栗山川上流　新井橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	11:35	流心	曇	22.0	16.6	0.13	0.68	16.80	0.46	> 30.0	7.6	9.1	2.0	5.6	18	4.9E+03										
2015.05.21	12:11	流心	薄曇	23.4	20.9	0.20	1.01	14.00	0.36	25.0	7.7	6.6	3.0	9.2	26	1.1E+04		2.6	0.24	0.013	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.06.11	09:05	流心	雨	27.1	23.0	0.11	0.59	5.37	0.17	> 30.0	7.7	6.6	1.3	6.3	10	7.9E+03										
2015.07.15	12:50	流心	曇	31.5	27.5	0.19	0.95	14.20	0.38	> 30.0	7.7	8.0	1.4	4.5	10	4.9E+03		3.1	0.14	0.005						
2015.08.20	11:45	流心	晴	26.0	25.1	0.10	0.51	8.03	0.30	> 30.0	7.5	6.7	1.4	5.5	17	3.3E+04										
2015.09.01	12:01	流心	曇	27.0	23.2	0.09	0.48	5.91	0.24	> 30.0	7.7	7.5	0.7	4.6	13	7.9E+04		3.4	0.19							
2015.10.13	11:00	流心	曇	22.9	19.6	0.09	0.47	8.60	0.33	> 30.0	7.8	8.8	0.5	4.4	10	1.3E+04										
2015.11.10	11:41	流心	曇	17.2	17.2	0.09	0.45	7.69	0.31	> 30.0	7.7	8.6	0.9	4.7	11	2.3E+04		3.8	0.14	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.12.14	13:07	流心	晴	14.1	12.4	0.10	0.52	8.63	0.31	> 30.0	7.8	10	0.9	4.3	9	7.9E+03										
2016.01.12	12:30	流心	晴	2.9	7.3	0.08	0.43	7.55	0.31	> 30.0	7.9	11	1.2	3.4	7	1.1E+03		4.4	0.16	0.003						
2016.02.05	09:01	流心	晴	4.9	4.8	0.07	0.38	4.29	0.19	> 30.0	7.8	10	2.8	5.8	11	4.9E+03										
2016.03.08	12:00	流心	薄曇	18.4	14.7	0.10	0.52	10.00	0.35	28.0	7.7	10	2.9	5.9	20	3.3E+03		3.8	0.26							
平均値				19.8	17.7			9.26	0.31	29.4	7.7	8.6	1.6	5.4	14	1.6E+04		3.5	0.19	0.007	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				2.9	4.8			4.29	0.17	25.0	7.5	6.6	0.5	3.4	7	1.1E+03		2.6	0.14	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				31.5	27.5			16.80	0.46	> 30.0	7.9	11	3.0	9.2	26	7.9E+04		4.4	0.26	0.013	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	3		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													2.0	5.8												

栗山川上流　新井橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2015.04.20	11:35	流心																							
2015.05.21	12:11	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	0.16	< 0.1	<0.005	1.7	0.06	1.6
2015.06.11	09:05	流心																							
2015.07.15	12:50	流心																					2.5	0.04	2.4
2015.08.20	11:45	流心																							
2015.09.01	12:01	流心																					3.0	0.05	3.0
2015.10.13	11:00	流心																							
2015.11.10	11:41	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.5	0.05	3.5
2015.12.14	13:07	流心																							
2016.01.12	12:30	流心																					3.9	0.05	3.8
2016.02.05	09:01	流心																							
2016.03.08	12:00	流心																					3.2	0.04	3.1
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	0.12	< 0.1	<0.005	3.0	0.05	2.9
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.7	0.04	1.6
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	0.16	< 0.1	<0.005	3.9	0.06	3.8
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.20	11:35	流心												23		4.2									
2015.05.21	12:11	流心								0.16		35		27		11									
2015.06.11	09:05	流心												28		9.7									
2015.07.15	12:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		25		27	< 0.05	6.0									
2015.08.20	11:45	流心												28		5.8									
2015.09.01	12:01	流心												31		2.2									
2015.10.13	11:00	流心												34		3.0									
2015.11.10	11:41	流心								0.05		38		34		4.0									
2015.12.14	13:07	流心												39		8.9									
2016.01.12	12:30	流心								0.05		48		37	< 0.05	7.6									
2016.02.05	09:01	流心												44		10									
2016.03.08	12:00	流心												33		9.1									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		37		32	< 0.05	6.8									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		25		23	< 0.05	2.2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16		48		44	< 0.05	11									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	ジクロロブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.20	11:35	流心					
2015.05.21	12:11	流心					
2015.06.11	09:05	流心					
2015.07.15	12:50	流心					
2015.08.20	11:45	流心					
2015.09.01	12:01	流心					
2015.10.13	11:00	流心					
2015.11.10	11:41	流心					
2015.12.14	13:07	流心					
2016.01.12	12:30	流心					
2016.02.05	09:01	流心					
2016.03.08	12:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	14:05	流心	晴	22.9	17.7	0.19	0.98	12.10	0.31	> 30.0	7.8	11	3.3	5.7	22	1.3E+03										
2014.05.19	09:10	流心	晴	26.3	20.7	0.16	0.82	16.40	0.48	> 30.0	7.6	9.3	2.7	5.1	14	4.9E+03		2.9	0.14	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2014.06.02	08:48	流心	晴	25.7	24.1	0.17	0.88	17.70	0.52	> 30.0	7.6	7.3	2.2	6.7	25	2.2E+03										
2014.07.14	12:03	流心	曇	30.4	26.5	0.14	0.70	13.90	0.44	> 30.0	7.6	7.3	0.6	3.6	16	7.0E+03		2.7	0.11	0.006						
2014.08.11	12:21	流心	曇	27.9	27.0	0.24	1.23	23.50	0.48	18.0	7.0	5.9	3.7	11	67	3.5E+05										
2014.09.10	13:20	流心	曇	27.3	24.7	0.12	0.60	6.29	0.27	> 30.0	7.7	8.0	1.7	3.7	11	2.3E+04		3.6	0.15							
2014.10.09	12:28	流心	薄曇	26.5	20.5	0.11	0.57	9.75	0.31	> 30.0	7.4	8.3	1.8	5.5	16	2.2E+03										
2014.11.10	15:30	流心	薄曇	20.0	17.9	0.15	0.75	7.18	0.28	> 30.0	7.8	9.4	0.5	3.6	7	1.1E+04		4.1	0.13	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2014.12.08	12:44	流心	晴	13.2	11.3	0.14	0.73	7.36	0.29	> 30.0	7.8	10	< 0.5	3.3	6	7.9E+03										
2015.01.07	11:50	流心	薄曇	9.7	7.2	0.09	0.45	6.82	0.31	> 30.0	7.8	12	1.4	4.3	11	1.3E+04		4.5	0.18	0.007						
2015.02.20	11:58	流心	晴	12.3	9.6	0.13	0.67	3.11	0.15	> 30.0	7.6	10	1.9	5.1	9	4.9E+02										
2015.03.05	11:22	流心	晴	10.9	10.6	0.10	0.50	12.00	0.42	28.0	7.8	10	2.8	6.2	22	7.9E+02		3.8	0.17							
平均値				21.1	18.2			11.34	0.36	28.8	7.6	9.0	1.9	5.3	19	3.5E+04		3.6	0.15	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.7	7.2			3.11	0.15	18.0	7.0	5.9	< 0.5	3.3	6	4.9E+02		2.7	0.11	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.4	27.0			23.50	0.52	> 30.0	7.8	12	3.7	11	67	3.5E+05		4.5	0.18	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	5		1	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													2.7	5.7												

栗山川上流　新井橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	14:05	流心																							
2014.05.19	09:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	2.1	0.04	2.1
2014.06.02	08:48	流心																							
2014.07.14	12:03	流心		<.0005																			2.2	0.03	2.2
2014.08.11	12:21	流心																							
2014.09.10	13:20	流心																					3.2	< 0.03	3.1
2014.10.09	12:28	流心																							
2014.11.10	15:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.8	0.03	3.7
2014.12.08	12:44	流心																							
2015.01.07	11:50	流心																					3.8	0.05	3.7
2015.02.20	11:58	流心																							
2015.03.05	11:22	流心																					3.2	0.03	3.1
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	3.1	0.04	3.0
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.1	< 0.03	2.1
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	0.09	< 0.1	<0.005	3.8	0.05	3.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

栗山川上流　新井橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.17	14:05	流心												28		4.1									
2014.05.19	09:10	流心								< 0.03		36		28		3.7									
2014.06.02	08:48	流心												25		5.7									
2014.07.14	12:03	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		24		21	< 0.05	3.8									
2014.08.11	12:21	流心												14		7.1									
2014.09.10	13:20	流心												29		2.4									
2014.10.09	12:28	流心												22		2.7									
2014.11.10	15:30	流心								< 0.03		35		34		2.5									
2014.12.08	12:44	流心												34		3.3									
2015.01.07	11:50	流心								0.06		36		34	< 0.05	4.7									
2015.02.20	11:58	流心												37		10									
2015.03.05	11:22	流心												33		4.3									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		33		28	< 0.05	4.5									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		24		14	< 0.05	2.4									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		36		37	< 0.05	10									
k			0	0		1	0	0		2		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	14:05	流心					
2014.05.19	09:10	流心					
2014.06.02	08:48	流心					
2014.07.14	12:03	流心					
2014.08.11	12:21	流心					
2014.09.10	13:20	流心					
2014.10.09	12:28	流心					
2014.11.10	15:30	流心					
2014.12.08	12:44	流心					
2015.01.07	11:50	流心					
2015.02.20	11:58	流心					
2015.03.05	11:22	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.10	12:20	流心	晴	16.2	15.3	0.14	0.70	9.82	0.32	> 30.0	7.6	9.2	1.6	5.3	16	1.3E+03										
2013.05.07	12:45	流心	晴	18.7	18.5	0.15	0.75	15.40	0.45	> 30.0	7.9	10	2.2	5.8	18	1.4E+03		2.5	0.13	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2013.06.11	13:53	流心	曇	21.0	22.5	0.12	0.64	9.50	0.25	> 30.0	7.5	7.1	1.8	7.3	17	2.2E+03										
2013.07.10	14:30	流心	晴	31.8	29.7	0.10	0.53	11.60	0.46	> 30.0	8.0	9.5	2.2	6.2	19	7.0E+03		2.3	0.13	0.003						
2013.08.12	08:49	流心	晴	32.7	29.4	0.12	0.63	8.46	0.26	> 30.0	7.5	5.8	1.3	4.9	9	1.1E+04										
2013.09.10	08:42	流心	晴	25.1	23.1	0.10	0.54	8.64	0.36	> 30.0	7.5	6.2	2.1	7.5	25	2.4E+05		2.9	0.18							
2013.10.08	13:30	流心	晴	29.6	24.2	0.10	0.51	8.62	0.39	> 30.0	7.6	7.4	1.4	5.3	13	4.9E+04										
2013.11.11	10:48	流心	曇	16.2	14.5	0.11	0.58	9.51	0.39	> 30.0	7.7	8.7	0.7	4.1	16	1.1E+04		4.9	0.12	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.12.10	09:18	流心	曇	10.4	11.1	0.19	0.97	10.20	0.31	> 30.0	7.8	10	1.2	3.8	11	1.1E+04										
2014.01.20	08:57	流心	晴	-0.1	4.2	0.10	0.54	7.37	0.32	> 30.0	7.9	12	2.0	4.5	10	2.3E+03		5.3	0.18	0.006						
2014.02.05	09:34	流心	快晴	0.6	4.7	0.10	0.53	9.22	0.35	28.0	7.9	12	3.6	6.6	20	1.1E+03										
2014.03.04	15:15	流心	晴	12.9	11.5	0.11	0.55	7.36	0.29	> 30.0	7.7	11	1.8	5.4	14	3.3E+03		4.6	0.27							
平均値				17.9	17.4			9.64	0.35	29.8	7.7	9.1	1.8	5.6	16	2.8E+04		3.8	0.17	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				-0.1	4.2			7.36	0.25	28.0	7.5	5.8	0.7	3.8	9	1.1E+03		2.3	0.12	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.7	29.7			15.40	0.46	> 30.0	8.0	12	3.6	7.5	25	2.4E+05		5.3	0.27	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	4	4		0	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													2.1	6.2												

栗山川上流　新井橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.10	12:20	流心																							
2013.05.07	12:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	<0.005	1.9	0.04	1.8
2013.06.11	13:53	流心																							
2013.07.10	14:30	流心		<.0005																			1.7	0.08	1.7
2013.08.12	08:49	流心																							
2013.09.10	08:42	流心																					2.3	0.05	2.2
2013.10.08	13:30	流心																							
2013.11.11	10:48	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.5	0.05	4.4
2013.12.10	09:18	流心																							
2014.01.20	08:57	流心																					4.3	0.05	4.2
2014.02.05	09:34	流心																							
2014.03.04	15:15	流心																					3.8	0.06	3.8
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	0.09	< 0.1	<0.005	3.1	0.06	3.0
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.7	0.04	1.7
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	<0.005	4.5	0.08	4.4
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.10	12:20	流心												22		4									
2013.05.07	12:45	流心								< 0.03		39		29		5									
2013.06.11	13:53	流心												36		6									
2013.07.10	14:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		38		30	< 0.05	7									
2013.08.12	08:49	流心												21		3									
2013.09.10	08:42	流心												27		6									
2013.10.08	13:30	流心												37		6									
2013.11.11	10:48	流心								0.04		32		31		4									
2013.12.10	09:18	流心												33		5									
2014.01.20	08:57	流心								< 0.03		44		35	< 0.05	6									
2014.02.05	09:34	流心												39		3									
2014.03.04	15:15	流心												39		3									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		38		32	< 0.05	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		32		21	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		44		39	< 0.05	7									
k			0	0		0	0	0		1		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:20	流心					
2013.05.07	12:45	流心					
2013.06.11	13:53	流心					
2013.07.10	14:30	流心					
2013.08.12	08:49	流心					
2013.09.10	08:42	流心					
2013.10.08	13:30	流心					
2013.11.11	10:48	流心					
2013.12.10	09:18	流心					
2014.01.20	08:57	流心					
2014.02.05	09:34	流心					
2014.03.04	15:15	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	11:32	流心	小雨	16.2	14.8	0.20	0.75	18.00	0.51	26.5	7.6	9.2	2.5	6.3	29	4.9E+03										
2012.05.08	13:14	流心	薄曇	25.2	19.4	0.20	0.73	14.10	0.41	23.0	7.5	8.5	1.2	4.6	29	7.9E+03		2.6	0.14	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.06.05	11:50	流心	薄曇	26.7	22.3	0.20	0.68	12.80	0.41	> 30.0	7.6	7.9	1.4	5.3	22	1.3E+04										
2012.07.05	13:43	流心	曇	28.3	25.2	0.20	0.65	15.70	0.48	> 30.0	7.6	7.5	1.6	4.5	18	1.1E+04		2.6	0.11	0.006						
2012.08.02	12:16	流心	晴	35.1	29.7	0.20	0.79	11.80	0.35	> 30.0	7.8	7.3	1.4	4.7	12	7.0E+03										
2012.09.03	11:52	流心	晴	29.7	28.4	0.20	0.55	7.25	0.29	> 30.0	7.7	6.6	1.9	5.1	14	4.9E+04		3.6	0.20							
2012.10.01	13:55	流心	晴	28.9	25.8	0.20	0.55	6.66	0.25	> 30.0	7.8	7.5	1.3	5.9	16	1.3E+04										
2012.11.22	10:55	流心	薄曇	16.4	12.2	0.20	0.64	4.43	0.15	> 30.0	7.8	9.8	1.1	4.6	15	3.3E+03		4.1	0.16	<0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.12.03	09:34	流心	曇	8.6	9.0	0.20	0.71	3.79	0.13	> 30.0	7.7	9.7	0.6	3.5	3	1.7E+03										
2013.01.21	11:32	流心	晴	7.7	6.2	0.20	0.50	7.13	0.31	> 30.0	7.8	12	2.6	4.8	10	4.6E+03		4.4	0.18	0.008						
2013.02.14	09:52	流心	曇	6.1	6.1	0.20	0.44	8.97	0.35	> 30.0	7.9	11	3.0	6.4	19	4.9E+03										
2013.03.12	13:00	流心	晴	17.4	13.5	0.20	0.50	6.58	0.28	> 30.0	8.3	13	4.1	7.8	21	1.3E+03		4.9	0.25							
平均値				20.5	17.7			9.77	0.33	29.1	7.8	9.2	1.9	5.3	17	1.0E+04		3.7	0.17	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.1	6.1			3.79	0.13	23.0	7.5	6.6	0.6	3.5	3	1.3E+03		2.6	0.11	<0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.1	29.7			18.00	0.51	> 30.0	8.3	13	4.1	7.8	29	4.9E+04		4.9	0.25	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	2	4		2	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													2.5	5.9												

栗山川上流　新井橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2012.04.23	11:32	流心																							
2012.05.08	13:14	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.2	0.04	2.1
2012.06.05	11:50	流心																							
2012.07.05	13:43	流心		<.0005																			2.4	0.03	2.4
2012.08.02	12:16	流心																							
2012.09.03	11:52	流心																					2.6	0.10	2.5
2012.10.01	13:55	流心																							
2012.11.22	10:55	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	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.4	0.06	3.4
2012.12.03	09:34	流心																							
2013.01.21	11:32	流心																					3.8	0.05	3.8
2013.02.14	09:52	流心																							
2013.03.12	13:00	流心																					4.0	0.07	3.9
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	3.1	0.06	3.0
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.2	0.03	2.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.0	0.10	3.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

栗山川上流　新井橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	11:32	流心												27		4									
2012.05.08	13:14	流心								0.04		18		17		3									
2012.06.05	11:50	流心												21		5									
2012.07.05	13:43	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		22		21	< 0.05	4									
2012.08.02	12:16	流心												26		5									
2012.09.03	11:52	流心												32		6									
2012.10.01	13:55	流心												33		6									
2012.11.22	10:55	流心								0.04		31		27		3									
2012.12.03	09:34	流心												40		4									
2013.01.21	11:32	流心								0.08		42		35	< 0.05	6									
2013.02.14	09:52	流心												35		5									
2013.03.12	13:00	流心												37		5									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		28		29	< 0.05	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		18		17	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		42		40	< 0.05	6									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジクロロブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	11:32	流心					
2012.05.08	13:14	流心					
2012.06.05	11:50	流心					
2012.07.05	13:43	流心					
2012.08.02	12:16	流心					
2012.09.03	11:52	流心					
2012.10.01	13:55	流心					
2012.11.22	10:55	流心					
2012.12.03	09:34	流心					
2013.01.21	11:32	流心					
2013.02.14	09:52	流心					
2013.03.12	13:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	13:15	流心	晴	15.8	15.0	0.20	0.78	14.70	0.42	22.0	7.7	9.6	4.4	7.8	25	1.3E+04										
2011.05.17	12:32	流心	小雨	16.2	17.4	0.20	0.75	14.00	0.36	> 30.0	7.6	8.1	1.4	4.9	18	4.9E+03		2.4	0.15	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.06.28	11:30	流心	晴	32.0	26.2	0.20	0.91	10.40	0.28	> 30.0	7.7	7.1	1.3	5.8	17	2.2E+03										
2011.07.04	13:05	流心	薄曇	31.7	27.9	0.20	0.74	11.50	0.32	> 30.0	7.9	7.0	1.2	5.7	20	1.1E+04		2.9	0.13	0.010						
2011.08.01	12:00	流心	晴	28.0	23.2	0.20	0.82	15.20	0.47	20.0	7.5	7.1	1.0	6.0	53	1.1E+04										
2011.09.12	13:10	流心	晴	30.0	28.4	0.20	0.45	5.69	0.26	> 30.0	7.9	7.5	0.6	4.2	13	4.9E+03		4.1	0.17							
2011.10.11	11:45	流心	曇	25.1	20.3	0.20	0.57	9.21	0.38	> 30.0	7.7	8.2	1.1	4.4	10	4.9E+04										
2011.11.08	13:12	流心	薄曇	18.8	16.8	0.20	0.47	6.53	0.33	> 30.0	7.8	9.1	0.9	4.4	11	2.2E+04		5.1	0.16	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.12.08	12:48	流心	曇	9.8	10.7	0.20	0.40	4.17	0.21	> 30.0	7.5	9.5	1.0	4.6	9	4.9E+03										
2012.01.10	12:07	流心	晴	10.4	6.6	0.20	0.65	9.73	0.37	> 30.0	8.1	14	2.4	7.0	10	3.3E+03		4.8	0.15	0.004						
2012.02.06	11:46	流心	小雨	6.2	5.4	0.20	0.50	9.45	0.36	> 30.0	8.0	13	2.6	5.5	12	3.3E+03										
2012.03.15	09:14	流心	晴	8.2	8.3	0.20	0.50	3.91	0.20	> 30.0	7.6	10	1.5	4.5	8	1.1E+03		5.0	0.15							
平均値				19.4	17.2			9.54	0.33	28.5	7.8	9.2	1.6	5.4	17	1.1E+04		4.1	0.15	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.2	5.4			3.91	0.20	20.0	7.5	7.0	0.6	4.2	8	1.1E+03		2.4	0.13	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.0	28.4			15.20	0.47	> 30.0	8.1	14	4.4	7.8	53	4.9E+04		5.1	0.17	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	3		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													1.5	5.8												

栗山川上流　新井橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	13:15	流心																							
2011.05.17	12:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	<0.005	2.1	0.09	2.0
2011.06.28	11:30	流心																							
2011.07.04	13:05	流心		<.0005																			2.3	0.08	2.3
2011.08.01	12:00	流心																							
2011.09.12	13:10	流心																					3.7	0.05	3.6
2011.10.11	11:45	流心																							
2011.11.08	13:12	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.8	0.04	4.7
2011.12.08	12:48	流心																							
2012.01.10	12:07	流心																					4.2	0.06	4.1
2012.02.06	11:46	流心																							
2012.03.15	09:14	流心																					4.3	0.05	4.3
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	0.10	< 0.1	<0.005	3.6	0.06	3.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	2.1	0.04	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	0.12	< 0.1	<0.005	4.8	0.09	4.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

栗山川上流　新井橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2011.04.20	13:15	流心												30		6									
2011.05.17	12:32	流心								0.07		21		20		4									
2011.06.28	11:30	流心												31		5									
2011.07.04	13:05	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03		33		28	< 0.05	5									
2011.08.01	12:00	流心												16		5									
2011.09.12	13:10	流心												26		< 2									
2011.10.11	11:45	流心												27		3									
2011.11.08	13:12	流心								0.06		43		34		6									
2011.12.08	12:48	流心												36		6									
2012.01.10	12:07	流心								< 0.03		40		29	< 0.05	6									
2012.02.06	11:46	流心												33		6									
2012.03.15	09:14	流心												31		4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		34		28	< 0.05	5									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		21		16	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		43		36	< 0.05	6									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	11									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.20	13:15	流心					
2011.05.17	12:32	流心					
2011.06.28	11:30	流心					
2011.07.04	13:05	流心					
2011.08.01	12:00	流心					
2011.09.12	13:10	流心					
2011.10.11	11:45	流心					
2011.11.08	13:12	流心					
2011.12.08	12:48	流心					
2012.01.10	12:07	流心					
2012.02.06	11:46	流心					
2012.03.15	09:14	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2010.04.16	13:23	流心	俄雨	5.6	10.1	0.16	0.80	18.00	0.49	23.0	7.6	10	2.8	3.4	26	1.3E+03										
2010.05.14	13:44	流心	曇	15.7	17.7	0.15	0.76	14.61	0.37	> 30.0	7.7	8.7	2.0	7.3	21	3.3E+03		2.5	0.13	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.06.01	09:02	流心	晴	22.0	17.6	0.13	0.64	14.70	0.44	> 30.0	7.5	8.2	1.2	6.6	17	1.7E+03										
2010.07.14	10:30	流心	晴	29.0	25.6	0.14	0.68	9.94	0.28	> 30.0	7.7	6.9	1.8	5.7	19	2.2E+04		2.6	0.12	0.008						
2010.08.11	08:45	流心	曇	28.0	27.9	0.14	0.68	10.56	0.29	> 30.0	7.6	6.4	1.0	4.7	8	4.9E+03										
2010.09.10	13:36	流心	晴	28.0	27.4	0.12	0.59	11.66	0.39	> 30.0	7.2	4.2	4.0	9.2	19	3.3E+06		2.5	0.25							
2010.10.08	10:40	流心	晴	24.5	22.2	0.08	0.42	10.00	0.38	> 30.0	7.7	8.1	0.7	5.4	14	2.2E+04										
2010.11.10	15:07	流心	快晴	16.3	15.8	0.09	0.45	7.90	0.31	> 30.0	7.7	9.5	1.0	4.0	7	7.9E+03		5.4	0.16	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.12.06	12:03	流心	晴	17.0	13.4	0.08	0.42	7.65	0.25	> 30.0	7.6	9.5	0.7	3.4	8	2.4E+04										
2011.01.07	08:49	流心	晴	4.3	5.2	0.08	0.38	6.30	0.22	> 30.0	7.6	11	1.2	3.9	6	1.1E+04		5.2	0.10	<0.003						
2011.02.01	10:43	流心	快晴	9.2	5.9	0.07	0.35	4.94	0.20	> 30.0	8.0	12	1.8	3.7	6	3.3E+03										
2011.03.07	12:55	流心	雪	1.3	5.8	0.12	0.60	20.30	0.50	22.0	7.6	10	3.4	6.1	28	3.3E+03		4.0	0.22							
平均値				16.7	16.2			11.38	0.34	28.8	7.6	8.7	1.8	5.3	15	2.8E+05		3.7	0.16	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				1.3	5.2			4.94	0.20	22.0	7.2	4.2	0.7	3.4	6	1.3E+03		2.5	0.10	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.0	27.9			20.30	0.50	> 30.0	8.0	12	4.0	9.2	28	3.3E+06		5.4	0.25	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	3		2	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													2.0	6.1												

栗山川上流　新井橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.16	13:23	流心																							
2010.05.14	13:44	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	0.09	< 0.1		2.1	0.03	2.1
2010.06.01	09:02	流心																							
2010.07.14	10:30	流心		<.0005																			2.2	0.04	2.2
2010.08.11	08:45	流心																							
2010.09.10	13:36	流心																					1.6	0.04	1.6
2010.10.08	10:40	流心																							
2010.11.10	15:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		5.0	0.04	5.0
2010.12.06	12:03	流心																							
2011.01.07	08:49	流心																					4.8	0.04	4.8
2011.02.01	10:43	流心																							
2011.03.07	12:55	流心																					3.3	0.04	3.2
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	0.09	< 0.1		3.2	0.04	3.2
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	< 0.08	< 0.1		1.6	0.03	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	0.09	< 0.1		5.0	0.04	5.0
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.16	13:23	流心												24		3									
2010.05.14	13:44	流心								< 0.03		21		23		3									
2010.06.01	09:02	流心												22		2									
2010.07.14	10:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		17		21	< 0.05	2									
2010.08.11	08:45	流心												28		2									
2010.09.10	13:36	流心												29		7									
2010.10.08	10:40	流心												30		2									
2010.11.10	15:07	流心								0.04		30		31		< 2									
2010.12.06	12:03	流心												32		2									
2011.01.07	08:49	流心								0.13		37		35	< 0.05	2									
2011.02.01	10:43	流心												33		2									
2011.03.07	12:55	流心												30		4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		26		28	< 0.05	3									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		17		21	< 0.05	< 2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13		37		35	< 0.05	7									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	11									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.16	13:23	流心					
2010.05.14	13:44	流心					
2010.06.01	09:02	流心					
2010.07.14	10:30	流心		<.0001			
2010.08.11	08:45	流心					
2010.09.10	13:36	流心					
2010.10.08	10:40	流心					
2010.11.10	15:07	流心					
2010.12.06	12:03	流心					
2011.01.07	08:49	流心					
2011.02.01	10:43	流心					
2011.03.07	12:55	流心					
平均値				<.0001			
最小値				<.0001			
最大値				<.0001			
m, k				0			
n				1			

栗山川上流　新井橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2009.04.16	10:34	流心	晴	21.3	19.1	0.20	0.94	20.00	0.43	26.0	7.7	8.5	2.8	7.2	35	2.2E+03										
2009.05.13	10:25	流心	曇	25.2	20.6	0.20	0.88	18.40	0.43	> 30.0	7.8	7.8	1.6	5.6	20	1.1E+04		2.7	0.12	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.06.10	08:29	流心	曇	24.6	21.1	0.20	0.88	16.30	0.40	> 30.0	7.7	7.3	1.6	7.0	20	7.9E+03										
2009.07.08	16:24	流心	曇	27.5	24.6	0.20	0.87	14.50	0.33	> 30.0	7.9	7.5	1.4	6.2	22	3.3E+04		3.6	0.19	0.010						
2009.08.20	12:25	流心	晴	30.8	27.8	0.20	0.51	5.44	0.20	> 30.0	7.9	7.3	1.1	4.2	7	3.3E+03										
2009.09.07	12:04	流心	曇	26.2	23.1	0.19	0.38	9.50	0.47	> 30.0	7.8	7.1	0.8	4.8	16	1.3E+04		3.8	0.16							
2009.10.19	11:42	流心	晴	24.4	19.1	0.20	0.52	9.42	0.39	> 30.0	7.8	8.3	0.9	4.4	16	1.7E+04										
2009.11.05	14:40	流心	薄曇	18.2	15.5	0.20	0.47	9.38	0.42	> 30.0	7.7	9.4	1.3	4.0	9	4.9E+03		3.9	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.12.09	12:52	流心	曇	13.6	11.4	0.20	0.60	12.40	0.46	> 30.0	7.7	9.8	1.5	5.4	16	3.3E+03										
2010.01.05	08:51	流心	晴	5.4	7.1	0.20	0.56	10.80	0.38	> 30.0	7.9	10	1.5	3.9	7	4.9E+03		5.5	0.12	0.009						
2010.02.04	09:07	流心	晴	-0.7	5.6	0.20	0.50	11.10	0.42	> 30.0	7.9	11	2.6	5.9	13	1.3E+03										
2010.03.18	09:07	流心	曇	11.4	10.3	0.20	0.57	8.16	0.32	> 30.0	7.6	9.5	1.5	4.5	12	1.3E+03		4.5	0.14							
平均値				19.0	17.1			12.12	0.39	29.7	7.8	8.6	1.6	5.3	16	8.6E+03		4.0	0.15	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				-0.7	5.6			5.44	0.20	26.0	7.6	7.1	0.8	3.9	7	1.3E+03		2.7	0.12	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.8	27.8			20.00	0.47	> 30.0	7.9	11	2.8	7.2	35	3.3E+04		5.5	0.19	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	2		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													1.6	5.9												

栗山川上流　新井橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2009.04.16	10:34	流心																							
2009.05.13	10:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1		2.2	0.04	2.2
2009.06.10	08:29	流心																							
2009.07.08	16:24	流心		<.0005																		<0.005	2.8	0.04	2.8
2009.08.20	12:25	流心																							
2009.09.07	12:04	流心																					3.4	0.03	3.4
2009.10.19	11:42	流心																							
2009.11.05	14:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1		3.4	0.04	3.4
2009.12.09	12:52	流心																							
2010.01.05	08:51	流心																					4.6	0.10	4.5
2010.02.04	09:07	流心																							
2010.03.18	09:07	流心																					3.8	0.04	3.8
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	0.11	< 0.1	<0.005	3.4	0.05	3.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	2.2	0.03	2.2
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	0.12	< 0.1	<0.005	4.6	0.10	4.5
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	1	6	6	6

栗山川上流　新井橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.16	10:34	流心												29		4									
2009.05.13	10:25	流心								0.04		29		22		5									
2009.06.10	08:29	流心												29		4									
2009.07.08	16:24	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		35		28	< 0.05	4									
2009.08.20	12:25	流心												27		3									
2009.09.07	12:04	流心												28		3									
2009.10.19	11:42	流心												30		2									
2009.11.05	14:40	流心								0.06		48		35		4									
2009.12.09	12:52	流心												30		3									
2010.01.05	08:51	流心								0.06		34		32	< 0.05	3									
2010.02.04	09:07	流心												35		5									
2010.03.18	09:07	流心												29		5									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		37		30	< 0.05	4									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		29		22	< 0.05	2									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		48		35	< 0.05	5									
k			0	0		1	0	0		3		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2009.04.16	10:34	流心					
2009.05.13	10:25	流心					
2009.06.10	08:29	流心					
2009.07.08	16:24	流心					
2009.08.20	12:25	流心					
2009.09.07	12:04	流心					
2009.10.19	11:42	流心					
2009.11.05	14:40	流心					
2009.12.09	12:52	流心					
2010.01.05	08:51	流心					
2010.02.04	09:07	流心					
2010.03.18	09:07	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.28	10:20	流心	曇	16.7	15.8	0.20	0.83	17.90	0.48	> 30.0	7.6	8.7	2.1	5.4	26	2.8E+03										
2008.05.12	09:57	流心	曇	13.3	14.3	0.20	0.58	13.60	0.45	> 30.0	7.6	8.9	1.8	5.3	16	7.9E+03		2.5	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.06.09	09:35	流心	曇	21.9	19.6	0.20	0.55	17.30	0.55	30.0	7.7	7.7	1.9	5.3	23	2.2E+04										
2008.07.08	09:20	流心	曇	26.8	25.6	0.20	0.70	16.30	0.49	29.0	7.8	7.5	2.6	5.0	22	1.3E+05		2.8	0.13	0.007						
2008.08.22	10:33	流心	曇	24.6	22.2	0.20	0.64	11.10	0.32	24.0	7.4	7.5	1.2	6.4	11	3.3E+04										
2008.09.28	07:40	流心	曇	18.0	18.4	0.20	0.49	10.20	0.40	> 30.0	7.7	8.0	0.9	4.6	19	4.9E+03		4.4	0.15							
2008.10.17	12:42	流心	晴	24.7	20.6	0.20	0.58	10.60	0.33	> 30.0	7.7	8.4	1.1	5.4	10	1.7E+04										
2008.11.13	12:45	流心	晴	19.2	14.8	0.20	0.48	12.10	0.43	> 30.0	7.9	9.2	1.1	4.7	17	1.3E+04		4.7	0.13	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.12.04	09:10	流心	晴	12.1	10.5	0.20	0.71	10.70	0.36	> 30.0	7.9	16	1.0	4.2	11	1.3E+04										
2009.01.14	12:48	流心	晴	12.0	8.0	0.20	0.46	7.94	0.36	> 30.0	7.9	12	2.2	5.2	11	7.9E+03		4.7	0.13	0.007						
2009.02.16	09:10	流心	薄曇	13.9	10.0	0.20	0.59	7.85	0.30	> 30.0	7.7	9.7	2.0	4.5	10	4.9E+03										
2009.03.11	12:12	流心	薄曇	9.2	9.2	0.20	0.61	6.36	0.21	> 30.0	7.7	10	1.7	5.4	15	3.3E+03		4.0	0.14							
平均値				17.7	15.8			11.83	0.39	29.4	7.7	9.5	1.6	5.1	16	2.2E+04		3.9	0.13	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.2	8.0			6.36	0.21	24.0	7.4	7.5	0.9	4.2	10	2.8E+03		2.5	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				26.8	25.6			17.90	0.55	> 30.0	7.9	16	2.6	6.4	26	1.3E+05		4.7	0.15	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	0	3		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													2.0	5.4												

栗山川上流　新井橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.28	10:20	流心																						
2008.05.12	09:57	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.1	0.05	2.1
2008.06.09	09:35	流心																						
2008.07.08	09:20	流心		<.0005																		2.3	0.03	2.3
2008.08.22	10:33	流心																						
2008.09.28	07:40	流心																				4.1	0.03	4.1
2008.10.17	12:42	流心																						
2008.11.13	12:45	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	< 0.08	0.1	4.4	0.05	4.4
2008.12.04	09:10	流心																						
2009.01.14	12:48	流心																				4.3	0.05	4.2
2009.02.16	09:10	流心																						
2009.03.11	12:12	流心																				3.5	0.04	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	0.09	0.1	3.5	0.04	3.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.1	0.03	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	0.10	0.1	4.4	0.05	4.4
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	10:20	流心												24		4									
2008.05.12	09:57	流心								0.03		31		26		4									
2008.06.09	09:35	流心												20		3									
2008.07.08	09:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		23		24	< 0.05	4									
2008.08.22	10:33	流心												22		5									
2008.09.28	07:40	流心												28		3									
2008.10.17	12:42	流心												35		3									
2008.11.13	12:45	流心								0.04		39		34		3									
2008.12.04	09:10	流心												32		4									
2009.01.14	12:48	流心								0.05		45		35	< 0.05	4									
2009.02.16	09:10	流心												34		4									
2009.03.11	12:12	流心												31		3									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		35		29	< 0.05	4									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		23		20	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05		45		35	< 0.05	5									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	10:20	流心					
2008.05.12	09:57	流心					
2008.06.09	09:35	流心					
2008.07.08	09:20	流心					
2008.08.22	10:33	流心					
2008.09.28	07:40	流心					
2008.10.17	12:42	流心					
2008.11.13	12:45	流心					
2008.12.04	09:10	流心					
2009.01.14	12:48	流心					
2009.02.16	09:10	流心					
2009.03.11	12:12	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	11:39	流心	曇	13.1	14.1	0.20	0.58	16.30	0.55	> 30.0	7.8	9.5	3.8	6.4	22	3.3E+03										
2007.05.01	12:55	流心	曇	19.4	17.1	0.20	0.81	16.60	0.47	28.0	7.9	10	4.1	7.4	23	4.9E+03		3.1	0.18	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.06.04	11:28	流心	晴	26.5	22.8	0.20	0.90	12.90	0.41	> 30.0	8.0	8.8	2.8	7.3	24	2.2E+04										
2007.07.29	12:37	流心	曇	31.2	28.4	0.20	0.65	10.90	0.39	> 30.0	8.1	9.8	3.2	5.5	14	2.2E+03		3.3	0.12	0.005						
2007.08.15	10:54	流心	晴	31.8	30.2	0.20	1.08	7.73	0.23	> 30.0	7.7	6.4	1.5	5.6	18	7.9E+03										
2007.09.26	10:19	流心	曇	27.6	22.9	0.20	0.68	6.48	0.26	> 30.0	7.9	7.1	0.9	4.2	20	7.9E+04		4.8	0.19							
2007.10.22	12:26	流心	晴	21.1	18.5	0.20	0.67	5.04	0.19	> 30.0	7.8	8.5	0.8	3.5	14	1.7E+04										
2007.11.08	12:18	流心	晴	22.8	16.9	0.20	0.60	6.32	0.26	> 30.0	7.8	9.0	0.7	3.9	6	4.9E+03		4.8	0.12	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.12.10	12:09	流心	晴	12.4	10.3	0.20	0.58	6.40	0.28	> 30.0	7.9	10	1.4	3.2	5	1.1E+04										
2008.01.16	12:52	流心	晴	13.8	8.7	0.20	0.50	7.22	0.34	> 30.0	7.8	11	1.8	3.9	7	2.3E+03		4.7	0.15	0.006						
2008.02.21	11:45	流心	晴	7.6	8.1	0.20	0.54	7.58	0.28	> 30.0	8.0	12	3.0	7.3	11	7.9E+02										
2008.03.18	11:45	流心	晴	17.2	14.4	0.20	0.48	2.87	0.13	> 30.0	7.8	10	3.0	6.1	11	4.9E+03		5.0	0.36							
平均値				20.4	17.7			8.86	0.32	29.8	7.9	9.3	2.3	5.4	15	1.3E+04		4.3	0.19	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.6	8.1			2.87	0.13	28.0	7.7	6.4	0.7	3.2	5	7.9E+02		3.1	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.8	30.2			16.60	0.55	> 30.0	8.1	12	4.1	7.4	24	7.9E+04		5.0	0.36	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	2	6		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													3.0	6.4												

栗山川上流　新井橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.16	11:39	流心																						
2007.05.01	12:55	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	0.10	< 0.1	2.5	0.04	2.5
2007.06.04	11:28	流心																						
2007.07.29	12:37	流心		<.0005																		2.3	0.03	2.3
2007.08.15	10:54	流心																						
2007.09.26	10:19	流心																				3.5	0.03	3.5
2007.10.22	12:26	流心																						
2007.11.08	12:18	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.2	0.04	4.2
2007.12.10	12:09	流心																						
2008.01.16	12:52	流心																				4.2	0.07	4.1
2008.02.21	11:45	流心																						
2008.03.18	11:45	流心																				4.4	0.05	4.4
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	0.09	< 0.1	3.5	0.04	3.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.3	0.03	2.3
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	0.10	< 0.1	4.4	0.07	4.4
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2007.04.16	11:39	流心												33		5									
2007.05.01	12:55	流心								< 0.03		46		34		8									
2007.06.04	11:28	流心												26		8									
2007.07.29	12:37	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		32		27	< 0.05	4									
2007.08.15	10:54	流心												31		8									
2007.09.26	10:19	流心												28		8									
2007.10.22	12:26	流心												32		9									
2007.11.08	12:18	流心								0.06		37		34		2									
2007.12.10	12:09	流心												37		4									
2008.01.16	12:52	流心								0.15		54		40	< 0.05	4									
2008.02.21	11:45	流心												38		5									
2008.03.18	11:45	流心												47		5									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.07		42		34	< 0.05	6									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		32		26	< 0.05	2									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		54		47	< 0.05	9									
k			0	0		0	0	0		2		4		12	0	12									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2	12									

栗山川上流　新井橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	ジクロロブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.16	11:39	流心					
2007.05.01	12:55	流心					
2007.06.04	11:28	流心					
2007.07.29	12:37	流心					
2007.08.15	10:54	流心					
2007.09.26	10:19	流心					
2007.10.22	12:26	流心					
2007.11.08	12:18	流心					
2007.12.10	12:09	流心					
2008.01.16	12:52	流心					
2008.02.21	11:45	流心					
2008.03.18	11:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	10:10	流心	晴	20.4	14.9	0.20	0.90	15.60	0.46	28.0	7.8	10	3.3	5.9	22	2.2E+03										
2006.05.01	14:18	流心	晴	25.7	19.5	0.20	0.99	18.50	0.51	> 30.0	7.8	11	3.1	6.6	21	3.3E+03		2.5	0.12	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.06.13	12:53	流心	曇	21.3	20.4	0.20	0.95	12.90	0.36	> 30.0	7.7	7.6	2.0	5.7	15	2.3E+04										
2006.07.10	12:50	流心	曇	27.3	25.7	0.20	0.80	13.60	0.49	> 30.0	7.8	7.6	1.2	5.1	14	7.9E+03		3.1	0.12	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.08.22	11:12	流心	晴	32.2	28.4	0.20	0.65	2.99	0.10	> 30.0	8.0	6.7	1.1	5.2	15	7.0E+03										
2006.09.19	11:20	流心	晴	31.0	25.4	0.20	0.77	5.70	0.26	> 30.0	7.8	7.8	1.1	5.9	20	1.7E+04		3.6	0.16							
2006.10.22	12:00	流心	曇	26.1	20.4	0.20	0.44	6.29	0.30	> 30.0	7.8	8.9	1.3	3.5	7	2.3E+04										
2006.11.06	14:05	流心	薄曇	20.6	18.7	0.20	0.56	5.85	0.26	> 30.0	7.9	8.5	0.9	3.9	9	3.3E+03		5.3	0.12	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.12.07	14:08	流心	曇	10.3	9.5	0.20	0.70	8.28	0.33	> 30.0	7.7	10	1.9	4.6	5	4.9E+03										
2007.01.09	10:10	流心	晴	8.1	6.1	0.20	0.70	9.89	0.36	> 30.0	7.6	10	1.2	3.2	7	1.7E+03		5.7	0.099	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.02.05	10:23	流心	晴	9.8	7.6	0.20	0.68	5.97	0.26	> 30.0	7.8	11	2.5	4.0	10	3.3E+03										
2007.03.05	12:00	流心	曇	19.4	14.7	0.20	0.60	2.58	0.12	> 30.0	7.9	9.7	1.8	4.1	11	2.8E+03		6.3	0.21							
平均値				21.0	17.6			9.01	0.32	29.8	7.8	9.1	1.8	4.8	13	8.3E+03		4.4	0.14	0.006	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				8.1	6.1			2.58	0.10	28.0	7.6	6.7	0.9	3.2	5	1.7E+03		2.5	0.099	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.2	28.4			18.50	0.51	> 30.0	8.0	11	3.3	6.6	22	2.3E+04		6.3	0.21	0.009	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m										12	0	1	3		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													2.0	5.7												

栗山川上流　新井橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2006.04.18	10:10	流心																						
2006.05.01	14:18	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	1.9	0.03	1.9
2006.06.13	12:53	流心																						
2006.07.10	12:50	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	2.7	0.04	2.6
2006.08.22	11:12	流心																						
2006.09.19	11:20	流心																				3.2	0.05	3.1
2006.10.22	12:00	流心																						
2006.11.06	14:05	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	< 0.08	< 0.1	5.0	0.05	4.9
2006.12.07	14:08	流心																						
2007.01.09	10:10	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	5.1	0.04	5.0
2007.02.05	10:23	流心																						
2007.03.05	12:00	流心																				6.1	0.06	6.1
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	4.0	0.05	3.9
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.9	0.03	1.9
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	0.09	< 0.1	6.1	0.06	6.1
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	10:10	流心												28										
2006.05.01	14:18	流心								< 0.03		37												
2006.06.13	12:53	流心												22										
2006.07.10	12:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		22		25	< 0.05									
2006.08.22	11:12	流心												34										
2006.09.19	11:20	流心												28										
2006.10.22	12:00	流心												33										
2006.11.06	14:05	流心								< 0.03		39		34										
2006.12.07	14:08	流心												32										
2007.01.09	10:10	流心								0.16		36		33	< 0.05									
2007.02.05	10:23	流心												34										
2007.03.05	12:00	流心												36										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		34		31	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		22		22	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16		39		36	< 0.05									
k			0	0		0	0	0		1		4		11	0									
n			1	1		1	1	1		4		4		11	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.18	10:10	流心					
2006.05.01	14:18	流心					
2006.06.13	12:53	流心					
2006.07.10	12:50	流心					
2006.08.22	11:12	流心					
2006.09.19	11:20	流心					
2006.10.22	12:00	流心					
2006.11.06	14:05	流心					
2006.12.07	14:08	流心					
2007.01.09	10:10	流心					
2007.02.05	10:23	流心					
2007.03.05	12:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:00	流心	曇	16.7	15.1	0.20	1.11	18.00	0.47	> 30.0	7.7	10	2.9	6.3	20	2.3E+03										
2005.05.23	12:34	流心	晴	23.4	21.2	0.20	1.26	16.70	0.49	> 30.0	7.9	11	6.7	8.3	16	2.3E+03		2.5	0.12	0.007	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.06.07	12:10	流心	晴	22.7	21.8	0.20	1.24	8.82	0.31	> 30.0	7.7	8.6	3.6	8.0	18	7.9E+03										
2005.07.07	12:47	流心	薄曇	29.9	24.4	0.20	1.59	6.16	0.19	> 30.0	7.8	7.4	2.1	6.9	18	2.3E+04		3.8	0.25	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.08.04	11:25	流心	晴	35.6	29.0	0.20	2.02	11.90	0.27	> 30.0	7.7	7.1	1.7	5.0	18	7.9E+03										
2005.09.20	12:55	流心	曇	27.2	25.6	0.20	0.75	5.02	0.24	> 30.0	7.8	7.8	1.1	5.1	18	3.3E+04		5.1	0.15							
2005.10.04	11:46	流心	曇	24.9	21.3	0.20	0.87	7.47	0.28	> 30.0	7.9	7.5	0.8	4.1	16	4.6E+04										
2005.11.17	14:02	流心	晴	13.2	13.7	0.20	0.96	4.23	0.23	> 30.0	7.7	10	2.0	5.1	13	1.1E+04		4.8	0.14	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.12.15	12:20	流心	晴	6.9	8.7	0.20	0.70	3.10	0.17	> 30.0	7.9	12	2.1	4.2	6	7.9E+02										
2006.01.25	12:14	流心	晴	7.4	5.6	0.20	0.99	7.38	0.28	> 30.0	7.7	11	2.5	6.4	9	3.3E+03		5.1	0.14	0.014	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.02.22	10:43	流心	薄曇	13.5	9.1	0.20	1.03	4.30	0.16	26.0	7.8	11	3.8	7.2	22	7.9E+03										
2006.03.14	12:10	流心	晴	9.5	10.5	0.20	1.00	8.65	0.29	> 30.0	7.9	12	3.4	6.2	23	3.3E+03		4.1	0.17							
平均値				19.2	17.2			8.48	0.28	29.7	7.8	9.6	2.7	6.1	16	1.2E+04		4.2	0.16	0.008	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.9	5.6			3.10	0.16	26.0	7.7	7.1	0.8	4.1	6	7.9E+02		2.5	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.6	29.0			18.00	0.49	> 30.0	7.9	12	6.7	8.3	23	4.6E+04		5.1	0.25	0.014	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	2	8		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	4
75%値													3.4	6.9												

栗山川上流　新井橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:00	流心																						
2005.05.23	12:34	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	1.9	0.06	1.8
2005.06.07	12:10	流心																						
2005.07.07	12:47	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.8	0.09	2.7
2005.08.04	11:25	流心																						
2005.09.20	12:55	流心																				4.5	0.07	4.4
2005.10.04	11:46	流心																						
2005.11.17	14:02	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.3	0.08	4.2
2005.12.15	12:20	流心																						
2006.01.25	12:14	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	4.3	0.06	4.2
2006.02.22	10:43	流心																						
2006.03.14	12:10	流心																				3.5	0.03	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	0.09	< 0.1	3.6	0.07	3.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.9	0.03	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	0.11	< 0.1	4.5	0.09	4.4
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:00	流心												25										
2005.05.23	12:34	流心								< 0.03		45		33										
2005.06.07	12:10	流心												30										
2005.07.07	12:47	流心	<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.11		18		22	< 0.05									
2005.08.04	11:25	流心												19										
2005.09.20	12:55	流心												30										
2005.10.04	11:46	流心												32										
2005.11.17	14:02	流心								< 0.03		39		35										
2005.12.15	12:20	流心												36										
2006.01.25	12:14	流心								0.30		54		42	0.06									
2006.02.22	10:43	流心												39										
2006.03.14	12:10	流心												33										
平均値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.12		39		31	0.06									
最小値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		< 0.03		18		19	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.30		54		42	0.06									
k			0	0		1		0		2		4		12	1									
n			1	1		1		1		4		4		12	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.25	12:00	流心					
2005.05.23	12:34	流心					
2005.06.07	12:10	流心					
2005.07.07	12:47	流心					
2005.08.04	11:25	流心					
2005.09.20	12:55	流心					
2005.10.04	11:46	流心					
2005.11.17	14:02	流心					
2005.12.15	12:20	流心					
2006.01.25	12:14	流心					
2006.02.22	10:43	流心					
2006.03.14	12:10	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:58	流心	晴	28.1	21.1	0.20	0.89	16.50	0.45	26.0	8.1	11	4.9	7.7	26	1.3E+03										
2004.05.24	10:43	流心	晴	21.5	18.2	0.20	1.02	11.50	0.45	> 30.0	7.4	7.5	2.2	6.5	13	7.9E+03		3.1	0.14	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.06.16	11:00	流心	晴	25.4	22.7	0.20	1.05	6.47	0.26	> 30.0	7.7	7.1	2.2	6.8	16	1.1E+04										
2004.07.05	09:27	流心	晴	29.0	26.8	0.20	1.24	14.70	0.41	20.0	7.9	8.3	3.1	6.9	38	4.9E+03		2.6	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.08.02	10:05	流心	晴	29.1	28.3	0.20	0.95	6.15	0.21	> 30.0	7.8	5.9	1.6	5.6	20	1.7E+04										
2004.09.14	12:30	流心	晴	32.6	28.2	0.20	1.05	9.52	0.32	> 30.0	8.0	7.7	1.8	6.8	23	1.7E+04		3.7	0.20							
2004.10.12	11:30	流心	曇	22.5	19.9	0.20	1.10	11.30	0.32	> 30.0	7.3	6.3	0.7	6.1	9	3.3E+04										
2004.11.11	12:05	流心	曇	19.4	16.9	0.20	1.06	7.00	0.25	> 30.0	7.7	8.4	0.8	4.0	12	3.3E+03		7.0	0.12	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.12.13	12:35	流心	晴	19.3	12.9	0.20	1.39	6.24	0.21	> 30.0	7.8	9.9	1.3	3.7	7	1.3E+04										
2005.01.11	13:03	流心	晴	13.2	8.7	0.20	1.13	5.69	0.21	> 30.0	8.0	11	1.2	3.4	4	2.3E+03		6.5	0.14	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.02.09	12:24	流心	晴	12.5	10.3	0.20	0.48	8.49	0.34	> 30.0	7.8	11	1.8	4.7	8	3.3E+03										
2005.03.10	11:50	流心	曇	11.6	10.4	0.20	0.45	7.04	0.34	> 30.0	7.8	10	2.9	6.6	14	2.3E+03		5.9	0.15							
平均値				22.0	18.7			9.22	0.31	28.8	7.8	8.7	2.0	5.7	16	9.7E+03		4.8	0.15	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				11.6	8.7			5.69	0.21	20.0	7.3	5.9	0.7	3.4	4	1.3E+03		2.6	0.12	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.6	28.3			16.50	0.45	> 30.0	8.1	11	4.9	7.7	38	3.3E+04		7.0	0.20	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	5		2	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													2.2	6.8												

栗山川上流　新井橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:58	流心																						
2004.05.24	10:43	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	< 0.1	2.4	0.07	2.3
2004.06.16	11:00	流心																						
2004.07.05	09:27	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	1.8	0.03	1.8
2004.08.02	10:05	流心																						
2004.09.14	12:30	流心																				2.7	0.04	2.7
2004.10.12	11:30	流心																						
2004.11.11	12:05	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	< 0.08	< 0.1	6.9	0.08	6.8
2004.12.13	12:35	流心																						
2005.01.11	13:03	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	6.0	0.06	6.0
2005.02.09	12:24	流心																						
2005.03.10	11:50	流心																				5.4	0.06	5.3
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	4.2	0.06	4.2
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	< 0.08	< 0.1	1.8	0.03	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	6.9	0.08	6.8
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	12:58	流心												33										
2004.05.24	10:43	流心								0.17		43		32										
2004.06.16	11:00	流心												31										
2004.07.05	09:27	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		33		28	< 0.05									
2004.08.02	10:05	流心												25										
2004.09.14	12:30	流心												37										
2004.10.12	11:30	流心												19										
2004.11.11	12:05	流心								0.08		33		34										
2004.12.13	12:35	流心												36										
2005.01.11	13:03	流心								0.17		36		34	< 0.05									
2005.02.09	12:24	流心												33										
2005.03.10	11:50	流心												34										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		36		31	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		33		19	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		43		37	< 0.05									
k			0	0		0	0	0		3		4		12	0									
n			1	1		1	1	1		4		4		12	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.22	12:58	流心					
2004.05.24	10:43	流心					
2004.06.16	11:00	流心					
2004.07.05	09:27	流心					
2004.08.02	10:05	流心					
2004.09.14	12:30	流心					
2004.10.12	11:30	流心					
2004.11.11	12:05	流心					
2004.12.13	12:35	流心					
2005.01.11	13:03	流心					
2005.02.09	12:24	流心					
2005.03.10	11:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.17	12:36	流心	晴	24.9	17.7	0.20	1.20	11.60	0.36	26.0	7.7	9.6	4.1	6.6	21	3.3E+03									
2003.05.01	13:04	流心	快晴	18.0	18.3	0.20	1.35	18.40	0.47	25.0	7.7	9.8	3.9	7.9	28	2.3E+03		3.0	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.06.16	11:47	流心	曇	26.3	23.9	0.20	0.98	16.10	0.42	> 30.0	7.6	7.6	2.5	7.7	28	2.2E+03									
2003.07.17	09:58	流心	曇	26.2	22.1	0.20	0.68	10.60	0.35	> 30.0	7.8	7.6	1.7	5.8	24	7.9E+03		3.3	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.08.11	11:56	流心	晴	28.8	27.7	0.20	0.65	1.38	0.05	> 30.0	7.7	7.0	1.7	5.2	8	1.1E+04									
2003.09.12	13:24	流心	晴	33.2	29.9	0.20	0.54	6.96	0.29	> 30.0	8.0	8.3	4.8	6.0	10	4.9E+03		4.3	0.092						
2003.10.09	11:55	流心	晴	23.1	18.4	0.20	0.81	9.11	0.34	> 30.0	8.1	9.0	1.5	4.8	23	2.8E+04									
2003.11.09	13:45	流心	曇	15.0	15.9	0.20	0.84	9.47	0.31	> 30.0	7.8	8.4	2.1	6.2	23	3.3E+03		4.5	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.12.07	12:17	流心	晴	15.0	12.8	0.20	0.65	7.91	0.29	26.0	7.5	8.7	1.6	5.0	21	4.6E+03									
2004.01.09	13:07	流心	晴	11.4	7.9	0.20	0.59	8.32	0.33	> 30.0	7.9	12	4.5	7.2	9	1.3E+03		5.3	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.02.08	09:42	流心	晴	4.9	4.5	0.20	0.53	2.66	0.11	> 30.0	7.8	11	2.2	4.4	4	2.2E+03									
2004.03.08	09:03	流心	晴	5.6	6.7	0.20	0.70	7.99	0.28	> 30.0	8.2	12	4.8	7.2	17	2.2E+03		4.8	0.13						
平均値				19.4	17.2			9.21	0.30	28.9	7.8	9.3	3.0	6.2	18	6.1E+03		4.2	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.9	4.5			1.38	0.05	25.0	7.5	7.0	1.5	4.4	4	1.3E+03		3.0	0.092	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.2	29.9			18.40	0.47	> 30.0	8.2	12	4.8	7.9	28	2.8E+04		5.3	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	1	8		2	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													4.1	7.2											

栗山川上流　新井橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
2003.04.17	12:36	流心																						
2003.05.01	13:04	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	2.2	0.06	2.1
2003.06.16	11:47	流心																						
2003.07.17	09:58	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.6	0.07	2.6
2003.08.11	11:56	流心																						
2003.09.12	13:24	流心																				3.6	0.05	3.6
2003.10.09	11:55	流心																						
2003.11.09	13:45	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	< 0.08	< 0.1	3.7	0.08	3.6
2003.12.07	12:17	流心																						
2004.01.09	13:07	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	4.4	0.07	4.4
2004.02.08	09:42	流心																						
2004.03.08	09:03	流心																				3.6	0.04	3.6
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	3.4	0.06	3.3
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	< 0.08	< 0.1	2.2	0.04	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	0.11	< 0.1	4.4	0.08	4.4
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.17	12:36	流心												31										
2003.05.01	13:04	流心								< 0.03		51		35										
2003.06.16	11:47	流心												36										
2003.07.17	09:58	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		32		28	< 0.05									
2003.08.11	11:56	流心												30										
2003.09.12	13:24	流心												38										
2003.10.09	11:55	流心												34										
2003.11.09	13:45	流心								0.06		50		38										
2003.12.07	12:17	流心												36										
2004.01.09	13:07	流心								< 0.03		68		46	< 0.05									
2004.02.08	09:42	流心												42										
2004.03.08	09:03	流心												38										
平均値										0.04		50		36										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03		32		28	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		68		46	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		1		4		12	0									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.17	12:36	流心					
2003.05.01	13:04	流心					
2003.06.16	11:47	流心					
2003.07.17	09:58	流心					
2003.08.11	11:56	流心					
2003.09.12	13:24	流心					
2003.10.09	11:55	流心					
2003.11.09	13:45	流心					
2003.12.07	12:17	流心					
2004.01.09	13:07	流心					
2004.02.08	09:42	流心					
2004.03.08	09:03	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:26	流心	晴	21.1	15.9	0.20	1.07	20.50	0.52	> 30.0	7.6	9.5	4.4	5.7	21	3.3E+03									
2002.05.14	09:36	流心	晴	20.2	19.9	0.20	1.28	14.30	0.36	> 30.0	7.6	6.8	2.8	7.2	20	1.4E+04		2.5	0.13	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.06.10	13:05	流心	晴	25.8	25.5	0.20	1.13	16.30	0.41	26.0	7.8	9.2	3.8	8.2	28	7.9E+03									
2002.07.08	12:20	流心	晴	32.5	29.2	0.20	0.75	10.20	0.35	20.0	7.7	7.1	4.3	9.5	51	1.1E+04		3.3	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.08.14	09:30	流心	晴	31.7	28.2	0.20	0.92	16.60	0.55	> 30.0	7.8	7.1	1.6	5.7	17	1.3E+04									
2002.09.10	09:35	流心	曇	25.4	23.1	0.20	0.76	4.23	0.19	> 30.0	7.6	6.5	2.2	8.2	14	7.9E+04		4.3	0.15						
2002.10.08	08:55	流心	曇	21.6	20.3	0.20	0.81	13.60	0.52	28.0	7.4	6.7	2.0	8.3	37	1.3E+05									
2002.11.18	13:22	流心	晴	23.3	15.6	0.20	0.89	2.40	0.14	> 30.0	7.8	9.9	1.9	3.9	10	4.9E+03		5.1	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.12.03	11:48	流心	晴	14.4	11.3	0.20	0.89	8.41	0.36	> 30.0	7.7	10	3.2	4.9	15	3.3E+03									
2003.01.21	09:42	流心	晴	4.7	7.6	0.20	1.08	8.82	0.34	> 30.0	7.7	10	4.8	5.6	16	1.1E+04		5.0	0.19	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.02.06	10:53	流心	晴	5.9	6.5	0.20	0.77	7.25	0.30	> 30.0	7.9	9.8	3.9	5.6	23	7.9E+03									
2003.03.17	12:30	流心	曇	5.0	8.1	0.20	0.52	10.90	0.36	> 30.0	7.6	10	4.1	6.1	27	4.9E+03		4.7	0.19						
平均値				19.3	17.6			11.13	0.37	28.7	7.7	8.6	3.3	6.6	23	2.4E+04		4.2	0.18	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.7	6.5			2.40	0.14	20.0	7.4	6.5	1.6	3.9	10	3.3E+03		2.5	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.5	29.2			20.50	0.55	> 30.0	7.9	10	4.8	9.5	51	1.3E+05		5.1	0.23	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	5	9		4	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													4.1	8.2											

栗山川上流　新井橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:26	流心																						
2002.05.14	09:36	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	1.8	0.04	1.8
2002.06.10	13:05	流心																						
2002.07.08	12:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	2.1	0.05	2.0
2002.08.14	09:30	流心																						
2002.09.10	09:35	流心																						
2002.10.08	08:55	流心																						
2002.11.18	13:22	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.1	0.08	4.0
2002.12.03	11:48	流心																						
2003.01.21	09:42	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	3.4	0.06	3.3
2003.02.06	10:53	流心																						
2003.03.17	12:30	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	2.9	0.06	2.8
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.8	0.04	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	0.16	< 0.1	4.1	0.08	4.0
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:26	流心												34										
2002.05.14	09:36	流心								0.09		26		26										
2002.06.10	13:05	流心												37										
2002.07.08	12:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		0.15		55		43	< 0.05									
2002.08.14	09:30	流心												27										
2002.09.10	09:35	流心												31										
2002.10.08	08:55	流心												27										
2002.11.18	13:22	流心								0.14		45		39										
2002.12.03	11:48	流心												34										
2003.01.21	09:42	流心								0.40		56		42	0.05									
2003.02.06	10:53	流心												46										
2003.03.17	12:30	流心												34										
平均値						0.1	0.1			0.20		46		35	0.05									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		0.09		26		26	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		0.40		56		46	0.05									
k			0	0	0	1	1	0		4		4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		12	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:26	流心					
2002.05.14	09:36	流心					
2002.06.10	13:05	流心					
2002.07.08	12:20	流心					
2002.08.14	09:30	流心					
2002.09.10	09:35	流心					
2002.10.08	08:55	流心					
2002.11.18	13:22	流心					
2002.12.03	11:48	流心					
2003.01.21	09:42	流心					
2003.02.06	10:53	流心					
2003.03.17	12:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	㎥/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	09:52	流心	晴	19.7	15.8	0.20	0.90	12.20	0.39	25.5	8.2	12	4.6	7.2	25	4.6E+03									
2001.05.07	13:23	流心	薄曇	23.7	18.8	0.20	1.29	9.08	0.23	24.5	7.8	10	4.0	7.4	29	2.3E+03		2.9	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.06.19	11:20	流心	薄曇	30.3	23.4	0.20	0.82	11.10	0.37	> 30.0	7.6	6.6	2.4	8.7	42	2.2E+04									
2001.07.09	09:33	流心	晴	30.7	29.3	0.20	1.05	16.40	0.47	22.5	7.7	7.8	2.9	6.8	29	5.4E+04		2.4	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.08.06	10:21	流心	晴	29.7	27.4	0.20	1.12	20.20	0.50	> 30.0	7.6	7.1	3.2	7.1	23	1.1E+04									
2001.09.20	09:30	流心	曇	21.4	21.1	0.20	0.67	3.77	0.17	> 30.0	7.8	6.9	1.4	6.0	9	7.0E+04		4.4	0.22						
2001.10.15	11:26	流心	晴	24.4	20.1	0.20	0.72	11.00	0.42	30.0	7.5	7.6	4.0	5.2	21	2.4E+05									
2001.11.01	12:15	流心	晴	23.3	18.7	0.20	0.81	6.33	0.27	> 30.0	7.7	8.7	1.4	4.8	12	3.3E+03		5.2	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.03	09:14	流心	晴	11.5	10.8	0.20	0.55	4.20	0.24	> 30.0	7.8	9.5	1.8	4.0	6	3.3E+03									
2002.01.15	09:31	流心	晴	9.4	7.3	0.20	0.72	10.90	0.40	> 30.0	8.0	11	3.7	5.6	20	1.3E+04		4.8	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.02.14	09:20	流心	晴	2.6	7.1	0.20	0.94	8.03	0.30	> 30.0	7.7	10	2.6	4.8	14	4.9E+02									
2002.03.14	13:01	流心	晴	18.1	13.7	0.20	0.78	11.00	0.39	21.0	8.3	13	6.6	10	60	1.7E+04		3.9	0.25						
平均値				20.4	17.8			10.35	0.35	27.8	7.8	9.2	3.2	6.5	24	3.7E+04		3.9	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				2.6	7.1			3.77	0.17	21.0	7.5	6.6	1.4	4.0	6	4.9E+02		2.4	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.7	29.3			20.20	0.50	> 30.0	8.3	13	6.6	10	60	2.4E+05		5.2	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	9		4	11				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													4.0	7.2											

栗山川上流　新井橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:52	流心																						
2001.05.07	13:23	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	0.15	< 0.1	1.9	0.04	1.9
2001.06.19	11:20	流心																						
2001.07.09	09:33	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	1.8	0.03	1.8
2001.08.06	10:21	流心																						
2001.09.20	09:30	流心																						
2001.10.15	11:26	流心																						
2001.11.01	12:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	3.6	0.04	3.5
2001.12.03	09:14	流心																						
2002.01.15	09:31	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	3.9	0.05	3.9
2002.02.14	09:20	流心																						
2002.03.14	13:01	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	2.8	0.04	2.8
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.8	0.03	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	0.15	< 0.1	3.9	0.05	3.9
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

栗山川上流　新井橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.10	09:52	流心													37										
2001.05.07	13:23	流心								< 0.03			57		37										
2001.06.19	11:20	流心													33										
2001.07.09	09:33	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03			33		30	< 0.05									
2001.08.06	10:21	流心													39										
2001.09.20	09:30	流心													49										
2001.10.15	11:26	流心													29										
2001.11.01	12:15	流心								0.06			48		40										
2001.12.03	09:14	流心													43										
2002.01.15	09:31	流心								0.09			41		37	0.05									
2002.02.14	09:20	流心													41										
2002.03.14	13:01	流心													35										
平均値										0.05			45		38	0.05									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			33		29	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.09			57		49	0.05									
k			0	0	0	0	0	0		3			4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		4			4		12	2									

栗山川上流　新井橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	09:52	流心					
2001.05.07	13:23	流心					
2001.06.19	11:20	流心					
2001.07.09	09:33	流心					
2001.08.06	10:21	流心					
2001.09.20	09:30	流心					
2001.10.15	11:26	流心					
2001.11.01	12:15	流心					
2001.12.03	09:14	流心					
2002.01.15	09:31	流心					
2002.02.14	09:20	流心					
2002.03.14	13:01	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.24	10:05	流心	晴	18.7	16.1	0.20	1.09	17.60	0.55	16.0	7.6	8.3	2.7	6.1	41	4.6E+03									
2000.05.22	10:14	流心	晴	24.8	18.9	0.20	1.03	5.01	0.16	> 30.0	7.4	7.2	2.5	8.4	15	3.5E+04		2.5	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.06.19	09:09	流心	薄曇	25.2	21.7	0.20	0.95	8.59	0.30	> 30.0	7.3	6.0	2.8	7.9	24	3.5E+04									
2000.07.17	09:42	流心	快晴	30.9	29.0	0.20	1.10	15.70	0.48	> 30.0	7.9	7.9	1.8	5.6	27	2.2E+04		3.8	0.081	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.08.14	12:15	流心	曇	28.9	26.0	0.20	0.84	8.09	0.32	> 30.0	7.4	6.0	1.8	8.1	28	1.1E+05									
2000.09.13	12:22	流心	曇	24.8	24.6	0.20	0.92	9.80	0.38	> 30.0	7.4	6.2	2.9	8.9	41	7.9E+04		4.0	0.20						
2000.10.16	09:16	流心	晴	19.0	18.6	0.20	0.80	5.96	0.26	> 30.0	7.7	7.6	1.5	4.5	17	7.0E+04									
2000.11.14	11:17	流心	曇	16.9	14.4	0.20	0.92	5.71	0.22	> 30.0	7.8	8.6	1.1	3.9	10	2.3E+04		4.2	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.12.11	12:44	流心	曇	14.0	10.5	0.20	0.97	8.56	0.33	> 30.0	7.8	10	2.1	4.6	11	2.8E+04									
2001.01.22	11:10	流心	薄曇	7.8	7.5	0.20	0.91	4.32	0.17	> 30.0	7.6	11	3.2	6.3	14	2.2E+04		4.4	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.02.13	09:45	流心	曇	2.1	3.7	0.20	0.83	2.77	0.11	> 30.0	7.6	10	2.1	4.4	4	7.9E+03									
2001.03.12	09:57	流心	雪	1.5	6.0	0.20	0.96	10.40	0.36	> 30.0	7.8	10	3.4	6.0	18	7.9E+03		4.8	0.19						
平均値				17.9	16.4			8.54	0.30	28.8	7.6	8.2	2.3	6.2	21	3.7E+04		4.0	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				1.5	3.7			2.77	0.11	16.0	7.3	6.0	1.1	3.9	4	4.6E+03		2.5	0.081	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.9	29.0			17.60	0.55	> 30.0	7.9	11	3.4	8.9	41	1.1E+05		4.8	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	4	8		4	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													2.8	7.9											

栗山川上流　新井橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
栗山川上流			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	10:05	流心																						
2000.05.22	10:14	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19				
2000.06.19	09:09	流心																						
2000.07.17	09:42	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08				
2000.08.14	12:15	流心																						
2000.09.13	12:22	流心																						
2000.10.16	09:16	流心																						
2000.11.14	11:17	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08				
2000.12.11	12:44	流心																						
2001.01.22	11:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08				
2001.02.13	09:45	流心																						
2001.03.12	09:57	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11				
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				
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				
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				

新井橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	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
2000.04.24	10:05	流心													20										
2000.05.22	10:14	流心								0.15			22		25										
2000.06.19	09:09	流心													29										
2000.07.17	09:42	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			27		28	< 0.05									
2000.08.14	12:15	流心													36										
2000.09.13	12:22	流心								0.06					29										
2000.10.16	09:16	流心													36										
2000.11.14	11:17	流心								0.06			49		40										
2000.12.11	12:44	流心													40										
2001.01.22	11:10	流心								0.23			45		38	0.07									
2001.02.13	09:45	流心													45										
2001.03.12	09:57	流心								0.10					39										
平均値										0.11			36		34	0.06									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03			22		20	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23			49		45	0.07									
k			0	0	0	0	0	0		5			4		12	1									
n			1	1	1	1	1	1		6			4		12	2									

新井橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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	10:05	流心					
2000.05.22	10:14	流心					
2000.06.19	09:09	流心					
2000.07.17	09:42	流心					
2000.08.14	12:15	流心					
2000.09.13	12:22	流心					
2000.10.16	09:16	流心					
2000.11.14	11:17	流心					
2000.12.11	12:44	流心					
2001.01.22	11:10	流心					
2001.02.13	09:45	流心					
2001.03.12	09:57	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　新井橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透視度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	11:43	流心	晴	17.7	17.9	0.20	1.05	5.89	0.19	> 30.0	7.7	9.6	3.3	5.8	16	7.9E+03				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.05.17	09:25	流心	晴	20.3	19.8	0.20	1.21	15.10	0.40	25.0	7.5	7.7	2.3	6.2	32	7.9E+03		3.1	0.13	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.06.01	09:05	流心	晴	23.0	22.8	0.20	1.05	17.10	0.53	25.0	7.6	7.6	3.1	8.2	31	7.0E+03				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.07.28	09:05	流心	晴	32.2	28.8	0.20	1.39	21.90	0.54	28.0	7.7	7.2	1.9	5.6	41	1.7E+04		3.1	0.11	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.08.10	12:14	流心	晴	31.4	29.4	0.20	1.16	10.10	0.28	> 30.0	7.3	7.3	1.9	6.9	23	1.7E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.09.27	12:45	流心	晴	27.0	25.7	0.20	0.85	5.89	0.23	> 30.0	7.8	7.4	1.5	4.6	23	1.7E+04		3.4	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.10.25	12:33	流心	晴	19.6	17.5	0.20	0.82	5.88	0.24	> 30.0	7.8	9.0	2.1	5.0	17	3.5E+04				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.11.08	09:20	流心	晴	17.9	15.5	0.20	0.95	5.87	0.20	> 30.0	7.7	8.0	1.1	4.7	14	1.7E+04		3.9	0.12	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.12.07	12:50	流心	快晴	11.0	11.5	0.20	0.87	7.71	0.29	> 30.0	7.8	9.7	2.3	5.1	17	1.7E+03				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.01.20	10:28	流心	快晴	9.8	8.4	0.20	0.88	6.73	0.25	> 30.0	7.8	9.6	2.2	4.9	9	3.5E+04		4.3	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.02	11:21	流心	晴	9.0	8.8	0.20	0.82	5.32	0.21	> 30.0	7.8	11	3.9	5.0	10	1.3E+03				<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.03.06	13:32	流心	曇	9.8	9.2	0.20	0.72	0.93	0.03	> 30.0	8.0	13	5.5	7.0	12	1.1E+04		4.5	0.17	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				19.1	17.9			9.04	0.28	29.0	7.7	8.9	2.6	5.8	20	1.5E+04		3.7	0.14	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.0	8.4			0.93	0.03	25.0	7.3	7.2	1.1	4.6	9	1.3E+03		3.1	0.11	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.2	29.4			21.90	0.54	> 30.0	8.0	13	5.5	8.2	41	3.5E+04		4.5	0.17	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	3	8		3	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													3.1	6.2											

栗山川上流　新井橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
栗山川上流			アルキル						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
1999.04.15	11:43	流心																						
1999.05.17	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	< 0.1				
1999.06.01	09:05	流心																						
1999.07.28	09:05	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
1999.08.10	12:14	流心																						
1999.09.27	12:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							< 0.1				
1999.10.25	12:33	流心																						
1999.11.08	09:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
1999.12.07	12:50	流心																						
2000.01.20	10:28	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.1				
2000.02.02	11:21	流心																						
2000.03.06	13:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							< 0.1				
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6				

新井橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
1999.04.15	11:43	流心											25		25										
1999.05.17	09:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.13			40		32	< 0.05									
1999.06.01	09:05	流心											45		34										
1999.07.28	09:05	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03			30		27	< 0.05	5								
1999.08.10	12:14	流心											32		31										
1999.09.27	12:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.05			21		22	< 0.05									
1999.10.25	12:33	流心											45		42										
1999.11.08	09:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08			46		40	< 0.05									
1999.12.07	12:50	流心											59		48										
2000.01.20	10:28	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.33			43		38	< 0.05	6								
2000.02.02	11:21	流心											49		41										
2000.03.06	13:32	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.13			66		49	< 0.05									
平均値						0.1				0.13			42		36		6								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03			21		22	< 0.05	5								
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.33			66		49	< 0.05	6								
k			0	0	0	2	0	0	0	6			12		12	0	2								
n			6	6	6	6	6	6	1	6			12		12	6	2								

新井橋　河川A　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10610

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
1999.04.15	11:43	流心					
1999.05.17	09:25	流心					
1999.06.01	09:05	流心					
1999.07.28	09:05	流心					
1999.08.10	12:14	流心					
1999.09.27	12:45	流心					
1999.10.25	12:33	流心					
1999.11.08	09:20	流心					
1999.12.07	12:50	流心					
2000.01.20	10:28	流心					
2000.02.02	11:21	流心					
2000.03.06	13:32	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

栗山川上流　　新井橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	PH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
											生活環境項目									健康項目					
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.23	12:30	流心	晴	23.8	21.3	0.20	1.47	20.30	0.47	28.0	7.5	8.8	3.0	6.5	32	3.3E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	
1998.05.12	09:45	流心	曇	16.4	18.3	0.20	1.36	27.80	0.65	24.0	7.6	7.5	2.9	8.4	34	4.9E+03		3.4	0.16	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.06.11	10:15	流心	曇	22.6	20.2	0.20	1.20	13.80	0.41	21.0	7.3	6.3	2.0	13	65	5.4E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.07.21	12:07	流心	曇	25.3	23.9	0.20	1.37	13.60	0.34	30.0	7.6	7.7	1.6	5.8	29	2.4E+04		3.0	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.08.18	10:55	流心	曇	26.0	24.8	0.20	1.15	6.70	0.20	> 30.0	7.6	6.2	1.4	6.0	19	1.3E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.09.24	10:07	流心	曇	25.0	22.7	0.20	1.16	10.50	0.31	24.0	7.5	6.2	2.3	7.0	29	1.4E+05		4.0	0.17	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.10.05	12:13	流心	曇	21.2	21.2	0.20	1.19	8.59	0.29	> 30.0	7.7	7.4	1.1	5.8	23	9.2E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.11.04	12:35	流心	薄曇	22.3	19.3	0.20	1.10	8.32	0.27	> 30.0	7.7	8.2	1.2	3.9	11	1.3E+04		4.7	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.12.03	12:54	流心	小雨	6.6	9.5	0.20	1.05	10.30	0.36	> 30.0	7.6	9.7	3.8	5.8	15	9.2E+04				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.01.18	13:38	流心	晴	13.7	8.2	0.20	0.99	5.48	0.19	25.0	7.7	12	3.1	4.9	15	4.6E+03		5.6	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
1999.02.02	09:25	流心	晴	7.1	6.5	0.20	1.00	5.01	0.18	> 30.0	7.7	10	4.6	5.6	12	7.9E+03				<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.03.04	09:55	流心	晴	13.2	9.4	0.20	0.97	2.51	0.09	> 30.0	7.8	10	6.4	6.8	13	7.0E+03		5.5	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
平均値				18.6	17.1			11.08	0.31	27.7	7.6	8.3	2.8	6.6	25	3.8E+04		4.4	0.15	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.6	6.5			2.51	0.09	21.0	7.3	6.2	1.1	3.9	11	3.3E+03		3.0	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				26.0	24.8			27.80	0.65	> 30.0	7.8	12	6.4	13	65	1.4E+05		5.6	0.18	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005
m											0	4	7		5	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	11
75%値													3.1	6.8											

栗山川上流　　新井橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10610

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	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄
			健康項目																	特殊項目			
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1998.04.23	12:30	流心																					
1998.05.12	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	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.06.11	10:15	流心																					
1998.07.21	12:07	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	10:55	流心																					
1998.09.24	10:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
1998.10.05	12:13	流心																					
1998.11.04	12:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.12.03	12:54	流心																					
1999.01.18	13:38	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1999.02.02	09:25	流心																					
1999.03.04	09:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				0.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6

栗山川上流　　新井橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10610

年月日	採取時刻	採取層・位置	マンガン	クロム	フッ素	EPN	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数
			特殊項目			その他項目												
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ
1998.04.23	12:30	流心									29		25					
1998.05.12	09:45	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.06				42		33	< 0.05				
1998.06.11	10:15	流心									23		24					
1998.07.21	12:07	流心	< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.03				40		32	< 0.05	2			
1998.08.18	10:55	流心									61		42					
1998.09.24	10:07	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.12				28		27	< 0.05				
1998.10.05	12:13	流心									31		30					
1998.11.04	12:35	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.05				44		37	< 0.05				
1998.12.03	12:54	流心									38		34					
1999.01.18	13:38	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.58				53		40	0.07	4			
1999.02.02	09:25	流心									58		43					
1999.03.04	09:55	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.75				71		50	0.08				
平均値					0.1		0.27				43		35	0.08	3			
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.03				23		24	< 0.05	2			
最大値			< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.75				71		50	0.08	4			
k			0	0	2	0	6				12		12	2	2			
n			6	6	6	1	6				12		12	6	2			