一宮川中流　北川橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2015.04.20	08:57	流心	薄曇	21.7	16.9	0.48	2.42	1.17	0.02	22.0	7.7	5.4	6.4	8.3	29	1.1E+04										
2015.05.18	10:35	流心	晴	26.2	23.6	0.36	1.80	0.57	0.01	> 30.0	7.8	4.1	5.4	10	12	1.8E+04		4.5	0.19	0.009	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
2015.06.11	13:00	流心	曇	24.6	23.1	0.25	1.25	0.36	0.00	> 30.0	7.9	4.7	4.6	9.0	14	7.9E+03										
2015.07.15	14:31	流心	曇	32.3	28.2	0.47	2.35	2.31	0.04	> 30.0	7.7	5.8	2.9	6.9	7	3.3E+04		4.3	0.35	0.006						
2015.08.20	13:45	流心	曇	28.4	26.1	0.32	1.61	2.69	0.11	> 30.0	7.6	2.6	3.1	9.8	8	4.9E+04										
2015.09.01	11:35	流心	雨	24.2	23.6	0.30	1.51	4.05	0.16	> 30.0	7.8	3.5	5.6	9.8	16	7.9E+04		5.4	0.87							
2015.10.13	10:52	流心	晴	24.7	20.7	0.19	0.99	2.93	0.10	> 30.0	7.8	4.4	4.8	7.4	8	2.8E+04										
2015.11.10	11:45	流心	曇	17.7	18.5	0.38	1.92	1.75	0.04	> 30.0	7.9	4.2	5.5	8.7	8	1.3E+04		6.6	0.62	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2015.12.14	11:34	流心	曇	12.9	13.5	0.39	1.98	4.73	0.12	> 30.0	7.8	7.3	3.6	7.1	15	1.4E+04										
2016.01.12	09:11	流心	曇	3.1	8.3	0.43	2.19	2.86	0.07	> 30.0	7.8	6.9	3.1	8.1	8	7.9E+03		10	0.39	0.008						
2016.02.05	09:20	流心	晴	9.2	9.0	0.24	1.22	1.02	0.03	> 30.0	8.0	7.8	4.1	7.5	8	7.9E+03										
2016.03.08	10:20	流心	晴	18.1	14.2	0.32	1.60	3.08	0.12	17.0	7.8	8.0	5.1	10	28	3.3E+03		2.5	0.27							
平均値				20.3	18.8			2.29	0.07	28.3	7.8	5.4	4.5	8.6	13	2.3E+04		5.6	0.45	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
最小値				3.1	8.3			0.36	0.00	17.0	7.6	2.6	2.9	6.9	7	3.3E+03		2.5	0.19	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				32.3	28.2			4.73	0.16	> 30.0	8.0	8.0	6.4	10	29	7.9E+04		10	0.87	0.009	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
m											0	6	11		2	11					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.4	9.8												

一宮川中流　北川橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.20	08:57	流心																							
2015.05.18	10:35	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.31	0.1	0.006	1.7	0.20	1.5
2015.06.11	13:00	流心																							
2015.07.15	14:31	流心																					1.8	0.15	1.6
2015.08.20	13:45	流心																							
2015.09.01	11:35	流心																					1.6	0.17	1.4
2015.10.13	10:52	流心																							
2015.11.10	11:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.2	<0.005	1.8	0.23	1.6
2015.12.14	11:34	流心																							
2016.01.12	09:11	流心																					2.3	0.25	2.0
2016.02.05	09:20	流心																							
2016.03.08	10:20	流心																					0.97	0.10	0.87
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.28	0.2	0.006	1.7	0.18	1.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.1	<0.005	0.97	0.10	0.87
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.31	0.2	0.006	2.3	0.25	2.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2015.04.20	08:57	流心												58		9.4									
2015.05.18	10:35	流心								1.7		65		58		16									
2015.06.11	13:00	流心												45		12									
2015.07.15	14:31	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.6		60		60	< 0.05	14									
2015.08.20	13:45	流心												84		14									
2015.09.01	11:35	流心												68		10									
2015.10.13	10:52	流心												230		15									
2015.11.10	11:45	流心								3.6		370		170		13									
2015.12.14	11:34	流心												52		17									
2016.01.12	09:11	流心								7.3		1500		570	< 0.05	17									
2016.02.05	09:20	流心												100		15									
2016.03.08	10:20	流心												30		10									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	3.6		500		130	< 0.05	14									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.6		60		30	< 0.05	9.4									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	7.3		1500		570	< 0.05	17									
k			0	0		1	0	0	0	4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1	1	4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2015.04.20	08:57	流心					
2015.05.18	10:35	流心					
2015.06.11	13:00	流心					
2015.07.15	14:31	流心					
2015.08.20	13:45	流心					
2015.09.01	11:35	流心					
2015.10.13	10:52	流心					
2015.11.10	11:45	流心					
2015.12.14	11:34	流心					
2016.01.12	09:11	流心					
2016.02.05	09:20	流心					
2016.03.08	10:20	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2014.04.17	11:29	流心	晴	21.4	17.9	0.48	2.44	1.24	0.01	> 30.0	7.7	5.3	6.6	8.0	14	3.3E+04										
2014.05.19	13:20	流心	晴	23.6	23.0	0.39	1.98	0.57	0.01	> 30.0	7.8	4.1	4.5	9.2	7	3.3E+03		6.3	0.49	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2014.06.02	09:16	流心	晴	28.3	24.8	0.48	2.41	0.68	0.01	> 30.0	7.6	3.5	5.1	9.2	7	4.9E+03										
2014.07.14	11:32	流心	晴	32.4	27.4	0.40	2.00	0.40	0.00	> 30.0	8.0	3.7	3.1	7.8	6	4.9E+03		6.4	0.53	0.006						
2014.08.11	10:48	流心	薄曇	29.1	26.3	0.26	1.32	5.34	0.32	> 30.0	7.6	4.9	4.2	12	19	7.0E+04										
2014.09.10	12:35	流心	薄曇	28.1	24.0	0.20	1.02	0.17	0.00	> 30.0	7.9	4.8	5.5	8.9	11	1.3E+04		6.7	0.56							
2014.10.09	10:42	流心	曇	24.8	20.2	0.17	0.89	3.22	0.12	> 30.0	7.9	5.5	2.7	9.0	14	4.9E+03										
2014.11.10	11:55	流心	晴	21.2	18.8	0.34	1.71	2.92	0.10	> 30.0	7.9	5.2	3.8	7.6	8	4.9E+04		6.5	0.40	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2014.12.08	11:20	流心	晴	12.8	11.7	0.33	1.67	2.16	0.08	> 30.0	7.9	6.9	4.1	7.2	7	3.3E+04										
2015.01.07	11:10	流心	曇	7.0	8.8	0.37	1.87	3.87	0.12	> 30.0	8.1	7.4	5.8	6.6	12	1.7E+04		6.1	0.45	0.007						
2015.02.20	07:55	流心	晴	3.7	8.3	0.47	2.38	4.74	0.10	> 30.0	7.8	9.4	5.6	8.3	18	8.0E+02										
2015.03.05	10:50	流心	晴	11.8	10.9	0.30	1.53	4.99	0.21	28.0	7.8	8.8	5.8	8.7	15	4.9E+03		3.2	0.30							
平均値				20.4	18.5			2.53	0.09	29.8	7.8	5.8	4.7	8.5	12	2.0E+04		5.9	0.46	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				3.7	8.3			0.17	0.00	28.0	7.6	3.5	2.7	6.6	6	8.0E+02		3.2	0.30	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				32.4	27.4			5.34	0.32	> 30.0	8.1	9.4	6.6	12	19	7.0E+04		6.7	0.56	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	5	11		0	6				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.6	9.0												

一宮川中流　北川橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.17	11:29	流心																							
2014.05.19	13:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.36	0.1	<0.005	2.6	0.15	2.4
2014.06.02	09:16	流心																							
2014.07.14	11:32	流心		<.0005																			2.1	0.18	2.0
2014.08.11	10:48	流心																							
2014.09.10	12:35	流心																					2.8	0.17	2.6
2014.10.09	10:42	流心																							
2014.11.10	11:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.27	0.2	<0.005	3.2	0.20	3.0
2014.12.08	11:20	流心																							
2015.01.07	11:10	流心																					1.6	0.10	1.5
2015.02.20	07:55	流心																							
2015.03.05	10:50	流心																					1.2	0.06	1.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.32	0.2	<0.005	2.3	0.14	2.1
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	<0.001	0.27	0.1	<0.005	1.2	0.06	1.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.36	0.2	<0.005	3.2	0.20	3.0
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.17	11:29	流心												57		11									
2014.05.19	13:20	流心								2.3		97		69		9.9									
2014.06.02	09:16	流心												62		11									
2014.07.14	11:32	流心	<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02		3.1		81		65	< 0.05	13									
2014.08.11	10:48	流心												32		10									
2014.09.10	12:35	流心												100		9.7									
2014.10.09	10:42	流心												50		6.0									
2014.11.10	11:55	流心								2.8		420		190		7.8									
2014.12.08	11:20	流心												100		12									
2015.01.07	11:10	流心								3.6		380		38	< 0.05	12									
2015.02.20	07:55	流心												150		18									
2015.03.05	10:50	流心												40		6.2									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02		3.0		240		79	< 0.05	11									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02		2.3		81		32	< 0.05	6.0									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	0.1	< 0.02		3.6		420		190	< 0.05	18									
k			0	0		1	1	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2014.04.17	11:29	流心					
2014.05.19	13:20	流心					
2014.06.02	09:16	流心					
2014.07.14	11:32	流心					
2014.08.11	10:48	流心					
2014.09.10	12:35	流心					
2014.10.09	10:42	流心					
2014.11.10	11:55	流心					
2014.12.08	11:20	流心					
2015.01.07	11:10	流心					
2015.02.20	07:55	流心					
2015.03.05	10:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質ヘキサン出	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.10	10:57	流心	曇	16.8	15.4	0.47	2.35	6.50	0.11	22.0	7.8	6.5	5.4	9.1	28	1.4E+04										
2013.05.07	10:50	流心	晴	17.2	18.9	0.48	2.41	1.97	0.03	27.0	7.8	5.4	6.9	8.3	13	1.7E+04		4.6	0.52	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2013.06.11	09:49	流心	曇	23.6	22.6	0.48	2.42	1.03	0.03	> 30.0	7.6	2.1	8.9	10	6	9.4E+03										
2013.07.10	11:45	流心	晴	34.0	30.7	0.51	2.55	2.17	0.05	> 30.0	8.0	7.8	6.7	10	8	7.0E+04		6.6	0.75	0.004						
2013.08.12	09:52	流心	曇	33.1	29.9	0.48	2.40	1.68	0.02	> 30.0	7.8	5.0	6.4	9.8	5	2.2E+04										
2013.09.10	10:18	流心	晴	25.8	24.4	0.28	1.40	5.44	0.12	> 30.0	7.8	3.0	4.6	14	11	1.7E+05		4.1	0.52							
2013.10.08	11:45	流心	晴	30.6	23.4	0.34	1.72	4.59	0.12	> 30.0	7.8	4.4	5.3	9.0	13	3.3E+04										
2013.11.11	12:20	流心	曇	16.4	16.6	0.47	2.37	1.34	0.02	> 30.0	7.8	5.4	3.6	6.9	8	7.0E+04		5.1	0.44	0.009	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2013.12.10	09:45	流心	雨	13.9	12.5	0.48	2.40	4.29	0.07	> 30.0	7.7	7.1	2.5	7.7	5	1.7E+04										
2014.01.20	11:45	流心	晴	7.6	8.5	0.31	1.57	1.71	0.05	> 30.0	7.8	7.8	6.2	7.6	9	1.7E+04		7.9	0.55	0.012						
2014.02.05	10:12	流心	晴	1.9	8.6	0.37	1.86	11.90	0.29	> 30.0	7.7	5.8	8.8	8.9	11	7.0E+04										
2014.03.04	09:37	流心	晴	7.8	8.2	0.32	1.62	10.10	0.30	> 30.0	7.8	8.9	4.9	7.8	14	7.9E+03		4.3	0.31							
平均値				19.1	18.3			4.39	0.10	29.1	7.8	5.8	5.9	9.1	11	4.3E+04		5.4	0.52	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				1.9	8.2			1.03	0.02	22.0	7.6	2.1	2.5	6.9	5	7.9E+03		4.1	0.31	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				34.0	30.7			11.90	0.30	> 30.0	8.0	8.9	8.9	14	28	1.7E+05		7.9	0.75	0.012	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	3	11		1	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													6.7	9.8												

一宮川中流　北川橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.10	10:57	流心																							
2013.05.07	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	< 0.1	<0.005	2.3	0.16	2.1
2013.06.11	09:49	流心																							
2013.07.10	11:45	流心		<.0005																			2.2	0.33	1.9
2013.08.12	09:52	流心																							
2013.09.10	10:18	流心																					1.5	0.16	1.4
2013.10.08	11:45	流心																							
2013.11.11	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	< 0.1	<0.005	1.9	0.19	1.7
2013.12.10	09:45	流心																							
2014.01.20	11:45	流心																					2.7	0.10	2.6
2014.02.05	10:12	流心																							
2014.03.04	09:37	流心																					1.6	0.12	1.5
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.18	< 0.1	<0.005	2.0	0.18	1.9
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	< 0.1	<0.005	1.5	0.10	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	<0.001	0.20	< 0.1	<0.005	2.7	0.33	2.6
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2013.04.10	10:57	流心												44		10									
2013.05.07	10:50	流心								1.5		73		57		11									
2013.06.11	09:49	流心												65		13									
2013.07.10	11:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		2.4		81		64	< 0.05	16									
2013.08.12	09:52	流心												70		8									
2013.09.10	10:18	流心												49		13									
2013.10.08	11:45	流心												50		12									
2013.11.11	12:20	流心								1.7		52		54		11									
2013.12.10	09:45	流心												670		13									
2014.01.20	11:45	流心								3.7		110		77	0.06	18									
2014.02.05	10:12	流心												240		7									
2014.03.04	09:37	流心												47		7									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		2.3		79		120	0.06	12									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.5		52		44	< 0.05	7									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		3.7		110		670	0.06	18									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	1	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2013.04.10	10:57	流心					
2013.05.07	10:50	流心					
2013.06.11	09:49	流心					
2013.07.10	11:45	流心					
2013.08.12	09:52	流心					
2013.09.10	10:18	流心					
2013.10.08	11:45	流心					
2013.11.11	12:20	流心					
2013.12.10	09:45	流心					
2014.01.20	11:45	流心					
2014.02.05	10:12	流心					
2014.03.04	09:37	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2012.04.23	10:50	流心	曇	17.8	14.5	0.20	2.47	0.00	0.00	20.5	7.7	6.1	6.4	9.0	24	1.1E+04										
2012.05.08	09:35	流心	晴	22.4	21.1	0.20	2.41	5.51	0.09	> 30.0	7.5	4.4	4.4	7.9	16	1.7E+04		4.0	0.38	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2012.06.05	11:20	流心	曇	22.7	21.7	0.20	1.80	2.09	0.03	> 30.0	7.7	2.9	4.0	8.9	9	1.8E+04										
2012.07.05	09:55	流心	曇	30.7	25.0	0.20	2.61	9.70	0.14	> 30.0	7.7	5.3	5.1	8.7	14	1.1E+04		2.9	0.31	0.007						
2012.08.02	11:25	流心	晴	31.0	25.0	0.20	2.35	3.23	0.05	> 30.0	8.0	6.8	6.3	9.0	7	7.0E+03										
2012.09.03	10:15	流心	曇	30.7	25.9	0.20	1.55	7.46	0.21	> 30.0	7.8	2.9	4.5	9.9	13	1.1E+05		4.6	0.59							
2012.10.01	09:52	流心	晴	30.2	23.5	0.20	1.75	8.29	0.23	26.0	7.8	3.9	5.6	8.9	17	5.4E+05										
2012.11.22	12:55	流心	曇	11.1	12.2	0.20	2.17	6.72	0.16	> 30.0	8.0	6.7	3.4	7.6	11	1.4E+03		5.0	0.42	0.013	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2012.12.03	10:07	流心	曇	6.9	9.8	0.20	2.22	6.66	0.12	> 30.0	7.9	6.8	4.5	7.8	7	7.9E+03										
2013.01.21	10:48	流心	晴	9.0	7.9	0.20	1.51	0.00	0.00	> 30.0	7.9	8.4	4.1	7.4	4	4.9E+03		5.6	0.41	0.007						
2013.02.14	09:37	流心	曇	5.2	7.9	0.20	1.84	8.06	0.20	> 30.0	7.9	8.4	5.0	7.2	9	4.9E+03										
2013.03.12	11:14	流心	晴	15.3	14.0	0.20	1.21	0.94	0.05	> 30.0	7.9	5.6	9.3	8.4	14	1.1E+04		7.9	0.57							
平均値				19.4	17.4			4.89	0.11	28.9	7.8	5.7	5.2	8.4	12	6.2E+04		5.0	0.45	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				5.2	7.9			0.00	0.00	20.5	7.5	2.9	3.4	7.2	4	1.4E+03		2.9	0.31	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				31.0	25.9			9.70	0.23	> 30.0	8.0	8.4	9.3	9.9	24	5.4E+05		7.9	0.59	0.013	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	4	12		0	9				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.6	8.9												

一宮川中流　北川橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	10:50	流心																							
2012.05.08	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	<0.001	0.10	< 0.1	<0.005	1.6	0.13	1.5
2012.06.05	11:20	流心																							
2012.07.05	09:55	流心		<.0005																			1.3	0.11	1.2
2012.08.02	11:25	流心																							
2012.09.03	10:15	流心																					2.0	0.17	1.8
2012.10.01	09:52	流心																							
2012.11.22	12:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	0.1	<0.005	1.9	0.21	1.6
2012.12.03	10:07	流心																							
2013.01.21	10:48	流心																					2.0	0.09	1.9
2013.02.14	09:37	流心																							
2013.03.12	11:14	流心																					2.4	0.17	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	<0.001	0.11	0.1	<0.005	1.9	0.15	1.7
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	<0.001	0.10	< 0.1	<0.005	1.3	0.09	1.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	0.1	<0.005	2.4	0.21	2.3
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2012.04.23	10:50	流心												38		10									
2012.05.08	09:35	流心								1.3		37		39		7									
2012.06.05	11:20	流心												50		15									
2012.07.05	09:55	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.82		27		31	< 0.05	9									
2012.08.02	11:25	流心												55		15									
2012.09.03	10:15	流心												56		11									
2012.10.01	09:52	流心												36		8									
2012.11.22	12:55	流心								2.1		210		96		4									
2012.12.03	10:07	流心												71		17									
2013.01.21	10:48	流心								2.9		220		110	0.05	13									
2013.02.14	09:37	流心												150		8									
2013.03.12	11:14	流心												93		14									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		1.8		120		69	0.05	11									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.82		27		31	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		2.9		220		150	0.05	17									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	1	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジクロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	10:50	流心					
2012.05.08	09:35	流心					
2012.06.05	11:20	流心					
2012.07.05	09:55	流心					
2012.08.02	11:25	流心					
2012.09.03	10:15	流心					
2012.10.01	09:52	流心					
2012.11.22	12:55	流心					
2012.12.03	10:07	流心					
2013.01.21	10:48	流心					
2013.02.14	09:37	流心					
2013.03.12	11:14	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2011.04.20	11:15	流心	晴	17.7	16.0	0.20	1.82	6.81	0.11	20.0	7.8	5.4	7.3	11	34	1.3E+05										
2011.05.17	11:05	流心	曇	22.2	20.0	0.20	2.48	0.70	0.01	> 30.0	7.9	4.7	4.8	8.7	14	1.7E+04		4.5	0.43	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2011.06.28	10:00	流心	晴	33.4	25.4	0.20	1.24	1.64	0.07	> 30.0	8.0	3.5	3.7	8.4	5	2.3E+04										
2011.07.04	11:30	流心	曇	32.9	26.7	0.20	1.76	2.31	0.04	> 30.0	8.2	2.9	5.1	8.9	7	4.9E+04		5.7	0.51	0.018						
2011.08.01	11:30	流心	晴	26.7	25.3	0.20	2.58	0.00	0.00	> 30.0	7.9	4.6	3.4	9.1	11	4.9E+04										
2011.09.12	09:10	流心	晴	28.9	26.8	0.20	1.45	3.90	0.14	30.0	8.0	2.4	3.7	9.5	8	3.5E+05		4.6	0.49							
2011.10.11	10:45	流心	薄曇	25.0	20.9	0.20	1.55	0.00	0.00	> 30.0	7.9	4.5	3.0	7.3	9	7.9E+04										
2011.11.08	10:50	流心	曇	16.6	17.0	0.20	2.13	0.40	0.00	> 30.0	8.1	4.4	4.8	7.5	6	7.9E+04		5.3	0.51	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2011.12.08	11:15	流心	曇	12.1	9.6	0.20	2.06	0.70	0.01	> 30.0	7.8	8.6	3.1	7.8	20	4.9E+03										
2012.01.10	11:05	流心	晴	10.7	9.2	0.20	1.71	5.65	0.16	> 30.0	8.0	7.2	4.4	8.4	5	3.3E+04		7.6	0.49	0.010						
2012.02.06	11:22	流心	雨	4.6	7.2	0.20	1.21	0.23	0.00	> 30.0	7.7	7.6	3.5	8.3	6	7.0E+03										
2012.03.15	11:55	流心	晴	12.5	10.8	0.20	1.83	8.14	0.19	> 30.0	7.8	7.3	3.8	7.0	11	1.3E+04		4.9	0.39							
平均値				20.3	17.9			2.54	0.06	29.2	7.9	5.3	4.2	8.5	11	6.9E+04		5.4	0.47	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				4.6	7.2			0.00	0.00	20.0	7.7	2.4	3.0	7.0	5	4.9E+03		4.5	0.39	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				33.4	26.8			8.14	0.19	> 30.0	8.2	8.6	7.3	11	34	3.5E+05		7.6	0.51	0.018	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	7	11		1	11					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.8	8.9												

一宮川中流　北川橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.20	11:15	流心																							
2011.05.17	11:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.23	< 0.1	<0.005	2.6	0.20	2.4
2011.06.28	10:00	流心																							
2011.07.04	11:30	流心		<.0005																			2.5	0.19	2.4
2011.08.01	11:30	流心																							
2011.09.12	09:10	流心																					2.6	0.18	2.4
2011.10.11	10:45	流心																							
2011.11.08	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	0.1	<0.005	2.8	0.33	2.4
2011.12.08	11:15	流心																							
2012.01.10	11:05	流心																					2.3	0.31	2.0
2012.02.06	11:22	流心																							
2012.03.15	11:55	流心																					1.9	0.12	1.8
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.1	<0.005	2.5	0.22	2.2
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	<0.005	1.9	0.12	1.8
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	<0.001	0.23	0.1	<0.005	2.8	0.33	2.4
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2011.04.20	11:15	流心												36		9									
2011.05.17	11:05	流心								1.6		54		47		9									
2011.06.28	10:00	流心												61		14									
2011.07.04	11:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.8		61		50	< 0.05	11									
2011.08.01	11:30	流心												35		10									
2011.09.12	09:10	流心												62		4									
2011.10.11	10:45	流心												49		7									
2011.11.08	10:50	流心								1.8		210		96		14									
2012.12.08	11:15	流心												34		6									
2012.01.10	11:05	流心								4.4		910		240	0.06	16									
2012.02.06	11:22	流心												300		12									
2012.03.15	11:55	流心												56		7									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		2.4		310		89	0.06	10									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.6		54		34	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		4.4		910		300	0.06	16									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	1	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2011.04.20	11:15	流心					
2011.05.17	11:05	流心					
2011.06.28	10:00	流心					
2011.07.04	11:30	流心					
2011.08.01	11:30	流心					
2011.09.12	09:10	流心					
2011.10.11	10:45	流心					
2011.11.08	10:50	流心					
2011.12.08	11:15	流心					
2012.01.10	11:05	流心					
2012.02.06	11:22	流心					
2012.03.15	11:55	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2010.04.26	11:29	流心	快晴	18.0	16.9	0.49	2.47	6.80	0.09	20.5	7.7	6.3	3.4	8.5	22	7.0E+03										
2010.05.13	10:18	流心	快晴	20.5	18.1	0.50	2.51	5.54	0.06	> 30.0	7.9	5.8	4.2	8.4	13	1.3E+04		4.2	0.32	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2010.06.10	10:50	流心	晴	26.3	24.6	0.47	2.33	2.94	0.04	> 30.0	7.9	5.9	5.6	8.3	12	1.4E+04										
2010.07.13	12:55	流心	俄雨	25.5	26.6	0.47	2.36	6.76	0.09	> 30.0	7.8	4.9	4.3	9.5	11	4.9E+03		4.2	0.39	0.009						
2010.08.09	11:12	流心	曇	25.2	27.4	0.48	2.38	7.34	0.10	> 30.0	7.9	4.2	6.4	8.3	11	1.4E+04										
2010.09.08	11:36	流心	小雨	26.0	27.2	0.23	1.14	1.67	0.06	> 30.0	7.8	2.9	3.3	8.5	11	4.9E+03		9.3	0.78							
2010.10.06	10:19	流心	薄曇	23.2	22.5	0.28	1.40	2.03	0.06	> 30.0	7.8	6.1	2.8	9.2	14	7.0E+04										
2010.11.11	10:44	流心	快晴	15.8	15.3	0.38	1.91	3.93	0.07	> 30.0	8.0	6.1	3.6	6.5	6	7.9E+03		6.1	0.38	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2010.12.07	13:38	流心	薄曇	15.3	13.9	0.41	2.09	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.2	2.7	6.9	11	1.4E+04										
2011.01.06	10:42	流心	晴	8.2	9.3	0.39	1.96	3.53	0.07	> 30.0	7.7	7.5	2.9	7.9	7	7.0E+03		10	0.46	0.014						
2011.02.02	11:09	流心	晴	9.0	8.8	0.31	1.55	2.51	0.06	> 30.0	7.8	9.7	4.4	8.4	6	7.9E+03										
2011.03.03	10:24	流心	晴	5.6	7.3	0.31	1.54	7.27	0.16	26.0	7.8	12	2.6	7.4	15	1.7E+04		3.0	0.23							
平均値				18.2	18.2			4.19	0.07	28.9	7.8	6.6	3.9	8.2	12	1.5E+04		6.1	0.43	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				5.6	7.3			0.00	0.00	20.5	7.7	2.9	2.6	6.5	6	4.9E+03		3.0	0.23	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				26.3	27.4			7.34	0.16	> 30.0	8.0	12	6.4	9.5	22	7.0E+04		10	0.78	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	3	8		0	10				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													4.3	8.5												

一宮川中流　北川橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.26	11:29	流心																							
2010.05.13	10:18	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	< 0.1		2.2	0.12	2.0
2010.06.10	10:50	流心																							
2010.07.13	12:55	流心		<.0005																			2.7	0.18	2.5
2010.08.09	11:12	流心																							
2010.09.08	11:36	流心																					4.2	0.31	3.9
2010.10.06	10:19	流心																							
2010.11.11	10:44	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.23	< 0.1		3.0	0.17	2.8
2010.12.07	13:38	流心																							
2011.01.06	10:42	流心																					2.6	0.16	2.5
2011.02.02	11:09	流心																							
2011.03.03	10:24	流心																					1.6	0.05	1.6
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	< 0.1		2.7	0.17	2.6
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	< 0.1		1.6	0.05	1.6
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.23	< 0.1		4.2	0.31	3.9
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.26	11:29	流心												41		5									
2010.05.13	10:18	流心								0.70		43		52		6									
2010.06.10	10:50	流心												55		6									
2010.07.13	12:55	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		1.1		54		52	0.06	4									
2010.08.09	11:12	流心												70		5									
2010.09.08	11:36	流心												790		7									
2010.10.06	10:19	流心												47		5									
2010.11.11	10:44	流心								2.2		150		88		4									
2010.12.07	13:38	流心												54		4									
2011.01.06	10:42	流心								7.3		1200		840	0.18	6									
2011.02.02	11:09	流心												330		6									
2011.03.03	10:24	流心												36		4									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		2.8		360		200	0.12	5									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.70		43		36	0.06	4									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		7.3		1200		840	0.18	7									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	2	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2010.04.26	11:29	流心					
2010.05.13	10:18	流心					
2010.06.10	10:50	流心					
2010.07.13	12:55	流心					
2010.08.09	11:12	流心					
2010.09.08	11:36	流心					
2010.10.06	10:19	流心					
2010.11.11	10:44	流心					
2010.12.07	13:38	流心					
2011.01.06	10:42	流心					
2011.02.02	11:09	流心					
2011.03.03	10:24	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2009.04.21	07:30	流心	曇	19.1	17.8	0.20	2.41	0.64	0.01	> 30.0	7.7	4.2	8.6	9.1	19	7.9E+03										
2009.05.13	10:38	流心	曇	25.4	22.3	0.20	2.27	6.69	0.10	> 30.0	8.1	4.3	4.7	8.4	10	1.3E+04		3.9	0.34	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2009.06.10	12:14	流心	曇	28.5	22.6	0.20	2.38	2.44	0.04	> 30.0	7.9	5.3	4.5	8.1	7	7.0E+03										
2009.07.08	11:44	流心	曇	29.8	26.4	0.20	2.50	1.56	0.02	> 30.0	8.0	5.5	4.6	7.7	5	2.3E+04		4.0	0.29	0.010						
2009.08.20	10:41	流心	晴	33.3	26.7	0.20	0.98	2.95	0.19	> 30.0	8.1	3.9	7.8	9.6	8	2.3E+04										
2009.09.07	11:32	流心	曇	25.4	24.3	0.20	1.48	1.42	0.04	> 30.0	7.9	3.1	4.6	8.5	9	1.1E+05		5.3	0.44							
2009.10.19	10:47	流心	晴	19.9	19.7	0.20	1.59	2.21	0.06	> 30.0	8.1	4.3	4.8	7.6	7	7.0E+04										
2009.11.05	11:52	流心	曇	20.5	15.6	0.20	1.76	0.34	0.00	> 30.0	8.2	7.5	2.6	7.5	10	1.3E+04		4.1	0.33	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2009.12.09	10:18	流心	曇	11.2	11.8	0.20	2.12	4.68	0.09	> 30.0	8.0	7.1	3.4	7.6	7	1.3E+04										
2010.01.05	10:20	流心	晴	13.3	9.5	0.20	1.39	4.36	0.11	> 30.0	8.1	7.9	4.4	8.3	7	4.9E+03		6.8	0.41	0.014						
2010.02.04	11:00	流心	曇	6.2	8.7	0.20	1.80	7.80	0.19	> 30.0	8.0	7.5	6.1	9.8	12	7.9E+03										
2010.03.18	10:55	流心	曇	10.2	12.6	0.20	1.28	6.54	0.29	25.0	7.7	7.6	5.5	8.3	21	2.3E+04		4.1	0.32							
平均値				20.2	18.2			3.47	0.10	29.6	8.0	5.7	5.1	8.4	10	2.6E+04		4.7	0.36	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				6.2	8.7			0.34	0.00	25.0	7.7	3.1	2.6	7.5	5	4.9E+03		3.9	0.29	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				33.3	26.7			7.80	0.29	> 30.0	8.2	7.9	8.6	9.8	21	1.1E+05		6.8	0.44	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	5	11		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.5	8.5												

一宮川中流　北川橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2009.04.21	07:30	流心																							
2009.05.13	10:38	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	< 0.1		2.2	0.14	2.0
2009.06.10	12:14	流心																							
2009.07.08	11:44	流心		<.0005																			2.5	0.21	2.3
2009.08.20	10:41	流心																							
2009.09.07	11:32	流心																					2.9	0.21	2.7
2009.10.19	10:47	流心																							
2009.11.05	11:52	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	< 0.1		2.3	0.13	2.1
2009.12.09	10:18	流心																							
2010.01.05	10:20	流心																					3.2	0.19	3.0
2010.02.04	11:00	流心																							
2010.03.18	10:55	流心																					2.3	0.11	2.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.23	< 0.1		2.6	0.17	2.4
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	<0.001	0.20	< 0.1		2.2	0.11	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	<0.001	0.25	< 0.1		3.2	0.21	3.0
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.21	07:30	流心												50		9									
2009.05.13	10:38	流心								0.98		54		43		11									
2009.06.10	12:14	流心												44		5									
2009.07.08	11:44	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.4		61		49	< 0.05	9									
2009.08.20	10:41	流心												65		13									
2009.09.07	11:32	流心												60		8									
2009.10.19	10:47	流心												66		7									
2009.11.05	11:52	流心								0.96		47		47		10									
2009.12.09	10:18	流心												46		4									
2010.01.05	10:20	流心								2.3		72		63	0.07	6									
2010.02.04	11:00	流心												73		10									
2010.03.18	10:55	流心												41		12									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.4		59		54	0.06	9									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.96		47		41	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		2.3		72		73	0.07	13									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	1	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.21	07:30	流心					
2009.05.13	10:38	流心					
2009.06.10	12:14	流心					
2009.07.08	11:44	流心					
2009.08.20	10:41	流心					
2009.09.07	11:32	流心					
2009.10.19	10:47	流心					
2009.11.05	11:52	流心					
2009.12.09	10:18	流心					
2010.01.05	10:20	流心					
2010.02.04	11:00	流心					
2010.03.18	10:55	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質キサン	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.28	10:38	流心	曇	16.5	15.1	0.20	1.76	4.71	0.08	22.0	7.7	6.6	5.2	9.2	24	3.3E+04										
2008.05.12	10:00	流心	曇	16.1	14.3	0.20	2.45	3.96	0.06	> 30.0	7.7	6.7	5.0	9.5	12	9.4E+03		3.2	0.30	0.010	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.001	<.0005
2008.06.09	09:35	流心	小雨	22.7	20.5	0.20	2.94	11.20	0.21	> 30.0	7.8	5.7	5.2	8.4	16	7.9E+04										
2008.07.08	09:56	流心	曇	28.1	24.6	0.20	2.36	2.36	0.03	28.0	7.8	4.8	5.9	9.3	18	2.2E+05		3.0	0.27	0.009						
2008.08.18	09:12	流心	晴	27.8	24.8	0.20	1.46	4.34	0.12	> 30.0	7.9	2.0	3.7	12	12	5.4E+05										
2008.09.28	06:55	流心	曇	18.9	20.8	0.20	1.69	5.43	0.18	> 30.0	7.8	4.1	3.9	8.5	8	2.3E+04		5.7	0.36							
2008.10.17	11:10	流心	晴	24.2	19.2	0.20	1.70	4.96	0.14	> 30.0	7.9	5.1	3.1	10	10	4.9E+04										
2008.11.13	08:26	流心	晴	16.3	14.4	0.20	2.06	2.03	0.04	> 30.0	8.0	5.2	5.6	9.0	6	7.0E+03		8.3	0.41	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2008.12.04	10:15	流心	快晴	13.2	12.0	0.20	2.12	6.72	0.14	> 30.0	8.1	7.1	2.7	7.9	11	1.3E+04										
2009.01.14	09:52	流心	晴	7.4	7.3	0.20	1.32	1.95	0.04	> 30.0	7.9	7.6	3.4	8.6	6	2.2E+04		8.1	0.39	0.011						
2009.02.16	11:09	流心	晴	12.3	14.7	0.20	1.69	5.82	0.14	> 30.0	7.8	5.6	7.1	8.9	8	3.3E+03										
2009.03.11	10:17	流心	薄曇	8.3	9.7	0.20	1.27	5.75	0.25	> 30.0	7.9	8.4	4.1	7.7	19	4.9E+03		2.7	0.27							
平均値				17.7	16.5			4.94	0.12	29.2	7.9	5.7	4.6	9.1	13	8.4E+04		5.2	0.33	0.011	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.002	<.0005
最小値				7.4	7.3			1.95	0.03	22.0	7.7	2.0	2.7	7.7	6	3.3E+03		2.7	0.27	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				28.1	24.8			11.20	0.25	> 30.0	8.1	8.4	7.1	12	24	5.4E+05		8.3	0.41	0.012	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.002	<.0005
m											0	3	11		0	10					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													5.2	9.3												

一宮川中流　北川橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.28	10:38	流心																						
2008.05.12	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	1.8	0.09	1.7
2008.06.09	09:35	流心																						
2008.07.08	09:56	流心		<.0005																		1.8	0.10	1.7
2008.08.18	09:12	流心																						
2008.09.28	06:55	流心																				3.9	0.20	3.7
2008.10.17	11:10	流心																						
2008.11.13	08:26	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	0.3	3.6	0.18	3.4
2008.12.04	10:15	流心																						
2009.01.14	09:52	流心																				3.5	0.16	3.3
2009.02.16	11:09	流心																						
2009.03.11	10:17	流心																				1.5	0.07	1.4
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.2	2.7	0.13	2.5
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	0.19	< 0.1	1.5	0.07	1.4
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	<0.001	0.30	0.3	3.9	0.20	3.7
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.28	10:38	流心												44		9									
2008.05.12	10:00	流心								0.85		49		43		7									
2008.06.09	09:35	流心												48		6									
2008.07.08	09:56	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.56		30		34	< 0.05	7									
2008.08.18	09:12	流心												62		13									
2008.09.28	06:55	流心												70		10									
2008.10.17	11:10	流心												53		6									
2008.11.13	08:26	流心								3.7		950		330		7									
2008.12.04	10:15	流心												45		9									
2009.01.14	09:52	流心								3.7		1200		370	< 0.05	9									
2009.02.16	11:09	流心												63		7									
2009.03.11	10:17	流心												36		8									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		2.2		560		100	< 0.05	8									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.56		30		34	< 0.05	6									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		3.7		1200		370	< 0.05	13									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2008.04.28	10:38	流心					
2008.05.12	10:00	流心					
2008.06.09	09:35	流心					
2008.07.08	09:56	流心					
2008.08.18	09:12	流心					
2008.09.28	06:55	流心					
2008.10.17	11:10	流心					
2008.11.13	08:26	流心					
2008.12.04	10:15	流心					
2009.01.14	09:52	流心					
2009.02.16	11:09	流心					
2009.03.11	10:17	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2007.04.16	10:45	流心	曇	13.3	15.1	0.20	1.56	0.94	0.02	26.0	7.6	4.5	8.1	10	19	4.9E+04										
2007.05.01	09:25	流心	曇	20.4	18.7	0.20	1.88	2.20	0.05	> 30.0	7.8	4.2	8.9	10	20	4.9E+04		5.0	0.47	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2007.06.04	09:21	流心	晴	23.9	22.9	0.20	2.09	3.38	0.06	> 30.0	7.9	4.3	8.1	10	10	1.1E+04										
2007.07.29	07:56	流心	晴	28.8	26.6	0.20	2.30	2.71	0.04	> 30.0	7.9	3.9	4.2	8.3	9	3.3E+04		5.8	0.32	0.007						
2007.08.15	07:50	流心	快晴	30.7	28.4	0.20	2.21	1.59	0.03	> 30.0	7.9	4.6	4.7	8.0	9	4.9E+04										
2007.09.10	09:21	流心	晴	30.2	27.4	0.20	1.33	3.97	0.17	> 30.0	7.7	2.9	4.1	10	23	2.2E+05		6.3	0.55							
2007.10.22	11:41	流心	晴	25.7	19.9	0.20	1.88	2.04	0.05	> 30.0	7.7	4.7	4.1	9.8	12	1.3E+05										
2007.11.08	11:00	流心	晴	21.3	18.1	0.20	1.18	0.13	0.00	> 30.0	8.0	4.5	4.4	8.6	10	1.3E+05		6.9	0.40	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2007.12.10	11:27	流心	晴	13.9	11.7	0.20	1.81	0.00	0.00	> 30.0	7.9	5.3	5.4	9.3	8	4.9E+04										
2008.01.16	10:20	流心	晴	9.1	9.2	0.20	2.02	1.06	0.02	> 30.0	7.8	6.6	4.2	8.6	6	4.9E+03		9.3	0.50	0.013						
2008.02.21	10:04	流心	晴	9.5	8.7	0.20	1.34	3.18	0.11	> 30.0	7.9	7.4	7.4	10	11	4.9E+04										
2008.03.18	08:21	流心	晴	13.1	13.5	0.20	1.72	1.46	0.03	> 30.0	7.9	4.8	9.6	10	14	7.9E+04		7.3	0.51							
平均値				20.0	18.4			1.89	0.05	29.7	7.8	4.8	6.1	9.4	13	7.1E+04		6.8	0.46	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				9.1	8.7			0.00	0.00	26.0	7.6	2.9	4.1	8.0	6	4.9E+03		5.0	0.32	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				30.7	28.4			3.97	0.17	> 30.0	8.0	7.4	9.6	10	23	2.2E+05		9.3	0.55	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	9	12		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													8.1	10												

一宮川中流　北川橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.16	10:45	流心																						
2007.05.01	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	< 0.1	2.2	0.22	2.0
2007.06.04	09:21	流心																						
2007.07.29	07:56	流心		<.0005																		3.4	0.20	3.2
2007.08.15	07:50	流心																						
2007.09.10	09:21	流心																				2.8	0.19	2.7
2007.10.22	11:41	流心																						
2007.11.08	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.24	0.1	3.8	0.26	3.5
2007.12.10	11:27	流心																						
2008.01.16	10:20	流心																				4.7	0.19	4.5
2008.02.21	10:04	流心																						
2008.03.18	08:21	流心																				3.7	0.28	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	<0.001	0.21	0.1	3.4	0.22	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	<0.001	0.17	< 0.1	2.2	0.19	2.0
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.24	0.1	4.7	0.28	4.5
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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2007.04.16	10:45	流心												72		8									
2007.05.01	09:25	流心								2.1		130		75		14									
2007.06.04	09:21	流心												75		15									
2007.07.29	07:56	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.2		110		71	< 0.05	7									
2007.08.15	07:50	流心												71		14									
2007.09.10	09:21	流心												82		19									
2007.10.22	11:41	流心												220		26									
2007.11.08	11:00	流心								2.1		150		89		7									
2007.12.10	11:27	流心												110		11									
2008.01.16	10:20	流心								3.7		580		220	< 0.05	9									
2008.02.21	10:04	流心												94		8									
2008.03.18	08:21	流心												87		10									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		2.3		240		110	< 0.05	12									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.2		110		71	< 0.05	7									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		3.7		580		220	< 0.05	26									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

一宮川中流　北川橋　河川B　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2007.04.16	10:45	流心					
2007.05.01	09:25	流心					
2007.06.04	09:21	流心					
2007.07.29	07:56	流心					
2007.08.15	07:50	流心					
2007.09.10	09:21	流心					
2007.10.22	11:41	流心					
2007.11.08	11:00	流心					
2007.12.10	11:27	流心					
2008.01.16	10:20	流心					
2008.02.21	10:04	流心					
2008.03.18	08:21	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.18	10:32	流心	晴	18.9	17.3	0.20	2.35	4.24	0.07	23.0	7.9	5.6	5.5	9.1	19	2.2E+04										
2006.05.01	10:20	流心	晴	27.3	21.2	0.20	2.21	2.94	0.05	> 30.0	7.9	5.4	6.5	8.8	13	2.3E+04		5.6	0.43	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.06.13	11:55	流心	曇	22.4	20.9	0.20	2.26	3.78	0.06	> 30.0	7.9	4.8	5.6	11	11	1.3E+05										
2006.07.10	10:55	流心	曇	31.7	27.6	0.20	2.08	2.43	0.04	> 30.0	8.0	3.1	5.2	8.6	7	4.9E+04		6.1	0.41	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.08.22	10:38	流心	晴	33.2	29.5	0.20	1.12	2.69	0.15	> 30.0	8.0	2.8	5.0	9.6	8	3.5E+05										
2006.09.19	09:52	流心	晴	30.3	26.0	0.20	1.17	4.74	0.22	> 30.0	8.0	5.0	6.2	15	20	1.3E+05		3.4	0.39							
2006.10.22	11:05	流心	曇	22.1	20.0	0.20	1.40	2.68	0.09	> 30.0	7.8	4.1	4.0	8.5	8	1.3E+04										
2006.11.06	11:55	流心	薄曇	24.6	19.4	0.20	1.80	4.57	0.11	> 30.0	8.2	4.2	5.3	8.3	9	7.9E+04		6.6	0.43	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2006.12.07	11:40	流心	曇	12.2	11.2	0.20	1.78	4.46	0.11	> 30.0	7.9	5.7	5.3	8.6	8	5.4E+05										
2007.01.09	12:20	流心	薄曇	10.3	8.2	0.20	1.48	5.14	0.16	> 30.0	7.8	8.8	3.6	7.5	10	1.3E+04		4.8	0.28	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2007.02.05	10:35	流心	快晴	14.2	10.3	0.20	1.45	5.51	0.19	> 30.0	7.8	6.9	5.8	10	9	1.3E+04										
2007.03.05	11:16	流心	曇	20.1	15.7	0.20	1.36	2.72	0.11	> 30.0	7.9	4.5	8.3	10	12	2.4E+05		9.2	0.59							
平均値				22.3	18.9			3.83	0.11	29.4	7.9	5.1	5.5	9.6	11	1.3E+05		6.0	0.42	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				10.3	8.2			2.43	0.04	23.0	7.8	2.8	3.6	7.5	7	1.3E+04		3.4	0.28	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				33.2	29.5			5.51	0.22	> 30.0	8.2	8.8	8.3	15	20	5.4E+05		9.2	0.59	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m										12	0	6	12		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													5.8	10												

一宮川中流　北川橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2006.04.18	10:32	流心																						
2006.05.01	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.18	< 0.1	2.9	0.24	2.7
2006.06.13	11:55	流心																						
2006.07.10	10:55	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.19	0.1	3.2	0.66	2.6
2006.08.22	10:38	流心																						
2006.09.19	09:52	流心																				1.7	0.14	1.5
2006.10.22	11:05	流心																						
2006.11.06	11:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.1	2.8	0.25	2.5
2006.12.07	11:40	流心																						
2007.01.09	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	2.0	0.14	1.9
2007.02.05	10:35	流心																						
2007.03.05	11:16	流心																				4.2	0.30	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	<0.001	0.16	0.1	2.8	0.29	2.5
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	0.12	< 0.1	1.7	0.14	1.5
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	0.1	4.2	0.66	3.9
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	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.18	10:32	流心												69										
2006.05.01	10:20	流心								1.9		100		66										
2006.06.13	11:55	流心												56										
2006.07.10	10:55	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.8		120		77	< 0.05									
2006.08.22	10:38	流心												100										
2006.09.19	09:52	流心												49										
2006.10.22	11:05	流心												86										
2006.11.06	11:55	流心								3.2		200		100										
2006.12.07	11:40	流心												80										
2007.01.09	12:20	流心								2.1		100		65	0.07									
2007.02.05	10:35	流心												94										
2007.03.05	11:16	流心												100										
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		2.3		130		79	0.06									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.8		100		49	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		3.2		200		100	0.07									
k			0	0		1	0	0		4		4		12	1									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2006.04.18	10:32	流心					
2006.05.01	10:20	流心					
2006.06.13	11:55	流心					
2006.07.10	10:55	流心					
2006.08.22	10:38	流心					
2006.09.19	09:52	流心					
2006.10.22	11:05	流心					
2006.11.06	11:55	流心					
2006.12.07	11:40	流心					
2007.01.09	12:20	流心					
2007.02.05	10:35	流心					
2007.03.05	11:16	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	11:12	流心	曇	14.9	16.3	0.20	2.44	3.85	0.06	> 30.0	7.7	4.8	7.4	9.8	16	1.3E+05										
2005.05.23	10:54	流心	晴	24.8	22.8	0.20	2.15	1.73	0.03	> 30.0	8.0	2.9	6.6	10	9	1.7E+04		6.4	0.49	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.06.07	10:36	流心	晴	25.8	23.8	0.20	2.42	1.75	0.03	> 30.0	7.8	3.9	6.1	9.1	8	2.3E+04										
2005.07.07	11:40	流心	薄曇	27.9	23.3	0.20	2.48	5.42	0.08	> 30.0	8.0	5.4	2.6	9.3	11	4.9E+04		3.1	0.28	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2005.08.04	12:20	流心	晴	30.7	31.0	0.20	2.35	0.00	0.00	> 30.0	8.0	5.3	4.0	8.4	7	7.9E+04										
2005.09.20	11:35	流心	曇	25.4	25.1	0.20	1.32	1.79	0.07	> 30.0	7.9	2.7	3.4	10	6	4.9E+04		8.5	0.77							
2005.10.04	11:24	流心	曇	26.9	23.4	0.20	1.25	0.00	0.00	> 30.0	8.0	2.8	5.4	10	13	1.7E+05										
2005.11.17	13:30	流心	晴	14.6	12.8	0.20	2.10	2.80	0.04	> 30.0	7.9	5.1	5.8	10	9	1.7E+05		7.4	0.51	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.12.15	11:06	流心	晴	7.2	9.2	0.20	2.07	0.00	0.00	> 30.0	7.9	5.6	5.0	10	9	1.4E+04										
2006.01.25	10:15	流心	晴	7.1	4.8	0.20	2.07	3.64	0.08	> 30.0	7.9	8.4	4.8	8.4	9	3.1E+04		6.4	0.46	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.02.22	10:47	流心	晴	14.4	10.6	0.20	1.93	8.86	0.23	27.0	7.7	7.9	6.6	10	21	2.4E+05										
2006.03.14	11:45	流心	晴	10.9	12.8	0.20	1.43	1.15	0.04	> 30.0	7.9	5.8	6.0	9.8	7	3.3E+04		9.8	0.68							
平均値				19.2	18.0			2.58	0.06	29.8	7.9	5.1	5.3	9.6	10	8.4E+04		6.9	0.53	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.1	4.8			0.00	0.00	27.0	7.7	2.7	2.6	8.4	6	1.4E+04		3.1	0.28	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.7	31.0			8.86	0.23	> 30.0	8.0	8.4	7.4	10	21	2.4E+05		9.8	0.77	0.014	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	5	11		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													6.1	10												

一宮川中流　北川橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	11:12	流心																						
2005.05.23	10:54	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	< 0.1	2.9	0.23	2.7
2005.06.07	10:36	流心																						
2005.07.07	11:40	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	1.5	0.14	1.3
2005.08.04	12:20	流心																						
2005.09.20	11:35	流心																				3.8	0.26	3.5
2005.10.04	11:24	流心																						
2005.11.17	13:30	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	0.21	0.1	3.8	0.27	3.5
2005.12.15	11:06	流心																						
2006.01.25	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	2.6	0.15	2.4
2006.02.22	10:47	流心																						
2006.03.14	11:45	流心																				4.6	0.33	4.3
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	0.1	3.2	0.23	3.0
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	<0.001	0.12	< 0.1	1.5	0.14	1.3
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.1	4.6	0.33	4.3
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	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	11:12	流心												53										
2005.05.23	10:54	流心								2.7		86		67										
2005.06.07	10:36	流心												52										
2005.07.07	11:40	流心	<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.68		43		42	< 0.05									
2005.08.04	12:20	流心												67										
2005.09.20	11:35	流心												110										
2005.10.04	11:24	流心												100										
2005.11.17	13:30	流心								2.7		330		150										
2005.12.15	11:06	流心												190										
2006.01.25	10:15	流心								2.7		110		75	0.20									
2006.02.22	10:47	流心												52										
2006.03.14	11:45	流心												100										
平均値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		2.2		140		88	0.13									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.68		43		42	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		2.7		330		190	0.20									
k			0	0		1		0		4		4		12	1									
n			1	1		1		1		4		4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2005.04.25	11:12	流心					
2005.05.23	10:54	流心					
2005.06.07	10:36	流心					
2005.07.07	11:40	流心					
2005.08.04	12:20	流心					
2005.09.20	11:35	流心					
2005.10.04	11:24	流心					
2005.11.17	13:30	流心					
2005.12.15	11:06	流心					
2006.01.25	10:15	流心					
2006.02.22	10:47	流心					
2006.03.14	11:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	12:25	流心	晴	31.0	24.4	0.20	2.11	2.85	0.05	> 30.0	7.7	5.0	5.9	9.6	12	7.9E+03										
2004.05.24	10:00	流心	晴	20.9	17.7	0.20	2.46	3.77	0.06	> 30.0	7.6	5.1	6.8	9.7	11	1.3E+05		3.8	0.48	0.023	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.06.16	10:18	流心	晴	24.5	22.4	0.20	0.98	3.66	0.25	> 30.0	7.9	4.1	4.2	8.9	11	2.3E+04										
2004.07.05	09:30	流心	曇	27.5	26.0	0.20	2.30	2.21	0.04	> 30.0	7.8	6.7	5.1	9.6	11	1.1E+04		6.6	0.50	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2004.08.02	13:10	流心	晴	32.0	29.4	0.20	2.32	1.47	0.02	> 30.0	8.0	2.8	2.9	10	6	2.2E+04										
2004.09.14	11:00	流心	晴	32.1	28.1	0.20	1.02	0.98	0.06	> 30.0	7.8	3.0	4.1	10	10	2.2E+04		7.2	0.79							
2004.10.12	11:00	流心	曇	25.4	21.0	0.20	1.50	8.50	0.30	> 30.0	7.8	5.8	2.4	7.7	17	3.3E+04										
2004.11.11	11:45	流心	薄曇	21.1	18.7	0.20	1.75	- 3.44	< 0.00	> 30.0	7.9	4.4	4.2	8.3	9	7.0E+04		5.5	0.32	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.12.13	09:24	流心	晴	11.7	12.1	0.20	1.65	2.12	0.05	> 30.0	8.0	5.0	5.1	8.1	9	1.7E+04										
2005.01.11	10:07	流心	晴	9.8	9.0	0.20	1.81	1.18	0.03	> 30.0	8.0	6.1	8.2	10	14	4.9E+04		7.4	0.80	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.02.09	09:57	流心	晴	9.7	7.9	0.20	1.52	4.93	0.15	> 30.0	7.9	6.9	8.1	9.9	13	2.4E+05										
2005.03.10	09:55	流心	薄曇	11.8	12.2	0.20	1.28	3.87	0.15	> 30.0	8.0	5.6	7.6	10	13	1.1E+04		7.1	0.65							
平均値				21.5	19.1			2.68	0.11	> 30.0	7.9	5.0	5.4	9.3	11	5.3E+04		6.3	0.59	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.7	7.9			- 3.44	< 0.00	> 30.0	7.6	2.8	2.4	7.7	6	7.9E+03		3.8	0.32	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.1	29.4			8.50	0.30	> 30.0	8.0	6.9	8.2	10	17	2.4E+05		7.4	0.80	0.023	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	4	10		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													6.8	10												

一宮川中流　北川橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	12:25	流心																						
2004.05.24	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	< 0.1	1.9	0.14	1.8
2004.06.16	10:18	流心																						
2004.07.05	09:30	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.21	0.1	2.9	0.28	2.6
2004.08.02	13:10	流心																						
2004.09.14	11:00	流心																				3.6	0.30	3.3
2004.10.12	11:00	流心																						
2004.11.11	11:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	3.1	0.24	2.8
2004.12.13	09:24	流心																						
2005.01.11	10:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	3.7	0.19	3.5
2005.02.09	09:57	流心																						
2005.03.10	09:55	流心																				3.7	0.21	3.5
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	0.1	3.2	0.23	2.9
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	<0.001	0.08	< 0.1	1.9	0.14	1.8
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21	0.1	3.7	0.30	3.5
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	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	12:25	流心												59										
2004.05.24	10:00	流心								1.1		35		42										
2004.06.16	10:18	流心												53										
2004.07.05	09:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		2.3		97		71	< 0.05									
2004.08.02	13:10	流心												58										
2004.09.14	11:00	流心												77										
2004.10.12	11:00	流心												36										
2004.11.11	11:45	流心								1.6		67		62										
2004.12.13	09:24	流心												69										
2005.01.11	10:07	流心								2.5		110		80	0.19									
2005.02.09	09:57	流心												59										
2005.03.10	09:55	流心												64										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.9		77		61	0.12									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.1		35		36	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		2.5		110		80	0.19									
k			0	0		0	0	0		4		4		12	1									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2004.04.22	12:25	流心					
2004.05.24	10:00	流心					
2004.06.16	10:18	流心					
2004.07.05	09:30	流心					
2004.08.02	13:10	流心					
2004.09.14	11:00	流心					
2004.10.12	11:00	流心					
2004.11.11	11:45	流心					
2004.12.13	09:24	流心					
2005.01.11	10:07	流心					
2005.02.09	09:57	流心					
2005.03.10	09:55	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
						生活環境項目														健康項目					
				℃	℃	m	m	㎥/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
2003.04.17	11:38	流心	晴	23.4	18.1	0.20	2.38	3.50	0.06	22.0	8.0	6.3	5.1	9.3	21	1.1E+04									
2003.05.01	11:51	流心	晴	19.3	20.6	0.20	2.28	2.53	0.04	29.0	7.9	4.4	6.5	9.8	13	3.3E+04		4.6	0.47	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.06.16	11:02	流心	曇	27.6	23.9	0.20	1.37	3.20	0.06	> 30.0	7.7	4.3	4.6	8.5	8	3.3E+04									
2003.07.17	13:20	流心	晴	25.6	25.1	0.20	2.58	0.00	0.00	> 30.0	7.9	5.1	3.5	7.9	10	4.9E+03		4.9	0.60	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.08.11	11:15	流心	晴	30.4	28.6	0.20	2.74	4.28	0.06	> 30.0	7.7	2.0	3.0	9.6	16	7.9E+03									
2003.09.12	11:37	流心	晴	33.4	29.0	0.17	0.34	0.89	0.05	> 30.0	7.8	2.8	6.5	10	11	2.3E+04		7.7	0.39						
2003.10.09	11:23	流心	曇	20.7	18.2	0.20	1.57	- 0.34	< 0.00	> 30.0	7.8	4.6	4.5	8.2	9	2.2E+04									
2003.11.09	12:20	流心	曇	15.6	17.1	0.20	1.95	- 1.08	< 0.00	> 30.0	7.8	4.8	5.1	8.9	15	7.9E+04		4.3	0.35	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.12.07	10:54	流心	晴	18.7	15.2	0.20	1.74	3.13	0.08	> 30.0	7.8	7.1	4.2	7.0	15	2.2E+04									
2004.01.09	12:00	流心	晴	7.5	7.6	0.20	1.54	1.33	0.04	> 30.0	8.0	7.9	4.1	9.6	7	4.9E+03		9.3	0.54	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.02.08	09:30	流心	晴	5.6	8.9	0.20	1.65	7.13	0.21	> 30.0	7.8	7.1	17	13	9	3.5E+05									
2004.03.08	09:58	流心	快晴	8.4	8.8	0.20	1.35	4.60	0.18	> 30.0	7.8	5.7	10	10	15	2.8E+03		10	0.62						
平均値				19.7	18.4			2.43	0.08	29.3	7.8	5.2	6.2	9.3	12	4.9E+04		6.8	0.50	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				5.6	7.6			- 1.08	< 0.00	22.0	7.7	2.0	3.0	7.0	7	2.8E+03		4.3	0.35	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				33.4	29.0			7.13	0.21	> 30.0	8.0	7.9	17	13	21	3.5E+05		10	0.62	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0		11		0					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													6.5	9.8											

一宮川中流　北川橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			健康項目																				参考	
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.17	11:38	流心																						
2003.05.01	11:51	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	0.14	< 0.1	1.9	0.15	1.8
2003.06.16	11:02	流心																						
2003.07.17	13:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.20	< 0.1	2.9	0.25	2.7
2003.08.11	11:15	流心																						
2003.09.12	11:37	流心																				3.0	0.31	2.7
2003.10.09	11:23	流心																						
2003.11.09	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1	2.4	0.15	2.2
2003.12.07	10:54	流心																						
2004.01.09	12:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.18	0.1	4.5	0.37	4.1
2004.02.08	09:30	流心																						
2004.03.08	09:58	流心																				5.4	0.51	4.9
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	<0.001	0.17	0.1	3.4	0.29	3.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1	1.9	0.15	1.8
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.1	5.4	0.51	4.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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	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
			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
2003.04.17	11:38	流心													47										
2003.05.01	11:51	流心								1.9			51		50										
2003.06.16	11:02	流心													52										
2003.07.17	13:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.1			61		52	< 0.05									
2003.08.11	11:15	流心													59										
2003.09.12	11:37	流心													81										
2003.10.09	11:23	流心													70										
2003.11.09	12:20	流心								0.99			55		53										
2003.12.07	10:54	流心													50										
2004.01.09	12:00	流心								3.5			120		93	0.21									
2004.02.08	09:30	流心													140										
2004.03.08	09:58	流心													89										
平均値						0.1				1.9			72		70	0.21									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.99			51		47	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		3.5			120		140	0.21									
k			0	0	0	1	0	0		4			4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		4			4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2003.04.17	11:38	流心					
2003.05.01	11:51	流心					
2003.06.16	11:02	流心					
2003.07.17	13:20	流心					
2003.08.11	11:15	流心					
2003.09.12	11:37	流心					
2003.10.09	11:23	流心					
2003.11.09	12:20	流心					
2003.12.07	10:54	流心					
2004.01.09	12:00	流心					
2004.02.08	09:30	流心					
2004.03.08	09:58	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2002.04.15	10:24	流心	晴	25.4	19.0	0.20	2.40	3.42	0.06	> 30.0	7.7	5.7	10	8.7	16	1.7E+04									
2002.05.14	09:45	流心	晴	26.5	19.1	0.20	2.51	4.83	0.08	> 30.0	7.8	5.6	8.2	8.0	12	1.3E+04		4.2	0.40	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.06.10	09:12	流心	晴	29.2	24.3	0.20	2.34	0.00	0.00	> 30.0	7.8	3.4	6.1	9.8	8	7.0E+03									
2002.07.08	11:00	流心	晴	33.4	27.9	0.20	2.56	2.06	0.03	> 30.0	7.8	2.4	4.7	8.7	6	1.7E+04		5.3	0.83	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2002.08.14	09:41	流心	晴	32.5	28.7	0.20	2.34	1.93	0.03	> 30.0	7.8	3.4	2.4	8.2	8	1.1E+04									
2002.09.10	10:15	流心	曇	25.1	22.1	0.20	1.83	14.30	0.34	> 30.0	7.7	4.8	5.4	10	15	2.4E+05		2.6	0.34						
2002.10.08	09:45	流心	曇	20.8	21.9	0.20	1.71	12.70	0.36	> 30.0	7.7	5.7	4.7	10	27	1.3E+05									
2002.11.18	12:20	流心	晴	21.5	14.8	0.20	1.84	- 0.20	0.00	> 30.0	7.9	5.2	4.6	8.2	7	7.0E+04		7.5	0.85	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2002.12.03	10:46	流心	曇	16.1	12.6	0.20	1.80	0.00	0.00	> 30.0	7.7	5.2	20	10	11	1.8E+04									
2003.01.21	10:37	流心	晴	6.1	8.1	0.20	1.91	6.75	0.16	> 30.0	7.7	7.0	16	9.4	16	5.4E+05		5.8	0.54	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.02.06	11:05	流心	晴	10.9	8.8	0.20	1.81	5.11	0.14	> 30.0	7.9	6.9	15	8.7	9	1.8E+06									
2003.03.17	10:55	流心	小雨	4.9	8.8	0.20	1.70	8.29	0.24	> 30.0	7.7	8.1	7.4	8.8	24	7.9E+03		3.0	0.28						
平均値				21.0	18.0			4.93	0.12	> 30.0	7.8	5.3	8.7	9.0	13	2.4E+05		4.7	0.54	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				4.9	8.1			- 0.20	0.00	> 30.0	7.7	2.4	2.4	8.0	6	7.0E+03		2.6	0.28	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				33.4	28.7			14.30	0.36	> 30.0	7.9	8.1	20	10	27	1.8E+06		7.5	0.85	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	4	11		1	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													10	9.8											

一宮川中流　北川橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2002.04.15	10:24	流心																						
2002.05.14	09:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	< 0.1	2.2	0.12	2.1
2002.06.10	09:12	流心																						
2002.07.08	11:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	0.1	2.8	0.20	2.6
2002.08.14	09:41	流心																						
2002.09.10	10:15	流心																						
2002.10.08	09:45	流心																						
2002.11.18	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.26	0.1	3.6	0.44	3.2
2002.12.03	10:46	流心																						
2003.01.21	10:37	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.18	< 0.1	2.6	0.14	2.5
2003.02.06	11:05	流心																						
2003.03.17	10:55	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.24	0.1	2.8	0.23	2.6
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	0.18	< 0.1	2.2	0.12	2.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.30	0.1	3.6	0.44	3.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

一宮川中流　北川橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.15	10:24	流心												54										
2002.05.14	09:45	流心								1.3		49		48										
2002.06.10	09:12	流心												65										
2002.07.08	11:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.6		73		69	< 0.05									
2002.08.14	09:41	流心												52										
2002.09.10	10:15	流心												37										
2002.10.08	09:45	流心												37										
2002.11.18	12:20	流心								2.5		260		120										
2002.12.03	10:46	流心												76										
2003.01.21	10:37	流心								2.0		68		60	0.17									
2003.02.06	11:05	流心												71										
2003.03.17	10:55	流心												36										
平均値						0.1				1.9		110		60	0.17									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.3		49		36	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.5		260		120	0.17									
k			0	0	0	1	0	0		4		4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.15	10:24	流心					
2002.05.14	09:45	流心					
2002.06.10	09:12	流心					
2002.07.08	11:00	流心					
2002.08.14	09:41	流心					
2002.09.10	10:15	流心					
2002.10.08	09:45	流心					
2002.11.18	12:20	流心					
2002.12.03	10:46	流心					
2003.01.21	10:37	流心					
2003.02.06	11:05	流心					
2003.03.17	10:55	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.10	10:19	流心	薄曇	23.1	19.4	0.20	2.49	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.0	7.8	9.9	15	3.3E+04									
2001.05.07	11:45	流心	曇	24.2	20.8	0.20	2.70	4.59	0.08	28.0	7.8	5.2	7.1	9.0	22	2.2E+04		4.9	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2001.06.19	11:00	流心	曇	25.8	24.1	0.20	2.57	3.25	0.06	> 30.0	7.8	4.2	4.8	9.1	12	3.3E+04									
2001.07.09	10:45	流心	晴	26.7	27.6	0.20	2.43	0.00	0.00	> 30.0	7.9	6.6	4.4	9.7	12	3.3E+04		6.6	6.5	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
2001.08.06	09:56	流心	曇	26.6	27.5	0.20	2.57	1.17	0.02	> 30.0	7.7	4.2	3.0	8.5	8	1.4E+04									
2001.09.03	13:52	流心	小雨	24.6	24.4	0.20	1.70	0.00	0.00	> 30.0	7.7	2.2	3.4	9.9	10	4.9E+04		9.2	10						
2001.10.15	10:10	流心	晴	24.7	20.0	0.20	1.49	2.86	0.13	> 30.0	7.8	4.5	5.5	8.7	14	4.9E+04									
2001.11.01	11:20	流心	晴	22.5	19.0	0.20	1.45	0.23	0.00	> 30.0	7.9	4.5	3.8	9.1	14	1.7E+04		5.9	3.7	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2001.12.03	10:17	流心	晴	14.4	12.8	0.20	1.83	4.04	0.11	> 30.0	7.8	4.2	4.6	9.6	12	7.9E+04									
2002.01.15	10:08	流心	晴	12.9	10.9	0.20	1.67	6.04	0.18	> 30.0	8.0	5.8	8.9	10	8	2.2E+05		9.1	0.77	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2002.02.14	09:45	流心	快晴	6.3	7.7	0.20	1.72	4.64	0.14	> 30.0	7.8	6.6	13	8.8	8	2.2E+04									
2002.03.14	11:35	流心	晴	15.4	15.4	0.20	1.26	1.75	0.09	> 30.0	7.9	5.4	18	10	8	2.2E+04		7.2	0.85						
平均値				20.6	19.1			2.38	0.07	29.8	7.8	5.2	7.0	9.4	12	4.9E+04		7.2	3.8	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				6.3	7.7			0.00	0.00	28.0	7.7	2.2	3.0	8.5	8	1.4E+04		4.9	0.77	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最大値				26.7	27.6			6.04	0.18	> 30.0	8.0	9.0	18	10	22	2.2E+05		9.2	10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
m											0	6	11		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													7.8	9.9											

一宮川中流　北川橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2001.04.10	10:19	流心																						
2001.05.07	11:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21	0.1	2.7	0.17	2.5
2001.06.19	11:00	流心																						
2001.07.09	10:45	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	0.31	0.1	3.5	0.25	3.3
2001.08.06	09:56	流心																						
2001.09.03	13:52	流心																						
2001.10.15	10:10	流心																						
2001.11.01	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.1	3.2	0.32	2.9
2001.12.03	10:17	流心																						
2002.01.15	10:08	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.20	0.1	3.9	0.22	3.7
2002.02.14	09:45	流心																						
2002.03.14	11:35	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	0.1	3.3	0.24	3.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.1	2.7	0.17	2.5
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.31	0.1	3.9	0.32	3.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

一宮川中流　北川橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.10	10:19	流心												66										
2001.05.07	11:45	流心								1.1		66		57										
2001.06.19	11:00	流心												53										
2001.07.09	10:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.0		84		74	< 0.05									
2001.08.06	09:56	流心												64										
2001.09.03	13:52	流心												99										
2001.10.15	10:10	流心												60										
2001.11.01	11:20	流心								1.8		64		71										
2001.12.03	10:17	流心												110										
2002.01.15	10:08	流心								4.1		210		120	0.26									
2002.02.14	09:45	流心												77										
2002.03.14	11:35	流心												86										
平均値						0.1				2.3		110		78	0.26									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.1		64		53	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		4.1		210		120	0.26									
k			0	0	0	1	0	0		4		4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

一宮川中流　北川橋　河川B　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2001.04.10	10:19	流心					
2001.05.07	11:45	流心					
2001.06.19	11:00	流心					
2001.07.09	10:45	流心					
2001.08.06	09:56	流心					
2001.09.03	13:52	流心					
2001.10.15	10:10	流心					
2001.11.01	11:20	流心					
2001.12.03	10:17	流心					
2002.01.15	10:08	流心					
2002.02.14	09:45	流心					
2002.03.14	11:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
						生活環境項目														健康項目					
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.24	13:35	流心	晴	20.4	19.3	0.20	2.20	0.79	0.01	21.0	7.6	6.4	6.6	9.2	26	7.0E+04									
2000.05.22	10:05	流心	晴	24.5	21.2	0.20	2.44	2.41	0.03	> 30.0	7.7	5.1	5.6	10	14	4.9E+04		3.3	0.40	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.06.19	12:43	流心	晴	26.7	25.1	0.20	0.80	4.78	0.42	> 30.0	7.8	5.5	5.8	9.0	15	3.3E+04									
2000.07.17	10:25	流心	快晴	34.1	29.1	0.20	1.25	3.31	0.12	> 30.0	8.1	6.0	3.0	7.0	8	4.9E+04		6.0	0.33	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.08.14	11:00	流心	曇	26.2	24.3	0.20	1.32	1.56	0.06	> 30.0	7.6	3.7	4.4	10	11	3.5E+05									
2000.09.13	11:14	流心	曇	27.4	26.1	0.20	1.32	3.24	0.15	> 30.0	7.6	3.6	5.8	15	20	1.1E+05		4.4	0.76						
2000.10.16	09:45	流心	曇	18.9	19.3	0.20	1.74	4.40	0.14	> 30.0	7.8	2.8	4.6	9.0	12	1.3E+05									
2000.11.14	10:19	流心	曇	13.1	14.2	0.20	0.90	3.96	0.15	> 30.0	7.8	3.2	5.2	9.2	13	1.1E+04		6.9	1.1	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2000.12.11	09:55	流心	晴	11.2	11.7	0.20	1.77	2.37	0.06	> 30.0	7.8	3.9	5.2	10	10	2.3E+04									
2001.01.22	10:06	流心	曇	8.0	6.5	0.20	2.01	0.00	0.00	> 30.0	7.8	8.1	5.5	9.6	16	1.7E+04		6.1	0.76	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.02.13	10:20	流心	曇	2.8	7.4	0.20	2.00	5.58	0.15	> 30.0	7.9	6.1	5.5	8.5	9	7.9E+03									
2001.03.12	10:10	流心	曇	6.3	9.6	0.20	1.78	3.76	0.13	> 30.0	8.0	5.6	7.4	9.8	20	1.1E+05		8.6	2.1						
平均値				18.3	17.8			3.01	0.12	29.3	7.8	5.0	5.4	9.7	15	8.0E+04		5.9	0.91	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				2.8	6.5			0.00	0.00	21.0	7.6	2.8	3.0	7.0	8	7.9E+03		3.3	0.33	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				34.1	29.1			5.58	0.42	> 30.0	8.1	8.1	7.4	15	26	3.5E+05		8.6	2.1	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	5	11		1	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													5.8	10											

一宮川中流　北川橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日 一宮川中流	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
			健康項目																				参考	
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.24	13:35	流心																						
2000.05.22	10:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17				
2000.06.19	12:43	流心																						
2000.07.17	10:25	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	0.17				
2000.08.14	11:00	流心																						
2000.09.13	11:14	流心																						
2000.10.16	09:45	流心																						
2000.11.14	10:19	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	0.20				
2000.12.11	09:55	流心																						
2001.01.22	10:06	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.15				
2001.02.13	10:20	流心																						
2001.03.12	10:10	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17				
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	0.15				
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20				
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4				

北川橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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	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
			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	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.24	13:35	流心												49										
2000.05.22	10:05	流心								0.68		27		42										
2000.06.19	12:43	流心												50										
2000.07.17	10:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.4		53		54	< 0.05									
2000.08.14	11:00	流心												45										
2000.09.13	11:14	流心								1.1				57										
2000.10.16	09:45	流心												74										
2000.11.14	10:19	流心								2.2		75		77										
2000.12.11	09:55	流心												330										
2001.01.22	10:06	流心								2.2		91		70	0.22									
2001.02.13	10:20	流心												69										
2001.03.12	10:10	流心								3.5				83										
平均値										1.8		62		83	0.14									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.68		27		42	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		3.5		91		330	0.22									
k			0	0	0	0	0	0		6		4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		6		4		12	2									

北川橋　河川B　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
2000.04.24	13:35	流心					
2000.05.22	10:05	流心					
2000.06.19	12:43	流心					
2000.07.17	10:25	流心					
2000.08.14	11:00	流心					
2000.09.13	11:14	流心					
2000.10.16	09:45	流心					
2000.11.14	10:19	流心					
2000.12.11	09:55	流心					
2001.01.22	10:06	流心					
2001.02.13	10:20	流心					
2001.03.12	10:10	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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
1999.04.15	10:50	流心	晴	22.8	19.2	0.20	2.03	1.65	0.03	24.0	7.7	4.2	5.8	9.0	23	1.7E+05				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.05.17	09:47	流心	晴	23.5	20.4	0.20	2.12	3.52	0.06	> 30.0	7.6	4.8	4.5	8.8	8	3.3E+04		4.6	0.49	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.06.01	09:25	流心	晴	24.2	22.6	0.20	2.02	4.38	0.08	22.0	7.4	2.4	7.6	13	8	7.9E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.07.28	11:55	流心	晴	32.4	30.1	0.20	2.06	0.55	0.01	29.0	7.5	1.3	6.2	11	8	9.2E+05		6.7	0.56	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.08.10	11:55	流心	晴	30.3	30.1	0.20	2.13	5.93	0.11	> 30.0	7.6	2.2	3.5	8.8	4	2.4E+05				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.09.27	10:07	流心	晴	26.9	26.1	0.20	1.20	4.35	0.15	> 30.0	7.9	0.9	4.9	9.9	7	3.3E+04		7.1	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.10.25	11:40	流心	晴	20.2	19.1	0.20	1.25	0.53	0.01	> 30.0	7.8	2.5	5.3	11	13	7.0E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.11.08	11:30	流心	晴	19.7	17.8	0.20	1.60	- 1.20	0.00	> 30.0	7.8	3.5	3.7	9.1	11	7.9E+04		6.4	0.83	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.12.07	11:40	流心	晴	11.8	12.0	0.20	1.50	1.50	0.04	> 30.0	7.8	5.3	5.4	9.3	12	4.9E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.01.20	11:35	流心	晴	13.0	10.4	0.20	1.38	0.50	0.01	> 30.0	7.9	7.1	7.3	9.5	16	4.9E+04		5.2	0.63	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.02.02	10:49	流心	快晴	11.1	9.0	0.20	1.55	0.44	0.02	> 30.0	7.7	5.2	6.5	11	11	1.7E+05				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.03.06	12:00	流心	曇	11.0	11.3	0.20	1.38	0.00	0.00	> 30.0	7.7	4.3	11	11	11	7.9E+04		7.7	0.60	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
平均値				20.6	19.0			1.85	0.04	28.8	7.7	3.6	6.0	10	11	1.6E+05		6.3	0.70	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				11.0	9.0			- 1.20	0.00	22.0	7.4	0.9	3.5	8.8	4	3.3E+04		4.6	0.49	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.4	30.1			5.93	0.15	> 30.0	7.9	7.1	11	13	23	9.2E+05		7.7	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	9	12		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	12	12	12	12	12	12
75%値													6.5	11											

一宮川中流　北川橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日 一宮川中流	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
1999.04.15	10:50	流心																						
1999.05.17	09:47	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	0.2				
1999.06.01	09:25	流心																						
1999.07.28	11:55	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	0.2				
1999.08.10	11:55	流心																						
1999.09.27	10:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.3				
1999.10.25	11:40	流心																						
1999.11.08	11:30	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	0.2				
1999.12.07	11:40	流心																						
2000.01.20	11:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.2				
2000.02.02	10:49	流心																						
2000.03.06	12:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							0.2				
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.2				
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	0.2				
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	<0.001	0.3				
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6				

北川橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	10:50	流心										56		56										
1999.05.17	09:47	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.3		50		49	0.06									
1999.06.01	09:25	流心										89		65										
1999.07.28	11:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	3.1		95		69	< 0.05	17								
1999.08.10	11:55	流心										78		61										
1999.09.27	10:07	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.8		100		80	< 0.05									
1999.10.25	11:40	流心										110		88										
1999.11.08	11:30	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.2		71		69	0.16									
1999.12.07	11:40	流心										80		74										
2000.01.20	11:35	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		1.7		57		60	0.20	16								
2000.02.02	10:49	流心										410		190										
2000.03.06	12:00	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		3.2		73		71	0.27									
平均値						0.1	0.1			2.4		110		78	0.17	17								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.3		50		49	< 0.05	16								
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	3.2		410		190	0.27	17								
k			0	0	0	5	1	0	0	6		12		12	4	2								
n			6	6	6	6	6	6	1	6		12		12	6	2								

北川橋　河川B　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	10:50	流心					
1999.05.17	09:47	流心					
1999.06.01	09:25	流心					
1999.07.28	11:55	流心					
1999.08.10	11:55	流心					
1999.09.27	10:07	流心					
1999.10.25	11:40	流心					
1999.11.08	11:30	流心					
1999.12.07	11:40	流心					
2000.01.20	11:35	流心					
2000.02.02	10:49	流心					
2000.03.06	12:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

一宮川中流　北川橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 PH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.23	10:33	流心	晴	22.8	20.5	0.20	2.00	3.33	0.11	24.5	7.6	4.3	8.4	9.8	27	7.9E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1998.05.12	10:08	流心	曇	15.5	17.1	0.20	2.20	4.96	0.08	18.0	7.6	4.6	5.2	10	28	2.3E+04		6.3	0.51	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.06.11	09:30	流心	曇	21.9	19.6	0.20	2.40	2.50	0.03	24.0	7.6	6.8	4.4	9.8	27	3.5E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.07.21	11:03	流心	曇	23.8	23.4	0.20	2.05	3.12	0.04	> 30.0	7.5	4.1	4.1	8.0	12	7.0E+04		4.2	0.38	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.004	<.0005
1998.08.18	09:28	流心	曇	26.1	27.2	0.20	2.09	1.01	0.01	> 30.0	7.8	5.3	5.3	10	10	1.6E+06				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
1998.09.24	11:58	流心	曇	27.5	24.7	0.20	1.20	3.70	0.10	22.0	7.6	5.3	5.5	15	50	1.3E+05		2.5	0.47	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1998.10.05	12:02	流心	曇	23.5	20.5	0.20	1.03	0.23	0.01	> 30.0	7.8	4.2	3.3	8.8	11	2.4E+05				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.11.04	08:55	流心	薄曇	18.5	18.6	0.20	1.27	4.70	0.15	> 30.0	7.9	4.1	5.6	9.2	11	3.3E+04		6.3	0.48	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1998.12.03	11:58	流心	小雨	5.3	9.8	0.20	1.62	0.00	0.00	> 30.0	7.8	5.8	5.4	11	8	1.8E+05				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.01.18	12:07	流心	快晴	13.2	9.9	0.20	1.25	- 1.04	< 0.00	> 30.0	7.7	6.4	5.8	10	7	2.4E+05		9.7	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.02.02	09:10	流心	曇	7.1	7.4	0.20	1.56	4.88	0.11	> 30.0	7.5	5.6	8.7	13	12	4.6E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.03.04	11:55	流心	晴	19.2	14.0	0.20	1.35	9.54	0.12	> 30.0	7.7	4.6	7.8	10	16	7.9E+04		9.0	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
平均値				18.7	17.7			3.08	0.07	27.4	7.7	5.1	5.8	10	18	2.3E+05		6.3	0.64	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				5.3	7.4			- 1.04	< 0.00	18.0	7.5	4.1	3.3	8.0	7	2.3E+04		2.5	0.38	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				27.5	27.2			9.54	0.15	> 30.0	7.9	6.8	8.7	15	50	1.6E+06		9.7	1.0	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.004	<.0005
m											0	6	12		4	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	12	12	12	12	12	12
75%値													5.8	10											

一宮川中流　北川橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

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	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.23	10:33	流心																					
1998.05.12	10:08	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.06.11	09:30	流心																					
1998.07.21	11:03	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.08.18	09:28	流心																					
1998.09.24	11:58	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	0.5
1998.10.05	12:02	流心																					
1998.11.04	08:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
1998.12.03	11:58	流心																					
1999.01.18	12:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.3
1999.02.02	09:10	流心																					
1999.03.04	11:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	0.3
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				0.3
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6

一宮川中流　北川橋　河川 B　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10710

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 マンガン 溶解性	クロム	フッ素	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	窒素 亜硝酸性	窒素 硝酸性	リン リン酸性	塩素イオン	塩分	伝導率 電気	陰イオン界面活性剤	炭素 有機体	a クロロフィル	COD 溶解性	総数 プランクトン
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ
1998.04.23	10:33	流心									66		54					
1998.05.12	10:08	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		2.4				71		57	0.11				
1998.06.11	09:30	流心									21		28					
1998.07.21	11:03	流心	< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	1.3				51		49	0.06	9			
1998.08.18	09:28	流心									98		77					
1998.09.24	11:58	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		0.52				30		36	< 0.05				
1998.10.05	12:02	流心									57		59					
1998.11.04	08:55	流心	< 0.1	< 0.02	0.2		2.6				83		75	0.10				
1998.12.03	11:58	流心									78		67					
1999.01.18	12:07	流心	0.2	< 0.02	0.2		4.5				120		93	0.56	13			
1999.02.02	09:10	流心									880		350					
1999.03.04	11:55	流心	0.1	< 0.02	0.3		3.6				100		85	0.37				
平均値			0.2		0.2		2.5				140		86	0.24	11			
最小値			< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.52				21		28	< 0.05	9			
最大値			0.2	< 0.02	0.3	<.0006	4.5				880		350	0.56	13			
k			2	0	6	0	6				12		12	5	2			
n			6	6	6	1	6				12		12	6	2			