鹿島川　鹿島橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.07	10:48	流心	曇	10.6	14.9	0.40	2.00	2.76	0.05	> 30.0	8.0	8.3	1.7	4.6	10	7.9E+03		4.9	0.14							
2015.05.18	11:10	流心	晴	28.1	23.1	0.50	2.52	3.59	0.07	> 30.0	7.7	8.8	1.9	7.0	13	9.4E+03		2.7	0.097	0.010	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.06.01	12:36	流心	晴	27.4	25.7	0.47	2.37	1.75	0.03	> 30.0	7.8	6.3	1.7	6.9	9	2.2E+04		2.2	0.098							
2015.07.21	12:00	流心	快晴	35.0	29.6	0.49	2.48	2.75	0.04	> 30.0	7.8	8.1	1.8	4.2	5	4.9E+04		3.1	0.092	0.003						
2015.08.04	10:50	流心	晴	33.1	29.3	0.46	2.30	2.39	0.04	> 30.0	7.8	7.2	1.7	5.1	7	7.0E+03		2.1	0.069							
2015.09.03	12:17	流心	曇	29.6	25.5	0.44	2.24	0.55	0.01	> 30.0	7.9	7.7	1.1	4.2	6	2.2E+04		3.9	0.093							
2015.10.05	10:26	流心	曇	19.6	18.2	0.45	2.27	3.36	0.06	> 30.0	7.9	8.7	< 0.5	1.8	5	3.3E+04		4.1	0.056							
2015.11.05	09:25	流心	快晴	18.4	14.7	0.46	2.33	2.31	0.04	> 30.0	7.8	9.2	1.5	3.3	3	3.3E+04		5.3	0.072	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.12.01	11:50	流心	晴	12.3	12.0	0.42	2.11	3.20	0.04	> 30.0	7.9	10	< 0.5	3.0	3	1.1E+04		4.4	0.048							
2016.01.05	10:08	流心	晴	12.8	9.9	0.43	2.18	3.92	0.04	> 30.0	7.9	10	0.7	2.1	2	2.2E+03		5.0	0.064	0.003						
2016.02.01	10:52	流心	曇	7.7	7.9	0.42	2.13	1.70	0.02	> 30.0	7.8	10	1.1	2.5	6	1.7E+03		4.5	0.088							
2016.03.03	12:32	流心	快晴	14.7	12.8	0.43	2.16	3.18	0.04	> 30.0	8.0	9.7	1.0	3.6	5	1.7E+03		5.4	0.11							
平均値				20.8	18.6			2.62	0.04	> 30.0	7.9	8.7	1.3	4.0	6	1.7E+04		4.0	0.086	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.7	7.9			0.55	0.01	> 30.0	7.7	6.3	< 0.5	1.8	2	1.7E+03		2.1	0.048	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.0	29.6			3.92	0.07	> 30.0	8.0	10	1.9	7.0	13	4.9E+04		5.4	0.14	0.010	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	2	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.7	4.6												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2015.04.07	10:48	流心																					4.2	0.07	4.2
2015.05.18	11:10	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	2.5	0.07	2.5
2015.06.01	12:36	流心																					1.5	0.04	1.4
2015.07.21	12:00	流心																					2.6	0.04	2.5
2015.08.04	10:50	流心																					1.7	0.03	1.7
2015.09.03	12:17	流心																					3.5	0.04	3.4
2015.10.05	10:26	流心																					3.7	< 0.03	3.7
2015.11.05	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.4	0.04	4.4
2015.12.01	11:50	流心																					4.0	0.03	4.0
2016.01.05	10:08	流心																					4.6	0.04	4.5
2016.02.01	10:52	流心																					4.1	0.04	4.1
2016.03.03	12:32	流心																					4.8	0.06	4.8
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	3.5	0.04	3.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.5	< 0.03	1.4
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	<0.005	4.8	0.07	4.8
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.07	10:48	流心								0.08	0.10			36		3.6									
2015.05.18	11:10	流心								0.06	0.081	35		34		10									
2015.06.01	12:36	流心								0.10	0.057			34		13									
2015.07.21	12:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.050	38		37	< 0.05	9.8			3.3						
2015.08.04	10:50	流心								0.03	0.042			36		10									
2015.09.03	12:17	流心								0.12	0.084			41		5.0									
2015.10.05	10:26	流心								0.05	0.052			36		2.4									
2015.11.05	09:25	流心								< 0.03	0.051	34		38		8.7									
2015.12.01	11:50	流心								0.05	0.046			35		13									
2016.01.05	10:08	流心								0.05	0.050	31		36	< 0.05	9.0			1.6						
2016.02.01	10:52	流心								0.14	0.063			35		11									
2016.03.03	12:32	流心								0.14	0.096			42		6.0									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.064	35		37	< 0.05	8.5			2.5						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.042	31		34	< 0.05	2.4			1.6						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.14	0.10	38		42	< 0.05	13			3.3						
k			0	0		1	0	0		10	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	クロジブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.07	10:48	流心					
2015.05.18	11:10	流心					
2015.06.01	12:36	流心					
2015.07.21	12:00	流心					
2015.08.04	10:50	流心					
2015.09.03	12:17	流心					
2015.10.05	10:26	流心					
2015.11.05	09:25	流心					
2015.12.01	11:50	流心					
2016.01.05	10:08	流心					
2016.02.01	10:52	流心					
2016.03.03	12:32	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2014.04.07	10:45	流心	快晴	17.2	11.7	0.48	2.40	3.15	0.04	> 30.0	7.8	10	1.5	3.6	6	3.3E+03		3.9	0.075							
2014.05.07	12:20	流心	晴	23.6	17.4	0.57	2.86	3.55	0.04	> 30.0	7.7	9.2	1.3	4.9	8	4.9E+03		3.3	0.10	0.007	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.06.03	10:25	流心	曇	23.8	24.2	0.57	2.86	0.60	0.00	> 30.0	7.8	6.3	2.0	6.7	5	3.5E+03		2.6	0.11							
2014.07.07	11:49	流心	曇	24.2	21.3	0.50	2.53	4.10	0.06	> 30.0	8.0	8.0	1.1	3.3	5	7.9E+04		3.7	0.065	0.003						
2014.08.04	11:53	流心	晴	31.2	27.4	0.55	2.75	4.09	0.06	> 30.0	7.8	7.2	1.5	5.5	15	1.4E+04		2.7	0.11							
2014.09.11	08:56	流心	小雨	20.9	20.7	0.55	2.75	1.64	0.02	> 30.0	7.9	7.9	2.0	3.1	5	3.3E+04		5.0	0.10							
2014.10.01	12:10	流心	曇	21.0	19.5	0.53	2.67	2.12	0.03	> 30.0	8.1	6.9	1.7	3.8	7	1.1E+05		5.0	0.10							
2014.11.04	14:43	流心	晴	20.1	16.5	0.56	2.80	2.43	0.04	> 30.0	8.0	11	< 0.5	2.7	3	1.7E+04		5.1	0.087	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.12.01	13:05	流心	曇	16.7	15.1	0.47	2.37	9.56	0.17	> 30.0	7.7	8.9	1.7	4.3	10	2.3E+04		3.8	0.091							
2015.01.05	09:58	流心	晴	7.3	6.2	0.41	2.09	0.92	0.01	> 30.0	7.8	11	0.9	2.2	1	7.9E+03		5.1	0.065	0.003						
2015.02.23	13:49	流心	曇	17.8	13.9	0.44	2.21	4.98	0.09	> 30.0	7.8	10	2.9	5.1	10	1.7E+04		4.4	0.13							
2015.03.17	11:00	流心	晴	17.5	14.1	0.46	2.32	1.71	0.03	> 30.0	7.7	9.3	3.0	5.7	8	1.7E+04		4.3	0.14							
平均値				20.1	17.3			3.24	0.05	> 30.0	7.8	8.8	1.7	4.2	7	2.7E+04		4.1	0.098	0.004	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				7.3	6.2			0.60	0.00	> 30.0	7.7	6.3	< 0.5	2.2	1	3.3E+03		2.6	0.065	0.003	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.2	27.4			9.56	0.17	> 30.0	8.1	11	3.0	6.7	15	1.1E+05		5.1	0.14	0.007	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	2		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.0	5.1												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.07	10:45	流心																					3.3	0.04	3.3
2014.05.07	12:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	2.7	0.06	2.7
2014.06.03	10:25	流心																					1.9	0.05	1.8
2014.07.07	11:49	流心		<.0005																			3.4	0.04	3.4
2014.08.04	11:53	流心																					2.1	< 0.03	2.1
2014.09.11	08:56	流心																					4.5	0.03	4.4
2014.10.01	12:10	流心																					4.3	0.04	4.3
2014.11.04	14:43	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	4.7	0.04	4.6
2014.12.01	13:05	流心																					3.2	0.05	3.1
2015.01.05	09:58	流心																					4.5	0.04	4.5
2015.02.23	13:49	流心																					3.8	0.08	3.7
2015.03.17	11:00	流心																					3.8	0.09	3.7
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	3.5	0.05	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	1.9	< 0.03	1.8
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	<0.005	4.7	0.09	4.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2014.04.07	10:45	流心								0.10	0.047			27		6.1									
2014.05.07	12:20	流心								0.12	0.068	28		31		7.0									
2014.06.03	10:25	流心								0.09	0.079			38		9.3									
2014.07.07	11:49	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.04	0.042	30		32	< 0.05	5.4			2.8						
2014.08.04	11:53	流心								0.04	0.067			35		11									
2014.09.11	08:56	流心								0.08	0.077			40		2.8									
2014.10.01	12:10	流心								< 0.03	0.049			41		1.7									
2014.11.04	14:43	流心								0.04	0.070	45		42		3.2									
2014.12.01	13:05	流心								0.09	0.065			31		4.5									
2015.01.05	09:58	流心								0.11	0.050	27		34	< 0.05	6.3			1.7						
2015.02.23	13:49	流心								0.21	0.086			32		3.7									
2015.03.17	11:00	流心								0.27	0.083			34		7.6									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.10	0.065	33		35	< 0.05	5.7			2.3						
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.042	27		27	< 0.05	1.7			1.7						
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.27	0.086	45		42	< 0.05	11			2.8						
k			0	0		1	0	0		11	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2014.04.07	10:45	流心					
2014.05.07	12:20	流心					
2014.06.03	10:25	流心					
2014.07.07	11:49	流心					
2014.08.04	11:53	流心					
2014.09.11	08:56	流心					
2014.10.01	12:10	流心					
2014.11.04	14:43	流心					
2014.12.01	13:05	流心					
2015.01.05	09:58	流心					
2015.02.23	13:49	流心					
2015.03.17	11:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.16	11:12	流心	晴	18.3	16.6	0.51	2.58	3.80	0.06	> 30.0	7.9	8.7	1.1	4.1	6	4.9E+03		5.0	0.11							
2013.05.13	12:32	流心	曇	23.4	20.0	0.55	2.79	3.97	0.07	> 30.0	7.8	7.7	2.0	5.6	10	1.4E+04		2.5	0.11	0.009	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.06.03	12:46	流心	晴	25.0	23.3	0.51	2.57	2.54	0.03	> 30.0	7.8	7.1	1.4	6.0	6	7.9E+03		2.8	0.10							
2013.07.01	14:20	流心	曇	25.2	23.2	0.45	2.28	3.00	0.04	> 30.0	8.0	8.0	1.3	4.1	6	1.3E+04		4.0	0.10	0.006						
2013.08.01	09:55	流心	曇	28.8	25.3	0.58	2.88	1.43	0.02	> 30.0	7.7	5.6	1.3	5.1	8	1.3E+05		2.7	0.092							
2013.09.02	12:50	流心	晴	33.7	28.3	0.45	2.25	0.73	0.01	> 30.0	7.9	7.0	1.2	4.7	11	2.2E+04		4.8	0.14	0.006						
2013.10.15	15:15	流心	小雨	18.5	18.9	0.41	2.05	4.12	0.07	> 30.0	8.0	8.7	1.1	4.0	7	1.7E+04		4.9	0.13							
2013.11.05	12:42	流心	晴	19.8	16.1	0.48	2.44	5.28	0.08	> 30.0	7.9	9.4	< 0.5	3.3	3	1.4E+05		4.9	0.072	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.12.02	11:50	流心	晴	14.3	11.3	0.51	2.58	4.17	0.06	> 30.0	7.9	11	0.8	2.8	2	1.1E+04		4.9	0.060							
2014.01.06	12:25	流心	快晴	9.7	7.6	0.49	2.48	3.34	0.05	> 30.0	8.0	11	0.8	2.9	3	7.9E+03		6.4	0.10	0.005						
2014.02.03	11:28	流心	曇	17.4	12.9	0.53	2.68	3.03	0.04	> 30.0	7.7	9.8	0.5	2.7	3	1.8E+03		5.2	0.079							
2014.03.17	10:57	流心	晴	18.0	11.9	0.52	2.61	4.31	0.06	> 30.0	8.0	10	0.5	2.6	5	1.7E+03		4.8	0.069	0.007						
平均値				21.0	18.0			3.31	0.05	> 30.0	7.9	8.7	1.0	4.0	6	3.1E+04		4.4	0.097	0.006	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				9.7	7.6			0.73	0.01	> 30.0	7.7	5.6	< 0.5	2.6	2	1.7E+03		2.5	0.060	0.004	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.7	28.3			5.28	0.08	> 30.0	8.0	11	2.0	6.0	11	1.4E+05		6.4	0.14	0.009	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	0		0	12					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	6	2	2	2	2	2	2
75%値													1.3	4.7												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2013.04.16	11:12	流心																					4.3	0.06	4.3
2013.05.13	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	0.11	< 0.1	<0.005	1.9	0.06	1.9
2013.06.03	12:46	流心																					2.1	0.05	2.0
2013.07.01	14:20	流心		<.0005																			3.6	0.05	3.6
2013.08.01	09:55	流心																					2.2	0.04	2.2
2013.09.02	12:50	流心																					4.4	0.05	4.4
2013.10.15	15:15	流心																					4.3	0.04	4.2
2013.11.05	12:42	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	4.4	0.06	4.4
2013.12.02	11:50	流心																					4.8	0.04	4.8
2014.01.06	12:25	流心																					5.6	0.09	5.6
2014.02.03	11:28	流心																					4.8	0.05	4.7
2014.03.17	10:57	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	3.9	0.05	3.9
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	1.9	0.04	1.9
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	<0.005	5.6	0.09	5.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2013.04.16	11:12	流心								0.07	0.071			38		7									
2013.05.13	12:32	流心								0.09	0.062	31		29		5									
2013.06.03	12:46	流心								0.12	0.066			39		8									
2013.07.01	14:20	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.10	0.071	41		39	< 0.05	6			3.2						
2013.08.01	09:55	流心								0.10	0.061			36		8									
2013.09.02	12:50	流心								0.07	0.096			39		4									
2013.10.15	15:15	流心								0.04	0.10			40		6									
2013.11.05	12:42	流心								0.09	0.052	33		33		5									
2013.12.02	11:50	流心								0.03	0.036			31		5									
2014.01.06	12:25	流心								0.18	0.082	26		34	< 0.05	6			2.3						
2014.02.03	11:28	流心								0.09	0.055			31		5									
2014.03.17	10:57	流心								0.07	0.042			30		< 2									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.09	0.066	33		35	< 0.05	6			2.8						
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.03	0.036	26		29	< 0.05	< 2			2.3						
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.18	0.10	41		40	< 0.05	8			3.2						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	11			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2013.04.16	11:12	流心					
2013.05.13	12:32	流心					
2013.06.03	12:46	流心					
2013.07.01	14:20	流心					
2013.08.01	09:55	流心					
2013.09.02	12:50	流心					
2013.10.15	15:15	流心					
2013.11.05	12:42	流心					
2013.12.02	11:50	流心					
2014.01.06	12:25	流心					
2014.02.03	11:28	流心					
2014.03.17	10:57	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2012.04.10	10:33	流心	晴	21.1	15.3	0.20	2.38	2.52	0.05	> 30.0	7.8	9.2	1.2	4.1	7	4.9E+03		5.8	0.13							
2012.05.01	10:40	流心	曇	22.5	19.7	0.20	2.41	6.62	0.10	> 30.0	7.9	7.7	1.9	5.5	13	2.8E+04		3.1	0.13	0.004	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.06.14	09:03	流心	曇	19.4	18.1	0.20	2.86	3.38	0.04	> 30.0	7.8	7.2	1.6	5.9	12	4.9E+03		2.5	0.10							
2012.07.17	13:44	流心	晴	33.8	28.6	0.20	2.78	4.27	0.08	> 30.0	7.8	7.3	1.5	4.8	8	7.9E+04		3.9	0.11	0.005						
2012.08.06	11:18	流心	曇	29.2	26.4	0.20	4.98	5.78	0.08	> 30.0	7.8	6.3	1.4	5.2	9	3.3E+03		2.8	0.10							
2012.09.04	11:08	流心	晴	31.3	24.7	0.20	3.07	6.88	0.10	> 30.0	7.8	7.4	2.1	5.4	8	1.7E+05		3.4	0.11	0.007						
2012.10.09	11:55	流心	曇	21.2	18.4	0.20	2.51	3.50	0.06	> 30.0	8.1	8.6	0.7	3.6	4	2.2E+04		4.3	0.091							
2012.11.01	10:32	流心	晴	17.2	14.7	0.20	2.61	4.26	0.06	> 30.0	7.9	9.1	2.8	3.6	5	7.9E+04		4.9	0.11	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.12.17	11:56	流心	曇	8.0	8.7	0.20	2.37	3.52	0.05	> 30.0	7.8	10	0.9	2.8	2	2.3E+03		5.3	0.087							
2013.01.07	12:21	流心	晴	10.6	7.4	0.20	2.15	1.97	0.04	> 30.0	7.9	10	0.9	2.4	2	3.3E+03		5.9	0.092	0.003						
2013.02.04	10:55	流心	晴	14.3	11.1	0.20	2.62	2.36	0.03	> 30.0	7.9	10	0.7	2.7	2	7.9E+02		4.8	0.075							
2013.03.07	10:14	流心	薄曇	17.6	12.1	0.20	2.63	3.74	0.06	> 30.0	8.0	9.1	1.5	3.6	4	2.8E+04		5.7	0.13	0.005						
平均値				20.5	17.1			4.07	0.06	> 30.0	7.9	8.5	1.4	4.1	6	3.5E+04		4.4	0.11	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				8.0	7.4			1.97	0.03	> 30.0	7.8	6.3	0.7	2.4	2	7.9E+02		2.5	0.075	0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.8	28.6			6.88	0.10	> 30.0	8.1	10	2.8	5.9	13	1.7E+05		5.9	0.13	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	4	2		0	11				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	6	2	2	2	2	2	2
75%値													1.6	5.2												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.10	10:33	流心																					5.4	0.09	5.3
2012.05.01	10:40	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	0.10	< 0.1	<0.005	2.6	0.07	2.5
2012.06.14	09:03	流心																					2.0	0.04	1.9
2012.07.17	13:44	流心		<.0005																			3.4	0.09	3.3
2012.08.06	11:18	流心																					2.3	0.04	2.3
2012.09.04	11:08	流心																					3.0	0.05	3.0
2012.10.09	11:55	流心																					4.1	0.04	4.1
2012.11.01	10:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	4.7	0.06	4.6
2012.12.17	11:56	流心																					4.7	0.08	4.7
2013.01.07	12:21	流心																					4.9	0.08	4.8
2013.02.04	10:55	流心																					4.4	0.06	4.3
2013.03.07	10:14	流心																					4.8	0.10	4.7
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	3.9	0.07	3.8
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	2.0	0.04	1.9
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	5.4	0.10	5.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.10	10:33	流心								0.13	0.096			36		5									
2012.05.01	10:40	流心								0.13	0.075	33		29		5									
2012.06.14	09:03	流心								0.12	0.062			28		6									
2012.07.17	13:44	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.08	0.073	49		34	< 0.05	7			3.7						
2012.08.06	11:18	流心								0.08	0.066			33		8									
2012.09.04	11:08	流心								0.07	0.068			25		3									
2012.10.09	11:55	流心								0.05	0.077			34		5									
2012.11.01	10:32	流心								0.05	0.062	37		35		6									
2012.12.17	11:56	流心								0.14	0.055			39		2									
2013.01.07	12:21	流心								0.21	0.074	33		37	< 0.05	6			2.1						
2013.02.04	10:55	流心								0.10	0.051			37		3									
2013.03.07	10:14	流心								0.19	0.094			43		6									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.11	0.071	38		34	< 0.05	5			2.9						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.05	0.051	33		25	< 0.05	2			2.1						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.21	0.096	49		43	< 0.05	8			3.7						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.10	10:33	流心					
2012.05.01	10:40	流心					
2012.06.14	09:03	流心					
2012.07.17	13:44	流心					
2012.08.06	11:18	流心					
2012.09.04	11:08	流心					
2012.10.09	11:55	流心					
2012.11.01	10:32	流心					
2012.12.17	11:56	流心					
2013.01.07	12:21	流心					
2013.02.04	10:55	流心					
2013.03.07	10:14	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2011.04.11	11:50	流心	曇	21.6	15.4	0.20	2.44	1.55	0.02	> 30.0	8.0	8.7	0.8	2.8	4	2.2E+03		5.4	0.092							
2011.05.09	10:56	流心	晴	24.7	19.4	0.20	2.30	4.12	0.06	> 30.0	7.7	7.2	3.8	5.9	14	1.1E+04		3.2	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.06.06	10:40	流心	晴	26.8	22.4	0.20	2.58	6.12	0.10	> 30.0	7.7	7.5	1.4	5.2	6	7.9E+03		3.4	0.10							
2011.07.29	13:45	流心	曇	29.6	24.6	0.20	2.55	5.08	0.07	> 30.0	7.8	7.3	2.3	6.1	9	1.7E+05		3.2	0.11	0.024						
2011.08.09	13:10	流心	晴	34.8	29.5	0.20	2.40	3.18	0.05	> 30.0	7.9	7.0	1.5	4.3	4	2.2E+04		3.4	0.098							
2011.09.12	10:26	流心	晴	33.5	25.4	0.20	2.04	1.38	0.02	> 30.0	7.8	7.2	0.9	4.6	4	3.5E+05		5.1	0.12							
2011.10.04	09:55	流心	晴	20.1	17.4	0.20	2.51	2.61	0.04	> 30.0	8.0	8.4	0.8	3.7	2	1.4E+04		5.7	0.13							
2011.11.01	10:35	流心	晴	18.8	16.5	0.20	2.73	0.90	0.01	> 30.0	8.0	9.1	0.8	2.6	2	4.9E+04		5.4	0.095	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.12.14	10:58	流心	薄曇	10.6	8.7	0.20	2.31	2.75	0.04	> 30.0	7.8	10	1.0	2.9	4	2.2E+04		5.2	0.091							
2012.01.05	11:05	流心	晴	8.2	7.0	0.20	2.38	3.40	0.05	> 30.0	8.1	11	1.2	2.8	2	2.2E+04		6.3	0.099	0.005						
2012.02.13	11:00	流心	薄曇	8.1	7.2	0.20	2.44	3.55	0.05	> 30.0	7.9	10	1.4	3.4	6	1.1E+03		6.1	0.099							
2012.03.01	11:20	流心	曇	9.1	8.0	0.20	2.22	1.10	0.01	> 30.0	7.8	10	1.7	3.8	5	3.5E+04		4.5	0.092							
平均値				20.5	16.8			2.98	0.04	> 30.0	7.9	8.6	1.5	4.0	5	5.9E+04		4.7	0.10	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.1	7.0			0.90	0.01	> 30.0	7.7	7.0	0.8	2.6	2	1.1E+03		3.2	0.091	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				34.8	29.5			6.12	0.10	> 30.0	8.1	11	3.8	6.1	14	3.5E+05		6.3	0.13	0.024	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	4	2		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.5	4.6												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2011.04.11	11:50	流心																					5.2	0.07	5.1
2011.05.09	10:56	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	<0.005	2.6	0.09	2.5
2011.06.06	10:40	流心																					2.8	0.06	2.7
2011.07.29	13:45	流心		<.0005																			2.7	0.06	2.6
2011.08.09	13:10	流心																					3.1	0.04	3.1
2011.09.12	10:26	流心																					4.5	0.04	4.5
2011.10.04	09:55	流心																					5.5	0.05	5.4
2011.11.01	10:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001		<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	<0.005	5.1	0.06	5.0
2011.12.14	10:58	流心																					4.9	0.06	4.9
2012.01.05	11:05	流心																					5.7	0.11	5.6
2012.02.13	11:00	流心																					5.0	0.06	4.9
2012.03.01	11:20	流心																					4.1	0.06	4.0
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	<0.005	4.3	0.06	4.2
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	<0.005	2.6	0.04	2.5
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	<0.005	5.7	0.11	5.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2011.04.11	11:50	流心								0.08	0.046			34		4									
2011.05.09	10:56	流心								0.16	0.064	31		29		4									
2011.06.06	10:40	流心								0.14	0.067			32		6									
2011.07.29	13:45	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.09	0.057	29		30	< 0.05	9			4.9						
2011.08.09	13:10	流心								0.10	0.057			34		7									
2011.09.12	10:26	流心								0.05	0.088			35		4									
2011.10.04	09:55	流心								0.05	0.11			38		3									
2011.11.01	10:35	流心								0.10	0.056	41		36		3									
2011.12.14	10:58	流心								0.10	0.062			32		5									
2012.01.05	11:05	流心								0.16	0.070	24		30	< 0.05	6			2.4						
2012.02.13	11:00	流心								0.17	0.059			31		7									
2012.03.01	11:20	流心								0.19	0.056			30		8									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.12	0.066	31		33	< 0.05	6			3.7						
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.05	0.046	24		29	< 0.05	3			2.4						
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.19	0.11	41		38	< 0.05	9			4.9						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.11	11:50	流心					
2011.05.09	10:56	流心					
2011.06.06	10:40	流心					
2011.07.29	13:45	流心					
2011.08.09	13:10	流心					
2011.09.12	10:26	流心					
2011.10.04	09:55	流心					
2011.11.01	10:35	流心					
2011.12.14	10:58	流心					
2012.01.05	11:05	流心					
2012.02.13	11:00	流心					
2012.03.01	11:20	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.08	11:00	流心	晴	8.0	12.0	0.39	1.93	4.38	0.07	> 30.0	7.8	10	1.9	4.4	6	1.7E+04		3.8	0.084							
2010.05.10	14:00	流心	曇	23.0	19.0	0.42	2.11	3.26	0.05	> 30.0	7.7	8.4	4.1	7.8	7	1.1E+04		3.6	0.088	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.06.02	13:57	流心	快晴	24.2	20.2	0.44	2.20	4.45	0.06	> 30.0	8.0	8.3	2.5	7.0	8	1.1E+04		3.2	0.090							
2010.07.05	13:38	流心	曇	27.5	26.3	0.42	2.10	3.73	0.05	> 30.0	7.7	6.8	2.9	7.9	14	1.3E+05		3.1	0.11	0.010						
2010.08.06	14:26	流心	曇	29.2	28.0	0.41	2.06	1.53	0.02	> 30.0	7.6	6.9	1.4	5.8	6	1.3E+05		2.6	0.088							
2010.09.06	13:30	流心	曇	33.0	28.0	0.39	1.95	0.90	0.01	> 30.0	8.1	7.3	2.0	6.1	8	2.3E+04		5.3	0.13							
2010.10.05	11:35	流心	曇	24.5	22.2	0.37	1.85	5.13	0.09	> 30.0	7.9	7.6	1.1	3.6	4	4.9E+04		3.9	0.077							
2010.11.15	12:05	流心	曇	14.2	13.8	0.40	2.00	3.15	0.05	> 30.0	8.0	10	0.7	1.8	2	4.9E+03		5.9	0.062	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.12.01	13:45	流心	曇	17.0	13.5	0.37	1.87	4.16	0.07	> 30.0	8.1	10	1.3	3.0	3	7.0E+03		5.4	0.066							
2011.01.11	13:30	流心	晴	5.0	7.0	0.43	2.16	4.15	0.07	> 30.0	7.9	12	0.7	2.2	1	1.7E+03		5.7	0.081	<0.003						
2011.02.07	13:05	流心	晴	12.5	11.5	0.40	2.01	4.87	0.07	> 30.0	8.0	10	2.0	4.6	7	1.3E+04		6.1	0.10							
2011.03.09	11:30	流心	曇	10.8	11.1	0.38	1.90	3.61	0.07	> 30.0	8.1	10	1.2	3.1	4	4.6E+03		4.6	0.070							
平均値				19.1	17.7			3.61	0.06	> 30.0	7.9	8.9	1.8	4.8	6	3.4E+04		4.4	0.087	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.0	7.0			0.90	0.01	> 30.0	7.6	6.8	0.7	1.8	1	1.7E+03		2.6	0.062	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.0	28.0			5.13	0.09	> 30.0	8.1	12	4.1	7.9	14	1.3E+05		6.1	0.13	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	3		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.0	6.1												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
				mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.08	11:00	流心																						3.3	0.04	3.3
2010.05.10	14:00	流心				<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		3.0	0.06	2.9
2010.06.02	13:57	流心																						2.5	0.05	2.4
2010.07.05	13:38	流心			<.0005																			2.4	0.07	2.4
2010.08.06	14:26	流心																						< 0.06	0.03	2.1
2010.09.06	13:30	流心																						4.8	0.03	4.7
2010.10.05	11:35	流心																						3.3	0.05	3.3
2010.11.15	12:05	流心				<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		5.1	0.05	5.0
2010.12.01	13:45	流心																						4.7	0.04	4.6
2011.01.11	13:30	流心																						5.6	0.06	5.5
2011.02.07	13:05	流心																						5.4	0.10	5.3
2011.03.09	11:30	流心																						4.1	0.05	4.1
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	< 0.08	< 0.1		3.7	0.05	3.8
最小値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		< 0.06	0.03	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		5.6	0.10	5.5
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	12	12
n					1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2010.04.08	11:00	流心								0.20	0.048			29		2									
2010.05.10	14:00	流心								0.11	0.052	32		33		4									
2010.06.02	13:57	流心								0.07	0.046			35		3									
2010.07.05	13:38	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.13	0.061	22		24	< 0.05	5			5.1						
2010.08.06	14:26	流心								0.09	0.055			24		2									
2010.09.06	13:30	流心								0.06	0.097			39		2									
2010.10.05	11:35	流心								0.10	0.050			32		2									
2010.11.15	12:05	流心								0.06	0.047	35		37		< 2									
2010.12.01	13:45	流心								0.07	0.056			38		< 2									
2011.01.11	13:30	流心								0.17	0.055	37		37	< 0.05	< 2			1.9						
2011.02.07	13:05	流心								0.27	0.067			40		2									
2011.03.09	11:30	流心								0.13	0.044			34		2									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.12	0.057	32		34	< 0.05	3			3.5						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.06	0.044	22		24	< 0.05	< 2			1.9						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.27	0.097	37		40	< 0.05	5			5.1						
k			0	0		1	0	0	0	12	12	4		12	0	9			2						
n			1	1		1	1	1	1	12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.08	11:00	流心					
2010.05.10	14:00	流心					
2010.06.02	13:57	流心					
2010.07.05	13:38	流心					
2010.08.06	14:26	流心					
2010.09.06	13:30	流心					
2010.10.05	11:35	流心					
2010.11.15	12:05	流心					
2010.12.01	13:45	流心					
2011.01.11	13:30	流心					
2011.02.07	13:05	流心					
2011.03.09	11:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.09	10:48	流心	晴	22.4	16.9	0.20	2.69	4.19	0.08	> 30.0	8.1	9.1	1.3	4.0	7	4.9E+03		5.5	0.10							
2009.05.11	11:10	流心	薄曇	21.7	20.4	0.20	2.68	4.53	0.07	> 30.0	7.9	6.7	2.1	6.0	11	2.3E+04		3.0	0.10	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.06.10	12:45	流心	薄曇	26.1	23.0	0.20	2.69	4.37	0.07	> 30.0	7.7	7.3	1.5	6.2	9	2.2E+04		2.6	0.085							
2009.07.21	14:10	流心	曇	22.1	22.6	0.20	2.68	2.22	0.04	> 30.0	8.0	6.9	1.7	4.9	6	2.3E+04		3.2	0.083	0.006						
2009.08.03	12:21	流心	曇	28.4	25.2	0.20	2.73	3.59	0.06	> 30.0	7.9	7.5	2.0	4.7	7	1.3E+04		3.8	0.096							
2009.09.07	10:40	流心	曇	25.8	23.1	0.20	2.79	3.56	0.06	> 30.0	8.1	7.6	1.5	3.2	2	4.9E+04		5.5	0.11							
2009.10.05	11:50	流心	曇	22.1	19.8	0.20	2.52	1.94	0.04	> 30.0	8.0	7.6	1.0	4.2	4	2.2E+04		4.6	0.084							
2009.11.09	10:38	流心	晴	18.8	16.1	0.20	2.46	2.80	0.06	> 30.0	8.1	9.4	0.7	2.7	2	4.9E+03		4.7	0.059	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.12.15	14:39	流心	晴	11.2	10.4	0.20	2.56	5.74	0.11	> 30.0	7.9	10	1.4	3.0	4	3.3E+03		4.9	0.072							
2010.01.12	12:50	流心	小雨	6.2	6.7	0.20	2.53	5.20	0.10	> 30.0	8.0	11	1.1	2.7	2	4.9E+03		6.3	0.067	0.009						
2010.02.02	10:25	流心	曇	6.1	7.1	0.20	2.59	7.71	0.16	24.0	7.7	10	3.6	7.0	21	7.9E+04		3.4	0.15							
2010.03.11	11:57	流心	晴	12.5	9.8	0.20	2.49	7.17	0.14	> 30.0	7.8	10	1.1	3.8	13	7.9E+03		3.9	0.075							
平均値				18.6	16.8			4.42	0.08	29.5	7.9	8.6	1.6	4.4	7	2.1E+04		4.3	0.090	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.1	6.7			1.94	0.04	24.0	7.7	6.7	0.7	2.7	2	3.3E+03		2.6	0.059	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.4	25.2			7.71	0.16	> 30.0	8.1	11	3.6	7.0	21	7.9E+04		6.3	0.15	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	2		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.7	4.9												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀	アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.09	10:48	流心																						5.3	0.05	5.2
2009.05.11	11:10	流心				<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12	< 0.1		2.6	0.06	2.5
2009.06.10	12:45	流心																						2.2	0.04	2.2
2009.07.21	14:10	流心			<.0005																			3.0	0.06	2.9
2009.08.03	12:21	流心																						3.4	0.06	3.3
2009.09.07	10:40	流心																						5.3	0.05	5.2
2009.10.05	11:50	流心																						4.0	0.05	4.0
2009.11.09	10:38	流心				<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		4.6	0.04	4.6
2009.12.15	14:39	流心																						4.4	0.05	4.4
2010.01.12	12:50	流心																						5.5	0.09	5.4
2010.02.02	10:25	流心																						2.8	0.09	2.7
2010.03.11	11:57	流心																						3.5	0.04	3.4
平均値					<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1		3.9	0.06	3.8
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		2.2	0.04	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		5.5	0.09	5.4
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	12	12
n					1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2009.04.09	10:48	流心								0.06	0.072			38		3									
2009.05.11	11:10	流心								0.11	0.064	35		30		6									
2009.06.10	12:45	流心								0.10	0.053			32		3									
2009.07.21	14:10	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.048	38		33	< 0.05	6			4.0						
2009.08.03	12:21	流心								0.07	0.057			29		4									
2009.09.07	10:40	流心								0.05	0.047			37		3									
2009.10.05	11:50	流心								0.06	0.067			34		4									
2009.11.09	10:38	流心								0.03	0.040	36		34		3									
2009.12.15	14:39	流心								0.08	0.038			32		2									
2010.01.12	12:50	流心								0.10	0.051	34		35	< 0.05	4			2.2						
2010.02.02	10:25	流心								0.26	0.071			27		4									
2010.03.11	11:57	流心								0.10	0.042			27		5									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.09	0.054	36		32	< 0.05	4			3.1						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.038	34		27	< 0.05	2			2.2						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.26	0.072	38		38	< 0.05	6			4.0						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2009.04.09	10:48	流心					
2009.05.11	11:10	流心					
2009.06.10	12:45	流心					
2009.07.21	14:10	流心					
2009.08.03	12:21	流心					
2009.09.07	10:40	流心					
2009.10.05	11:50	流心					
2009.11.09	10:38	流心					
2009.12.15	14:39	流心					
2010.01.12	12:50	流心					
2010.02.02	10:25	流心					
2010.03.11	11:57	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2008 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.14	09:28	流心	曇	15.4	12.6	0.20	2.55	4.58	0.08	> 30.0	7.9	9.5	1.6	3.6	5	2.3E+04		4.4	0.085							
2008.05.01	11:00	流心	晴	24.7	19.9	0.20	2.73	3.35	0.06	> 30.0	7.7	7.8	2.6	6.1	11	4.9E+03		3.0	0.11	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.06.11	11:47	流心	曇	28.5	21.8	0.20	2.62	4.87	0.09	> 30.0	8.0	6.6	1.6	5.7	9	3.3E+04		3.3	0.093							
2008.07.14	13:40	流心	薄曇	34.2	28.2	0.20	2.75	3.77	0.06	> 30.0	8.0	7.5	1.2	4.1	5	2.3E+04		4.1	0.068	0.006						
2008.08.21	09:35	流心	晴	28.6	24.2	0.20	2.83	5.91	0.10	> 30.0	8.0	6.1	2.7	6.0	13	4.9E+03		3.9	0.10							
2008.09.08	10:05	流心	晴	29.5	24.8	0.20	2.45	2.38	0.04	> 30.0	8.0	7.3	0.6	3.7	5	4.9E+04		5.8	0.12							
2008.10.14	13:00	流心	曇	19.8	17.9	0.20	2.18	5.61	0.11	> 30.0	8.0	9.2	1.8	2.9	3	4.9E+04		4.6	0.056							
2008.11.06	11:06	流心	晴	20.0	14.1	0.20	2.48	3.63	0.07	> 30.0	8.1	10	0.8	2.6	2	2.3E+04		5.2	0.064	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.12.08	12:57	流心	薄曇	12.5	9.6	0.20	2.50	3.48	0.06	> 30.0	7.9	10	0.8	2.6	3	1.1E+04		5.2	0.059							
2009.01.06	12:50	流心	晴	11.0	9.6	0.20	2.54	1.82	0.03	> 30.0	8.1	11	1.0	2.9	4	7.9E+03		6.1	0.090	0.006						
2009.02.05	11:56	流心	薄曇	7.6	9.3	0.20	2.38	4.14	0.08	> 30.0	7.9	10	1.3	3.4	5	2.8E+03		5.4	0.079							
2009.03.16	13:44	流心	晴	15.6	13.2	0.20	2.20	5.14	0.11	> 30.0	7.9	10	2.0	3.4	11	3.3E+03		5.2	0.078							
平均値				20.6	17.1			4.06	0.07	> 30.0	8.0	8.8	1.5	3.9	6	2.0E+04		4.7	0.084	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.6	9.3			1.82	0.03	> 30.0	7.7	6.1	0.6	2.6	2	2.8E+03		3.0	0.056	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.2	28.2			5.91	0.11	> 30.0	8.1	11	2.7	6.1	13	4.9E+04		6.1	0.12	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	2		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.8	4.1												

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2008 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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
2008.04.14	09:28	流心																				4.1	0.05	4.1
2008.05.01	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1	2.5	0.06	2.4
2008.06.11	11:47	流心																				2.6	0.07	2.6
2008.07.14	13:40	流心		<.0005																		3.1	0.04	3.1
2008.08.21	09:35	流心																				3.3	0.07	3.3
2008.09.08	10:05	流心																				5.6	0.07	5.5
2008.10.14	13:00	流心																				4.4	0.03	4.4
2008.11.06	11:06	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.8	0.03	4.8
2008.12.08	12:57	流心																				5.0	0.05	4.9
2009.01.06	12:50	流心																				5.8	0.08	5.7
2009.02.05	11:56	流心																				4.9	0.04	4.9
2009.03.16	13:44	流心																				5.0	0.06	4.9
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1	4.3	0.05	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	2.5	0.03	2.4
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1	5.8	0.08	5.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2008 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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
2008.04.14	09:28	流心								0.18	0.064			35		3									
2008.05.01	11:00	流心								0.10	0.064	28		30		3									
2008.06.11	11:47	流心								0.12	0.062			33		6									
2008.07.14	13:40	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.042	27		31	< 0.05	7			3.7						
2008.08.21	09:35	流心								0.09	0.071			25		6									
2008.09.08	10:05	流心								0.06	0.087			41		2									
2008.10.14	13:00	流心								0.04	0.038			33		< 2									
2008.11.06	11:06	流心								0.03	0.048	31		34		3									
2008.12.08	12:57	流心								0.11	0.030			33		2									
2009.01.06	12:50	流心								0.12	0.056	26		32	< 0.05	3			2.0						
2009.02.05	11:56	流心								0.15	0.054			36		3									
2009.03.16	13:44	流心								0.16	0.051			35		3									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.10	0.056	28		33	< 0.05	4			2.9						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.030	26		25	< 0.05	< 2			2.0						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.18	0.087	31		41	< 0.05	7			3.7						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	11			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2008 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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
2008.04.14	09:28	流心					
2008.05.01	11:00	流心					
2008.06.11	11:47	流心					
2008.07.14	13:40	流心					
2008.08.21	09:35	流心					
2008.09.08	10:05	流心					
2008.10.14	13:00	流心					
2008.11.06	11:06	流心					
2008.12.08	12:57	流心					
2009.01.06	12:50	流心					
2009.02.05	11:56	流心					
2009.03.16	13:44	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2007.04.09	10:30	流心	薄曇	15.8	14.9	0.20	2.52	5.28	0.10	> 30.0	7.8	8.9	1.7	4.4	11	3.3E+03		5.1	0.10							
2007.05.24	10:42	流心	晴	21.3	22.9	0.20	2.38	1.56	0.02	> 30.0	7.8	6.9	1.9	6.6	6	3.3E+03		2.7	0.10	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.06.05	11:15	流心	薄曇	25.5	23.4	0.20	2.71	4.29	0.07	> 30.0	8.0	7.1	1.8	6.5	8	7.9E+04		2.8	0.11							
2007.07.19	11:06	流心	薄曇	29.1	21.9	0.20	2.79	5.78	0.09	> 30.0	7.8	7.5	0.8	4.0	5	7.9E+04		4.3	0.095	0.005						
2007.08.14	13:20	流心	晴	34.5	28.9	0.20	2.35	2.49	0.04	> 30.0	8.0	7.6	0.7	4.1	6	3.3E+04		3.8	0.093							
2007.09.03	11:00	流心	薄曇	27.5	23.6	0.20	2.35	1.30	0.02	> 30.0	8.0	7.3	1.0	3.6	5	1.7E+04		6.0	0.15							
2007.10.15	13:15	流心	晴	23.1	18.6	0.20	2.43	0.00	0.00	> 30.0	8.0	9.3	0.9	3.5	4	7.9E+03		5.4	0.11							
2007.11.01	10:45	流心	晴	22.6	17.4	0.20	2.54	3.51	0.06	> 30.0	7.8	8.5	1.1	3.2	4	7.9E+04		4.9	0.089	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.12.17	13:50	流心	薄曇	10.4	9.8	0.20	2.56	1.39	0.02	> 30.0	8.2	11	1.4	2.8	3	3.3E+03		5.7	0.11							
2008.01.10	13:45	流心	晴	13.4	10.7	0.20	2.34	3.52	0.06	> 30.0	8.0	10	1.1	3.3	5	7.9E+03		6.1	0.13	0.008						
2008.02.07	11:00	流心	晴	5.9	6.7	0.20	2.60	3.97	0.07	> 30.0	7.8	10	1.8	3.7	5	2.2E+03		4.7	0.082							
2008.03.13	12:45	流心	晴	17.5	13.2	0.20	2.30	2.58	0.06	> 30.0	8.0	10	1.5	3.6	4	7.9E+03		5.4	0.12							
平均値				20.6	17.7			2.97	0.05	> 30.0	7.9	8.7	1.3	4.1	6	2.7E+04		4.7	0.11	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.9	6.7			0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.9	0.7	2.8	3	2.2E+03		2.7	0.082	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.5	28.9			5.78	0.10	> 30.0	8.2	11	1.9	6.6	11	7.9E+04		6.1	0.15	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	0		0	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.7	4.1												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.09	10:30	流心																				4.7	0.07	4.7
2007.05.24	10:42	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			2.2	0.05	2.2
2007.06.05	11:15	流心																				2.3	0.06	2.3
2007.07.19	11:06	流心		<.0005																		3.8	0.05	3.7
2007.08.14	13:20	流心																				3.3	0.05	3.2
2007.09.03	11:00	流心																				5.8	0.06	5.8
2007.10.15	13:15	流心																				5.2	0.05	5.1
2007.11.01	10:45	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	0.04	4.4
2007.12.17	13:50	流心																				5.6	0.07	5.5
2008.01.10	13:45	流心																				5.5	0.09	5.4
2008.02.07	11:00	流心																				4.0	0.06	3.9
2008.03.13	12:45	流心																				5.3	0.08	5.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	4.3	0.06	4.3
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	2.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.18	< 0.1	5.8	0.09	5.8
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2007.04.09	10:30	流心								0.12	0.052			32		4									
2007.05.24	10:42	流心								0.10	0.069	37		35		10									
2007.06.05	11:15	流心								0.12	0.067			39		10									
2007.07.19	11:06	流心	<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.12	0.062	32		33	< 0.05	3			3.3						
2007.08.14	13:20	流心								0.07	0.056			32		7									
2007.09.03	11:00	流心								0.09	0.11			38		10									
2007.10.15	13:15	流心								0.06	0.083			33		11									
2007.11.01	10:45	流心								0.07	0.054	32		34		14									
2007.12.17	13:50	流心								0.10	0.063			36		5									
2008.01.10	13:45	流心								0.25	0.098	43		39	< 0.05	3			3.0						
2008.02.07	11:00	流心								0.29	0.052			36		2									
2008.03.13	12:45	流心								0.15	0.086			37		3									
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.13	0.071	36		35	< 0.05	7			3.2						
最小値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.06	0.052	32		32	< 0.05	2			3.0						
最大値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.29	0.11	43		39	< 0.05	14			3.3						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0	12			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2	12			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.04.09	10:30	流心					
2007.05.24	10:42	流心					
2007.06.05	11:15	流心					
2007.07.19	11:06	流心					
2007.08.14	13:20	流心					
2007.09.03	11:00	流心					
2007.10.15	13:15	流心					
2007.11.01	10:45	流心					
2007.12.17	13:50	流心					
2008.01.10	13:45	流心					
2008.02.07	11:00	流心					
2008.03.13	12:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.17	11:05	流心	晴	15.9	13.6	0.20	2.55	3.63	0.07	> 30.0	7.7	9.0	1.8	4.8	11	4.6E+03		4.5	0.11							
2006.05.16	11:05	流心	曇	19.0	19.0	0.20	2.60	2.96	0.05	> 30.0	7.9	6.9	2.7	6.1	12	1.7E+04		3.1	0.10	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.06.15	10:00	流心	曇	24.9	22.1	0.20	2.64	2.49	0.04	> 30.0	7.9	6.8	1.9	5.8	10	2.3E+04		2.5	0.10							
2007.07.03	11:30	流心	薄曇	29.1	25.5	0.20	2.58	3.13	0.05	> 30.0	8.2	7.4	1.0	4.0	5	2.3E+04		3.6	0.090	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.08.01	10:24	流心	曇	27.1	23.1	0.20	2.57	3.14	0.06	> 30.0	8.0	6.6	1.2	4.3	6	7.9E+04		2.6	0.073							
2006.09.04	11:05	流心	晴	28.5	24.2	0.20	2.27	2.61	0.05	> 30.0	8.1	7.7	0.6	3.3	5	2.3E+04		5.4	0.11							
2006.10.12	09:40	流心	晴	24.5	19.7	0.20	2.70	5.17	0.10	> 30.0	8.0	7.9	0.8	3.1	4	4.9E+04		5.5	0.083							
2006.11.01	09:15	流心	晴	19.1	16.7	0.20	2.36	5.85	0.13	> 30.0	7.9	8.6	1.9	3.8	7	7.9E+03		5.1	0.078	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.12.04	13:50	流心	快晴	11.0	10.9	0.20	2.40	6.61	0.14	> 30.0	7.9	10	0.7	2.8	3	4.9E+03		5.7	0.066							
2007.01.15	10:25	流心	晴	7.5	7.4	0.20	2.37	4.95	0.09	> 30.0	7.9	10	1.3	3.0	8	3.3E+03		6.3	0.069	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.02.07	13:50	流心	薄曇	14.4	11.6	0.20	2.58	4.25	0.08	20.5	7.9	10	1.6	4.3	32	4.6E+03		6.5	0.10							
2007.03.01	13:05	流心	晴	11.7	11.1	0.20	2.55	3.81	0.07	> 30.0	8.0	10	0.9	3.2	10	3.3E+03		5.8	0.10							
平均値				19.4	17.1			4.05	0.08	29.2	8.0	8.4	1.4	4.0	9	2.0E+04		4.7	0.090	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.5	7.4			2.49	0.04	20.5	7.7	6.6	0.6	2.8	3	3.3E+03		2.5	0.066	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.1	25.5			6.61	0.14	> 30.0	8.2	10	2.7	6.1	32	7.9E+04		6.5	0.11	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m										12	0	4	1		1	12				0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													1.8	4.3												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2006.04.17	11:05	流心																				4.0	0.09	3.9
2006.05.16	11:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	0.004	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	2.4	0.07	2.4
2006.06.15	10:00	流心																				2.0	0.05	2.0
2007.07.03	11:30	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	3.2	0.05	3.1
2006.08.01	10:24	流心																				2.3	0.04	2.3
2006.09.04	11:05	流心																				4.8	0.05	4.7
2006.10.12	09:40	流心																				4.9	0.04	4.8
2006.11.01	09:15	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	4.6	0.04	4.6
2006.12.04	13:50	流心																				5.5	0.04	5.5
2007.01.15	10:25	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	5.9	0.05	5.8
2007.02.07	13:50	流心																				5.8	0.08	5.7
2007.03.01	13:05	流心																				5.5	0.06	5.4
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	0.003	<0.001	<0.001	0.10	< 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	2.0	0.04	2.0
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	0.004	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	5.9	0.09	5.8
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.17	11:05	流心								0.27	0.009			39										
2006.05.16	11:05	流心								0.06	0.029	47		37										
2006.06.15	10:00	流心								0.09	0.034			35										
2007.07.03	11:30	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.07	0.044	42		37	< 0.05			3.5						
2006.08.01	10:24	流心								0.05	0.020			35										
2006.09.04	11:05	流心								0.09	0.064			45										
2006.10.12	09:40	流心								0.05	0.040			38										
2006.11.01	09:15	流心								0.06	0.046	41		37										
2006.12.04	13:50	流心								0.08	0.035			36										
2007.01.15	10:25	流心								0.16	0.037	26		31	< 0.05			2.3						
2007.02.07	13:50	流心								0.14	0.041			35										
2007.03.01	13:05	流心								0.13	0.050			34										
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.10	0.037	39		37	< 0.05			2.9						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.05	0.009	26		31	< 0.05			2.3						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.27	0.064	47		45	< 0.05			3.5						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	0			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.17	11:05	流心					
2006.05.16	11:05	流心					
2006.06.15	10:00	流心					
2006.07.03	11:30	流心					
2006.08.01	10:24	流心					
2006.09.04	11:05	流心					
2006.10.12	09:40	流心					
2006.11.01	09:15	流心					
2006.12.04	13:50	流心					
2007.01.15	10:25	流心					
2007.02.07	13:50	流心					
2007.03.01	13:05	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.15	11:17	流心	晴	25.7	17.1	0.20	2.83	4.30	0.08	> 30.0	7.6	9.0	1.4	3.8	8	4.9E+03		5.0	0.084							
2005.05.09	08:54	流心	曇	20.1	16.4	0.20	3.05	5.84	0.09	> 30.0	7.8	8.1	2.5	4.8	6	7.0E+03		3.3	0.099	0.007	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.06.06	09:23	流心	晴	23.5	21.5	0.20	2.79	3.70	0.06	> 30.0	7.6	6.4	3.2	6.5	8	2.3E+04		3.3	0.10							
2007.07.20	10:17	流心	曇	26.6	23.4	0.20	2.69	2.71	0.05	> 30.0	8.0	6.8	1.6	4.2	6	3.3E+04		4.5	0.098	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.08.02	13:48	流心	曇	29.7	26.3	0.20	2.65	6.94	0.14	> 30.0	8.1	6.9	1.4	4.9	6	2.2E+05		2.7	0.067							
2005.09.12	11:20	流心	晴	30.5	26.7	0.20	2.40	5.40	0.10	> 30.0	8.1	7.2	1.6	4.6	7	3.5E+05		4.5	0.10							
2005.10.03	11:10	流心	曇	27.6	21.4	0.20	2.47	2.20	0.04	> 30.0	7.9	7.7	0.7	3.4	5	1.4E+04		5.3	0.091							
2005.11.01	11:02	流心	快晴	17.7	13.9	0.20	2.48	3.97	0.08	> 30.0	8.0	9.4	2.4	3.2	3	7.9E+04		5.0	0.068	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.12.01	11:36	流心	晴	18.0	11.8	0.20	2.76	3.49	0.06	> 30.0	7.9	11	3.1	3.7	5	7.9E+03		5.9	0.088							
2006.01.05	10:36	流心	曇	3.3	5.6	0.20	2.49	3.53	0.07	> 30.0	7.9	10	1.1	2.9	3	3.3E+03		5.8	0.083	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.02.06	11:24	流心	霙	3.2	5.6	0.20	2.64	3.83	0.07	> 30.0	7.8	11	1.4	3.1	3	7.0E+03		5.7	0.089							
2006.03.01	11:45	流心	小雨	6.0	7.9	0.20	2.55	6.83	0.13	> 30.0	7.7	10	1.9	3.5	6	7.9E+03		4.6	0.093							
平均値				19.3	16.5			4.40	0.08	> 30.0	7.9	8.6	1.9	4.1	6	6.3E+04		4.6	0.088	0.007	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				3.2	5.6			2.20	0.04	> 30.0	7.6	6.4	0.7	2.9	3	3.3E+03		2.7	0.067	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.5	26.7			6.94	0.14	> 30.0	8.1	11	3.2	6.5	8	3.5E+05		5.9	0.10	0.008	<0.001	< 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		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													2.4	4.6												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.15	11:17	流心																				4.4	0.07	4.4
2005.05.09	08:54	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	2.6	0.06	2.6
2005.06.06	09:23	流心																				2.2	0.06	2.2
2007.07.20	10:17	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	3.9	0.07	3.9
2005.08.02	13:48	流心																				2.1	0.05	2.1
2005.09.12	11:20	流心																				4.2	0.09	4.1
2005.10.03	11:10	流心																				5.1	0.05	5.0
2005.11.01	11:02	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.8	0.04	4.8
2005.12.01	11:36	流心																				5.4	0.07	5.4
2006.01.05	10:36	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	5.5	0.08	5.4
2006.02.06	11:24	流心																				5.3	0.10	5.2
2006.03.01	11:45	流心																				4.0	0.06	4.0
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	< 0.1	4.1	0.07	4.1
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	< 0.08	< 0.1	2.1	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	0.10	< 0.1	5.5	0.10	5.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.15	11:17	流心								0.13	0.046			36										
2005.05.09	08:54	流心								0.14	0.031	25		29										
2005.06.06	09:23	流心								0.20	0.018			34										
2007.07.20	10:17	流心	<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.09	0.031	44		38	< 0.05			3.6						
2005.08.02	13:48	流心								0.09	0.019			28										
2005.09.12	11:20	流心								0.14	0.051			35										
2005.10.03	11:10	流心								0.04	0.059			38										
2005.11.01	11:02	流心								0.05	0.027	35		36										
2005.12.01	11:36	流心								0.14	0.048			49										
2006.01.05	10:36	流心								0.17	0.058	24		33	< 0.05			2.1						
2006.02.06	11:24	流心								0.26	0.052			42										
2006.03.01	11:45	流心								0.23	0.044			35										
平均値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.14	0.040	32		36	< 0.05			2.9						
最小値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.04	0.018	24		28	< 0.05			2.1						
最大値			<0.005	< 0.01		0.2		< 0.02		0.26	0.059	44		49	< 0.05			3.6						
k			0	0		1		0		12	12	4		12	0			2						
n			1	1		1		1		12	12	4		12	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.15	11:17	流心					
2005.05.09	08:54	流心					
2005.06.06	09:23	流心					
2007.07.20	10:17	流心					
2005.08.02	13:48	流心					
2005.09.12	11:20	流心					
2005.10.03	11:10	流心					
2005.11.01	11:02	流心					
2005.12.01	11:36	流心					
2006.01.05	10:36	流心					
2006.02.06	11:24	流心					
2006.03.01	11:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.15	12:47	流心	晴	20.1	17.7	0.20	2.57	1.02	0.02	> 30.0	7.8	9.8	1.8	4.5	6	1.1E+04		5.1	0.14							
2004.05.06	10:23	流心	曇	16.5	14.9	0.20	2.64	2.97	0.05	> 30.0	7.7	8.0	2.6	7.0	15	1.4E+04		3.0	0.13	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.06.09	13:00	流心	曇	21.6	18.7	0.20	2.67	5.31	0.09	> 30.0	7.6	7.5	1.7	5.7	12	3.5E+05		2.9	0.11							
2004.07.01	11:04	流心	曇	29.1	26.2	0.20	2.77	3.17	0.06	> 30.0	8.0	7.1	2.0	4.9	7	2.2E+04		3.2	0.11	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.08.05	11:30	流心	晴	33.7	28.1	0.20	2.71	1.39	0.03	> 30.0	8.0	6.7	1.5	4.4	7	7.9E+04		2.6	0.10							
2004.09.02	12:54	流心	晴	31.4	27.5	0.20	2.60	1.77	0.04	> 30.0	7.8	6.8	1.2	4.8	4	4.9E+04		4.6	0.13							
2004.10.18	10:40	流心	晴	19.0	15.8	0.20	2.44	6.23	0.14	> 30.0	7.8	8.8	0.7	3.8	5	7.9E+03		5.0	0.056							
2004.11.09	10:15	流心	晴	17.1	15.6	0.20	2.66	6.47	0.13	> 30.0	7.8	9.1	0.8	3.5	4	1.3E+04		6.7	0.070	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.12.02	10:46	流心	晴	15.1	10.8	0.20	2.64	7.42	0.14	> 30.0	8.0	10	< 0.5	2.7	2	3.3E+04		5.1	0.050							
2005.01.05	10:36	流心	晴	7.1	8.5	0.20	2.68	5.17	0.09	> 30.0	7.9	10	1.0	2.7	3	4.6E+03		5.8	0.060	0.032	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.02.07	09:44	流心	曇	8.4	8.2	0.20	2.60	2.96	0.05	> 30.0	8.0	10	1.2	2.7	3	7.9E+03		6.0	0.082							
2005.03.01	12:15	流心	晴	9.5	8.7	0.20	3.98	6.09	0.10	> 30.0	7.9	10	1.3	2.6	6	1.7E+03		5.7	0.075							
平均値				19.1	16.7			4.16	0.08	> 30.0	7.9	8.7	1.4	4.1	6	4.9E+04		4.6	0.093	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				7.1	8.2			1.02	0.02	> 30.0	7.6	6.7	< 0.5	2.6	2	1.7E+03		2.6	0.050	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.7	28.1			7.42	0.14	> 30.0	8.0	10	2.6	7.0	15	3.5E+05		6.7	0.14	0.032	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	1		0	12					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													1.7	4.8												

鹿島川　鹿島橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.15	12:47	流心																				4.6	0.11	4.5
2004.05.06	10:23	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	0.13	< 0.1	2.3	0.08	2.3
2004.06.09	13:00	流心																				2.4	0.06	2.3
2004.07.01	11:04	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.12	< 0.1	3.0	0.08	3.0
2004.08.05	11:30	流心																				2.3	0.04	2.2
2004.09.02	12:54	流心																				4.3	0.07	4.2
2004.10.18	10:40	流心																				4.9	0.05	4.9
2004.11.09	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	5.7	0.07	5.7
2004.12.02	10:46	流心																				4.9	0.04	4.8
2005.01.05	10:36	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	5.2	0.06	5.1
2005.02.07	09:44	流心																				5.7	0.06	5.6
2005.03.01	12:15	流心																				5.3	0.06	5.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	4.2	0.07	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	2.3	0.04	2.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	5.7	0.11	5.7
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.15	12:47	流心								0.26	0.094			46										
2004.05.06	10:23	流心								0.19	0.050	22		27										
2004.06.09	13:00	流心								0.19	0.035			30										
2004.07.01	11:04	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.11	0.067	46		40	< 0.05			3.6						
2004.08.05	11:30	流心								0.06	0.053			36										
2004.09.02	12:54	流心								0.08	0.079			43										
2004.10.18	10:40	流心								0.09	0.015			34										
2004.11.09	10:15	流心								0.09	0.030	38		36										
2004.12.02	10:46	流心								0.07	0.030			33										
2005.01.05	10:36	流心								0.14	0.031	35		35	< 0.05			2.1						
2005.02.07	09:44	流心								0.16	0.030			39										
2005.03.01	12:15	流心								0.13	0.039			39										
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.13	0.046	35		37	< 0.05			2.9						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.06	0.015	22		27	< 0.05			2.1						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.26	0.094	46		46	< 0.05			3.6						
k			0	0		1	0	0	0	12	12	4		12	0			2						
n			1	1		1	1	1	1	12	12	4		12	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.15	12:47	流心					
2004.05.06	10:23	流心					
2004.06.09	13:00	流心					
2004.07.01	11:04	流心					
2004.08.05	11:30	流心					
2004.09.02	12:54	流心					
2004.10.18	10:40	流心					
2004.11.09	10:15	流心					
2004.12.02	10:46	流心					
2005.01.05	10:36	流心					
2005.02.07	09:44	流心					
2005.03.01	12:15	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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	㎥/s	m/s、m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.14	11:28	流心	曇	19.9	16.4	0.20	2.29	4.99	0.10	> 30.0	8.1	8.8	1.6	4.2	8	7.0E+03		4.8	0.097						
2003.05.06	11:10	流心	曇	20.5	20.4	0.20	2.62	3.30	0.06	> 30.0	7.6	7.2	2.9	6.9	13	1.7E+04		3.1	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.06.03	12:07	流心	晴	28.6	22.0	0.20	2.25	3.07	0.05	> 30.0	7.8	7.1	1.5	6.3	9	7.0E+03		2.8	0.13						
2003.07.15	11:55	流心	晴	25.5	22.3	0.20	3.00	6.36	0.11	> 30.0	7.7	7.9	1.8	5.5	10	2.3E+04		3.1	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.08.05	12:08	流心	晴	35.3	29.5	0.20	2.78	3.77	0.07	> 30.0	8.0	6.9	1.6	4.6	6	3.3E+04		2.7	0.078						
2003.09.04	11:15	流心	曇	25.7	22.6	0.20	2.40	4.62	0.10	> 30.0	8.1	7.8	1.4	3.5	4	2.3E+04		5.1	0.13						
2003.10.01	09:42	流心	晴	25.9	17.6	0.20	2.23	0.83	0.01	> 30.0	8.1	8.6	1.6	3.1	7	1.3E+05		4.8	0.088						
2003.11.13	14:30	流心	小雨	14.4	14.2	0.20	2.68	3.93	0.07	> 30.0	7.9	9.4	0.8	3.3	4	7.9E+03		4.1	0.064	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.12.15	13:55	流心	曇	13.5	10.5	0.20	2.32	4.75	0.11	> 30.0	8.1	10	1.3	2.7	3	1.7E+03		5.2	0.057						
2004.01.20	12:37	流心	快晴	10.3	8.6	0.20	2.40	5.46	0.12	> 30.0	8.0	11	2.6	4.3	4	2.3E+04		5.5	0.097	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.02.12	12:18	流心	晴	11.9	9.4	0.20	2.44	2.58	0.06	> 30.0	7.9	11	1.9	5.2	5	2.2E+03		6.3	0.10						
2004.03.09	12:09	流心	晴	13.3	10.1	0.20	2.44	3.23	0.07	> 30.0	7.9	10	1.5	5.5	7	3.3E+03		6.6	0.11						
平均値				19.2	16.6			3.82	0.08	> 30.0	7.9	8.8	1.7	4.5	7	2.3E+04		4.6	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				-0.8	7.6			0.83	0.01	> 30.0	7.6	6.3	0.8	2.6	3	1.7E+03		2.7	0.057	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.3	29.5			6.36	0.12	> 30.0	8.1	12	2.9	6.9	15	1.3E+05		6.6	0.14	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	10	4		0	12				0	0	0	0	0	0
n				26	26			26	26	20	26	26	26	26	26	12		26	26	4	4	4	4	4	4
75%値													1.8	5.5											

鹿島川　鹿島橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			健康項目																				参考	
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.14	11:28	流心																				4.1	0.07	4.0
2003.05.06	11:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	< 0.1	2.4	0.07	2.3
2003.06.03	12:07	流心																				2.2	0.05	2.2
2003.07.15	11:55	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	2.4	0.04	2.3
2003.08.05	12:08	流心																				2.1	0.03	2.1
2003.09.04	11:15	流心																				4.9	0.06	4.9
2003.10.01	09:42	流心																				4.4	0.03	4.3
2003.11.13	14:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	3.5	0.03	3.5
2003.12.15	13:55	流心																				4.8	0.05	4.8
2004.01.20	12:37	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	5.0	0.09	4.9
2004.02.12	12:18	流心																				6.0	0.07	6.0
2004.03.09	12:09	流心																				6.3	0.10	6.2
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	4.0	0.06	4.0
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 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	0.15	< 0.1	6.3	0.10	6.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	窒素	アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			特殊項目						その他項目												水道水源項目				
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.14	11:28	流心								0.15	0.034				37										
2003.05.06	11:10	流心								0.14	0.039	27			31										
2003.06.03	12:07	流心								0.16	0.056				37										
2003.07.15	11:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.10	0.024	48			36	< 0.05			3.9						
2003.08.05	12:08	流心								0.07	0.034				31										
2003.09.04	11:15	流心								0.05	0.094				42										
2003.10.01	09:42	流心								0.04	0.049				36										
2003.11.13	14:30	流心								0.08	0.037	34			35										
2003.12.15	13:55	流心								0.16	0.032				35										
2004.01.20	12:37	流心								0.18	0.052	47			40	< 0.05			3.4						
2004.02.12	12:18	流心								0.15	0.050				37										
2004.03.09	12:09	流心								0.22	0.064				41										
平均値						0.2	0.1			0.13	0.048	39			36				3.7						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.04	0.024	27			31	< 0.05			3.4						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.22	0.094	48			42	< 0.05			3.9						
k			0	0	0	1	1	0		26	26	4			26	0			2						
n			1	1	1	1	1	1		26	26	4			26	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			水道水源項目				
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.14	11:28	流心					
2003.05.06	11:10	流心					
2003.06.03	12:07	流心					
2003.07.15	11:55	流心					
2003.08.05	12:08	流心					
2003.09.04	11:15	流心					
2003.10.01	09:42	流心					
2003.11.13	14:30	流心					
2003.12.15	13:55	流心					
2004.01.20	12:37	流心					
2004.02.12	12:18	流心					
2004.03.09	12:09	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2003 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　1

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	その他項目 窒素アンモニア性	窒素亜硝酸性	窒素硝酸性	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/s,m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mS/m
2003.07.01	09:30	流心	曇	22.3	22.1	0.20	2.74	0.91	> 30.0	7.9	6.3	2.4	5.3	12			3.9	0.13	0.13			0.050		34
2003.07.01	13:32	流心	小雨	22.6	21.9	0.20	2.74	1.94	> 30.0	7.8	6.6	2.1	4.8	10			3.8	0.12	0.12			0.052		38
2003.07.01	17:00	流心	小雨	19.9	20.9	0.20	2.73	1.58	> 30.0	7.8	7.1	1.4	4.6	10			3.8	0.11	0.10			0.047		38
2003.07.01	20:40	流心	小雨	19.4	20.1	0.20	2.74	2.11		7.8	7.1	1.7	4.7	11			4.1	0.11	0.11			0.047		38
2003.07.02	00:42	流心	小雨	19.1	19.9	0.20	2.74	2.11		7.8	7.1	1.8	4.9	11			3.6	0.11	0.11			0.050		37
2003.07.02	05:45	流心	曇	19.6	19.5	0.20	2.74	2.92	> 30.0	7.8	6.8	1.7	5.8	15			3.9	0.14	0.15			0.061		36
2003.07.02	08:35	流心	曇	21.3	19.3	0.20	2.74	1.94	> 30.0	7.8	6.9	1.8	5.1	11			3.5	0.11	0.13			0.053		32
平均値				20.6	20.5			1.93	> 30.0	7.8	6.8	1.8	5.0	11			3.8	0.12	0.12			0.051		36
最小値				19.1	19.3			0.91	> 30.0	7.8	6.3	1.4	4.6	10			3.5	0.11	0.10			0.047		32
最大値				22.6	22.1			2.92	> 30.0	7.9	7.1	2.4	5.8	15			4.1	0.14	0.15			0.061		38
m, k										0	7	2		0					7			7		7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7			7	7	7			7		7

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　2003 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　2

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量・透明度	透視度	生活環境項目 PH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	その他項目 窒素アンモニア性	窒素亜硝酸性	窒素硝酸性	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/s,m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mS/m
2004.01.06	09:15	流心	快晴	4.1	7.7	0.20	2.59	4.86	> 30.0	8.0	10	1.1	3.4	10			6.1	0.091	0.14			0.047		36
2004.01.06	13:20	流心	晴	11.7	9.4	0.20	2.59	4.65	> 30.0	8.0	11	1.1	2.6	3			6.0	0.086	0.14			0.052		36
2004.01.06	17:28	流心	晴	6.2	8.8	0.20	2.58	4.92		8.1	12	1.5	2.9	3			5.8	0.076	0.11			0.045		36
2004.01.06	20:50	流心	晴	3.0	9.0	0.20	2.57	5.16		8.1	12	1.4	2.8	4			5.9	0.082	0.10			0.049		36
2004.01.07	01:06	流心	晴	1.3	8.6	0.20	2.58	4.37		8.1	10	1.5	3.0	3			6.4	0.087	0.12			0.058		37
2004.01.07	05:26	流心	晴	-0.8	7.6	0.20	2.58	4.47		8.0	9.9	1.4	3.2	4			6.2	0.088	0.14			0.060		37
2004.01.07	08:58	流心	曇	2.6	8.2	0.20	2.58	4.08	> 30.0	8.0	9.9	1.3	3.1	4			6.3	0.074	0.14			0.050		36
平均値				4.0	8.5			4.64	> 30.0	8.0	11	1.3	3.0	4			6.1	0.083	0.13			0.052		36
最小値				-0.8	7.6			4.08	> 30.0	8.0	9.9	1.1	2.6	3			5.8	0.074	0.10			0.045		36
最大値				11.7	9.4			5.16	> 30.0	8.1	12	1.5	3.4	10			6.4	0.091	0.14			0.060		37
m, k										0	0	0		0					7			7		7
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7			7	7	7			7		7

鹿島川　鹿島橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
											生活環境項目									健康項目					
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s、m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.11	11:04	流心	曇	18.2	14.5	0.20	2.40	1.63	0.03	> 30.0	7.9	8.9	3.1	4.3	6	4.9E+04		5.0	0.12						
2002.05.07	11:41	流心	小雨	13.1	15.6	0.20	2.39	1.80	0.03	> 30.0	7.8	7.6	2.3	6.2	12	1.3E+04		2.3	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.06.04	12:13	流心	晴	30.6	26.6	0.20	2.65	2.44	0.04	> 30.0	7.7	6.3	2.2	7.1	6	7.9E+03		1.9	0.099						
2002.07.03	11:17	流心	曇	27.0	22.5	0.20	2.67	3.71	0.06	> 30.0	7.8	7.6	1.8	5.6	7	6.3E+04		3.1	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.08.06	11:05	流心	晴	33.8	29.8	0.20	2.43	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.9	1.5	5.6	6	1.7E+04		2.7	0.12						
2002.09.04	12:46	流心	晴	33.9	29.1	0.20	2.23	2.20	0.05	> 30.0	8.0	7.0	1.6	5.5	7	2.3E+04		5.0	0.28						
2002.10.10	11:00	流心	晴	22.9	19.3	0.20	2.51	5.82	0.11	> 30.0	7.7	8.8	1.7	5.8	6	4.9E+04		4.2	0.084						
2002.11.07	12:30	流心	曇	9.5	9.5	0.20	2.42	3.67	0.07	> 30.0	8.0	10	1.3	3.5	3	7.9E+03		5.2	0.085	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.12.04	12:02	流心	曇	10.9	11.0	0.20	2.58	1.43	0.03	> 30.0	7.9	10	1.6	3.3	4	7.9E+03		5.5	0.095						
2003.01.09	11:40	流心	曇	7.8	6.1	0.20	2.70	2.99	0.05	> 30.0	7.8	10	1.7	3.3	3	4.9E+03		5.5	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.02.05	10:55	流心	晴	6.3	7.3	0.20	2.44	3.19	0.06	> 30.0	8.0	10	1.5	3.4	4	1.3E+04		5.5	0.096						
2003.03.12	11:40	流心	晴	8.2	7.7	0.20	2.50	4.75	0.10	> 30.0	7.6	10	1.1	3.1	4	2.3E+03		6.3	0.084						
平均値				18.5	16.6			2.80	0.05	> 30.0	7.8	8.5	1.8	4.7	6	2.1E+04		4.4	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.3	6.1			0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.9	1.1	3.1	3	2.3E+03		1.9	0.084	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.9	29.8			5.82	0.11	> 30.0	8.0	10	3.1	7.1	12	6.3E+04		6.3	0.28	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	3	3		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													1.8	5.6											

鹿島川　鹿島橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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	硝酸性及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			健康項目																				参考	
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.11	11:04	流心																				3.9	0.08	3.8
2002.05.07	11:41	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	1.8	0.05	1.7
2002.06.04	12:13	流心																				1.2	0.05	1.2
2002.07.03	11:17	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	0.09	< 0.1	2.5	0.05	2.4
2002.08.06	11:05	流心																				2.0	0.04	1.9
2002.09.04	12:46	流心																				4.2	0.11	4.1
2002.10.10	11:00	流心																				3.5	0.05	3.5
2002.11.07	12:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	4.7	0.05	4.6
2002.12.04	12:02	流心																				4.5	0.06	4.4
2003.01.09	11:40	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	4.6	0.07	4.6
2003.02.05	10:55	流心																				5.0	0.09	4.9
2003.03.12	11:40	流心																				4.6	0.07	4.5
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	0.10	< 0.1	3.5	0.06	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	1.2	0.04	1.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	5.0	0.11	4.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2002.04.11	11:04	流心								0.17	0.059				45										
2002.05.07	11:41	流心								0.15	0.046	38			35										
2002.06.04	12:13	流心								0.14	0.032				34										
2002.07.03	11:17	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.09	0.029	42			39	< 0.05			4.0						
2002.08.06	11:05	流心								0.14	0.039				38										
2002.09.04	12:46	流心								0.13	0.20				46										
2002.10.10	11:00	流心								0.08	0.029				34										
2002.11.07	12:30	流心								0.07	0.047	43			39										
2002.12.04	12:02	流心								0.07	0.046				38										
2003.01.09	11:40	流心								0.31	0.051	53			43	0.05			2.8						
2003.02.05	10:55	流心								0.28	0.049				42										
2003.03.12	11:40	流心								0.22	0.043				39										
平均値						0.2	0.1			0.15	0.056	44			39	0.05			3.4						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.07	0.029	38			34	< 0.05			2.8						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02		0.31	0.20	53			46	0.05			4.0						
k			0	0	0	1	1	0		12	12	4			12	1			2						
n			1	1	1	1	1	1		12	12	4			12	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2002.04.11	11:04	流心					
2002.05.07	11:41	流心					
2002.06.04	12:13	流心					
2002.07.03	11:17	流心					
2002.08.06	11:05	流心					
2002.09.04	12:46	流心					
2002.10.10	11:00	流心					
2002.11.07	12:30	流心					
2002.12.04	12:02	流心					
2003.01.09	11:40	流心					
2003.02.05	10:55	流心					
2003.03.12	11:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

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
2001.04.11	11:36	流心	曇	22.4	19.1	0.20	2.15	0.60	0.01	> 30.0	7.7	7.3	3.6	5.1	6	2.3E+04		5.4	0.14						
2001.05.14	11:51	流心	晴	23.9	21.0	0.20	2.60	1.41	0.02	> 30.0	7.5	6.7	2.1	6.7	9	1.7E+04		2.3	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.06.04	11:06	流心	晴	31.5	25.2	0.20	2.43	1.64	0.03	> 30.0	7.5	6.2	2.4	7.5	8	1.3E+05		2.0	0.10						
2001.07.10	11:34	流心	晴	32.4	28.2	0.20	2.51	3.03	0.06	> 30.0	7.7	7.2	1.4	5.8	10	4.9E+04		1.9	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.08.02	12:35	流心	曇	29.0	27.2	0.20	2.52	0.23	0.00	> 30.0	8.0	6.7	1.4	6.1	9	2.2E+04		2.1	0.10						
2001.09.04	11:18	流心	曇	23.8	21.8	0.20	2.30	0.52	0.01	> 30.0	7.8	6.8	1.6	5.6	10	2.2E+05		4.1	0.15						
2001.10.22	11:23	流心	晴	23.5	17.2	0.20	2.67	4.33	0.08	> 30.0	7.9	8.7	1.4	3.8	4	3.3E+04		5.4	0.087						
2001.11.19	11:15	流心	快晴	12.7	10.7	0.20	2.55	3.79	0.07	> 30.0	7.7	9.6	1.2	2.9	4	4.9E+04		5.0	0.065	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.12.05	11:15	流心	晴	10.5	10.7	0.20	2.42	4.39	0.09	> 30.0	7.6	9.8	2.9	5.0	6	2.2E+04		3.7	0.091						
2002.01.15	11:30	流心	晴	14.6	9.7	0.20	2.30	3.51	0.07	> 30.0	7.9	10	1.6	3.7	4	4.9E+04		5.7	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.02.12	11:01	流心	快晴	7.1	7.4	0.20	2.57	3.17	0.06	> 30.0	7.8	10	2.4	4.2	5	4.9E+03		5.6	0.11						
2002.03.04	11:00	流心	晴	12.4	10.9	0.20	2.43	1.92	0.04	> 30.0	7.9	10	1.7	3.5	3	7.9E+03		5.3	0.12						
平均値				20.3	17.4			2.38	0.05	> 30.0	7.8	8.3	2.0	5.0	7	5.2E+04		4.0	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.1	7.4			0.23	0.00	> 30.0	7.5	6.2	1.2	2.9	3	4.9E+03		1.9	0.065	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.4	28.2			4.39	0.09	> 30.0	8.0	10	3.6	7.5	10	2.2E+05		5.7	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	6	5		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													2.4	5.8											

鹿島川　鹿島橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	11:36	流心																				4.1	0.13	4.0
2001.05.14	11:51	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	1.7	0.06	1.7
2001.06.04	11:06	流心																				1.3	0.05	1.3
2001.07.10	11:34	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	1.4	0.04	1.3
2001.08.02	12:35	流心																				1.5	0.03	1.5
2001.09.04	11:18	流心																				3.3	0.08	3.2
2001.10.22	11:23	流心																				4.8	0.09	4.7
2001.11.19	11:15	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	4.5	0.05	4.4
2001.12.05	11:15	流心																				3.2	0.06	3.1
2002.01.15	11:30	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	4.9	0.08	4.9
2002.02.12	11:01	流心																				4.8	0.06	4.7
2002.03.04	11:00	流心																				4.6	0.08	4.6
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	0.12	< 0.1	3.3	0.07	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	1.3	0.03	1.3
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	0.002	<0.001	<0.001	0.16	< 0.1	4.9	0.13	4.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	12	12	12

鹿島川　鹿島橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	11:36	流心								0.21	0.083			54										
2001.05.14	11:51	流心								0.16	0.041	67		45										
2001.06.04	11:06	流心								0.18	0.030			42										
2001.07.10	11:34	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	0.09	0.038	60		44	< 0.05			4.7						
2001.08.02	12:35	流心								0.07	0.036			50										
2001.09.04	11:18	流心								0.16	0.059			43										
2001.10.22	11:23	流心								0.15	0.043			47										
2001.11.19	11:15	流心								0.13	0.028	45		40										
2001.12.05	11:15	流心								0.16	0.022			34										
2002.01.15	11:30	流心								0.29	0.063	50		43	0.06			3.2						
2002.02.12	11:01	流心								0.33	0.043			43										
2002.03.04	11:00	流心								0.25	0.070			39										
平均値						0.2	0.1		<.0006	0.18	0.046	56		44	0.06			4.0						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	0.07	0.022	45		34	< 0.05			3.2						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	0.33	0.083	67		54	0.06			4.7						
k			0	0	0	1	1	0	0	12	12	4		12	1			2						
n			1	1	1	1	1	1	1	12	12	4		12	2			2						

鹿島川　鹿島橋　河川A　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.11	11:36	流心					
2001.05.14	11:51	流心					
2001.06.04	11:06	流心					
2001.07.10	11:34	流心					
2001.08.02	12:35	流心					
2001.09.04	11:18	流心					
2001.10.22	11:23	流心					
2001.11.19	11:15	流心					
2001.12.05	11:15	流心					
2002.01.15	11:30	流心					
2002.02.12	11:01	流心					
2002.03.04	11:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　鹿島橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透視度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.13	11:54	流心	晴	24.7	18.8	0.20	2.36	1.85	0.03	> 30.0	7.8	7.9	2.5	5.1	5	7.9E+03		4.4	0.12						
2000.05.11	11:35	流心	曇	22.0	19.4	0.20	2.30	1.14	0.02	> 30.0	7.5	7.3	2.4	7.7	13	2.2E+04		2.0	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.06.07	11:15	流心	快晴	30.6	24.8	0.20	2.57	2.46	0.04	> 30.0	7.5	5.7	2.3	8.5	14	1.7E+04		1.8	0.10						
2000.07.18	09:33	流心	曇	29.4	28.1	0.20	2.60	2.81	0.04	> 30.0	7.9	6.6	1.4	6.0	8	2.2E+04		2.3	0.067	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.08.03	11:01	流心	晴	32.7	29.5	0.20	2.47	2.07	0.04	> 30.0	7.8	7.1	1.3	5.9	6	7.9E+03		1.9	0.085						
2000.09.18	11:09	流心	晴	30.2	24.6	0.20	2.48	5.06	0.10	> 30.0	7.6	6.8	1.5	6.2	10	1.1E+05		2.9	0.12						
2000.10.05	11:29	流心	曇	22.4	20.0	0.20	2.32	1.03	0.02	> 30.0	7.9	7.3	1.5	4.6	8	3.3E+04		4.4	0.11						
2000.11.08	11:58	流心	晴	20.3	17.4	0.20	2.27	1.16	0.02	> 30.0	7.8	8.7	1.5	3.9	3	4.9E+04		4.6	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.12.04	11:12	流心	曇	11.7	9.0	0.20	2.34	1.65	0.03	> 30.0	7.9	9.4	1.1	3.3	3	2.3E+04		5.3	0.10						
2001.01.22	11:22	流心	曇	7.8	7.1	0.20	2.25	1.63	0.03	> 30.0	7.9	9.9	2.7	4.5	6	1.7E+04		4.5	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.02.01	11:00	流心	小雨	5.5	7.6	0.20	2.24	3.72	0.08	> 30.0	7.7	9.9	2.1	4.0	5	1.1E+04		4.2	0.072						
2001.03.05	11:32	流心	晴	10.3	8.3	0.20	2.39	6.63	0.13	> 30.0	7.7	10	3.1	6.1	15	3.3E+04		3.6	0.11						
平均値				20.6	17.9			2.60	0.05	> 30.0	7.8	8.1	2.0	5.5	8	2.9E+04		3.5	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.5	7.1			1.03	0.02	> 30.0	7.5	5.7	1.1	3.3	3	7.9E+03		1.8	0.067	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.7	29.5			6.63	0.13	> 30.0	7.9	10	3.1	8.5	15	1.1E+05		5.3	0.12	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	6	6		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													2.4	6.1											

鹿島川　鹿島橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日 鹿島川	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.13	11:54	流心																				3.6	0.11	3.5
2000.05.11	11:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	1.1	0.06	1.0
2000.06.07	11:15	流心																				1.1	0.06	1.1
2000.07.18	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	0.14	< 0.1	1.9	0.04	1.9
2000.08.03	11:01	流心																				1.6	0.04	1.5
2000.09.18	11:09	流心																				2.3	0.08	2.3
2000.10.05	11:29	流心																				3.6	0.10	3.5
2000.11.08	11:58	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	3.9	0.09	3.8
2000.12.04	11:12	流心																				4.6	0.06	4.5
2001.01.22	11:22	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	0.05	3.3
2001.02.01	11:00	流心																				3.5	0.04	3.5
2001.03.05	11:32	流心																				2.8	0.05	2.7
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	2.8	0.07	2.7
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.1	0.04	1.0
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	< 0.1	4.6	0.11	4.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	12	12	12

鹿島橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.13	11:54	流心								0.22	0.054			50										
2000.05.11	11:35	流心								0.20	0.038	49		42										
2000.06.07	11:15	流心								0.14	0.009			46										
2000.07.18	09:33	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.011	49		40	< 0.05			5.6						
2000.08.03	11:01	流心								0.05	0.028			34										
2000.09.18	11:09	流心								0.14	0.049			32										
2000.10.05	11:29	流心								0.10	0.047			52										
2000.11.08	11:58	流心								0.09	0.054	56		47										
2000.12.04	11:12	流心								0.11	0.060			50										
2001.01.22	11:22	流心								0.38	0.037	49		41	0.09			3.8						
2001.02.01	11:00	流心								0.24	0.021			36										
2001.03.05	11:32	流心								0.25	0.031			32										
平均値										0.16	0.037	51		42	0.07			4.7						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.009	49		32	< 0.05			3.8						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.38	0.060	56		52	0.09			5.6						
k			0	0	0	0	0	0		12	12	4		12	1			2						
n			1	1	1	1	1	1		12	12	4		12	2			2						

鹿島橋　河川A　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.13	11:54	流心					
2000.05.11	11:35	流心					
2000.06.07	11:15	流心					
2000.07.18	09:33	流心					
2000.08.03	11:01	流心					
2000.09.18	11:09	流心					
2000.10.05	11:29	流心					
2000.11.08	11:58	流心					
2000.12.04	11:12	流心					
2001.01.22	11:22	流心					
2001.02.01	11:00	流心					
2001.03.05	11:32	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　1999 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透視度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.21	11:12	流心	晴	19.7	18.8	0.20	2.37	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.2	2.7	7.4	11	7.0E+04		3.3	0.13	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.05.11	11:40	流心	晴	25.5	19.0	0.20	2.40	4.30	0.08	> 30.0	7.7	7.4	2.0	6.1	10	7.9E+04		2.8	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.06.08	10:54	流心	晴	26.7	23.2	0.20	2.40	2.83	0.05	> 30.0	7.7	6.5	2.3	7.4	10	3.5E+05		1.8	0.10	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.07.21	09:20	流心	晴	30.6	25.6	0.20	2.78	4.35	0.07	> 30.0	7.7	7.0	1.2	4.6	8	3.3E+04		3.8	0.087	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.08.09	10:55	流心	晴	34.0	28.2	0.20	2.62	2.95	0.05	> 30.0	7.7	5.9	1.9	4.9	9	4.9E+04		2.6	0.10	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.09.07	11:10	流心	薄曇	32.9	26.3	0.20	2.43	2.36	0.05	> 30.0	8.0	7.3	1.8	4.8	6	4.6E+04		5.2	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.10.12	11:23	流心	晴	28.2	23.6	0.20	2.51	2.23	0.04	> 30.0	8.2	7.1	1.5	5.0	6	4.9E+04		6.2	0.20	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.11.10	13:20	流心	晴	16.6	14.7	0.20	2.42	1.22	0.02	> 30.0	7.9	8.8	1.5	4.0	5	1.7E+05		5.2	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.12.06	11:48	流心	晴	13.1	11.8	0.20	2.49	0.69	0.01	> 30.0	8.0	9.3	1.3	3.7	3	2.2E+04		4.9	0.10	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.01.20	13:16	流心	晴	11.8	9.7	0.20	2.32	3.45	0.06	> 30.0	7.8	9.7	2.4	4.1	5	4.6E+03		4.9	0.15	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.02.07	11:19	流心	晴	12.1	10.2	0.20	2.32	1.57	0.03	> 30.0	7.9	9.7	1.8	3.5	4	1.7E+03		5.3	0.14	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.03.09	11:19	流心	晴	8.6	10.4	0.20	2.25	1.15	0.02	> 30.0	7.9	8.9	2.0	4.6	5	2.2E+03		5.3	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
平均値				21.7	18.5			2.26	0.04	> 30.0	7.9	7.9	1.9	5.0	7	7.3E+04		4.3	0.13	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				8.6	9.7			0.00	0.00	> 30.0	7.7	5.9	1.2	3.5	3	1.7E+03		1.8	0.087	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.0	28.2			4.35	0.08	> 30.0	8.2	9.7	2.7	7.4	11	3.5E+05		6.2	0.20	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	7	3		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													2.0	5.0											

鹿島川　　鹿島橋　　河川A　　1999 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

年月日 鹿島川	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.21	11:12	流心																				2.4	< 0.03	2.4
1999.05.11	11:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1		2.0	0.13	1.9
1999.06.08	10:54	流心																				0.91	0.04	0.87
1999.07.21	09:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	0.0005	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1	< 0.1	3.2	0.08	3.2
1999.08.09	10:55	流心																				2.1	0.06	2.1
1999.09.07	11:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							< 0.1		4.5	0.09	4.5
1999.10.12	11:23	流心																				5.4	0.08	5.4
1999.11.10	13:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1		4.4	0.08	4.4
1999.12.06	11:48	流心																				4.2	0.08	4.2
2000.01.20	13:16	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.1		4.0	0.08	4.0
2000.02.07	11:19	流心																				4.4	0.09	4.4
2000.03.09	11:19	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001							< 0.1		4.2	0.16	4.1
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	0.0004	<0.002	<0.001	<0.001	0.1	< 0.1	3.5	0.08	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	< 0.1	< 0.1	0.91	< 0.03	0.87
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	0.0005	<0.002	<0.001	<0.001	0.1	< 0.1	5.4	0.16	5.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	12
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	1	12	12	12

鹿島橋　　河川A　　1999 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.21	11:12	流心								0.29	0.058	50		38	< 0.05			6.0						
1999.05.11	11:40	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.3	0.1	< 0.02		0.18	0.042	34		33	< 0.05			5.0						
1999.06.08	10:54	流心								0.14	0.024	18		26	< 0.05			6.3						
1999.07.21	09:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.12	0.040	37		33	< 0.05	8		3.8						
1999.08.09	10:55	流心								0.11	0.032	33		33	< 0.05			4.0						
1999.09.07	11:10	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06	0.099	78		54	< 0.05			3.9						
1999.10.12	11:23	流心								0.11	0.14	120		71	< 0.05			4.2						
1999.11.10	13:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.18	0.084	70		48	< 0.05			3.6						
1999.12.06	11:48	流心								0.14	0.058	57		44	< 0.05			3.5						
2000.01.20	13:16	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	0.1	< 0.02		0.29	0.072	54		46	< 0.05	8		3.4						
2000.02.07	11:19	流心								0.24	0.089	66		48	< 0.05			2.8						
2000.03.09	11:19	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		0.30	0.095	79		55	< 0.05			3.6						
平均値						0.2	0.1			0.18	0.069	58		44		8		4.2						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.06	0.024	18		26	< 0.05	8		2.8						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.3	0.1	< 0.02	<.0006	0.30	0.14	120		71	< 0.05	8		6.3						
k			0	0	0	4	2	0	0	12	12	12		12	0	2		12						
n			6	6	6	6	6	6	1	12	12	12		12	12	2		12						

鹿島橋　　河川A　　1999 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.21	11:12	流心					
1999.05.11	11:40	流心					
1999.06.08	10:54	流心					
1999.07.21	09:20	流心					
1999.08.09	10:55	流心					
1999.09.07	11:10	流心					
1999.10.12	11:23	流心					
1999.11.10	13:20	流心					
1999.12.06	11:48	流心					
2000.01.20	13:16	流心					
2000.02.07	11:19	流心					
2000.03.09	11:19	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

鹿島川　　鹿島橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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
1998.04.20	11:00	流心	快晴	25.5	21.9	0.20	2.26	0.99	0.02	> 30.0	7.5	6.9	2.0	5.2	12	1.7E+04		3.2	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.05.06	11:58	流心	曇時	25.6	20.3	0.20	2.34	2.76	0.05	> 30.0	7.5	8.8	2.3	6.3	14	2.8E+04		2.2	0.12	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.06.01	10:55	流心	晴	28.2	24.3	0.20	2.53	3.77	0.06	> 30.0	7.6	5.8	2.2	7.1	9	1.7E+04		1.9	0.10	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.07.16	13:00	流心	雨	18.3	20.8	0.20	2.47	1.91	0.03	> 30.0	7.6	6.9	1.7	5.6	11	3.3E+04		2.9	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.08.03	11:45	流心	晴	34.1	28.1	0.20	2.39	2.67	0.04	> 30.0	7.8	6.1	0.6	4.6	5	1.8E+04		2.6	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.09.01	13:11	流心	曇	26.6	23.9	0.20	2.37	5.06	0.09	> 30.0	7.8	6.8	1.5	6.1	13	7.9E+04		2.7	0.11	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.10.13	09:59	流心	曇	24.4	19.1	0.20	2.38	2.98	0.06	> 30.0	7.8	8.3	1.1	3.7	4	3.3E+04		4.8	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.11.09	11:48	流心	晴	22.5	16.2	0.20	2.40	4.30	0.08	> 30.0	7.9	9.5	1.2	3.9	7	1.4E+04		5.2	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.12.01	12:21	流心	晴	17.5	13.8	0.20	2.48	3.86	0.07	27.0	7.6	8.6	6.0	8.2	14	2.2E+05		4.8	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.01.25	10:45	流心	曇	8.2	8.6	0.20	2.33	1.82	0.03	> 30.0	7.7	9.7	3.5	5.3	7	4.9E+04		5.6	0.16	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.02.08	11:18	流心	晴	12.4	8.5	0.20	2.20	1.17	0.02	> 30.0	7.9	9.7	1.8	3.4	5	3.3E+03		5.4	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.03.01	10:48	流心	晴	10.4	9.7	0.20	2.18	2.38	0.05	> 30.0	7.7	9.5	2.0	4.2	5	7.9E+03		5.1	0.13	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
平均値				21.1	17.9			2.81	0.05	29.8	7.7	8.1	2.2	5.3	9	4.3E+04		3.9	0.13	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.2	8.5			0.99	0.02	27.0	7.5	5.8	0.6	3.4	4	3.3E+03		1.9	0.074	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.1	28.1			5.06	0.09	> 30.0	7.9	9.7	6.0	8.2	14	2.2E+05		5.6	0.18	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	5	4		0	12				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12	12	12
75%値													2.2	6.1											

鹿島川　　鹿島橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

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
1998.04.20	11:00	流心																					
1998.05.06	11:58	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
1998.06.01	10:55	流心																					
1998.07.16	13:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
1998.08.03	11:45	流心																					
1998.09.01	13:11	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
1998.10.13	09:59	流心																					
1998.11.09	11:48	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.12.01	12:21	流心																					
1999.01.25	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1999.02.08	11:18	流心																					
1999.03.01	10:48	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
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				0.2
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 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	4
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6

鹿島川　　鹿島橋　　河川 A　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10350

年月日	採取時刻	採取層・位置	マンガン	クロム	フッ素	EPN	窒素	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数
			特殊項目			その他項目													
			溶解性																
			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
1998.04.20	11:00	流心					0.29	0.060	2.4	0.043	26		30	< 0.05				3.9	
1998.05.06	11:58	流心	< 0.1	< 0.02	0.3		0.20	0.040	1.5	0.046	35		30	< 0.05				4.8	
1998.06.01	10:55	流心					0.13	0.040	1.1	0.027	25		29	< 0.05				6.0	
1998.07.16	13:00	流心	< 0.1	< 0.02	0.1	<.0006	0.15	0.13	2.2	0.042	53		42	< 0.05		5		3.8	
1998.08.03	11:45	流心					0.10	0.030	1.5	0.026	22		28	< 0.05				3.7	
1998.09.01	13:11	流心	< 0.1	< 0.02	0.1		0.09	0.040	2.1	0.037	35		31	< 0.05				4.4	
1998.10.13	09:59	流心					0.10	0.050	4.4	0.092	49		41	< 0.05				3.3	
1998.11.09	11:48	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.08	0.080	4.8	0.077	54		44	< 0.05				3.2	
1998.12.01	12:21	流心					0.25	0.14	3.6	0.046	33		31	0.09				6.6	
1999.01.25	10:45	流心	0.1	< 0.02	< 0.1		0.51	0.10	4.4	0.077	47		40	0.11		6		4.6	
1999.02.08	11:18	流心					0.33	0.090	4.4	0.091	57		43	0.10				3.0	
1999.03.01	10:48	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		0.32	<0.030	4.3	0.054	56		44	0.07				3.6	
平均値			0.1		0.2		0.21	0.073	3.1	0.055	41		36	0.09		6		4.2	
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	0.08	<0.030	1.1	0.026	22		28	< 0.05		5		3.0	
最大値			0.1	< 0.02	0.3	<.0006	0.51	0.14	4.8	0.092	57		44	0.11		6		6.6	
k			1	0	3	0	12	11	12	12	12		12	4		2		12	
n			6	6	6	1	12	12	12	12	12		12	12		2		12	