佐久間川　勝山橋　河川　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2015.05.22	12:20	流心	晴	24.1	23.4	0.42	2.10	0.64	0.05	21.0	8.1	8.3	2.0	8.6	39	4.9E+04		1.9	0.43	0.006	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.07.22	12:53	流心	晴	30.5	30.6	0.37	1.89	0.47	0.03	> 30.0	8.2	9.4	0.9	6.6	23	2.8E+04		1.5	0.33	0.017						
2015.11.17	09:30	流心	晴	21.9	17.2	0.12	0.61	1.49	0.07	> 30.0	7.9	9.0	0.7	7.1	21	7.9E+04		1.9	0.30	0.005	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2016.01.13	10:40	流心	晴	11.9	9.5	0.07	0.35	0.00	0.00	> 30.0	7.8	10	1.1	5.2	4	3.3E+03		1.9	0.27	0.002						
平均値				22.1	20.2			0.65	0.04	27.8	8.0	9.2	1.2	6.9	22	4.0E+04		1.8	0.33	0.008	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				11.9	9.5			0.00	0.00	21.0	7.8	8.3	0.7	5.2	4	3.3E+03		1.5	0.27	0.002	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.5	30.6			1.49	0.07	> 30.0	8.2	10	2.0	8.6	39	7.9E+04		1.9	0.43	0.017	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				4	4			4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.1	7.1												

佐久間川　勝山橋　河川　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2015.05.22	12:20	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	0.21	0.3		0.89	0.03	0.86
2015.07.22	12:53	流心																					0.89	0.03	0.86
2015.11.17	09:30	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	0.12	0.1		1.3	0.03	1.3
2016.01.13	10:40	流心																					1.0	0.04	1.0
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.2		1.0	0.03	1.0
最小値					<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		0.89	0.03	0.86
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21	0.3		1.3	0.04	1.3
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	4	4
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		4	4	4

佐久間川　勝山橋　河川　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2015.05.22	12:20	流心								0.20		1100		380		13									
2015.07.22	12:53	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		530		170	< 0.05	12									
2015.11.17	09:30	流心								0.07		270		130		14									
2016.01.13	10:40	流心								0.18		1700		630	0.05	14									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.12		900		330	0.05	13									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.04		270		130	< 0.05	12									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.20		1700		630	0.05	14									
k			0	0		1	0	0		4		4		4	1	4									
n			1	1		1	1	1		4		4		4	2	4									

佐久間川　勝山橋　河川　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.05.22	12:20	流心					
2015.07.22	12:53	流心					
2015.11.17	09:30	流心					
2016.01.13	10:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2014.05.29	08:30	流心	晴	23.2	20.4	0.08	0.43	1.01	0.21	14.0	7.8	7.8	1.6	7.6	75	1.7E+04		2.3	0.34	0.012	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2014.07.16	12:48	流心	晴	29.8	29.4	0.39	1.98	0.32	0.02	28.0	7.7	7.4	4.1	7.5	24	2.2E+04		1.7	0.50	0.008						
2014.11.12	12:26	流心	薄曇	18.4	17.8	0.51	2.56	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.9	0.9	5.0	6	2.8E+04		1.8	0.29	<0.001	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.01.13	11:54	流心	晴	9.0	6.1	0.56	2.80	0.22	0.00	> 30.0	8.1	11	2.2	5.5	4	1.4E+04		2.4	0.38	0.008						
平均値				20.1	18.4			0.39	0.06	25.5	7.8	8.5	2.2	6.4	27	2.0E+04		2.1	0.38	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				9.0	6.1			0.00	0.00	14.0	7.7	7.4	0.9	5.0	4	1.4E+04		1.7	0.29	<0.001	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				29.8	29.4			1.01	0.21	> 30.0	8.1	11	4.1	7.6	75	2.8E+04		2.4	0.50	0.012	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				4	4			4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.2	7.5												

佐久間川　勝山橋　河川　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.05.29	08:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	0.1		1.6	0.06	1.5
2014.07.16	12:48	流心																					0.58	0.05	0.53
2014.11.12	12:26	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	0.19	0.7		1.2	0.03	1.2
2015.01.13	11:54	流心																					1.4	0.06	1.3
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.4		1.2	0.05	1.1
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	0.1		0.58	0.03	0.53
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	0.7		1.6	0.06	1.5
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	4	4
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		4	4	4

佐久間川　勝山橋　河川　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.05.29	08:30	流心								0.11		150		89		6.1									
2014.07.16	12:48	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.29		750		250	< 0.05	8.4									
2014.11.12	12:26	流心								0.15		2200		690		6.3									
2015.01.13	11:54	流心								0.55		180		100	0.11	11									
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.28		820		280	0.08	8.0									
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		150		89	< 0.05	6.1									
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.55		2200		690	0.11	11									
k			0	0		1	0	0		4		4		4	1	4									
n			1	1		1	1	1		4		4		4	2	4									

佐久間川　勝山橋　河川　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2014.05.29	08:30	流心					
2014.07.16	12:48	流心					
2014.11.12	12:26	流心					
2015.01.13	11:54	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2013.05.14	11:50	流心	晴	26.8	23.4	0.06	0.34	0.08	0.01	22.0	7.9	8.4	2.4	7.6	27	2.3E+04		1.9	0.47	0.006	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2013.07.09	09:32	流心	晴	29.8	26.7	0.14	0.72	0.56	0.03	24.5	7.8	6.4	1.1	7.0	17	1.1E+05		2.0	0.45	<0.001						
2013.09.03	09:43	流心	晴	30.8	29.0	0.20	1.00	0.22	0.01	> 30.0	8.1	5.6	2.8	9.9	13			1.4	0.84							
2013.11.19	10:05	流心	曇	13.8	11.2	0.09	0.45	0.17	0.04	> 30.0	7.8	9.7	1.5	5.4	5	1.1E+04		2.1	0.26	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.01.08	12:10	流心	曇	14.9	10.3	0.11	0.58	0.06	0.00	> 30.0	7.8	8.8	2.0	6.3	4	4.6E+03		2.0	0.30	0.008						
2014.03.05	10:50	流心	小雨	11.3	9.7	0.10	0.20	0.22	0.35	> 30.0	7.8	10	1.9	5.3	6			1.9	0.20							
平均値				21.2	18.4			0.22	0.07	27.8	7.9	8.2	2.0	6.9	12	3.7E+04		1.9	0.42	0.005	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				11.3	9.7			0.06	0.00	22.0	7.8	5.6	1.1	5.3	4	4.6E+03		1.4	0.20	<0.001	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				30.8	29.0			0.56	0.35	> 30.0	8.1	10	2.8	9.9	27	1.1E+05		2.1	0.84	0.008	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.4	7.6												

佐久間川　勝山橋　河川　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2013.05.14	11:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1		1.2	0.06	1.1
2013.07.09	09:32	流心																					1.2	0.05	1.2
2013.09.03	09:43	流心																					0.22	0.03	0.19
2013.11.19	10:05	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	0.16	0.3		1.6	0.05	1.5
2014.01.08	12:10	流心																					0.95	0.04	0.91
2014.03.05	10:50	流心																					1.3	0.04	1.2
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	0.2		1.1	0.05	1.0
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1		0.22	0.03	0.19
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16	0.3		1.6	0.06	1.5
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.05.14	11:50	流心								0.15		120		91		7									
2013.07.09	09:32	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		440		190	< 0.05	9									
2013.09.03	09:43	流心												570		7									
2013.11.19	10:05	流心								0.22		1300		440		8									
2014.01.08	12:10	流心								0.27		6100		730	< 0.05	7									
2014.03.05	10:50	流心												48		4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.19		2000		340	< 0.05	7									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		120		48	< 0.05	4									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.27		6100		730	< 0.05	9									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2013.05.14	11:50	流心					
2013.07.09	09:32	流心					
2013.09.03	09:43	流心					
2013.11.19	10:05	流心					
2014.01.08	12:10	流心					
2014.03.05	10:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.05.07	08:35	流心	晴	20.6	17.3	0.20	0.55	0.65	0.12	14.5	7.8	8.8	1.1	6.5	28	7.0E+04		2.8	0.40	0.012	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.07.03	08:55	流心	薄曇	26.3	23.3	0.20	0.42	0.23	0.05	> 30.0	7.9	6.5	1.1	5.5	10	1.1E+05		1.6	0.32	0.015						
2012.09.13	08:50	流心	晴	28.9	26.2	0.20	0.70	0.00	0.00	20.0	8.0	4.4	1.9	8.1	40			1.8	0.51							
2012.11.29	09:07	流心	晴	17.4	11.3	0.20	0.72	0.31	0.04	> 30.0	8.0	10	0.7	5.4	10	7.9E+03		2.1	0.22	0.007	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.01.15	12:30	流心	晴	8.7	7.9	0.20	0.66	2.94	0.41	23.0	7.6	10	1.7	6.5	20	3.3E+03		2.8	0.27	<0.003						
2013.03.14	09:57	流心	曇	7.4	11.3	0.20	0.97	1.38	0.09	25.0	7.8	8.3	3.8	8.1	23			1.8	0.24							
平均値				18.2	16.2			0.92	0.12	23.8	7.9	8.0	1.7	6.7	22	4.8E+04		2.2	0.33	0.009	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.4	7.9			0.00	0.00	14.5	7.6	4.4	0.7	5.4	10	3.3E+03		1.6	0.22	<0.003	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.9	26.2			2.94	0.41	> 30.0	8.0	10	3.8	8.1	40	1.1E+05		2.8	0.51	0.015	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													1.9	8.1												

佐久間川　勝山橋　河川　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.05.07	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1		2.3	0.05	2.2
2012.07.03	08:55	流心																					0.94	0.05	0.89
2012.09.13	08:50	流心																					0.87	0.06	0.81
2012.11.29	09:07	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		1.6	< 0.03	1.5
2013.01.15	12:30	流心																					1.9	0.06	1.8
2013.03.14	09:57	流心																					0.91	0.06	0.85
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	< 0.1		1.4	0.05	1.3
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		0.87	< 0.03	0.81
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	< 0.1		2.3	0.06	2.2
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	5	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2012.05.07	08:35	流心								0.13		180		93		6									
2012.07.03	08:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.17		1100		310	< 0.05	9									
2012.09.13	08:50	流心												160		8									
2012.11.29	09:07	流心								0.06		34		38		10									
2013.01.15	12:30	流心								0.20		110		87	< 0.05	10									
2013.03.14	09:57	流心												290		9									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.14		360		160	< 0.05	9									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06		34		38	< 0.05	6									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.20		1100		310	< 0.05	10									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2012.05.07	08:35	流心					
2012.07.03	08:55	流心					
2012.09.13	08:50	流心					
2012.11.29	09:07	流心					
2013.01.15	12:30	流心					
2013.03.14	09:57	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2011.05.19	08:40	流心	晴	25.3	19.0	0.20	0.53	0.35	0.15	20.5	8.0	6.9	3.7	8.9	36	3.5E+05		2.8	0.46	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.07.14	07:55	流心	晴	30.1	28.0	0.20	0.52	0.06	0.00	22.0	7.9	5.6	2.6	9.7	37	2.2E+04		1.8	0.47	0.025						
2011.09.13	09:25	流心	晴	30.5	28.6	0.20	1.10	0.07	0.00	25.0	8.0	3.4	3.9	8.8	14			1.6	0.77							
2011.11.15	11:57	流心	曇	16.7	16.4	0.20	0.72	0.36	0.06	> 30.0	7.9	9.0	1.2	6.4	19	3.3E+04		2.3	0.31	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2012.01.25	11:28	流心	晴	9.4	7.1	0.20	0.60	0.02	0.00	24.0	7.9	12	2.6	7.2	22	3.3E+03		2.3	0.30	0.013						
2012.03.12	11:05	流心	晴	11.2	10.8	0.20	0.55	0.54	0.12	> 30.0	7.8	10	1.0	5.4	8			1.8	0.19							
平均値				20.5	18.3			0.23	0.06	25.3	7.9	7.8	2.5	7.7	23	1.0E+05		2.1	0.42	0.015	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.4	7.1			0.02	0.00	20.5	7.8	3.4	1.0	5.4	8	3.3E+03		1.6	0.19	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.5	28.6			0.54	0.15	> 30.0	8.0	12	3.9	9.7	37	3.5E+05		2.8	0.77	0.025	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													3.7	8.9												

佐久間川　勝山橋　河川　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2011.05.19	08:40	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	0.17	0.1		1.8	0.07	1.8
2011.07.14	07:55	流心																					0.91	0.06	0.85
2011.09.13	09:25	流心																					0.41	0.05	0.36
2011.11.15	11:57	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.3		1.7	0.04	1.7
2012.01.25	11:28	流心																					1.7	0.05	1.6
2012.03.12	11:05	流心																					1.4	0.03	1.4
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.2		1.3	0.05	1.3
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.1		0.41	0.03	0.36
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.17	0.3		1.8	0.07	1.8
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.05.19	08:40	流心								0.33		530		190		13									
2011.07.14	07:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16		290		120	< 0.05	13									
2011.09.13	09:25	流心												330		8									
2011.11.15	11:57	流心								0.11		1400		390		7									
2012.01.25	11:28	流心								0.16		1100		290	< 0.05	7									
2012.03.12	11:05	流心												42		6									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.19		830		230	< 0.05	9									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		290		42	< 0.05	6									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.33		1400		390	< 0.05	13									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2011.05.19	08:40	流心					
2011.07.14	07:55	流心					
2011.09.13	09:25	流心					
2011.11.15	11:57	流心					
2012.01.25	11:28	流心					
2012.03.12	11:05	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2010.05.14	09:13	流心	小雨	16.5	15.7	0.16	0.80	0.19	0.02	21.5	7.9	8.3	2.3	8.2	23	3.3E+04		2.1	0.27	0.020	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005
2010.07.26	09:12	流心	曇	31.6	28.4	0.14	0.68	0.18	0.04	> 30.0	7.7	5.8	1.4	7.0	10	7.9E+04		1.5	0.39	0.009						
2010.09.21	08:23	流心	晴	28.1	27.4	0.25	1.25	0.00	0.00	23.5	7.7	2.4	2.4	6.5	19			1.8	0.54							
2010.11.10	12:30	流心	快晴	16.9	16.0	0.18	0.88	0.25	0.02	> 30.0	8.0	9.3	1.3	5.7	16	3.3E+04		3.3	0.25	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.01.07	12:08	流心	晴	6.0	6.4	0.28	1.42	0.08	0.00	> 30.0	7.9	11	2.1	6.0	3	1.3E+04		2.8	0.35	0.005						
2011.03.04	09:13	流心	快晴	4.6	5.9	0.12	0.60	0.62	0.06	> 30.0	7.8	11	1.7	6.3	8			2.1	0.24							
平均値				17.3	16.6			0.22	0.02	27.5	7.8	8.0	1.9	6.6	13	4.0E+04		2.3	0.34	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				4.6	5.9			0.00	0.00	21.5	7.7	2.4	1.3	5.7	3	1.3E+04		1.5	0.24	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				31.6	28.4			0.62	0.06	> 30.0	8.0	11	2.4	8.2	23	7.9E+04		3.3	0.54	0.020	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.3	7.0												

佐久間川　勝山橋　河川　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2010.05.14	09:13	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	0.22	0.2		1.2	0.03	1.2
2010.07.26	09:12	流心																					0.66	0.03	0.63
2010.09.21	08:23	流心																					0.52	0.03	0.48
2010.11.10	12:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.1		2.6	0.03	2.6
2011.01.07	12:08	流心																					1.6	0.07	1.5
2011.03.04	09:13	流心																					1.3	0.03	1.3
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.18	0.2		1.3	0.04	1.3
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	0.1		0.52	0.03	0.48
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	0.2		2.6	0.07	2.6
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.05.14	09:13	流心								0.14		910		350		5									
2010.07.26	09:12	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.23		3100		990	< 0.05	5									
2010.09.21	08:23	流心												1800		4									
2010.11.10	12:30	流心								0.17		270		150		3									
2011.01.07	12:08	流心								0.70		270		130	0.08	4									
2011.03.04	09:13	流心												46		4									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.31		1100		580	0.07	4									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.14		270		46	< 0.05	3									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.70		3100		1800	0.08	5									
k			0	0		0	1	0		4		4		6	1	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2010.05.14	09:13	流心					
2010.07.26	09:12	流心					
2010.09.21	08:23	流心					
2010.11.10	12:30	流心					
2011.01.07	12:08	流心					
2011.03.04	09:13	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.05.25	09:40	流心	曇	17.5	19.3	0.20	1.12	0.34	0.03	28.0	7.7	6.1	1.7	9.5	33	7.0E+04		2.3	0.41	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.07.14	11:44	流心	晴	32.1	28.9	0.20	0.61	0.46	0.08	> 30.0	8.2	8.2	2.0	7.2	23	1.7E+05		1.8	0.35	<0.003						
2009.09.10	10:23	流心	晴	24.6	23.4	0.20	1.21	0.19	0.01	> 30.0	7.7	7.0	1.3	6.1	16			1.7	0.31							
2009.11.16	08:22	流心	薄曇	14.5	13.4	0.20	0.91	1.08	0.09	21.0	7.8	9.3	1.8	6.8	23	1.7E+04		2.1	0.21	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2010.01.14	08:40	流心	晴	6.1	4.7	0.20	1.08	0.00	0.00	> 30.0	8.0	11	2.2	3.8	10	1.7E+04		2.0	0.25	0.013						
2010.03.15	09:43	流心	薄曇	16.4	12.4	0.20	0.78	0.31	0.07	23.0	7.9	11	2.0	6.4	15			2.5	0.25							
平均値				18.5	17.0			0.40	0.05	27.0	7.9	8.8	1.8	6.6	20	6.9E+04		2.1	0.30	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.1	4.7			0.00	0.00	21.0	7.7	6.1	1.3	3.8	10	1.7E+04		1.7	0.21	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				32.1	28.9			1.08	0.09	> 30.0	8.2	11	2.2	9.5	33	1.7E+05		2.5	0.41	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.0	7.2												

佐久間川　勝山橋　河川　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.05.25	09:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.24	0.3		1.2	0.07	1.1
2009.07.14	11:44	流心																					1.2	0.04	1.2
2009.09.10	10:23	流心																					1.5	0.05	1.5
2009.11.16	08:22	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	0.13	< 0.1		1.3	0.05	1.3
2010.01.14	08:40	流心																					1.1	0.06	1.0
2010.03.15	09:43	流心																					2.0	0.06	2.0
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.19	0.2		1.4	0.06	1.4
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1		1.1	0.04	1.0
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.24	0.3		2.0	0.07	2.0
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.05.25	09:40	流心								0.42		1600		450		10									
2009.07.14	11:44	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11		130		93	< 0.05	8									
2009.09.10	10:23	流心												1100		6									
2009.11.16	08:22	流心								0.08		20		44		9									
2010.01.14	08:40	流心								0.29		91		83	< 0.05	11									
2010.03.15	09:43	流心												61		7									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23		460		310	< 0.05	9									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		20		44	< 0.05	6									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42		1600		1100	< 0.05	11									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2009.05.25	09:40	流心					
2009.07.14	11:44	流心					
2009.09.10	10:23	流心					
2009.11.16	08:22	流心					
2010.01.14	08:40	流心					
2010.03.15	09:43	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質キサン	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.05.16	09:30	流心	晴	20.3	17.5	0.20	0.80	1.03	0.23	> 30.0	7.8	9.4	2.2	8.5	13	1.7E+04		2.0	0.28	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.07.07	11:35	流心	曇	25.3	22.9	0.20	0.85	0.31	0.08	29.0	7.8	7.6	1.6	5.3	25	2.2E+05		2.2	0.32	0.015						
2008.09.17	09:50	流心	晴	26.5	26.5	0.20	1.52	0.13	0.01	28.0	7.7	5.3	1.7	6.0	18			1.2	0.32							
2008.11.18	11:49	流心	晴	21.0	17.3	0.20	1.30	0.01	0.00	29.0	8.0	9.5	1.4	6.7	19	1.4E+04		3.0	0.46	0.018	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2009.01.13	11:22	流心	晴	9.4	6.1	0.20	0.67	0.00	0.00	> 30.0	8.0	10	2.0	6.5	9	1.1E+03		2.7	0.30	0.004						
2009.03.03	11:30	流心	曇	8.7	7.4	0.20	0.76	0.43	0.13	> 30.0	8.0	11	2.4	5.9	9			1.9	0.22							
平均値				18.5	16.3			0.32	0.08	29.3	7.9	8.8	1.9	6.5	16	6.3E+04		2.2	0.32	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.7	6.1			0.00	0.00	28.0	7.7	5.3	1.4	5.3	9	1.1E+03		1.2	0.22	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				26.5	26.5			1.03	0.23	> 30.0	8.0	11	2.4	8.5	25	2.2E+05		3.0	0.46	0.018	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													2.2	6.7												

佐久間川　勝山橋　河川　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2008.05.16	09:30	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	0.15	0.1	1.4	0.03	1.3
2008.07.07	11:35	流心																				1.5	0.04	1.5
2008.09.17	09:50	流心																				0.39	0.03	0.36
2008.11.18	11:49	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	0.28	0.9	2.2	0.10	2.1
2009.01.13	11:22	流心																				1.7	0.07	1.6
2009.03.03	11:30	流心																				1.3	0.03	1.3
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	0.5	1.4	0.05	1.4
最小値					<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	0.39	0.03	0.36
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.28	0.9	2.2	0.10	2.1
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7	0.07	1.6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.05.16	09:30	流心								0.10		33		44		6									
2008.07.07	11:35	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15		130		100	< 0.05	5									
2008.09.17	09:50	流心												2400		6									
2008.11.18	11:49	流心								0.25		4000		1000		5									
2009.01.13	11:22	流心								0.42		500		190	< 0.05	7									
2009.03.03	11:30	流心												45		5									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23		1200		630	< 0.05	6									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10		33		44	< 0.05	5									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42		4000		2400	< 0.05	7									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	0	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2008.05.16	09:30	流心					
2008.07.07	11:35	流心					
2008.09.17	09:50	流心					
2008.11.18	11:49	流心					
2009.01.13	11:22	流心					
2009.03.03	11:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-抽出物質キサン	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.05.10	14:25	流心	薄曇	22.8	24.1	0.20	1.56	0.40	0.02	17.0	8.1	8.3	3.5	8.7	61	3.3E+04		3.5	0.46	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.07.29	09:49	流心	晴	31.6	27.4	0.20	0.83	0.06	0.02	> 30.0	7.9	7.7	2.0	8.0	29	1.4E+05		5.5	0.31	0.004						
2007.09.27	08:50	流心	曇	22.7	22.8	0.20	0.96	0.32	0.02	> 30.0	7.7	5.7	1.9	6.0	7			2.2	0.28							
2007.11.12	11:45	流心	快晴	19.3	17.2	0.20	1.10	0.27	0.02	> 30.0	7.8	9.3	1.3	7.5	14	4.9E+04		2.9	0.27	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.01.28	11:06	流心	曇	7.3	5.2	0.20	0.90	0.00	0.00	> 30.0	7.8	11	7.9	10	9	1.3E+04		4.7	0.54	0.005						
2008.03.12	12:00	流心	晴	16.0	13.9	0.20	1.00	0.34	0.03	> 30.0	7.9	10	3.0	8.1	17			2.9	0.36							
平均値				20.0	18.4			0.23	0.02	27.8	7.9	8.7	3.3	8.1	23	5.9E+04		3.6	0.37	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.3	5.2			0.00	0.00	17.0	7.7	5.7	1.3	6.0	7	1.3E+04		2.2	0.27	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				31.6	27.4			0.40	0.03	> 30.0	8.1	11	7.9	10	61	1.4E+05		5.5	0.54	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	2	2	2	2	2	2
75%値													3.5	8.7												

佐久間川　勝山橋　河川　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2007.05.10	14:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	0.2	2.2	0.08	2.1
2007.07.29	09:49	流心																				4.7	0.06	4.7
2007.09.27	08:50	流心																				1.4	0.05	1.4
2007.11.12	11:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.2	2.3	0.04	2.2
2008.01.28	11:06	流心																				1.6	0.09	1.5
2008.03.12	12:00	流心																				1.6	0.07	1.6
平均値					<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	0.2	2.3	0.07	2.3
最小値					<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	0.2	1.4	0.04	1.4
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.2	4.7	0.09	4.7
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2007.05.10	14:25	流心								0.51		770		300		11									
2007.07.29	09:49	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.20		990		390	< 0.05	6									
2007.09.27	08:50	流心												1600		14									
2007.11.12	11:45	流心								0.16		1100		380		5									
2008.01.28	11:06	流心								1.4		210		110	0.40	13									
2008.03.12	12:00	流心												960		7									
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.57		770		620	0.23	9									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16		210		110	< 0.05	5									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.4		1100		1600	0.40	14									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	1	6									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2	6									

佐久間川　勝山橋　河川　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2007.05.10	14:25	流心					
2007.07.29	09:49	流心					
2007.09.27	08:50	流心					
2007.11.12	11:45	流心					
2008.01.28	11:06	流心					
2008.03.12	12:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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										健康項目					
											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	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.05.10	08:35	流心	曇	18.8	17.8	0.20	1.91	0.19	0.05	> 30.0	7.7	6.8	3.2	8.3	17	1.3E+04		2.1	0.43	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.07.13	11:30	流心	晴	31.0	27.1	0.20	0.97	0.17	0.04	> 30.0	7.8	7.0	1.6	5.8	12	4.9E+04		2.2	0.39	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2006.09.05	09:10	流心	快晴	29.4	25.4	0.20	1.08	0.06	< 0.02	> 30.0	7.8	6.1	3.0	6.6	14			2.5	0.51							
2006.11.10	12:10	流心	曇	21.1	20.8	0.20	1.08	0.29	0.03	25.0	8.3	11	1.6	6.8	14	2.4E+04		2.1	0.27	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2007.01.11	14:40	流心	曇	10.4	9.1	0.20	1.68	0.61	0.05	> 30.0	7.8	10	1.4	5.2	11	7.0E+03		2.5	0.20	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.03.26	15:50	流心	晴	19.0	18.2	0.20	1.96	0.35	0.03	13.0	8.5	11	4.4	9.5	35			2.8	0.43							
平均値				21.6	19.7			0.28	0.04	26.3	8.0	8.7	2.5	7.0	17	2.3E+04		2.4	0.37	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				10.4	9.1			0.06	< 0.02	13.0	7.7	6.1	1.4	5.2	11	7.0E+03		2.1	0.20	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.0	27.1			0.61	0.05	> 30.0	8.5	11	4.4	9.5	35	4.9E+04		2.8	0.51	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m										6											0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													3.2	8.3												

佐久間川　勝山橋　河川　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																					参考	
			水銀 アルキル	PCB	メタン ジクロロ	炭素 四塩化	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	エチレン トリクロロ	エチレン テトラクロロ	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	カルブ チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸及び亜硝酸性窒素	窒素 亜硝酸性	窒素 硝酸性
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.05.10	08:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.18	0.1	1.1	0.10	1.0
2006.07.13	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.20	0.7	1.3	0.05	1.3
2006.09.05	09:10	流心																				1.4	0.06	1.4
2006.11.10	12:10	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	0.13	0.1	1.6	0.10	1.5
2007.01.11	14:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	1.7	< 0.03	1.7
2007.03.26	15:50	流心																				1.4	0.04	1.3
平均値					<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	0.3	1.4	0.06	1.4
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13	< 0.1	1.1	< 0.03	1.0
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.20	0.7	1.7	0.10	1.7
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目												水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	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	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.05.10	08:35	流心								0.50		330		170											
2006.07.13	11:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		0.23		2500		830	< 0.05										
2006.09.05	09:10	流心												280											
2006.11.10	12:10	流心								0.10		25		51											
2007.01.11	14:40	流心								0.23		25		82	< 0.05										
2007.03.26	15:50	流心												96											
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		0.27		720		250	< 0.05										
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		0.10		25		51	< 0.05										
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.1	< 0.02		0.50		2500		830	< 0.05										
k			0	0		0	1	0		4		4		6	0										
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2										

佐久間川　勝山橋　河川　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2006.05.10	08:35	流心					
2006.07.13	11:30	流心					
2006.09.05	09:10	流心					
2006.11.10	12:10	流心					
2007.01.11	14:40	流心					
2007.03.26	15:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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	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
2005.05.11	09:55	流心	曇	17.9	18.3	0.20	1.38	0.50	0.05	> 30.0	7.7	7.3	2.9	7.8	19	4.6E+04		2.1	0.42	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.07.20	08:10	流心	晴	27.6	24.6	0.20	1.14	0.37	0.04	> 30.0	7.9	6.7	1.1	5.2	6	7.0E+04		2.0	0.32	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2005.09.16	07:35	流心	晴	22.0	22.5	0.20	2.37	0.09	0.03	> 30.0	7.7	5.4	0.8	5.9	5			2.1	0.27							
2005.11.16	08:40	流心	薄曇	11.8	12.1	0.20	2.53	0.22	< 0.00	> 30.0	7.7	7.7	3.2	5.1	14	2.4E+04		3.0	0.32	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.01.06	15:15	流心	曇	5.0	3.5	0.20	2.71	0.20	< 0.00	> 30.0	7.8	10	10	10	2	7.9E+02		4.5	0.51	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.03.07	14:45	流心	曇	14.1	12.9	0.20	2.23	0.38	0.02	> 30.0	8.1	10	1.7	5.4	15			2.4	0.20							
平均値				16.4	15.7			0.29	0.04	> 30.0	7.8	7.9	3.3	6.6	10	3.5E+04		2.7	0.34	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				5.0	3.5			0.09	< 0.00	> 30.0	7.7	5.4	0.8	5.1	2	7.9E+02		2.0	0.20	0.004	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				27.6	24.6			0.50	0.05	> 30.0	8.1	10	10	10	19	7.0E+04		4.5	0.51	0.006	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													3.2	7.8												

佐久間川　勝山橋　河川　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.05.11	09:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.5	0.92	0.06	0.86
2005.07.20	08:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.15	0.3	1.4	0.05	1.4
2005.09.16	07:35	流心																				1.3	< 0.03	1.3
2005.11.16	08:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.22	0.9	1.6	0.05	1.6
2006.01.06	15:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	1.5	0.08	1.4
2006.03.07	14:45	流心																				1.7	0.03	1.6
平均値					<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	0.5	1.4	0.05	1.4
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	0.92	< 0.03	0.86
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.25	0.9	1.7	0.08	1.6
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.05.11	09:55	流心								0.57		1800		550										
2005.07.20	08:10	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.28		1100		390	< 0.05									
2005.09.16	07:35	流心												280										
2005.11.16	08:40	流心								0.35		3200		1000										
2006.01.06	15:15	流心								1.3		180		120	0.30									
2006.03.07	14:45	流心												100										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.63		1600		410	0.18									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.28		180		100	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		1.3		3200		1000	0.30									
k			0	0		0	0	0		4		4		6	1									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2									

佐久間川　勝山橋　河川　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジクロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.05.11	09:55	流心					
2005.07.20	08:10	流心					
2005.09.16	07:35	流心					
2005.11.16	08:40	流心					
2006.01.06	15:15	流心					
2006.03.07	14:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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	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
2004.05.07	09:30	流心	晴	21.4	19.4	0.20	1.40	0.54	0.05	27.0	7.7	7.7	6.8	8.9	47	2.4E+04		2.9	0.58	0.011	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.07.07	12:15	流心	晴	31.0	29.8	0.10	0.45	0.29	0.02	28.0	8.2	8.3	3.1	7.8	16	7.9E+04		1.9	0.48	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2004.09.16	09:40	流心	晴	25.7	24.5	0.20	1.42	0.15	0.02	28.0	7.7	7.4	4.9	5.7	16			3.1	0.47							
2004.11.04	12:15	流心	晴	21.7	18.8	0.20	1.39	0.17	< 0.00	> 30.0	7.9	9.3	3.0	5.8	11	4.9E+04		3.0	0.30	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.01.12	10:15	流心	晴	9.0	6.0	0.20	1.92	0.75	0.04	> 30.0	7.9	10	3.8	6.5	6	3.3E+03		3.0	0.45	0.005	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.03.10	08:45	流心	曇	11.5	10.0	0.20	1.51	0.65	0.05	> 30.0	7.7	8.3	3.4	6.6	5			2.3	0.32							
平均値				20.1	18.1			0.43	0.04	28.8	7.9	8.5	4.2	6.9	17	3.9E+04		2.7	0.43	0.006	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				9.0	6.0			0.15	< 0.00	27.0	7.7	7.4	3.0	5.7	5	3.3E+03		1.9	0.30	0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.0	29.8			0.75	0.05	> 30.0	8.2	10	6.8	8.9	47	7.9E+04		3.1	0.58	0.011	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																					0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4	4
75%値													4.9	7.8												

佐久間川　勝山橋　河川　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2004.05.07	09:30	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	0.29		1.3	0.07	1.2
2004.07.07	12:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.25		0.78	0.07	0.71
2004.09.16	09:40	流心																				1.0	0.04	1.0
2004.11.04	12:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.12		2.0	0.03	2.0
2005.01.12	10:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.17		1.7	0.08	1.7
2005.03.10	08:45	流心																				1.2	0.05	1.1
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	0.001	0.21		1.3	0.06	1.3
最小値					<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		0.78	0.03	0.71
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	0.001	0.29		2.0	0.08	2.0
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4		6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.05.07	09:30	流心								0.68		4100		950										
2004.07.07	12:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.50		2500		760	< 0.05									
2004.09.16	09:40	流心												1800										
2004.11.04	12:15	流心								0.22		25		52										
2005.01.12	10:15	流心								1.1		1000		380	0.14									
2005.03.10	08:45	流心												170										
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.63		1900		690	0.10									
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		0.22		25		52	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	0.2	< 0.02		1.1		4100		1800	0.14									
k			0	0		0	1	0		4		4		6	1									
n			1	1		1	1	1		4		4		6	2									

佐久間川　勝山橋　河川　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.05.07	09:30	流心					
2004.07.07	12:15	流心					
2004.09.16	09:40	流心					
2004.11.04	12:15	流心					
2005.01.12	10:15	流心					
2005.03.10	08:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.14	07:30	流心	曇	20.5	18.0	0.20	0.76	0.36	0.05	19.0	7.8	7.2	1.9	10	40	2.2E+04		2.7	0.37	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.07.02	10:45	流心	曇	25.9	24.0	0.10	0.27	0.29	0.06	19.0	8.0	8.1	2.2	8.7	28	7.9E+04		2.5	0.36	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.09.10	09:00	流心	晴	29.4	27.5	0.20	1.16	0.22	0.03	> 30.0	7.7	6.0	3.9	7.6	27			2.9	0.54						
2003.11.28	11:30	流心	曇	13.2	13.0	0.20	1.87	1.23	0.08	4.0	7.8	9.7	1.3	9.1	87	7.9E+04		3.3	0.28	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
2004.01.08	09:45	流心	晴	8.5	6.9	0.20	1.70	0.11	< 0.00	> 30.0	8.0	10	3.5	6.9	2	1.1E+05		3.4	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.03.03	07:45	流心	晴	4.5	7.5	0.20	1.61	0.28	0.02	22.0	7.7	7.0	2.3	7.3	19			2.6	0.43						
平均値				17.0	16.2			0.42	0.05	20.7	7.8	8.0	2.5	8.3	34	7.3E+04		2.9	0.37	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.002	<.0005
最小値				4.5	6.9			0.11	< 0.00	4.0	7.7	6.0	1.3	6.9	2	2.2E+04		2.5	0.25	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				29.4	27.5			1.23	0.08	> 30.0	8.0	10	3.9	10	87	1.1E+05		3.4	0.54	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.003	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													3.5	9.1											

佐久間川　勝山橋　河川　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.14	07:30	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	0.15	0.1	1.6	0.13	1.4
2003.07.02	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.14	0.1	1.6	0.11	1.4
2003.09.10	09:00	流心																				1.4	0.06	1.3
2003.11.28	11:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	0.001	0.10	< 0.1	2.4	< 0.03	2.3
2004.01.08	09:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.13	0.1	2.2	0.08	2.1
2004.03.03	07:45	流心																				1.2	0.05	1.1
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	0.001	0.13	0.1	1.7	0.08	1.6
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	< 0.1	1.2	< 0.03	1.1
最大値					<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	0.13	2.3
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6

佐久間川　勝山橋　河川　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.14	07:30	流心								0.29		340		160										
2003.07.02	10:45	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.21		200		110	< 0.05									
2003.09.10	09:00	流心												670										
2003.11.28	11:30	流心								0.14		17		55										
2004.01.08	09:45	流心								0.68		240		140	0.14									
2004.03.03	07:45	流心												1000										
平均値							0.1			0.33		200		360	0.14									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.14		17		55	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		0.68		340		1000	0.14									
k			0	0	0	0	1	0		4		4		6	1									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		6	2									

佐久間川　勝山橋　河川　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.14	07:30	流心					
2003.07.02	10:45	流心					
2003.09.10	09:00	流心					
2003.11.28	11:30	流心					
2004.01.08	09:45	流心					
2004.03.03	07:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s、m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.05.15	10:20	流心	晴	22.0	21.0	0.05	0.12	0.27	0.06	> 30.0	7.8	7.5	4.4	7.6	26	4.9E+04		2.5	0.43	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.07.26	11:40	流心	晴	31.9	28.0	0.10	0.40	0.13	0.02	> 30.0	8.0	8.2	1.3	6.3	16	1.7E+03		2.1	0.27	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
2002.09.11	11:20	流心	曇	30.1	26.5	0.15	0.79	0.63	0.10	> 30.0	7.9	6.9	1.2	6.1	23			3.6	0.24						
2002.11.07	09:50	流心	曇	13.9	10.5	0.20	1.42	0.61	0.06	> 30.0	8.2	12	2.4	7.3	9	1.1E+04		1.3	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2003.01.09	13:35	流心	晴	10.5	8.9	0.20	1.07	0.31	0.03	> 30.0	7.8	10	7.0	5.5	6	3.3E+03		4.2	0.42	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.03.06	10:25	流心	曇	8.0	7.5	0.20	1.32	3.17	0.14	> 30.0	7.8	10	3.4	5.5	8			3.1	0.29						
平均値				19.4	17.1			0.85	0.07	> 30.0	7.9	9.1	3.3	6.4	15	1.6E+04		2.8	0.30	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				8.0	7.5			0.13	0.02	> 30.0	7.8	6.9	1.2	5.5	6	1.7E+03		1.3	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.9	28.0			3.17	0.14	> 30.0	8.2	12	7.0	7.6	26	4.9E+04		4.2	0.43	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.002	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													4.4	7.3											

佐久間川　勝山橋　河川　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.05.15	10:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.14	0.2	1.5	0.06	1.4
2002.07.26	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	0.15	0.2	1.6	0.03	1.5
2002.09.11	11:20	流心																						
2002.11.07	09:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.77	0.04	0.73
2003.01.09	13:35	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10	0.1	2.3	0.07	2.2
2003.03.06	10:25	流心																						
平均値					<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	0.2	1.5	0.05	1.5
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	< 0.1	0.77	0.03	0.73
最大値					<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	0.2	2.3	0.07	2.2
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4

佐久間川　勝山橋　河川　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.05.15	10:20	流心								0.44		860		310										
2002.07.26	11:40	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.12		730		280	< 0.05									
2002.09.11	11:20	流心												180										
2002.11.07	09:50	流心								0.08		22		39										
2003.01.09	13:35	流心								0.65		70		99	0.12									
2003.03.06	10:25	流心												60										
平均値										0.32		420		160	0.12									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.08		22		39	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.65		860		310	0.12									
k			0	0	0	0	0	0		4		4		6	1									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		6	2									

佐久間川　勝山橋　河川　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.05.15	10:20	流心					
2002.07.26	11:40	流心					
2002.09.11	11:20	流心					
2002.11.07	09:50	流心					
2003.01.09	13:35	流心					
2003.03.06	10:25	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.05.11	12:00	流心	晴	26.0	24.0	0.10	0.51	0.30	0.06	21.0	8.1	8.5	5.4	9.0	40	3.3E+04		2.6	0.51	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.07.10	11:20	流心	曇	30.6	27.1	0.20	1.20	0.72	0.02	> 30.0	7.7	4.6	2.0	7.1	9	2.4E+05		1.6	0.38	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.09.20	10:45	流心	晴	24.0	22.1	0.20	1.10	0.46	0.04	25.0	8.1	8.9	1.0	5.8	23			2.9	0.26						
2001.11.14	08:00	流心	晴	11.8	11.5	0.20	1.33	1.06	0.12	> 30.0	7.9	9.4	1.5	5.4	2	7.9E+03		2.7	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.01.11	07:20	流心	晴	13.0	7.5	0.20	1.98	0.46	0.02	> 23.0	7.9	8.4	2.8	6.7	25	1.1E+04		3.2	0.23	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2002.03.14	09:20	流心		14.7	11.9	0.15	0.73	0.03	0.00	> 30.0	7.8	4.9	5.3	8.2	11			2.7	0.62						
平均値				20.0	17.4			0.51	0.04	26.5	7.9	7.5	3.0	7.0	18	7.3E+04		2.6	0.37	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				11.8	7.5			0.03	0.00	21.0	7.7	4.6	1.0	5.4	2	7.9E+03		1.6	0.20	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.6	27.1			1.06	0.12	> 30.0	8.1	9.4	5.4	9.0	40	2.4E+05		3.2	0.62	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													5.3	8.2											

佐久間川　勝山橋　河川　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2001.05.11	12:00	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	0.13				
2001.07.10	11:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.13				
2001.09.20	10:45	流心																						
2001.11.14	08:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08				
2002.01.11	07:20	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08				
2002.03.14	09:20	流心																						
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11				
最小値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08				
最大値					<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				
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4				

佐久間川　勝山橋　河川　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2001.05.11	12:00	流心								0.55		440		170										
2001.07.10	11:20	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.53		590		230	< 0.05									
2001.09.20	10:45	流心												110										
2001.11.14	08:00	流心								0.18		34		50										
2002.01.11	07:20	流心								0.51		170		100	< 0.05									
2002.03.14	09:20	流心												200										
平均値										0.44		310		140										
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.18		34		50	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.55		590		230	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		4		4		6	0									
n			1	1	1	1	1	1		4		4		6	2									

佐久間川　勝山橋　河川　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2001.05.11	12:00	流心					
2001.07.10	11:20	流心					
2001.09.20	10:45	流心					
2001.11.14	08:00	流心					
2002.01.11	07:20	流心					
2002.03.14	09:20	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.05.08	13:05	流心	快晴	26.2	26.0	0.20	1.42	0.16	0.03	22.0	8.0	8.8	3.1	9.3	32	2.4E+04		2.8	0.40	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.07.05	11:25	流心	薄曇	25.5	26.1	0.20	2.03	0.56	0.05	24.0	7.9	7.9	2.3	5.7	24	3.3E+04		3.4	0.70	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.09.20	12:15	流心	晴	29.2	27.3	0.20	1.34	0.78	0.05	22.0	8.0	8.7	1.5	6.5	26			3.4	0.45						
2000.11.14	09:50	流心	曇	14.3	15.2	0.20	1.92	0.27	0.02	28.0	7.9	7.3	3.9	6.5	18	2.4E+04		4.3	0.65	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.01.31	13:30	流心	晴	13.2	8.0	0.20	0.94	1.26	0.12	22.0	7.9	11	1.4	5.4	13	1.7E+03		2.2	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2001.03.13	11:00	流心	晴	6.0	7.0	0.20	2.10	0.76	0.04	> 30.0	7.9	10	3.9	7.3	5			3.6	0.35						
平均値				19.1	18.3			0.63	0.05	24.7	7.9	9.0	2.7	6.8	20	2.1E+04		3.3	0.45	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.0	7.0			0.16	0.02	22.0	7.9	7.3	1.4	5.4	5	1.7E+03		2.2	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				29.2	27.3			1.26	0.12	> 30.0	8.0	11	3.9	9.3	32	3.3E+04		4.3	0.70	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													3.9	7.3											

佐久間川　勝山橋　河川　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
佐久間川			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.05.08	13:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21				
2000.07.05	11:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11				
2000.09.20	12:15	流心																						
2000.11.14	09:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.16				
2001.01.31	13:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.10				
2001.03.13	11:00	流心																						
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15				
最小値					<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				
最大値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.21				
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4				

勝山橋　河川　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	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
2000.05.08	13:05	流心								0.51		2000		690										
2000.07.05	11:25	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42		590		210	< 0.05									
2000.09.20	12:15	流心								0.24				400										
2000.11.14	09:50	流心								0.84		1300		430										
2001.01.31	13:30	流心								0.12		25		60	< 0.05									
2001.03.13	11:00	流心								0.62				210										
平均値										0.46		980		330	< 0.05									
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.12		25		60	< 0.05									
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.84		2000		690	< 0.05									
k			0	0	0	0	0	0		6		4		6	0									
n			1	1	1	1	1	1		6		4		6	2									

勝山橋　河川　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
2000.05.08	13:05	流心					
2000.07.05	11:25	流心					
2000.09.20	12:15	流心					
2000.11.14	09:50	流心					
2001.01.31	13:30	流心					
2001.03.13	11:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　勝山橋　河川　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.05.13	09:20	流心	晴	23.9	21.9	0.20	0.88	0.11	0.02	26.0	8.0	9.3	6.1	8.2	31	7.9E+04		3.7	1.9	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.07.23	06:55	流心	晴	28.7	26.3	0.20	1.47	0.09	0.01	> 30.0	7.9	3.5	1.7	6.6	14	3.3E+04		3.2	0.37	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.09.09	09:55	流心	晴	32.5	28.1	0.20	2.14	0.05	0.00	24.0	7.7	5.1	6.7	8.3	21			3.3	2.2						
1999.11.10	10:35	流心	快晴	18.5	15.7	0.1	0.39	0.15	0.01	15.0	7.9	8.8	1.4	6.8	11	2.4E+03		4.9	0.20	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2000.01.26	13:15	流心	晴	7.7	8.6	0.2	2.32	0.32	0.02	> 30.0	8.0	11	11	8.9	6	2.4E+03		5.6	1.1	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2000.03.22	10:30	流心	晴	14.0	12.1	0.2	1.18	0.14	0.01	21.0	7.9	9.9	4.8	7.5	14			3.7	0.16						
平均値				20.9	18.8			0.14	0.01	24.3	7.9	7.9	5.3	7.7	16	2.9E+04		4.1	0.99	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.7	8.6			0.05	0.00	15.0	7.7	3.5	1.4	6.6	6	2.4E+03		3.2	0.16	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.5	28.1			0.32	0.02	> 30.0	8.0	11	11	8.9	31	7.9E+04		5.6	2.2	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													6.7	8.3											

佐久間川　勝山橋　河川　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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	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
佐久間川			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.05.13	09:20	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1				
1999.07.23	06:55	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1				
1999.09.09	09:55	流心																							
1999.11.10	10:35	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
2000.01.26	13:15	流心				<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001					
2000.03.22	10:30	流心																							
平均値						<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1				
最小値						<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.1				
最大値						<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.1				
m, k						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
n						4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3				

勝山橋　河川　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.05.13	09:20	流心								0.60		100		88	0.08									
1999.07.23	06:55	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.27		230		140	< 0.05	5								
1999.09.09	09:55	流心								1.4		3300		1000	0.21									
1999.11.10	10:35	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.55		28		59	< 0.05									
2000.01.26	13:15	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		1.4		490		210	0.45	9								
2000.03.22	10:30	流心								0.83		26		43	< 0.05									
平均値							0.1			0.84		700		260	0.25	7								
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.27		26		43	< 0.05	5								
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	0.1	< 0.02		1.4		3300		1000	0.45	9								
k			0	0	0	0	1	0		6		6		6	3	2								
n			3	3	3	3	3	3		6		6		6	6	2								

勝山橋　河川　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10870

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
1999.05.13	09:20	流心					
1999.07.23	06:55	流心					
1999.09.09	09:55	流心					
1999.11.10	10:35	流心					
2000.01.26	13:15	流心					
2000.03.22	10:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

佐久間川　　勝山橋　　河川　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10870

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
1998.05.15	11:10	流心	晴	19.7	23.0	0.10	0.36	0.13	0.04	29.0	8.3	11	5.0	8.9	23	2.4E+04		3.1	0.56	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.07.09	09:05	流心	晴	30.5	27.8	0.20	0.80	0.26	0.07	> 30.0	7.9	7.8	2.9	7.0	15	4.9E+04		2.3	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1998.09.21	10:50	流心	俄雨	27.2	26.5	0.15	0.58	0.20	0.05	> 30.0	7.9	7.0	2.7	6.6	18			3.7	0.35						
1998.11.05	10:50	流心	薄曇	18.1	17.6	0.15	0.63	0.07	0.01	> 30.0	7.7	7.4	3.1	6.0	8	1.3E+05		4.1	0.90	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.01.07	11:55	流心	曇	14.0	8.9	0.15	0.63	0.05	0.00	16.0	7.8	8.1	5.7	8.1	23	2.2E+03		5.5	0.53	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
1999.03.03	11:15	流心	晴	14.5	13.6	0.05	0.24	0.00	0.00	27.6	7.6	6.7	7.8	9.6	15			4.6	1.6						
平均値				20.7	19.6			0.12	0.03	27.1	7.9	8.0	4.5	7.7	17	5.1E+04		3.9	0.71	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				14.0	8.9			0.00	0.00	16.0	7.6	6.7	2.7	6.0	8	2.2E+03		2.3	0.32	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
最大値				30.5	27.8			0.26	0.07	> 30.0	8.3	11	7.8	9.6	23	1.3E+05		5.5	1.6	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
m																				0	0	0	0	0	0
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	6	4		6	6	4	4	4	4	4	4
75%値													5.7	8.9											

佐久間川　　勝山橋　　河川　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	水銀アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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
1998.05.15	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				
1998.07.09	09:05	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1998.09.21	10:50	流心																					
1998.11.05	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
1999.01.07	11:55	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
1999.03.03	11:15	流心																					
平均値					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				
最小値					<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					<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1
m, k					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n					4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3

佐久間川　　勝山橋　　河川　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10870

年月日	採取時刻	採取層・位置	マンガン溶解性	クロム	フッ素	EPN	窒素アンモニア性	窒素亜硝酸性	窒素硝酸性	リン酸性リン	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												
			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
1998.05.15	11:10	流心					0.50				130		100	0.14				
1998.07.09	09:05	流心	0.1	< 0.02	0.1		0.34				250		140	0.19	3			
1998.09.21	10:50	流心					0.26				130		100	0.12				
1998.11.05	10:50	流心	0.1	< 0.02	0.1		0.66				2200		760	0.18				
1999.01.07	11:55	流心	0.2	< 0.02	0.1		0.55				160		110	0.35	9			
1999.03.03	11:15	流心					1.8				2600		860	0.41				
平均値			0.1		0.1		0.69				910		350	0.23	6			
最小値			0.1	< 0.02	0.1		0.26				130		100	0.12	3			
最大値			0.2	< 0.02	0.1		1.8				2600		860	0.41	9			
k			3	0	3		6				6		6	6	2			
n			3	3	3		6				6		6	6	2			