	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	0.6	3.4	0.45	2.9
2002.12.13	08:46	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									3.9	0.66	3.3
2003.01.09	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.21	0.5	4.4	1.0	3.4
2003.02.05	08:20	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									4.4	1.3	3.1
2003.03.14	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.69	2.2	2.5	0.67	1.8
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.49	0.7	3.1	0.67	2.4
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	<0.005	0.21	0.2	1.8	0.23	1.3
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.69	2.2	4.4	1.3	3.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

葭川　日本橋　河川E　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2002.04.17	08:25	流心								15	0.32			870										
2002.05.15	08:23	流心	0.008	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		1.6	0.38	1300		470	0.33	4								
2002.06.06	08:30	流心							<.0006	1.9	0.42			700										
2002.07.04	08:40	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.5	0.38	1500		540	0.23	3								
2002.08.01	08:20	流心								2.0	0.46			210										
2002.09.04	08:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.6	0.40	390		190	0.20	4								
2002.10.03	08:55	流心								0.53	0.15			300										
2002.11.06	08:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.0	0.35	1800		780	0.24	4								
2002.12.13	08:46	流心								7.8	0.24			750										
2003.01.09	08:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		23	0.26	3500		1100	0.38	12								
2003.02.05	08:20	流心								24	0.30			1200										
2003.03.14	08:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		14	0.20	9100		2600	0.23	7								
平均値			0.008			0.1	0.1		<.0006	7.8	0.32	2800		790	0.27	6								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.53	0.15	390		190	0.20	3								
最大値			0.008	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02	<.0006	24	0.46	9100		2600	0.38	12								
k			1	0	0	4	2	0	0	12	12	30		36	6	6								
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	30		36	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	クロジブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.17	08:25	流心					
2002.05.15	08:23	流心					
2002.06.06	08:30	流心					
2002.07.04	08:40	流心					
2002.08.01	08:20	流心					
2002.09.04	08:50	流心					
2002.10.03	08:55	流心					
2002.11.06	08:55	流心					
2002.12.13	08:46	流心					
2003.01.09	08:30	流心					
2003.02.05	08:20	流心					
2003.03.14	08:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

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・透明度	透視度	生活環境項目									その他項目					
										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	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	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2002.10.05	09:45	流心	晴	25.0	21.1		1.76	0.61	> 30.0	7.5		3.6	7.6	3			5.0	0.34					1800	600
2002.10.05	11:40	流心	晴	29.6	22.4		1.96	- 0.32	> 30.0	7.4		3.2	7.0	2			5.0	0.33					1800	620
2002.10.05	13:40	流心	晴	31.4	23.7		2.79	0.11	> 30.0	7.6		2.2	6.9	2			5.0	0.33					2200	730
2002.10.05	15:40	流心	晴	27.3	22.7		3.41	1.37	> 30.0	7.8		3.1	6.8	4			5.6	0.35					560	220
2002.10.05	17:40	流心	晴	24.0	22.4		3.36	2.01		7.9		3.1	7.2	3			5.5	0.33					1200	430
2002.10.05	19:40	流心	晴	21.9	22.8		2.61	0.39		7.7		3.1	7.5	4			5.8	0.35					1600	550
2002.10.05	21:40	流心	晴	21.4	21.9		1.96	0.13		7.7		3.4	7.3	3			5.7	0.33					2000	670
2002.10.05	23:40	流心	晴	21.2	21.6		2.26	0.15		7.7		3.7	7.1	2			5.3	0.32					2000	670
2002.10.06	01:40	流心	晴	20.7	20.4		2.81	0.30		7.7		3.6	8.0	3			5.4	0.33					1300	460
2002.10.06	03:40	流心	晴	20.5	20.4		3.46	1.20		7.7		4.6	8.0	3			5.7	0.34					570	240
2002.10.06	05:40	流心	晴	19.4	20.5		3.33	1.80	> 30.0	7.7		2.8	7.2	3			5.1	0.31					2000	670
2002.10.06	07:40	流心	晴	20.3	19.5		2.71	1.89	> 30.0	7.6		3.0	7.3	2			5.3	0.34					1800	620
平均値				23.6	21.6			0.80	> 30.0	7.7		3.3	7.3	3			5.4	0.33					1600	540
最小値				19.4	19.5			- 0.32	> 30.0	7.4		2.2	6.8	2			5.0	0.31					560	220
最大値				31.4	23.7			2.01	> 30.0	7.9		4.6	8.0	4			5.8	0.35					2200	730
m, k										0				0									12	12
n				12	12			12	6	12		12	12	12			12	12					12	12

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・透明度	透視度	生活環境項目									その他項目					
										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	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	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/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	mS/m
2003.01.05	08:40	流心	晴	6.5	6.4		3.00	0.59	> 30.0	7.7		24	9.3	6			17	0.26					2400	730
2003.01.05	10:50	流心	晴	9.0	7.1		2.57	0.54	> 30.0	7.7		11	6.7	6			10	0.22					1600	530
2003.01.05	12:45	流心	晴	10.0	8.2		2.27	0.23	> 30.0	7.7		11	7.5	5			14	0.23					2000	630
2003.01.05	14:45	流心	曇	7.2	7.0		2.70	- 0.49	> 30.0	7.7		6.2	4.9	6			5.5	0.17					950	320
2003.01.05	16:47	流心	晴	5.5	6.4		3.15	2.26		7.7		11	7.5	5			15	0.23					2000	620
2003.01.05	18:45	流心	晴	5.6	8.4		2.97	1.64		7.7		14	10	7			25	0.28					3500	1000
2003.01.05	20:50	流心	晴	4.1	9.3		2.42	0.20		7.7		18	11	4			32	0.34					3500	1000
2003.01.05	22:45	流心	晴	3.9	8.5		1.68	0.69		7.7		11	13	4			29	0.35					3500	1000
2003.01.06	00:30	流心	晴	2.5	6.2		1.20	1.00		7.7		11	10	7			22	0.30					5800	1600
2003.01.06	02:50	流心	晴	2.0	5.6		1.55	- 0.16		7.7		5.3	5.3	13			4.7	0.23					2700	840
2003.01.06	04:50	流心	晴	2.5	5.4		2.35	0.33		7.7		5.2	6.9	7			11	0.25					3500	1000
2003.01.06	06:50	流心	晴	3.7	6.9		2.85	0.61	> 30.0	7.7		8.2	13	3			30	0.37					3600	1000
平均値				5.2	7.1			0.62	> 30.0	7.7		11	8.8	6			18	0.27					2900	860
最小値				2.0	5.4			- 0.49	> 30.0	7.7		5.2	4.9	3			4.7	0.17					950	320
最大値				10.0	9.3			2.26	> 30.0	7.7		24	13	13			32	0.37					5800	1600
m, k										0		8		0									12	12
n				12	12			12	5	12		12	12	12			12	12					12	12

葭川　日本橋　河川E　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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・透視度	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	08:15	流心	曇	17.1	17.9	0.2	2.77	1.21	0.06	> 30.0	7.8	3.5	5.3	15	2			23	0.64	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.05.16	08:35	流心	曇	20.1	19.9	0.2	2.26	0.00	< 0.01	> 30.0	7.5	3.1	10	13	6	2.2E+05	< 1.0	6.1	0.61	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.06.01	08:45	流心	晴	25.3	20.2	0.2	2.20	0.40	0.02	> 30.0	7.7	3.8	4.4	8.7	3			4.8	0.31	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.07.06	08:20	流心	曇	30.6	25.9	0.2	1.81	0.43	0.03	> 30.0	7.7	2.1	3.3	7.6	1		< 1.0	5.7	0.60	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.08.01	08:58	流心	晴	30.7	26.2	0.2	1.38	0.00	< 0.01	> 30.0	7.7	2.7	3.9	8.0	2	2.4E+05		5.7	0.74	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.09.05	08:25	流心	晴	22.7	21.3	0.2	2.70	2.78	0.13	> 30.0	7.8	2.7	2.2	7.4	3		< 1.0	4.7	0.45	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.10.04	09:15	流心	晴	23.5	20.2	0.2	2.45	0.85	0.04	> 30.0	7.6	3.6	3.7	7.2	2			6.1	0.30	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.11.07	08:45	流心	晴	13.0	14.0	0.2	3.00	0.62	0.02	> 30.0	7.8	6.1	4.6	8.5	3	1.7E+04	< 1.0	13	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.05	09:00	流心	曇	10.1	12.9	0.2	2.81	1.52	0.06	> 30.0	7.6	5.0	6.5	13	3			25	0.39	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.01.10	08:40	流心	快晴	4.3	10.2	0.2	2.59	0.43	0.02	> 30.0	7.6	5.3	6.4	19	4		< 1.0	47	0.39	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.02.07	09:33	流心	曇	8.8	10.7	0.2	2.52	0.33	0.01	> 30.0	7.6	5.3	7.6	15	3	7.9E+03		23	0.38	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
2002.03.01	09:25	流心	曇	11.9	13.6	0.2	2.26	1.24	0.07	> 30.0	7.5	4.3	5.6	17	3		< 1.0	34	0.55	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				18.2	17.8			0.82	0.05	> 30.0	7.7	4.0	5.3	12	3	1.2E+05	< 1.0	17	0.47	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.3	10.2			0.00	< 0.01	> 30.0	7.5	2.1	2.2	7.2	1	7.9E+03	< 1.0	4.7	0.27	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.7	26.2			2.78	0.13	> 30.0	7.8	6.1	10	19	6	2.4E+05	< 1.0	47	0.74	<0.001	< 0.1	< 0.01	<0.005	<0.001	<.0005
m											0		0		0		0			0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													6.4	15											

葭川　日本橋　河川E　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	08:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									2.0	0.66	1.3
2001.05.16	08:35	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	0.0005	<0.002	<0.001	<0.005	0.30	0.1	1.5	0.38	1.1
2001.06.01	08:45	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									2.1	0.29	1.8
2001.07.06	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	0.3	1.6	0.53	1.0
2001.08.01	08:58	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									2.3	0.43	1.8
2001.09.05	08:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.40	0.8	2.0	0.35	1.6
2001.10.04	09:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									2.5	0.55	1.9
2001.11.07	08:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.40	0.3	3.9	0.28	3.6
2001.12.05	09:00	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									2.9	0.55	2.3
2002.01.10	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.20	0.6	4.0	0.82	3.1
2002.02.07	09:33	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									3.1	0.71	2.4
2002.03.01	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.30	0.7	2.9	1.0	1.8
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	0.0003	<0.002	<0.001	<0.005	0.35	0.5	2.6	0.55	2.0
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	<0.005	0.20	0.1	1.5	0.28	1.0
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	0.0005	<0.002	<0.001	<0.005	0.50	0.8	4.0	1.0	3.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

葭川　日本橋　河川E　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	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
2001.04.11	08:15	流心								15	0.49			990										
2001.05.16	08:35	流心	<0.005	< 0.01	0.07	0.1	0.1	< 0.02		2.2	0.42	380		100	0.62	6								
2001.06.01	08:45	流心							<.0006	1.6	0.16			270										
2001.07.06	08:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.8	0.49	750		290	0.22	3								
2001.08.01	08:58	流心								1.7	0.55			230										
2001.09.05	08:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.1	0.35	2700		860	0.30	3								
2001.10.04	09:15	流心								0.93	0.19			560										
2001.11.07	08:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	5.5	0.16	1100		400	0.37	6								
2001.12.05	09:00	流心								17	0.27			780										
2002.01.10	08:40	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.4	0.1	< 0.02		36	0.22	4500		1200	0.59	16								
2002.02.07	09:33	流心								19	0.27			990										
2002.03.01	09:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.3	0.1	< 0.02		23	0.41	5400		1100	0.39	13								
平均値					0.07	0.2	0.1		<.0006	10	0.33	2500		650	0.42	8								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.93	0.16	380		100	0.22	3								
最大値			<0.005	< 0.01	0.07	0.4	0.1	< 0.02	<.0006	36	0.55	5400		1200	0.62	16								
k			0	0	1	5	4	0	0	12	12	6		12	6	6								
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	6		12	6	6								

葭川　日本橋　河川E　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	08:15	流心					
2001.05.16	08:35	流心					
2001.06.01	08:45	流心		<.0001			
2001.07.06	08:20	流心					
2001.08.01	08:58	流心					
2001.09.05	08:25	流心					
2001.10.04	09:15	流心					
2001.11.07	08:45	流心					
2001.12.05	09:00	流心					
2002.01.10	08:40	流心					
2002.02.07	09:33	流心					
2002.03.01	09:25	流心					
平均値				<.0001			
最小値				<.0001			
最大値				<.0001			
m, k				0			
n				1			

葭川　日本橋　河川E　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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・透視度	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
2000.04.12	08:37	流心	晴	16.4	14.6	0.59	2.97	0.00	0.00	> 30.0	7.6	3.5	5.8	14	6			33	0.80	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.05.25	09:55	流心	晴	25.7	21.2	0.20	2.44	- 0.14	0.00	> 30.0	7.8	4.9	3.4	12	3	3.5E+04	< 1.0	18	0.61	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.06.15	08:30	流心	曇	23.4	20.2	0.20	2.17	1.28	0.09	> 30.0	7.6	4.6	4.7	7.4	4			3.2	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.07.14	08:36	流心	晴	29.2	25.4	0.20	1.40	0.11	0.00	> 30.0	7.9	4.0	3.5	9.9	2		< 1.0	15	0.47	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.08.02	08:50	流心	晴	31.3	27.4	0.20	2.28	0.80	0.04	> 30.0	7.7	2.6	4.3	10	2	2.2E+04		16	0.61	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.09.01	08:05	流心	曇	29.3	26.8	0.20	3.00	0.00	0.00	22.5	7.5	0.7	8.8	11	11		< 1.0	3.7	0.26	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.10.05	08:53	流心	曇	21.0	20.5	0.20	2.31	0.93	0.04	> 30.0	7.6	3.2	3.0	7.6	1			6.3	0.41	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.11.09	09:50	流心	曇	13.1	13.8	0.20	1.50	0.04	0.00	> 30.0	7.5	3.8	4.4	8.5	2	1.1E+03	< 1.0	6.0	0.53	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.12.01	08:30	流心	小雨	8.4	10.5	0.20	2.92	0.34	0.01	> 30.0	7.6	5.7	5.7	9.5	4			8.0	0.55	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.01.17	08:55	流心	晴	1.2	5.6	0.20	2.64	0.66	0.03	> 30.0	7.7	5.9	7.3	20	6		1.0	35	0.74	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.02.01	08:51	流心	曇	4.7	9.0	0.20	2.76	0.17	0.00	> 30.0	7.5	6.5	6.4	13	3	3.3E+03		23	0.39	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.03.08	08:25	流心	晴	4.1	7.3	0.20	2.11	0.94	0.05	> 30.0	7.6	4.7	5.7	18	4		< 1.0	30	0.55	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				17.3	16.9			0.43	0.02	29.4	7.6	4.2	5.3	12	4	1.5E+04	1.0	16	0.51	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				1.2	5.6			- 0.14	0.00	22.5	7.5	0.7	3.0	7.4	1	1.1E+03	< 1.0	3.2	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.3	27.4			1.28	0.09	> 30.0	7.9	6.5	8.8	20	11	3.5E+04	1.0	35	0.80	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	1	0		0		0			0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													5.8	13											

葭川　日本橋　河川E　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日 葭川	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
2000.04.12	08:37	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									3.3	0.94	2.3
2000.05.25	09:55	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	0.50	0.6	1.3	0.28	1.0
2000.06.15	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									1.9	0.19	1.8
2000.07.14	08:36	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.2	3.1	0.37	2.7
2000.08.02	08:50	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001									1.8	0.66	1.2
2000.09.01	08:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	0.1	1.2	0.28	0.98
2000.10.05	08:53	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									2.3	0.50	1.8
2000.11.09	09:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.70	0.6	2.5	0.43	2.1
2000.12.01	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									3.4	0.45	2.9
2001.01.17	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.60	0.5	2.3	0.46	1.8
2001.02.01	08:51	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									2.3	0.37	1.9
2001.03.08	08:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.50	0.6	2.0	0.52	1.5
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.47	0.4	2.3	0.45	1.8
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	0.20	0.1	1.2	0.19	0.98
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.70	0.6	3.4	0.94	2.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

日本橋　河川E　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.12	08:37	流心								19	0.44			850										
2000.05.25	09:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		8.3	0.44	2400		840	0.17	7								
2000.06.15	08:30	流心							<.0006	0.96	0.12			180										
2000.07.14	08:36	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		9.2	0.33	1300		440	0.08	6								
2000.08.02	08:50	流心								10	0.47			490										
2000.09.01	08:05	流心	<0.005	< 0.01	0.17	0.1	0.1	< 0.02		0.96	0.090	590		210	0.16	5								
2000.10.05	08:53	流心								1.9	0.32			290										
2000.11.09	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02	<.0006	2.1	0.42	2200		730	0.50	3								
2000.12.01	08:30	流心								2.3	0.42			170										
2001.01.17	08:55	流心	<0.005	< 0.01	0.05	0.1	0.1	< 0.02		22	0.44	3200		970	0.86	11								
2001.02.01	08:51	流心								16	0.26			720										
2001.03.08	08:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		20	0.39	3700		1100	0.56	14								
平均値					0.11	0.1	0.1		<.0006	9.4	0.35	2200		580	0.39	8								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.96	0.090	590		170	0.08	3								
最大値			<0.005	< 0.01	0.17	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	22	0.47	3700		1100	0.86	14								
k			0	0	2	6	5	0	0	12	12	6		12	6	6								
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	6		12	6	6								

日本橋　河川E　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
2000.04.12	08:37	流心					
2000.05.25	09:55	流心					
2000.06.15	08:30	流心					
2000.07.14	08:36	流心					
2000.08.02	08:50	流心					
2000.09.01	08:05	流心					
2000.10.05	08:53	流心					
2000.11.09	09:50	流心					
2000.12.01	08:30	流心					
2001.01.17	08:55	流心					
2001.02.01	08:51	流心					
2001.03.08	08:25	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

葭川　日本橋　河川E　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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・透視度	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
1999.04.14	09:15	流心	晴	17.6	15.1	0.39	1.95	0.13	0.01	30.0	7.5	3.7	5.7	15	4			30	0.75	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.05.12	09:50	流心	晴	23.8	18.9	0.26	1.30	0.15	0.01	30.0	7.7	4.0	3.8	8.4	4	1.7E+04	< 1.0	8.5	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.06.02	08:41	流心	曇	23.8	20.6	0.45	2.28	0.62	0.03	30.0	7.7	3.7	4.1	8.7	2			9.3	0.90	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.07.01	08:30	流心	晴	25.5	23.7	0.50	2.54	1.93	0.09	30.0	7.8	4.8	3.9	6.4	9		< 1.0	4.1	0.28	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.08.05	08:17	流心	晴	30.0	26.7	0.70	3.50	0.01	0.01	30.0	7.3	0.5	13	16	8	1.1E+05		7.4	0.85	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.09.03	08:20	流心	曇	25.3	25.2	0.46	2.31	0.73	0.03	30.0	7.5	3.2	9.4	10	11		< 1.0	5.5	0.42	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.10.01	09:11	流心	晴	25.7	23.2	0.51	2.55	0.87	0.03	30.0	7.7	3.8	3.5	7.4	1			7.2	0.74	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.11.04	09:30	流心	曇	14.1	17.3	0.32	1.64	1.94	0.13	30.0	7.5	3.6	4.6	9.3	5	1.7E+05	< 1.0	15	1.2	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.12.01	08:17	流心	晴	8.4	11.3	0.40	2.03	0.22	0.06	30.0	7.6	5.0	5.0	13	2			20	0.76	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.01.07	09:18	流心	曇	11.6	13.0	0.44	2.21	1.50	0.07	30.0	7.4	2.9	11	17	10		< 1.0	24	0.79	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.02	08:50	流心	曇	6.0	9.8	0.54	2.72	0.28	0.01	30.0	7.5	4.3	5.0	19	2	1.7E+05		42	0.71	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.03.01	08:50	流心	晴	5.6	6.6	0.44	2.21	0.48	0.02	30.0	7.6	5.1	6.3	18	5		< 1.0	41	0.90	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				18.1	17.6			0.74	0.04	30.0	7.6	3.7	6.3	12	5	1.2E+05	< 1.0	18	0.78	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.6	6.6			0.01	0.01	30.0	7.3	0.5	3.5	6.4	1	1.7E+04	< 1.0	4.1	0.28	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.0	26.7			1.94	0.13	30.0	7.8	5.1	13	19	11	1.7E+05	< 1.0	42	1.2	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	1	2		0		0			0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													6.3	16											

葭川　日本橋　河川E　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日 葭川	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	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.14	09:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									1.8	0.63	1.2
1999.05.12	09:50	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.4	2.0	0.59	1.4
1999.06.02	08:41	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									1.3	0.34	0.98
1999.07.01	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.3	< 0.1	1.6	0.23	1.4
1999.08.05	08:17	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									1.2	0.44	0.85
1999.09.03	08:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.001	<.0002	<.0006	0.0056	<0.002	<0.001	<0.001	0.3	0.1	1.9	0.34	1.6
1999.10.01	09:11	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002									2.4	0.43	2.0
1999.11.04	09:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.5	0.6	1.9	0.26	1.6
1999.12.01	08:17	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.004									2.9	0.51	2.4
2000.01.07	09:18	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.2	0.5	2.2	0.61	1.6
2000.02.02	08:50	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.003									2.4	0.74	1.7
2000.03.01	08:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.1	1.8	0.54	1.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	0.0012	<0.002	<0.001	<0.001	0.4	0.3	2.0	0.47	1.5
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	0.2	< 0.1	1.2	0.23	0.85
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	0.0056	<0.002	<0.001	<0.001	0.6	0.6	2.9	0.74	2.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	3	12	12	12
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	12	12	12

日本橋　河川E　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	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	COD 溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.14	09:15	流心								16	0.40			740										
1999.05.12	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.7	0.66	1200		460	0.11	6								
1999.06.02	08:41	流心							<.0006	3.2	0.70			200										
1999.07.01	08:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.93	0.17	180		93	0.11	3								
1999.08.05	08:17	流心								2.5	0.42			140										
1999.09.03	08:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.4	< 0.1	< 0.02		1.1	0.26	120		74	0.19	4								
1999.10.01	09:11	流心								1.6	0.61			320										
1999.11.04	09:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		7.0	0.33	2600		850	0.22	5								
1999.12.01	08:17	流心							<.0006	11	0.60			820										
2000.01.07	09:18	流心	<0.005	0.08	0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		10	0.54	2600		910	0.48	8								
2000.02.02	08:50	流心								26	0.56			1200										
2000.03.01	08:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		26	0.56	4200		1300	0.40	11								
平均値				0.08	0.05	0.2	0.1			9.0	0.48	1800		590	0.25	6								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.93	0.17	120		74	0.11	3								
最大値			<0.005	0.08	0.05	0.4	0.1	< 0.02	<.0006	26	0.70	4200		1300	0.48	11								
k			0	1	1	6	1	0	0	12	12	6		12	6	6								
n			6	6	6	6	6	6	2	12	12	6		12	6	6								

日本橋　河川E　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

年月日	採取時刻	採取層・位置	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
1999.04.14	09:15	流心					
1999.05.12	09:50	流心					
1999.06.02	08:41	流心					
1999.07.01	08:30	流心					
1999.08.05	08:17	流心					
1999.09.03	08:20	流心					
1999.10.01	09:11	流心					
1999.11.04	09:30	流心					
1999.12.01	08:17	流心					
2000.01.07	09:18	流心					
2000.02.02	08:50	流心					
2000.03.01	08:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

荻川　日本橋　河川 E　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
1998.04.30	08:30	流心	曇	17.6	18.7	0.47	2.35	0.53	0.02	> 30.0	7.6	3.3	4.2	15	2			37	0.71	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.05.07	09:47	流心	快晴	26.2	23.0	0.36	1.84	0.45	0.03	> 30.0	7.6	1.6	5.2	9.7	3	3.5E+02	< 1.0	6.1	0.86	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.06.25	08:26	流心	小雨	22.3	20.4	0.40	2.02	0.59	0.03	> 30.0	7.6	2.4	4.4	8.7	5			7.3	0.65	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.07.02	08:30	流心	曇	28.3	25.0	0.63	3.18	- 0.25	< 0.00	> 30.0	7.8	3.3	3.1	8.7	2		< 1.0	7.9	0.84	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.08.05	08:08	流心	晴	29.9	25.2	0.32	1.62	0.09	1.26	> 30.0	7.6	1.9	4.9	9.2	3	4.0E+04		7.2	0.67	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.09.02	08:50	流心	曇	23.2	22.6	0.35	1.76	0.58	0.03	> 30.0	7.6	2.1	3.7	8.3	3		< 1.0	7.5	0.63	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.10.22	08:40	流心	曇	15.9	16.0	0.50	2.51	0.62	0.03	> 30.0	7.6	6.5	5.6	9.5	6			4.5	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.11.04	09:45	流心	曇	18.9	17.7	0.37	1.87	2.09	0.13	> 30.0	7.5	2.4	4.2	8.2	2	5.4E+04	< 1.0	8.4	0.73	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.12.03	09:00	流心	小雨	4.0	10.4	0.42	2.10	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.8	4.2	14	4			31	0.87	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.01.06	08:30	流心	晴	3.8	9.0	0.70	3.53	1.85	0.06	> 30.0	7.6	4.2	8.4	18	4		< 1.0	42	0.89	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.02.03	09:15	流心	曇	6.2	9.7	0.61	3.05	1.84	0.07	> 30.0	7.6	4.5	5.3	15	4	1.3E+04		39	0.84	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.03.03	08:40	流心	曇	8.2	11.3	0.57	2.85	0.87	0.04	> 30.0	7.7	4.2	5.0	14	3		< 1.0	33	0.81	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				17.0	17.4			0.58	0.15	> 30.0	7.6	3.4	4.9	12	3	2.7E+04	< 1.0	19	0.72	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.8	9.0			- 0.25	< 0.00	> 30.0	7.5	1.6	3.1	8.2	2	3.5E+02	< 1.0	4.5	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.9	25.2			2.09	1.26	> 30.0	7.8	6.5	8.4	18	6	5.4E+04	< 1.0	42	0.89	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	2	0		0		0			0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4	6	12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													5.2	14											

荻川　日本橋　河川 E　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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
			健康項目																	特殊項目			
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.30	08:30	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										
1998.05.07	09:47	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	0.2
1998.06.25	08:26	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										
1998.07.02	08:30	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
1998.08.05	08:08	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										
1998.09.02	08:50	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	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.10.22	08:40	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.001										
1998.11.04	09:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.12.03	09:00	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002										
1999.01.06	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
1999.02.03	09:15	流心				<.0002				< 0.1		<0.003	0.002										
1999.03.03	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.003	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.002	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				0.2
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	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	0.004	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
n				1	6	12	6	6	6	12	6	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

荻川　日本橋　河川 E　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉市　11071

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	界面活性剤 陰イオン	炭素 有機体	a クロロフィル	COD 溶解性	総数 プランクトン
			特殊項目			その他項目												
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ
1998.04.30	08:30	流心					21	0.46	0.45	0.58			940					
1998.05.07	09:47	流心	< 0.1	< 0.02	0.2	<.0006	3.8	0.30	0.59	0.62	600		250	0.16	11			
1998.06.25	08:26	流心					2.5	0.43	1.3	0.50			300					
1998.07.02	08:30	流心	< 0.1	< 0.02	0.5		2.9	0.41	0.84	0.67	900		340	0.09	14			
1998.08.05	08:08	流心					2.4	0.41	1.6	0.49			220					
1998.09.02	08:50	流心	0.1	< 0.02	0.5		2.3	0.38	1.8	0.46	1300		450	0.23	12			
1998.10.22	08:40	流心					0.47	0.13	1.2	0.11			70					
1998.11.04	09:45	流心	< 0.1	< 0.02	0.5		2.4	0.30	1.5	0.59	2000		690	0.16	8			
1998.12.03	09:00	流心					19	0.30	2.0	0.38			1100					
1999.01.06	08:30	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		28	0.74	1.3	0.68	3500		1100	0.41	16			
1999.02.03	09:15	流心					21	0.56	1.6	0.61			1000					
1999.03.03	08:40	流心	0.1	< 0.02	0.4		19	0.55	0.96	0.66	3000		960	0.37	14			
平均値			0.1		0.4		10	0.41	1.3	0.53	1900		620	0.24	13			
最小値			< 0.1	< 0.02	0.2	<.0006	0.47	0.13	0.45	0.11	600		70	0.09	8			
最大値			0.1	< 0.02	0.5	<.0006	28	0.74	2.0	0.68	3500		1100	0.41	16			
k			2	0	6	0	12	12	12	12	6		12	6	6			
n			6	6	6	1	12	12	12	12	6		12	6	6			