大津川　上沼橋　河川C　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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	全亜鉛	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
2015.04.20	10:30	流心	雨	20.1	16.5	0.19	0.95	0.95	0.04	> 30.0	7.7	8.2	3.4	5.3	9			5.5	0.19		<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.05.11	10:47	流心	晴	22.5	19.0	0.17	0.85	0.58	0.02	> 30.0	7.5	6.5	3.4	6.0	9		< 0.5	4.8	0.24	0.020						
2015.06.01	10:30	流心	晴	25.8	24.8	0.20	1.03	0.77	0.03	> 30.0	7.6	7.0	1.5	5.4	6			3.7	0.19		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.07.13	10:23	流心	晴	31.0	27.0	0.21	1.07	1.46	0.06	> 30.0	7.8	7.8	2.9	5.5	6			4.9	0.17							
2015.08.03	11:20	流心	曇	35.3	28.9	0.15	0.76	0.73	0.03	> 30.0	7.8	7.3	2.8	5.3	5	1.4E+05	1.0	3.4	0.18	0.011	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2015.09.01	10:30	流心	曇	26.0	24.5	0.15	0.77	0.46	0.03	> 30.0	8.0	7.8	1.5	3.9	5			4.6	0.20							
2015.10.01	10:40	流心	曇	22.3	21.0	0.13	0.67	0.85	0.06	> 30.0	8.0	9.4	1.0	3.7	6			6.2	0.14		<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.11.09	11:00	流心	曇	20.8	18.5	0.14	0.73	0.76	0.05	> 30.0	7.8	7.9	2.0	4.6	7			3.4	0.15	0.015						
2015.12.01	10:55	流心	晴	18.0	14.0	0.11	0.57	0.61	0.05	> 30.0	7.9	10	1.3	3.4	4	1.7E+04	< 0.5	5.5	0.21		<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2016.01.12	10:30	流心	小雨	3.0	9.0	0.11	0.57	0.41	0.03	> 30.0	7.8	7.3	2.5	4.5	5			5.6	0.31							
2016.02.01	10:55	流心	曇	7.5	8.0	0.09	0.49	0.38	0.03	> 30.0	7.7	7.9	2.5	5.0	2		< 0.5	5.0	0.26	0.021	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2016.03.01	10:35	流心	晴	13.5	10.0	0.09	0.47	0.55	0.04	> 30.0	7.9	10	1.7	6.0	2			5.6	0.32							
平均値				20.5	18.4			0.71	0.04	> 30.0	7.8	8.1	2.2	4.9	6	7.9E+04	0.6	4.9	0.21	0.017	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				3.0	8.0			0.38	0.02	> 30.0	7.5	6.5	1.0	3.4	2	1.7E+04	< 0.5	3.4	0.14	0.011	<.0005	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.3	28.9			1.46	0.06	> 30.0	8.0	10	3.4	6.0	9	1.4E+05	1.0	6.2	0.32	0.021	<.0005	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													2.8	5.4												

大津川　上沼橋　河川C　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目																						参考	
			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	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.20	10:30	流心																		< 0.08	0.3		4.2	0.20	4.0
2015.05.11	10:47	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001					<0.001				<0.005			
2015.06.01	10:30	流心																		0.09	0.3		2.7	0.24	2.5
2015.07.13	10:23	流心																								
2015.08.03	11:20	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	0.08	0.4	<0.005	3.0	0.23	2.8
2015.09.01	10:30	流心																								
2015.10.01	10:40	流心																		< 0.08	0.3		6.0	0.22	5.8
2015.11.09	11:00	流心																				<0.005			
2015.12.01	10:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.4		4.9	0.18	4.7
2016.01.12	10:30	流心																								
2016.02.01	10:55	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.001	<0.001					<0.001		< 0.08	0.2	<0.005	4.6	0.14	4.5
2016.03.01	10:35	流心																								
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	0.08	0.3	<0.005	4.2	0.20	4.1
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	0.2	<0.005	2.7	0.14	2.5
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	0.09	0.4	<0.005	6.0	0.24	5.8
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	4	2	6	6	4	6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目													水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	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	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2015.04.20	10:30	流心								0.36	0.11	67		54	< 0.05				4.5						
2015.05.11	10:47	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02																	
2015.06.01	10:30	流心								< 0.03	0.14	90		55	< 0.05				4.7						
2015.07.13	10:23	流心																							
2015.08.03	11:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.03	0.14	90		54	< 0.05				4.9						
2015.09.01	10:30	流心																							
2015.10.01	10:40	流心								0.03	0.12	85		55	< 0.05				3.5						
2015.11.09	11:00	流心																							
2015.12.01	10:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.18	99		33	< 0.05				3.0						
2016.01.12	10:30	流心																							
2016.02.01	10:55	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.22	100		61	0.10				4.4						
2016.03.01	10:35	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.09	0.15	89		52	0.06				4.2						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.11	67		33	< 0.05				3.0						
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.36	0.22	100		61	0.10				4.9						
k			0	0		0	0	0	0	3	6	6		6	1				6						
n			4	4		4	4	4	1	6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2015 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2015.04.20	10:30	流心					
2015.05.11	10:47	流心					
2015.06.01	10:30	流心					
2015.07.13	10:23	流心					
2015.08.03	11:20	流心					
2015.09.01	10:30	流心					
2015.10.01	10:40	流心					
2015.11.09	11:00	流心					
2015.12.01	10:55	流心					
2016.01.12	10:30	流心					
2016.02.01	10:55	流心					
2016.03.01	10:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2014.04.24	10:55	流心	晴	24.4	19.2	0.14	0.70	0.36	0.01	> 30.0	7.6	7.5	4.9	4.8	6			5.2	0.16		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.05.07	10:50	流心	晴	15.3	15.0	0.19	0.96	0.26	0.01	> 30.0	7.7	7.8	3.2	4.5	6		< 1	4.9	0.20	0.016						
2014.06.02	10:40	流心	晴	28.0	25.0	0.20	1.00	0.72	0.02	> 30.0	7.5	7.7	3.3	6.2	6			4.1	0.22		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.07.01	11:10	流心	晴	29.9	26.5	0.15	0.77	1.01	0.04	> 30.0	7.8	8.6	1.4	3.4	2			5.5	0.11							
2014.08.04	11:20	流心	晴	35.5	30.2	0.16	0.80	0.83	0.03	> 30.0	7.9	9.0	2.9	3.9	7	1.4E+04	< 1	4.6	0.20	0.013	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.09.08	10:30	流心	曇	23.0	22.0	0.12	0.62	0.65	0.04	> 30.0	7.7	9.7	1.5	4.2	4			4.9	0.17							
2014.10.01	10:30	流心	曇	21.0	21.0	0.15	0.79	0.43	0.03	> 30.0	8.5	8.5	2.3	5.3	5			5.9	0.26		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.11.04	10:55	流心	晴	16.4	16.8	0.15	0.77	0.66	0.04	> 30.0	7.9	9.6	2.3	3.3	5			6.5	0.17	0.025						
2014.12.08	10:40	流心	晴	10.5	11.1	0.11	0.57	0.27	0.02	> 30.0	7.8	10	3.8	4.8	3	7.0E+03	< 1	6.3	0.21		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.01.13	10:30	流心	晴	10.6	7.5	0.13	0.68	0.32	0.02	> 30.0	7.9	10	3.1	5.0	3			7.4	0.35							
2015.02.02	10:40	流心	晴	6.9	5.5	0.09	0.45	0.46	0.03	> 30.0	7.8	10	0.7	4.2	3		< 1	6.5	0.22	0.017	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2015.03.02	10:30	流心	晴	16.0	11.1	0.13	0.67	1.14	0.10	> 30.0	7.6	11	1.8	4.8	14			4.0	0.12							
平均値				19.8	17.6			0.59	0.03	> 30.0	7.8	9.1	2.6	4.5	5	1.1E+04	< 1	5.5	0.20	0.018	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				6.9	5.5			0.26	0.01	> 30.0	7.5	7.5	0.7	3.3	2	7.0E+03	< 1	4.0	0.11	0.013	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.5	30.2			1.14	0.10	> 30.0	8.5	11	4.9	6.2	14	1.4E+04	< 1	7.4	0.35	0.025	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	4	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													3.2	4.8												

大津川　上沼橋　河川C　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	参考 亜硝酸性及び硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.24	10:55	流心																		0.09	0.4			4.1	0.09	4.0
2014.05.07	10:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001				<0.005				
2014.06.02	10:40	流心																		0.16	0.3			3.5	0.35	3.1
2014.07.01	11:10	流心																								
2014.08.04	11:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.15	0.3	<0.005		4.2	0.22	4.0
2014.09.08	10:30	流心																								
2014.10.01	10:30	流心																		0.15	0.6			5.3	0.14	5.1
2014.11.04	10:55	流心																				<0.005				
2014.12.08	10:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.4			3.9	0.19	3.7
2015.01.13	10:30	流心																								
2015.02.02	10:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.3	<0.005		5.2	0.17	5.0
2015.03.02	10:30	流心																								
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	0.12	0.4	<0.005		4.4	0.19	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	0.3	<0.005		3.5	0.09	3.1
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	0.16	0.6	<0.005		5.3	0.35	5.1
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	4	2	6	6	4		6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.24	10:55	流心								0.16	0.12	87		55	< 0.05				4.2						
2014.05.07	10:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02																	
2014.06.02	10:40	流心								0.03	0.18	81		29	< 0.05				5.3						
2014.07.01	11:10	流心																							
2014.08.04	11:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.33	0.14	74		50	< 0.05				3.8						
2014.09.08	10:30	流心																							
2014.10.01	10:30	流心								0.04	0.19	96		67	< 0.05				5.2						
2014.11.04	10:55	流心																							
2014.12.08	10:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.11	0.19	62		58	< 0.05				4.7						
2015.01.13	10:30	流心																							
2015.02.02	10:40	流心	<0.005	0.04		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.23	0.20	96		60	< 0.05				3.6						
2015.03.02	10:30	流心																							
平均値			<0.005	0.02		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.15	0.17	83		53	< 0.05				4.5						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.03	0.12	62		29	< 0.05				3.6						
最大値			<0.005	0.04		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.33	0.20	96		67	< 0.05				5.3						
k			0	1		0	0	0		6	6	6		6	0				6						
n			4	4		4	4	4		6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2014 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロロメタン	クジブロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2014.04.24	10:55	流心					
2014.05.07	10:50	流心					
2014.06.02	10:40	流心					
2014.07.01	11:10	流心					
2014.08.04	11:20	流心					
2014.09.08	10:30	流心					
2014.10.01	10:30	流心					
2014.11.04	10:55	流心					
2014.12.08	10:40	流心					
2015.01.13	10:30	流心					
2015.02.02	10:40	流心					
2015.03.02	10:30	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2013.04.22	11:00	流心	晴	14.8	14.9	0.17	0.87	0.71	0.03	> 30.0	7.7	10	2.1	4.5	4		< 1	4.4	0.11		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.05.07	13:25	流心	晴	22.6	26.7	0.18	0.88	1.04	0.04	> 30.0	8.1	10	4.0	7.1	15			5.3	0.28	0.007						
2013.06.03	11:00	流心	晴	24.3	22.5	0.15	0.75	0.61	0.02	> 30.0	7.7	8.3	2.8	7.3	3			3.9	0.18		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.07.01	11:00	流心	曇	26.1	25.0	0.19	0.95	0.50	0.02	> 30.0	7.6	7.0	3.4	5.1	4			5.8	0.20							
2013.08.05	11:45	流心	晴	36.0	29.9	0.17	0.87	0.14	0.00	> 30.0	7.7	8.6	3.1	5.3	7	3.3E+04	< 1	3.4	0.22	0.023	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.09.09	10:45	流心	晴	29.3	25.8	0.14	0.72	0.38	0.03	> 30.0	7.6	8.1	2.5	4.8	9			2.0	0.18							
2013.10.15	10:45	流心	曇	19.8	20.0	0.13	0.67	0.50	0.03	> 30.0	7.5	8.9	2.5	6.0	4			6.0	0.27		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.11.05	11:10	流心	晴	17.8	17.0	0.11	0.57	0.74	0.05	> 30.0	8.0	5.3	2.0	5.0	10			6.1	0.13	0.025						
2013.12.09	10:45	流心	曇	11.0	9.8	0.07	0.38	0.34	0.03	> 30.0	7.7	9.7	5.9	4.4	12	1.1E+03	< 1	6.0	0.31		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.01.14	10:50	流心	晴	11.1	8.0	0.06	0.30	0.19	0.01	> 30.0	7.8	10	1.6	5.4	2			6.9	0.32							
2014.02.03	10:53	流心	曇	15.0	11.6	0.15	0.75	0.42	0.03	> 30.0	7.7	8.6	4.0	5.9	6			7.6	0.42	0.029	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2014.03.03	10:35	流心	曇	8.5	10.3	0.15	0.77	0.67	0.04	> 30.0	7.6	10	3.1	3.0	8			4.6	0.14							
平均値				19.7	18.5			0.52	0.03	> 30.0	7.7	8.7	3.1	5.3	7	1.7E+04	< 1	5.2	0.23	0.021	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				8.5	8.0			0.14	0.00	> 30.0	7.5	5.3	1.6	3.0	2	1.1E+03	< 1	2.0	0.11	0.007	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				36.0	29.9			1.04	0.05	> 30.0	8.1	10	5.9	7.3	15	3.3E+04	< 1	7.6	0.42	0.029	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	1		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	4	6	6	6	6	6	6
75%値													3.4	5.9												

大津川　上沼橋　河川C　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2013.04.22	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		0.11	0.2			0.18	3.3
2013.05.07	13:25	流心																				<0.005			
2013.06.03	11:00	流心																		0.11	0.3			0.05	2.4
2013.07.01	11:00	流心																							
2013.08.05	11:45	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	0.4	<0.005		0.26	2.4
2013.09.09	10:45	流心																							
2013.10.15	10:45	流心																		0.08	0.2			< 0.03	5.6
2013.11.05	11:10	流心																				<0.005			
2013.12.09	10:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.3			< 0.03	5.9
2014.01.14	10:50	流心																							
2014.02.03	10:53	流心																		< 0.08	0.3	<0.005		< 0.03	5.1
2014.03.03	10:35	流心																							
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.3	<0.005		0.10	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	0.2	<0.005		< 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	0.11	0.4	<0.005		0.26	5.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	4		6	6

大津川　上沼橋　河川C　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.22	11:00	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.48	0.089	50		41	< 0.05				4.5						
2013.05.07	13:25	流心																							
2013.06.03	11:00	流心								0.43	0.16	76		50	< 0.05				6.6						
2013.07.01	11:00	流心																							
2013.08.05	11:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.35	0.17	95		58	< 0.05				3.7						
2013.09.09	10:45	流心																							
2013.10.15	10:45	流心								< 0.03	0.24	96		54	< 0.05				4.4						
2013.11.05	11:10	流心																							
2013.12.09	10:45	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.03	0.26	93		56	< 0.05				4.0						
2014.01.14	10:50	流心																							
2014.02.03	10:53	流心								1.6	0.35	84		55	< 0.05				4.1						
2014.03.03	10:35	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.49	0.21	82		52	< 0.05				4.6						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	< 0.03	0.089	50		41	< 0.05				3.7						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.6	0.35	96		58	< 0.05				6.6						
k			0	0		1	0	0	0	4	6	6		6	0				6						
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2013 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロロメタン	クジブロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2013.04.22	11:00	流心					
2013.05.07	13:25	流心					
2013.06.03	11:00	流心					
2013.07.01	11:00	流心					
2013.08.05	11:45	流心					
2013.09.09	10:45	流心					
2013.10.15	10:45	流心					
2013.11.05	11:10	流心					
2013.12.09	10:45	流心					
2014.01.14	10:50	流心					
2014.02.03	10:53	流心					
2014.03.03	10:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	11:23	流心	雨	16.2	14.8	0.21	1.05	1.14	0.05	> 30.0	7.4	8.7	4.7	6.9	9		< 1	3.5	0.21	0.018	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.05.07	11:00	流心	晴	24.4	19.6	0.24	1.21	1.32	0.05	> 30.0	7.5	8.4	2.9	5.0	5			3.4	0.16							
2012.06.04	10:50	流心	晴	30.4	22.8	0.23	1.14	1.01	0.03	> 30.0	7.7	7.2	3.3	5.3	3			5.0	0.18		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.07.09	10:50	流心	晴	28.0	23.6	0.22	1.11	0.90	0.03	> 30.0	7.7	7.8	2.9	3.7	5			5.3	0.12							
2012.08.13	10:30	流心	晴	31.8	27.8	0.23	1.15	0.76	0.02	> 30.0	7.6	7.3	2.5	4.3	3	1.1E+05	1	4.4	0.20	0.018	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.09.03	10:35	流心	晴	30.1	26.5	0.18	0.91	0.54	0.03	> 30.0	7.7	7.4	2.8	5.2	7			4.4	0.15							
2012.10.01	10:50	流心	晴	30.5	24.7	0.12	0.60	0.60	0.05	> 30.0	7.8	8.7	2.7	5.1	5			4.4	0.26		<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.11.05	10:50	流心	曇	17.5	13.4	0.16	0.78	0.35	0.02	> 30.0	7.8	9.1	2.3	4.4	3			6.1	0.28							
2012.12.03	11:10	流心	曇	7.6	8.4	0.17	0.83	0.71	0.04	> 30.0	8.0	9.0	2.7	5.7	4	7.0E+04	< 1	5.5	0.27	0.010	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.01.07	10:50	流心	晴	5.2	5.1	0.18	0.91	0.53	0.03	> 30.0	7.7	8.7	1.5	5.3	2			8.5	0.34							
2013.02.04	10:45	流心	晴	11.1	9.6	0.18	0.89	0.49	0.03	> 30.0	7.9	8.1	4.3	5.1	4			7.3	0.41		<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2013.03.04	10:45	流心	曇	9.5	8.0	0.17	0.85	1.41	0.09	> 30.0	7.8	8.5	5.3	5.9	7			6.9	0.29							
平均値				20.2	17.0			0.81	0.04	> 30.0	7.7	8.2	3.2	5.2	5	9.0E+04	1	5.4	0.24	0.015	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.2	5.1			0.35	0.02	> 30.0	7.4	7.2	1.5	3.7	2	7.0E+04	< 1	3.4	0.12	0.010	<.0003	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.8	27.8			1.41	0.09	> 30.0	8.0	9.1	5.3	6.9	9	1.1E+05	1	8.5	0.41	0.018	<.0003	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	1		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													3.3	5.3												

大津川　上沼橋　河川C　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	亜硝酸性及び硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2012.04.23	11:23	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		0.08	0.1	<0.005		0.16	2.2
2012.05.07	11:00	流心																							
2012.06.04	10:50	流心																		0.12	0.2			0.21	4.5
2012.07.09	10:50	流心																							
2012.08.13	10:30	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	0.11	0.4	<0.005		0.25	3.3
2012.09.03	10:35	流心																							
2012.10.01	10:50	流心																		0.09	0.1			0.27	3.0
2012.11.05	10:50	流心																							
2012.12.03	11:10	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	<0.005		0.21	4.1
2013.01.07	10:50	流心																							
2013.02.04	10:45	流心																		< 0.08	0.4			0.57	3.6
2013.03.04	10:45	流心																							
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.2	<0.005		0.28	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	<0.005		0.16	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	0.12	0.4	<0.005		0.57	4.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		6	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	3		6	6

大津川　上沼橋　河川C　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2012.04.23	11:23	流心	<0.005	0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.72	0.14	36		27	< 0.05				6.6						
2012.05.07	11:00	流心																							
2012.06.04	10:50	流心								0.28	0.10	27		46	< 0.05				5.0						
2012.07.09	10:50	流心																							
2012.08.13	10:30	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.06	0.14	74		53	< 0.05				4.1						
2012.09.03	10:35	流心																							
2012.10.01	10:50	流心								0.23	0.19	42		31	< 0.05				4.5						
2012.11.05	10:50	流心																							
2012.12.03	11:10	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.99	0.25	50		44	< 0.05				5.6						
2013.01.07	10:50	流心																							
2013.02.04	10:45	流心								1.5	0.37	96		61	< 0.05				4.7						
2013.03.04	10:45	流心																							
平均値			<0.005	0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.63	0.20	54		44	< 0.05				5.1						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06	0.10	27		27	< 0.05				4.1						
最大値			<0.005	0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.5	0.37	96		61	< 0.05				6.6						
k			0	1		2	0	0		6	6	6		6	0				6						
n			3	3		3	3	3		6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2012 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2012.04.23	11:23	流心					
2012.05.07	11:00	流心					
2012.06.04	10:50	流心					
2012.07.09	10:50	流心					
2012.08.13	10:30	流心					
2012.09.03	10:35	流心					
2012.10.01	10:50	流心					
2012.11.05	10:50	流心					
2012.12.03	11:10	流心					
2013.01.07	10:50	流心					
2013.02.04	10:45	流心					
2013.03.04	10:45	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2011.04.18	12:50	流心	曇	18.2	16.2	0.22	1.10	0.77	0.03	> 30.0	7.5	7.5	5.0	7.1	8		< 1	7.0	0.39	0.008	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.05.02	11:10	流心	晴	23.1	18.3	0.23	1.15	0.46	0.01	> 30.0	7.6	6.8	6.4	8.2	12			5.4	0.30							
2011.06.06	10:50	流心	晴	31.6	23.9	0.23	1.14	3.43	0.13	> 30.0	7.7	7.6	2.0	7.2	11			3.8	0.14		<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.07.04	11:45	流心	晴	33.2	26.4	0.24	1.20	1.04	0.03	> 30.0	7.7	11	4.8	5.1	10			5.2	0.20							
2011.08.01	11:45	流心	晴	27.9	24.6	0.23	1.15	0.88	0.03	> 30.0	7.8	8.0	0.8	4.7	2	3.5E+04	< 1	4.4	0.20	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.001	<.0005
2011.09.05	10:30	流心	曇	32.2	27.1	0.16	0.81	0.83	0.05	> 30.0	7.7	7.5	1.3	4.5	6			5.4	0.15							
2011.10.03	11:20	流心	晴	22.1	20.8	0.16	0.78	0.52	0.03	> 30.0	8.0	12	3.3	2.6	2			6.2	0.23		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2011.11.07	10:38	流心	晴	20.9	18.8	0.17	0.83	0.59	0.04	> 30.0	7.8	9.5	3.1	3.1	4			6.6	0.21							
2011.12.05	11:35	流心	晴	18.4	14.7	0.17	0.83	0.85	0.06	> 30.0	7.7	9.7	1.6	3.8	3	4.9E+03	< 1	6.5	0.15	0.016	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.01.16	11:00	流心	曇	4.9	6.7	0.10	0.74	0.56	0.03	> 30.0	7.7	9.8	5.5	4.8	3			7.8	0.38							
2012.02.06	11:20	流心	雨	5.8	6.8	0.14	0.72	0.55	0.04	> 30.0	7.7	9.9	6.2	6.2	6			8.0	0.42		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2012.03.12	11:00	流心	晴	12.9	11.7	0.15	0.76	0.90	0.06	> 30.0	7.7	10	2.2	4.0	3			6.9	0.21							
平均値				20.9	18.0			0.95	0.05	> 30.0	7.7	9.1	3.5	5.1	6	2.0E+04	< 1	6.1	0.25	0.010	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				4.9	6.7			0.46	0.01	> 30.0	7.5	6.8	0.8	2.6	2	4.9E+03	< 1	3.8	0.14	0.007	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.2	27.1			3.43	0.13	> 30.0	8.0	12	6.4	8.2	12	3.5E+04	< 1	8.0	0.42	0.016	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
m											0	0	3		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													5.0	6.2												

大津川　上沼橋　河川C　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2011.04.18	12:50	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.5		4.5	0.38	4.2
2011.05.02	11:10	流心																							
2011.06.06	10:50	流心																		0.09	< 0.1		3.0	0.13	2.9
2011.07.04	11:45	流心																							
2011.08.01	11:45	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	0.2			0.26	3.2
2011.09.05	10:30	流心																							
2011.10.03	11:20	流心																		0.08	0.3			0.40	5.1
2011.11.07	10:38	流心																							
2011.12.05	11:35	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002				<0.001	<0.001	0.18	0.2			0.23	5.9
2012.01.16	11:00	流心																							
2012.02.06	11:20	流心																		0.08	0.3			0.26	4.6
2012.03.12	11:00	流心																							
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	0.3		3.8	0.28	4.3
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1		3.0	0.13	2.9
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	0.18	0.5		4.5	0.40	5.9
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	6	6
n				2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	3	2	6	6		2	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.18	12:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.18	0.31	110		68	< 0.05				5.8						
2011.05.02	11:10	流心																							
2011.06.06	10:50	流心								0.60	0.080	21		24	< 0.05				7.5						
2011.07.04	11:45	流心																							
2011.08.01	11:45	流心	<0.005	< 0.01		0.4	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.58	0.18	64		48	< 0.05				4.7						
2011.09.05	10:30	流心																							
2011.10.03	11:20	流心								0.38	0.20	79		52	< 0.05				2.4						
2011.11.07	10:38	流心																							
2012.12.05	11:35	流心	<0.005	0.01		0.3	< 0.1	< 0.02		0.74	0.13	62		51	< 0.05				2.3						
2012.01.16	11:00	流心																							
2012.02.06	11:20	流心								2.2	0.33	110		56	< 0.05				4.4						
2012.03.12	11:00	流心																							
平均値			<0.005	0.01		0.3	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.78	0.21	74		50	< 0.05				4.5						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.18	0.080	21		24	< 0.05				2.3						
最大値			<0.005	0.01		0.4	< 0.1	< 0.02	<.0006	2.2	0.33	110		68	< 0.05				7.5						
k			0	1		2	0	0	0	6	6	6		6	0				6						
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2011 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	クジブロロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2011.04.18	12:50	流心					
2011.05.02	11:10	流心					
2011.06.06	10:50	流心					
2011.07.04	11:45	流心					
2011.08.01	11:45	流心					
2011.09.05	10:30	流心					
2011.10.03	11:20	流心					
2011.11.07	10:38	流心					
2012.12.05	11:35	流心					
2012.01.16	11:00	流心					
2012.02.06	11:20	流心					
2012.03.12	11:00	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2010.04.19	09:25	流心	晴	15.9	14.8	0.16	0.81	0.43	0.01	> 30.0	7.9	10	3.7	5.6	10		< 1	5.1	0.12	0.011	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.05.10	09:20	流心	晴	22.1	19.6	0.21	1.09	0.58	0.02	> 30.0	7.7	8.6	4.0	5.2	8			5.7	0.23							
2010.06.07	09:30	流心	晴	26.8	22.8	0.21	1.07	0.14	0.00	> 30.0	7.7	8.2	3.5	5.6	7			5.6	0.20		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.07.05	09:45	流心	薄曇	27.6	25.6	0.15	0.75	1.02	0.04	22.0	7.3	5.0	4.7	7.0	19			4.0	0.17							
2010.08.02	09:20	流心	曇	33.5	28.2	0.15	0.78	0.27	0.01	> 30.0	7.6	6.8	2.9	5.5	12	1.3E+04	< 1	7.3	0.13	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.09.06	09:30	流心	晴	31.0	28.5	0.08	0.40	0.40	0.02	> 30.0	8.3	9.5	1.3	5.0	5			6.2	0.13							
2010.10.04	09:30	流心	小雨	18.8	20.0	0.12	0.60	2.32	0.10	> 30.0	7.6	8.0	2.2	4.5	4			7.2	0.15		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.11.15	09:30	流心	曇	12.8	14.8	0.12	0.62	3.59	0.16	> 30.0	7.6	7.2	1.4	3.2	3			8.4	0.17							
2010.12.06	09:22	流心	晴	10.0	12.8	0.12	0.60	0.19	0.01	> 30.0	7.6	9.9	2.0	4.6	6	4.9E+04	< 1	8.0	0.12	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2011.01.04	09:20	流心	曇	2.5	8.0	0.10	0.58	1.31	0.06	> 30.0	7.6	10	2.0	4.9	2			7.7	0.21							
2011.02.14	09:31	流心	曇	5.1	6.9	0.21	1.05	25.10	0.89	12.8	7.5	9.7	12	9.5	52			6.9	0.27		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2011.03.10	09:18	流心	晴	4.9	8.2	0.32	1.60	4.32	0.07	> 30.0	7.5	10	3.1	3.7	< 1			6.3	0.15							
平均値				17.6	17.5			3.31	0.12	27.9	7.7	8.6	3.6	5.4	11	3.1E+04	< 1	6.5	0.17	0.012	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				2.5	6.9			0.14	0.00	12.8	7.3	5.0	1.3	3.2	< 1	1.3E+04	< 1	4.0	0.12	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.5	28.5			25.10	0.89	> 30.0	8.3	10	12	9.5	52	4.9E+04	< 1	8.4	0.27	0.013	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	1		1		0				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													3.7	5.6												

大津川　上沼橋　河川C　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2010.04.19	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.2		4.1	0.05	4.1
2010.05.10	09:20	流心																							
2010.06.07	09:30	流心																		0.08	0.1		3.6	0.29	3.4
2010.07.05	09:45	流心																							
2010.08.02	09:20	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1			0.30	3.2
2010.09.06	09:30	流心																							
2010.10.04	09:30	流心																		0.11	0.2			0.15	6.4
2010.11.15	09:30	流心																							
2010.12.06	09:22	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.2			< 0.03	6.0
2011.01.04	09:20	流心																							
2011.02.14	09:31	流心																		< 0.08	0.4			0.29	4.0
2011.03.10	09:18	流心																							
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	0.2		3.9	0.19	4.5
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		3.6	< 0.03	3.2
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.11	0.4		4.1	0.30	6.4
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	5	6
n				2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	6	6		2	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2010.04.19	09:25	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.31	0.049	45		41	0.12				3.5						
2010.05.10	09:20	流心																							
2010.06.07	09:30	流心								0.71	0.15	42		42	0.11				4.1						
2010.07.05	09:45	流心																							
2010.08.02	09:20	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.9	0.10	54		42	0.26				3.7						
2010.09.06	09:30	流心																							
2010.10.04	09:30	流心								0.29	0.11	59		51	0.12										
2010.11.15	09:30	流心																							
2010.12.06	09:22	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.55	0.088	56	< 0.01	51	0.19				3.3						
2011.01.04	09:20	流心																							
2011.02.14	09:31	流心								0.86	0.16	88		58	0.16										
2011.03.10	09:18	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.77	0.11	57		48	0.16				3.7						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.29	0.049	42	< 0.01	41	0.11				3.3						
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.9	0.16	88	< 0.01	58	0.26				4.1						
k			0	0		0	0	0	0	6	6	6	0	6	6				4						
n			3	3		3	3	3	2	6	6	6	1	6	6				4						

大津川　上沼橋　河川C　2010 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2010.04.19	09:25	流心					
2010.05.10	09:20	流心					
2010.06.07	09:30	流心					
2010.07.05	09:45	流心					
2010.08.02	09:20	流心					
2010.09.06	09:30	流心					
2010.10.04	09:30	流心					
2010.11.15	09:30	流心					
2010.12.06	09:22	流心					
2011.01.04	09:20	流心					
2011.02.14	09:31	流心					
2011.03.10	09:18	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.16	09:40	流心	晴	21.8	17.4	0.15	0.75	0.94	0.03	> 30.0	7.4	7.3	5.3	5.9	9		< 1	5.3	0.14	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.05.11	09:00	流心	曇	23.0	19.2	0.14	0.72	0.62	0.02	> 30.0	7.3	5.8	5.7	6.4	8			4.9	0.25							
2009.06.01	10:45	流心	曇	22.0	20.0	0.14	0.72	1.21	0.04	> 30.0	7.5	7.1	1.2	6.0	10			4.8	0.17		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.07.06	09:03	流心	小雨	24.5	22.5	0.21	1.05	0.94	0.03	> 30.0	7.5	8.2	2.8	4.6	6			6.3	0.19							
2009.08.03	08:50	流心	曇	25.4	24.0	0.20	1.02	0.42	0.01	> 30.0	7.7	7.8	2.0	3.6	4		< 1	4.5	0.13	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.09.07	08:50	流心	曇	28.4	23.6	0.07	0.35	0.57	0.04	> 30.0	7.7	8.6	1.1	3.7	4			6.1	0.16							
2009.10.05	08:58	流心	曇	20.0	20.4	0.12	0.63	0.36	0.03	> 30.0	7.6	8.2	2.0	5.0	5			5.3	0.19		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.11.02	09:10	流心	曇	18.4	18.3	0.15	0.77	0.85	0.06	> 30.0	7.7	8.9	2.1	5.5	7			6.1	0.19							
2009.12.07	09:30	流心	晴	11.4	12.0	0.11	0.57	1.05	0.04	> 30.0	7.5	9.4	2.3	3.8	5	3.5E+04	< 1	5.2	0.11	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.01.04	10:00	流心	曇	4.6	6.3	0.15	0.75	0.41	0.03	> 30.0	7.7	11	1.4	4.2	1			8.0	0.28							
2010.02.01	09:24	流心	曇	7.8	9.6	0.12	0.63	0.25	0.01	> 30.0	7.6	10	3.0	4.3	3			8.5	0.31		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2010.03.08	09:22	流心	晴	8.0	9.4	0.14	0.73	0.72	0.05	> 30.0	7.6	10	3.1	4.5	4			5.4	0.21							
平均値				17.9	16.9			0.70	0.03	> 30.0	7.6	8.5	2.7	4.8	6	3.5E+04	< 1	5.9	0.19	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.6	6.3			0.25	0.01	> 30.0	7.3	5.8	1.1	3.6	1	3.5E+04	< 1	4.5	0.11	0.010	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.4	24.0			1.21	0.06	> 30.0	7.7	11	5.7	6.4	10	3.5E+04	< 1	8.5	0.31	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	2		0		0				0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	1	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													3.0	5.5												

大津川　上沼橋　河川C　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2009.04.16	09:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.1		3.6	0.12	3.5
2009.05.11	09:00	流心																							
2009.06.01	10:45	流心																		0.10	0.1		3.3	0.43	2.8
2009.07.06	09:03	流心																							
2009.08.03	08:50	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.2		3.6	0.19	3.5
2009.09.07	08:50	流心																							
2009.10.05	08:58	流心																		< 0.08	0.2		3.7	< 0.03	3.7
2009.11.02	09:10	流心																							
2009.12.07	09:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.2		5.2	0.07	5.2
2010.01.04	10:00	流心																							
2010.02.01	09:24	流心																		< 0.08	0.3		6.5	0.53	6.0
2010.03.08	09:22	流心																							
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	0.2		4.3	0.23	4.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1		3.3	< 0.03	2.8
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	< 0.01	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.10	0.3		6.5	0.53	6.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	5	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6		6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素 アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機体炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD 溶解性	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.16	09:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.36	0.087	41		40	0.12				4.3						
2009.05.11	09:00	流心																							
2009.06.01	10:45	流心								0.74	0.11	25		33	0.20				4.0						
2009.07.06	09:03	流心																							
2009.08.03	08:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.15	0.10	55		45	0.23				3.1						
2009.09.07	08:50	流心																							
2009.10.05	08:58	流心								0.32	0.16	59		42	0.08				4.0						
2009.11.02	09:10	流心																							
2009.12.07	09:30	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.37	0.089	56		46	0.23				3.4						
2010.01.04	10:00	流心																							
2010.02.01	09:24	流心								0.68	0.27	74		57	0.13				3.4						
2010.03.08	09:22	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.44	0.14	52		44	0.17				3.7						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.15	0.087	25		33	0.08				3.1						
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.74	0.27	74		57	0.23				4.3						
k			0	0		0	0	0	0	6	6	6		6	6				6						
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2009 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2009.04.16	09:40	流心					
2009.05.11	09:00	流心					
2009.06.01	10:45	流心					
2009.07.06	09:03	流心					
2009.08.03	08:50	流心					
2009.09.07	08:50	流心					
2009.10.05	08:58	流心					
2009.11.02	09:10	流心					
2009.12.07	09:30	流心					
2010.01.04	10:00	流心					
2010.02.01	09:24	流心					
2010.03.08	09:22	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透明度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	㎥/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.23	09:18	流心	晴	19.5	15.9	0.20	1.00	1.44	0.02	> 30.0	7.7	9.4	4.2	5.9	9		< 1	5.9	0.11	0.013	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.05.01	08:55	流心	晴	19.8	23.8	0.22	1.11	1.96	0.03	> 30.0	7.8	8.7	3.6	6.2	8			6.8	0.25							
2008.06.16	09:14	流心	曇	26.0	19.6	0.12	0.63	1.55	0.03	> 30.0	7.4	7.1	4.6	6.5	9			5.5	0.20		<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
2008.07.03	09:00	流心	曇	24.5	22.4	0.11	0.55	2.25	0.04	> 30.0	7.7	8.2	2.0	4.5	5			7.9	0.16							
2008.08.19	10:50	流心	曇	32.5	26.0	0.20	1.05	1.43	0.03	> 30.0	7.6	7.4	1.9	5.0	6	1.7E+04	< 1	4.4	0.12	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	0.003	<.0005
2008.09.03	08:30	流心	晴	29.5	25.2	0.14	0.74	2.22	0.07	> 30.0	7.6	7.5	1.7	4.3	7			7.8	0.11							
2008.10.07	09:26	流心	薄曇	26.5	19.9	0.13	0.67	2.12	0.08	> 30.0	7.6	9.5	1.8	4.8	4			6.3	0.11		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.11.05	09:00	流心	晴	13.5	13.8	0.13	0.66	1.39	0.05	> 30.0	7.8	9.2	1.6	4.7	3			8.2	0.19							
2008.12.03	09:45	流心	晴	15.2	11.5	0.06	0.29	1.25	0.05	> 30.0	7.5	10	2.5	4.9	7	7.9E+03	< 1	5.4	0.16	0.019	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.01.07	09:15	流心	晴	6.2	8.0	0.11	0.56	0.40	0.03	> 30.0	7.6	9.5	3.6	5.4	4			8.4	0.35							
2009.02.02	08:55	流心	晴	14.8	7.1	0.11	0.55	0.89	0.07	> 30.0	7.4	10	2.2	4.8	4			7.8	0.17		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2009.03.16	09:08	流心	晴	14.0	10.5	0.13	0.67	0.52	0.03	> 30.0	7.5	9.2	2.7	5.8	4			7.4	0.27							
平均値				20.2	17.0			1.45	0.04	> 30.0	7.6	8.8	2.7	5.2	6	1.2E+04	< 1	6.8	0.18	0.014	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.2	7.1			0.40	0.02	> 30.0	7.4	7.1	1.6	4.3	3	7.9E+03	< 1	4.4	0.11	0.009	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.5	26.0			2.25	0.08	> 30.0	7.8	10	4.6	6.5	9	1.7E+04	< 1	8.4	0.35	0.019	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.003	<.0005
m											0	0	0		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													3.6	5.8												

大津川　上沼橋　河川C　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 水銀 アルキル	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.23	09:18	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		0.08	0.1	4.9	0.12	4.8
2008.05.01	08:55	流心																						
2008.06.16	09:14	流心																		0.11	0.2	4.3	0.26	4.0
2008.07.03	09:00	流心																						
2008.08.19	10:50	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	0.11	0.2	3.4	0.07	3.3
2008.09.03	08:30	流心																						
2008.10.07	09:26	流心																		0.09	0.1	5.5	0.17	5.3
2008.11.05	09:00	流心																						
2008.12.03	09:45	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	4.0	0.19	3.8
2009.01.07	09:15	流心																						
2009.02.02	08:55	流心																		0.09	0.1	5.1	0.12	5.0
2009.03.16	09:08	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.2	4.5	0.16	4.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	3.4	0.07	3.3
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	0.11	0.2	5.5	0.26	5.3
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	窒素アンモニア性	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	全有機炭素体	溶存有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2008.04.23	09:18	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.36	0.065	39		40	< 0.05				4.1						
2008.05.01	08:55	流心																							
2008.06.16	09:14	流心								0.93	0.15	47		44	< 0.05				4.9						
2008.07.03	09:00	流心																							
2008.08.19	10:50	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.42	0.069	42		39	0.31				3.4						
2008.09.03	08:30	流心																							
2008.10.07	09:26	流心								0.36	0.078	36		43	0.05				3.3						
2008.11.05	09:00	流心																							
2008.12.03	09:45	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.55	0.11	44		37	0.16				3.8						
2009.01.07	09:15	流心																							
2009.02.02	08:55	流心								1.1	0.10	37		44	0.14				3.8						
2009.03.16	09:08	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.62	0.095	41		41	0.13				3.9						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.36	0.065	36		37	< 0.05				3.3						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.1	0.15	47		44	0.31				4.9						
k			0	0		1	0	0		6	6	6		6	4				6						
n			3	3		3	3	3		6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2008 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2008.04.23	09:18	流心					
2008.05.01	08:55	流心					
2008.06.16	09:14	流心					
2008.07.03	09:00	流心					
2008.08.19	10:50	流心					
2008.09.03	08:30	流心					
2008.10.07	09:26	流心					
2008.11.05	09:00	流心					
2008.12.03	09:45	流心					
2009.01.07	09:15	流心					
2009.02.02	08:55	流心					
2009.03.16	09:08	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2007.04.23	11:15	流心	曇	14.0	16.2	0.25	1.26	0.59	0.02	> 30.0	7.4	10	6.4	6.4	13		< 1.0	5.0	0.12	0.012	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.05.08	10:40	流心	快晴	20.2	21.6	0.23	1.18	0.28	0.01	> 30.0	7.4	7.4	3.8	6.2	13			5.0	0.13							
2007.06.05	10:17	流心	薄曇	27.1	22.2	0.21	1.05	0.84	0.03	> 30.0	7.6	6.8	1.4	5.4	8			4.4	0.15		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.07.05	10:40	流心	快晴	27.6	21.2	0.23	1.15	0.19	0.01	> 30.0	7.3	6.5	3.7	4.9	8			4.3	0.13							
2007.08.06	11:27	流心	快晴	32.3	27.1	0.25	1.25	0.88	0.03	> 30.0	7.6	8.0	1.9	5.8	6	4.9E+02	< 1.0	5.5	0.17	0.011	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.09.04	10:40	流心	快晴	33.2	25.8	0.15	0.79	0.51	0.03	> 30.0	7.8	9.3	2.4	6.4	5			5.8	0.31							
2007.10.01	10:40	流心	曇	18.4	18.5	0.16	0.84	1.09	0.06	> 30.0	7.3	7.7	4.3	7.1	4			3.3	0.19		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.11.01	10:45	流心	晴	21.7	18.8	0.15	0.78	0.87	0.05	> 30.0	7.7	9.7	1.7	4.9	1			7.6	0.12							
2007.12.04	10:34	流心	快晴	11.7	10.8	0.17	0.85	0.74	0.04	> 30.0	7.7	9.8	2.5	5.5	6	1.7E+03	< 1.0	7.5	0.26	0.028	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.01.07	08:10	流心	薄曇	4.9	7.8	0.13	0.67	0.42	0.03	> 30.0	7.7	11	1.6	4.6	2			8.7	0.27							
2008.02.18	10:55	流心	晴	7.3	7.2	0.12	0.63	0.12	0.01	> 30.0	7.6	10	2.3	6.0	2			8.0	0.35		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2008.03.03	08:40	流心	晴	9.0	8.3	0.13	0.68	0.10	0.01	> 30.0	7.7	9.5	5.1	5.4	4			7.5	0.22							
平均値				19.0	17.1			0.55	0.03	> 30.0	7.6	8.8	3.1	5.7	6	1.1E+03	< 1.0	6.1	0.20	0.017	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.9	7.2			0.10	0.01	> 30.0	7.3	6.5	1.4	4.6	1	4.9E+02	< 1.0	3.3	0.12	0.011	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.2	27.1			1.09	0.06	> 30.0	7.8	11	6.4	7.1	13	1.7E+03	< 1.0	8.7	0.35	0.028	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	2		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													3.8	6.2												

大津川　上沼橋　河川C　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2007.04.23	11:15	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.2	3.8	0.20	3.6
2007.05.08	10:40	流心																						
2007.06.05	10:17	流心																		0.10	0.2	3.8	0.17	3.7
2007.07.05	10:40	流心																						
2007.08.06	11:27	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	4.2	0.36	3.9
2007.09.04	10:40	流心																						
2007.10.01	10:40	流心																		1.3	< 0.1	2.6	0.09	2.6
2007.11.01	10:45	流心																						
2007.12.04	10:34	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	0.30	5.6
2008.01.07	08:10	流心																						
2008.02.18	10:55	流心																		< 0.08	0.3	3.9	0.24	3.7
2008.03.03	08:40	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.29	0.2	4.0	0.23	3.9
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.6	0.09	2.6
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	1.3	0.3	5.9	0.36	5.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2007.04.23	11:15	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.86	0.10	64		48	< 0.05				3.9						
2007.05.08	10:40	流心																							
2007.06.05	10:17	流心								0.44	0.14	63		46	< 0.05				4.4						
2007.07.05	10:40	流心																							
2007.08.06	11:27	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.70	0.15	59		47	< 0.05				4.2						
2007.09.04	10:40	流心																							
2007.10.01	10:40	流心								0.19	0.16	20		24	< 0.05				2.8						
2007.11.01	10:45	流心																							
2007.12.04	10:34	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.74	0.25	58		48	< 0.05				4.4						
2008.01.07	08:10	流心																							
2008.02.18	10:55	流心								3.2	0.31	96		61	< 0.05				5.3						
2008.03.03	08:40	流心																							
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.0	0.19	60		46	< 0.05				4.2						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.19	0.10	20		24	< 0.05				2.8						
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	3.2	0.31	96		61	< 0.05				5.3						
k			0	0		0	0	0	0	6	6	6		6	0				6						
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6				6						

大津川　上沼橋　河川C　2007 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2007.04.23	11:15	流心					
2007.05.08	10:40	流心					
2007.06.05	10:17	流心					
2007.07.05	10:40	流心					
2007.08.06	11:27	流心					
2007.09.04	10:40	流心					
2007.10.01	10:40	流心					
2007.11.01	10:45	流心					
2007.12.04	10:34	流心					
2008.01.07	08:10	流心					
2008.02.18	10:55	流心					
2008.03.03	08:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2006.04.25	10:28	流心	曇	12.5	14.5	0.22	1.10	1.97	0.04	25.0	7.3	7.6	8.5	8.5	18		< 1.0	5.8	0.30	0.034	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.05.16	11:03	流心	小雨	21.4	19.6	0.11	0.54	0.19	0.00	> 30.0	7.2	6.2	5.1	6.6	8			4.6	0.30							
2006.06.12	10:50	流心	薄曇	22.0	20.0	0.16	0.81	0.85	0.01	> 30.0	7.3	7.2	3.7	6.6	11			2.9	0.20		<0.001	< 0.1	0.005	<0.005	<0.001	<.0005
2006.07.04	11:04	流心	晴	30.5	25.4	0.20	1.02	0.87	0.01	> 30.0	7.3	5.3	4.3	7.1	13			4.8	0.22							
2006.08.10	12:40	流心	晴	34.8	27.3	0.10	0.53	1.33	0.02	> 30.0	7.4	6.9	1.9	5.2	7	7.9E+04	< 1.0	4.2	0.11	<0.003	<0.001	< 0.1	0.005	<0.005	0.001	<.0005
2006.09.19	10:45	流心	曇	33.0	24.5	0.12	0.64	1.72	0.07	> 30.0	7.4	7.2	2.4	4.8	11			4.3	0.16							
2006.10.12	11:05	流心	晴	27.8	20.2	0.12	0.59	2.00	0.08	> 30.0	7.7	8.6	2.3	4.8	6			8.3	0.16		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.11.14	11:12	流心	晴	23.0	15.6	0.09	0.47	1.50	0.06	> 30.0	7.6	8.7	4.3	5.4	6			9.0	0.20							
2006.12.04	10:40	流心	晴	14.5	11.5	0.14	0.71	1.01	0.04	> 30.0	7.6	10	1.6	3.8	1	4.9E+03	< 1.0	8.7	0.19	0.004	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.01.11	10:48	流心	晴	13.5	9.9	0.14	0.74	1.50	0.06	> 30.0	7.3	9.4	2.2	4.9	1			8.8	0.16							
2007.02.13	11:07	流心	晴	15.3	11.9	0.14	0.71	1.08	0.04	> 30.0	7.4	6.6	2.8	5.1	4			7.7	0.26		<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2007.03.01	11:18	流心	晴	14.5	11.5	0.11	0.57	1.09	0.04	> 30.0	7.5	9.1	2.5	4.6	4			7.8	0.25							
平均値				21.9	17.7			1.26	0.04	29.6	7.4	7.7	3.5	5.6	8	4.2E+04	< 1.0	6.4	0.21	0.014	<0.001	< 0.1	0.002	<0.005	0.001	<.0005
最小値				12.5	9.9			0.19	0.00	25.0	7.2	5.3	1.6	3.8	1	4.9E+03	< 1.0	2.9	0.11	<0.003	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.8	27.3			2.00	0.08	> 30.0	7.7	10	8.5	8.5	18	7.9E+04	< 1.0	9.0	0.30	0.034	<0.001	< 0.1	0.005	<0.005	0.001	<.0005
m										12	0	0	2		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													4.3	6.6												

大津川　上沼橋　河川C　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	健康項目 アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性及び亜硝酸性窒素	参考 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2006.04.25	10:28	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		< 0.08	0.3	3.7	0.13	3.6
2006.05.16	11:03	流心																						
2006.06.12	10:50	流心																		0.09	< 0.1	1.8	< 0.03	1.8
2006.07.04	11:04	流心																						
2006.08.10	12:40	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	2.8	< 0.03	2.8
2006.09.19	10:45	流心																						
2006.10.12	11:05	流心																		< 0.08	0.1	7.1	0.12	7.0
2006.11.14	11:12	流心																						
2006.12.04	10:40	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	6.7	0.12	6.6
2007.01.11	10:48	流心																						
2007.02.13	11:07	流心																		< 0.08	0.2	5.1	4.6	4.9
2007.03.01	11:18	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.2	4.5	0.84	4.5
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	1.8	< 0.03	1.8
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.3	7.1	4.6	7.0
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2006.04.25	10:28	流心	<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02		1.4	0.19	85		53	< 0.05			7.0						
2006.05.16	11:03	流心																						
2006.06.12	10:50	流心								0.68	0.14	17		23	< 0.05			6.0						
2006.07.04	11:04	流心																						
2006.08.10	12:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.46	0.097	37		36	< 0.05			4.5						
2006.09.19	10:45	流心																						
2006.10.12	11:05	流心								0.48	0.12	42		47	< 0.05			3.4						
2006.11.14	11:12	流心																						
2006.12.04	10:40	流心	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.57	0.15	57		50	< 0.05			3.6						
2007.01.11	10:48	流心																						
2007.02.13	11:07	流心								2.1	0.20	72		56	< 0.05			4.6						
2007.03.01	11:18	流心																						
平均値			<0.005	< 0.01		0.2	< 0.1	< 0.02		0.95	0.15	52		44	< 0.05			4.9						
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.46	0.097	17		23	< 0.05			3.4						
最大値			<0.005	< 0.01		0.3	< 0.1	< 0.02		2.1	0.20	85		56	< 0.05			7.0						
k			0	0		1	0	0		6	6	6		6	0			6						
n			3	3		3	3	3		6	6	6		6	6			6						

大津川　上沼橋　河川C　2006 年度　通年調査　調査担当機関名　柏市　10300

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
2006.04.25	10:28	流心					
2006.05.16	11:03	流心					
2006.06.12	10:50	流心					
2006.07.04	11:04	流心					
2006.08.10	12:40	流心					
2006.09.19	10:45	流心					
2006.10.12	11:05	流心					
2006.11.14	11:12	流心					
2006.12.04	10:40	流心					
2007.01.11	10:48	流心					
2007.02.13	11:07	流心					
2007.03.01	11:18	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2005.04.21	10:30	左岸	曇	18.7	16.4	0.25	1.24	-4.98	<0.00	>30.0	7.3	7.3	5.2	5.5	11		<1.0	3.6	0.16	0.035	<0.001	<0.1	0.002	<0.005	<0.001	<.0005
2005.05.12	11:10	右岸	曇	16.3	15.5	0.23	1.17	1.02	0.04	>30.0	7.4	7.5	3.3	6.2	12			4.8	0.13							
2005.06.16	10:43	流心	俄雨	20.7	19.6	0.24	1.18	0.45	0.02	>30.0	7.3	6.2	5.0	6.7	9			3.8	0.21		<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.07.14	10:50	流心	曇	22.3	21.3	0.23	1.16	1.39	0.05	>30.0	7.5	8.5	1.6	5.2	8			4.9	0.16							
2005.08.01	11:00	流心	晴	33.2	27.3	0.23	1.15	0.07	0.07	>30.0	7.4	10	4.0	6.8	10	7.9E+02	<1.0	4.8	0.25	0.015	<0.001	<0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.09.12	10:40	流心	晴	29.4	25.0	0.11	0.54	0.98	0.08	>30.0	7.4	8.1	1.2	6.1	9			4.9	0.14							
2005.10.13	10:40	流心	晴	20.8	20.1	0.24	1.18	2.26	0.07	>30.0	7.6	8.6	0.6	4.3	3			6.0	0.17		<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.11.14	10:30	流心	薄曇	13.5	14.2	0.16	0.80	0.00	0.00	>30.0	7.6	10	2.9	5.3	4			6.4	0.18							
2005.12.14	11:00	流心	晴	8.5	8.2	0.12	0.61	0.99	0.08	>30.0	7.7	10	1.8	5.0	1	7.0E+02	<1.0	6.7	0.34	0.033	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2006.01.18	10:45	流心	晴	7.8	9.4	0.20	1.00	0.28	0.01	>30.0	7.5	9.5	2.9	5.2	2			7.0	0.21							
2006.02.06	12:35	流心	曇	3.9	5.8	0.16	0.78	0.45	0.03	>30.0	7.4	8.5	5.0	5.1	2			9.4	0.21		<0.001	<0.1	0.003	<0.005	<0.001	<.0005
2006.03.09	10:40	流心	曇	11.4	12.2	0.14	0.72	0.43	0.03	>30.0	7.5	7.8	4.7	6.8	3			7.8	0.28							
平均値				17.2	16.3			0.28	0.04	>30.0	7.5	8.5	3.2	5.7	6	7.5E+02	<1.0	5.8	0.20	0.028	<0.001	<0.1	0.002	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				3.9	5.8			-4.98	<0.00	>30.0	7.3	6.2	0.6	4.3	1	7.0E+02	<1.0	3.6	0.13	0.015	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				33.2	27.3			2.26	0.08	>30.0	7.7	10	5.2	6.8	12	7.9E+02	<1.0	9.4	0.34	0.035	<0.001	<0.1	0.003	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	1		0		0			0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	2	3	12	12	3	6	6	6	6	6	6
75%値													4.7	6.2												

大津川　上沼橋　河川C　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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	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
2005.04.21	10:30	左岸			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	<0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001		<0.08	<0.1	2.3	0.15	2.2
2005.05.12	11:10	右岸																						
2005.06.16	10:43	流心																		0.09	0.1	2.8	0.47	2.4
2005.07.14	10:50	流心																						
2005.08.01	11:00	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	<0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.08	0.3	4.5	<0.03	4.5
2005.09.12	10:40	流心																						
2005.10.13	10:40	流心																		<0.08	0.4	5.4	0.11	5.3
2005.11.14	10:30	流心																						
2005.12.14	11:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	<0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.09	0.4	6.0	0.08	6.0
2006.01.18	10:45	流心																						
2006.02.06	12:35	流心																		<0.08	0.4	7.6	0.04	7.6
2006.03.09	10:40	流心																						
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	<0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.3	4.8	0.15	4.7
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	2.3	<0.03	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	0.09	0.4	7.6	0.47	7.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6
n				1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	3	2	6	6	6	6	6

大津川　上沼橋　河川C　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目 フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	その他項目 EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	水道水源項目 トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.21	10:30	左岸	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.75	0.12	10		19	<0.05			4.3						
2005.05.12	11:10	右岸																						
2005.06.16	10:43	流心								0.04	0.11	32		38	<0.05			5.0						
2005.07.14	10:50	流心																						
2005.08.01	11:00	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.04	0.14	59		48	<0.05			4.6						
2005.09.12	10:40	流心																						
2005.10.13	10:40	流心								0.13	0.12	74		59	<0.05			3.9						
2005.11.14	10:30	流心																						
2005.12.14	11:00	流心	<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02		0.41	0.32	90		63	<0.05			4.1						
2006.01.18	10:45	流心																						
2006.02.06	12:35	流心								1.1	0.17	82		62	0.07			4.6						
2006.03.09	10:40	流心																						
平均値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.41	0.16	58		48	0.05			4.4						
最小値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	0.04	0.11	10		19	<0.05			3.9						
最大値			<0.005	<0.01		<0.1	<0.1	<0.02	<.0006	1.1	0.32	90		63	0.07			5.0						
k			0	0		0	0	0	0	6	6	6		6	1			6						
n			3	3		3	3	3	1	6	6	6		6	6			6						

大津川　上沼橋　河川C　2005 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジブロクロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2005.04.21	10:30	左岸					
2005.05.12	11:10	右岸					
2005.06.16	10:43	流心					
2005.07.14	10:50	流心					
2005.08.01	11:00	流心					
2005.09.12	10:40	流心					
2005.10.13	10:40	流心					
2005.11.14	10:30	流心					
2005.12.14	11:00	流心					
2006.01.18	10:45	流心					
2006.02.06	12:35	流心					
2006.03.09	10:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2004.04.14	14:33	流心	曇	16.8	14.8	0.20	1.08	0.00	0.00	> 30.0	8.0	8.7	5.8	8.6	10			8.2	0.41							
2004.05.17	13:00	流心	曇	21.5	20.6	0.20	1.10	0.00	0.00	> 30.0	7.6	6.5	5.1	7.7	12	2.3E+03		3.8	0.27	0.060	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.06.02	12:03	流心	晴	26.2	22.3	0.20	1.00	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.2	3.2	7.2	11			3.3	0.22							
2004.07.01	13:16	流心	晴	25.4	26.2	0.20	1.09	0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.0	3.2	7.1	9	2.3E+04		3.8	0.30	0.041	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.08.02	09:55	流心	晴	32.7	26.7	0.20	0.96	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.1	4.3	10	8			4.3	0.29							
2004.09.01	12:25	流心	晴	34.3	30.1	0.20	0.76	0.31	0.02	> 30.0	7.7	7.5	1.5	6.4	6			3.8	0.22							
2004.10.19	09:28	流心	小雨	17.2	17.9	0.20	0.43	0.00	0.00	> 30.0	7.7	7.6	4.2	6.4	19			8.8	0.22							
2004.11.04	09:29	流心	晴	22.0	17.7	0.20	0.46	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.7	2.4	4.4	3	1.7E+04		8.6	0.15	0.032	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.12.01	12:08	流心	晴	17.5	13.1	0.20	0.60	0.00	0.00	> 30.0	7.7	9.5	3.6	4.6	5			8.6	0.22							
2005.01.06	12:30	流心	晴	6.2	6.4	0.20	0.47	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.7	6.7	6.5	5	7.0E+02		8.8	0.33	0.017	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2005.02.08	13:16	流心	曇	4.4	7.6	0.20	0.59	0.50	0.05	> 30.0	7.9	9.2	6.8	7.1	7			8.3	0.38							
2005.03.02	09:33	流心	晴	7.7	9.6	0.20	0.60	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.4	5.3	5.9	2			7.3	0.31							
平均値				19.3	17.8			0.07	0.01	> 30.0	7.8	7.8	4.3	6.8	8	1.1E+04		6.5	0.28	0.038	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.4	6.4			0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.1	1.5	4.4	2	7.0E+02		3.3	0.15	0.017	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				34.3	30.1			0.50	0.05	> 30.0	8.0	9.7	6.8	10	19	2.3E+04		8.8	0.41	0.060	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	0	5		0					0	0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	4	4	4	4	4	4	4
75%値													5.3	7.2												

大津川　上沼橋　河川C　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2004.04.14	14:33	流心																				3.5	0.27	3.2
2004.05.17	13:00	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	0.1	2.1	0.10	2.0
2004.06.02	12:03	流心																				2.2	0.09	2.1
2004.07.01	13:16	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	3.3	0.16	3.1
2004.08.02	09:55	流心																				1.3	0.16	1.2
2004.09.01	12:25	流心																				3.1	0.06	3.1
2004.10.19	09:28	流心																				6.8	0.31	6.5
2004.11.04	09:29	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	8.0	0.22	7.8
2004.12.01	12:08	流心																				6.8	0.35	6.5
2005.01.06	12:30	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	5.3	0.93	4.4
2005.02.08	13:16	流心																				3.8	0.36	3.5
2005.03.02	09:33	流心																				4.7	0.32	4.4
平均値				<.0005	0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	4.2	0.28	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	1.3	0.06	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	< 0.08	0.2	8.0	0.93	7.8
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

大津川　上沼橋　河川C　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2004.04.14	14:33	流心								3.3	0.27			61										
2004.05.17	13:00	流心								0.95	0.15	43		35										
2004.06.02	12:03	流心								0.63	0.11			32										
2004.07.01	13:16	流心	<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.47	0.23	36		31	< 0.05			5.7						
2004.08.02	09:55	流心								2.0	0.13			49										
2004.09.01	12:25	流心								0.15	0.15			37										
2004.10.19	09:28	流心								0.91	0.095			49										
2004.11.04	09:29	流心								0.41	0.091	44		48										
2004.12.01	12:08	流心								1.0	0.15			50										
2005.01.06	12:30	流心								2.8	0.25	64		53	0.37			5.8						
2005.02.08	13:16	流心								3.3	0.25			56										
2005.03.02	09:33	流心								1.8	0.23			57										
平均値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		1.5	0.18	47		47	0.21			5.8						
最小値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		0.15	0.091	36		31	< 0.05			5.7						
最大値			<0.005	< 0.01		0.1	< 0.1	< 0.02		3.3	0.27	64		61	0.37			5.8						
k			0	0		1	0	0		12	12	4		12	1			2						
n			1	1		1	1	1		12	12	4		12	2			2						

大津川　上沼橋　河川C　2004 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目 トリハロメタン	クロロホルム	ブロジクロモメタン	ジクロロブロモメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2004.04.14	14:33	流心					
2004.05.17	13:00	流心					
2004.06.02	12:03	流心					
2004.07.01	13:16	流心					
2004.08.02	09:55	流心					
2004.09.01	12:25	流心					
2004.10.19	09:28	流心					
2004.11.04	09:29	流心					
2004.12.01	12:08	流心					
2005.01.06	12:30	流心					
2005.02.08	13:16	流心					
2005.03.02	09:33	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透視度	透視度	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.04.15	12:25	流心	小雨	12.3	12.8	0.20	1.06	0.61	0.03	> 30.0	8.1	7.4	6.9	7.5	9			8.3	0.44						
2003.05.01	09:25	流心	晴	16.8	16.2	0.20	0.89	0.00	0.00	27.0	7.8	6.0	8.7	8.9	19	2.8E+05		5.6	0.37	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.06.05	10:36	流心	晴	29.8	22.4	0.20	1.05	0.00	0.00	> 30.0	7.5	6.3	4.4	7.9	9			4.5	0.30						
2003.07.07	09:43	流心	小雨	22.3	21.3	0.20	0.78	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.8	3.0	7.1	8	7.0E+04		5.0	0.29	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.08.04	11:25	流心	曇	35.2	29.6	0.20	1.08	0.62	0.02	> 30.0	7.7	6.7	5.2	7.8	12			4.8	0.42						
2003.09.01	09:50	流心	曇	22.9	23.1	0.20	0.60	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.6	4.2	5.5	7			7.1	0.25						
2003.10.02	09:45	流心	曇	23.6	19.7	0.20	0.60	0.00	0.00	> 30.0	8.0	8.4	2.8	5.0	3			6.6	0.27						
2003.11.04	13:40	流心	薄曇	20.7	18.2	0.20	0.68	0.00	0.00	> 30.0	8.0	6.7	3.9	5.2	2	1.7E+04		7.7	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.12.08	12:30	流心	晴	12.8	12.7	0.20	0.69	0.55	0.04	> 30.0	7.9	7.1	4.5	5.6	8			9.3	0.29						
2004.01.13	11:25	流心	曇	6.4	7.9	0.20	0.67	0.00	0.00	22.0	7.9	6.2	6.3	7.7	24	1.4E+04		9.1	0.36	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2004.02.02	09:50	流心	曇	8.3	8.0	0.20	0.63	0.00	0.00	> 30.0	7.9	7.9	8.6	10	22			8.9	0.53						
2004.03.02	10:50	流心	曇	4.3	8.1	0.20	0.69	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.6	8.3	10	11			8.7	0.64						
平均値				18.0	16.7			0.15	0.01	29.1	7.8	7.1	5.6	7.4	11	9.5E+04		7.1	0.37	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				4.3	7.9			0.00	0.00	22.0	7.5	5.8	2.8	5.0	2	1.4E+04		4.5	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.2	29.6			0.62	0.04	> 30.0	8.1	9.6	8.7	10	24	2.8E+05		9.3	0.64	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0		6		0					0	0	0	0	0	0
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12	12	4		12	12	4	4	4	4	4	4
75%値													6.9	7.9											

大津川　上沼橋　河川C　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2003.04.15	12:25	流心																				3.8	0.36	3.5
2003.05.01	09:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.1	2.7	0.23	2.5
2003.06.05	10:36	流心																				2.0	0.18	1.8
2003.07.07	09:43	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	0.08	0.2	2.2	0.24	2.0
2003.08.04	11:25	流心																				1.9	0.23	1.7
2003.09.01	09:50	流心																				5.6	0.34	5.3
2003.10.02	09:45	流心																				5.1	0.21	4.9
2003.11.04	13:40	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	< 0.08	0.2	5.7	0.28	5.4
2003.12.08	12:30	流心																				6.7	0.35	6.4
2004.01.13	11:25	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.4	4.5	0.25	4.2
2004.02.02	09:50	流心																				3.4	0.27	3.1
2004.03.02	10:50	流心																				3.4	0.09	3.3
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.2	3.9	0.25	3.7
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	1.9	0.09	1.7
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	0.08	0.4	6.7	0.36	6.4
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

大津川　上沼橋　河川C　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2003.04.15	12:25	流心								3.4	0.25				62										
2003.05.01	09:25	流心								1.8	0.13	45			40										
2003.06.05	10:36	流心								1.8	0.16				34										
2003.07.07	09:43	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02	<.0006	1.9	0.15	75			50	0.08			5.4						
2003.08.04	11:25	流心								1.7	0.20				53										
2003.09.01	09:50	流心								0.84	0.15				53										
2003.10.02	09:45	流心								0.59	0.20				55										
2003.11.04	13:40	流心								0.93	0.18	59			50										
2003.12.08	12:30	流心								1.5	0.20				52										
2004.01.13	11:25	流心								3.6	0.20	85			62	0.21			5.2						
2004.02.02	09:50	流心								5.0	0.35				69										
2004.03.02	10:50	流心								4.4	0.43				53										
平均値						0.2			<.0006	2.3	0.22	66			53	0.15			5.3						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.59	0.13	45			34	0.08			5.2						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02	<.0006	5.0	0.43	85			69	0.21			5.4						
k			0	0	0	1	0	0	0	12	12	4			12	2			2						
n			1	1	1	1	1	1	1	12	12	4			12	2			2						

大津川　上沼橋　河川C　2003 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2003.04.15	12:25	流心					
2003.05.01	09:25	流心					
2003.06.05	10:36	流心					
2003.07.07	09:43	流心					
2003.08.04	11:25	流心					
2003.09.01	09:50	流心					
2003.10.02	09:45	流心					
2003.11.04	13:40	流心					
2003.12.08	12:30	流心					
2004.01.13	11:25	流心					
2004.02.02	09:50	流心					
2004.03.02	10:50	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2002.04.15	09:30	流心	晴	17.6	17.1	0.20	1.14	0.00	0.00	> 30.0	7.6	3.9	31	10	6			8.1	0.95						
2002.05.01	09:41	流心	曇	21.9	18.5	0.20	1.06	0.00	0.00	> 30.0	7.8	5.6	11	10	11	7.9E+04		6.6	0.62	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.06.05	09:30	流心	晴	28.1	23.6	0.20	1.15	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.9	5.4	9.3	11			4.9	0.59						
2002.07.03	09:29	流心	曇	22.9	20.8	0.20	1.08	0.00	0.00	> 30.0	8.0	6.0	5.1	7.7	11	1.3E+05		5.4	0.33	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.08.04	09:11	流心	曇	28.5	25.6	0.20	1.10	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.7	6.1	7.9	10			3.8	0.28						
2002.09.01	09:46	流心	晴	31.6	27.3	0.20	0.80	0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.2	7.7	9.5	11			6.5	0.60						
2002.10.08	12:30	流心	小雨	23.5	20.2	0.20	0.82	0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.7	6.8	6.7	11			5.4	0.24						
2002.11.05	09:43	流心	晴	12.2	11.9	0.20	0.86	0.00	0.00	> 30.0	8.4	8.2	7.0	9.1	5	2.3E+04		7.8	0.44	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.12.12	11:10	流心	晴	7.7	8.4	0.20	0.75	0.44	0.03	> 30.0	7.6	9.3	13	6.0	3			7.2	0.29						
2003.01.07	08:45	流心	晴	-0.8	4.4	0.20	0.76	0.00	0.00	> 30.0	7.8	9.4	25	8.2	6	1.3E+04		10	0.38	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2003.02.03	09:30	流心	晴	4.4	6.3	0.20	0.68	0.00	0.00	> 30.0	7.9	9.2	16	8.2	3			10	0.54						
2003.03.03	12:23	流心	曇	17.3	11.7	0.20	0.68	0.82	0.07	> 30.0	7.6	8.6	11	8.3	15			9.1	0.38						
平均値				18.2	16.5			0.11	0.01	> 30.0	7.8	6.9	13	8.3	9	6.1E+04		7.1	0.48	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				-2.6	4.4			0.00	0.00	> 30.0	7.5	3.9	5.1	6.0	3	1.3E+04		3.8	0.24	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.6	27.3			0.82	0.07	> 30.0	8.4	9.7	31	10	15	1.3E+05		10	0.95	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	24		0					0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	24	18	24	24	24	24	24	4		24	24	4	4	4	4	4	4
75%値													13	9.3											

大津川　上沼橋　河川C　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2002.04.15	09:30	流心																				1.4	0.30	1.1
2002.05.01	09:41	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	< 0.08	0.2	1.2	0.14	1.0
2002.06.05	09:30	流心																				0.81	0.13	0.68
2002.07.03	09:29	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	2.1	0.21	1.9
2002.08.04	09:11	流心																				1.7	0.22	1.4
2002.09.01	09:46	流心																				1.6	0.29	1.3
2002.10.08	12:30	流心																				3.0	0.29	2.7
2002.11.05	09:43	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.4	3.4	0.41	3.0
2002.12.12	11:10	流心																				3.5	0.32	3.2
2003.01.07	08:45	流心			0.005	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.4	3.9	0.41	3.5
2003.02.03	09:30	流心																				3.4	0.40	3.0
2003.03.03	12:23	流心																				4.4	0.31	4.1
平均値				<.0005	0.003	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.3	2.5	0.29	2.2
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	0.81	0.13	0.68
最大値				<.0005	0.005	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.4	4.4	0.41	4.1
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

大津川　上沼橋　河川C　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			特殊項目						その他項目											水道水源項目				
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2002.04.15	09:30	流心								5.6	0.65			65										
2002.05.01	09:41	流心								4.0	0.38	52		45										
2002.06.05	09:30	流心								3.2	0.36			52										
2002.07.03	09:29	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		2.0	0.15	34		45	0.17			6.2						
2002.08.04	09:11	流心								1.1	0.11			39										
2002.09.01	09:46	流心								3.1	0.40			58										
2002.10.08	12:30	流心								1.5	0.10			50										
2002.11.05	09:43	流心								3.2	0.32	92		64										
2002.12.12	11:10	流心								2.5	0.18			57										
2003.01.07	08:45	流心								5.2	0.22	95		67	0.87			6.2						
2003.02.03	09:30	流心								6.0	0.38			70										
2003.03.03	12:23	流心								3.2	0.13			52										
平均値						0.2				3.4	0.29	68		55	0.52			6.2						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		1.1	0.10	34		39	0.17			6.2						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	< 0.1	< 0.02		6.0	0.65	95		72	0.87			6.2						
k			0	0	0	1	0	0		24	24	4		24	2			2						
n			1	1	1	1	1	1		24	24	4		24	2			2						

大津川　上沼橋　河川C　2002 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300

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
2002.04.15	09:30	流心					
2002.05.01	09:41	流心					
2002.06.05	09:30	流心					
2002.07.03	09:29	流心					
2002.08.04	09:11	流心					
2002.09.01	09:46	流心					
2002.10.08	12:30	流心					
2002.11.05	09:43	流心					
2002.12.12	11:10	流心					
2003.01.07	08:45	流心					
2003.02.03	09:30	流心					
2003.03.03	12:23	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2002 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 アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/s,m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mS/m
2002.07.03	09:29	流心	曇	22.9	20.8	0.20	1.08	0.00	> 30.0	8.0	6.0	5.1	7.7	11	1.3E+05		5.4	0.33	2.0	0.21	1.9	0.15	34	45
2002.07.03	12:58	流心	曇	25.7	21.6	0.20	1.08	0.00	> 30.0	7.8	6.5	14	6.8	11			5.7	0.35	2.6			0.12		45
2002.07.03	17:03	流心	曇	25.3	23.1	0.20	1.08	0.00	> 30.0	7.9	7.0	11	6.7	10			5.3	0.35	2.3			0.16		45
2002.07.03	21:02	流心	曇	23.4	22.4	0.20	1.08	0.00		7.8	6.3	12	7.1	11			5.0	0.35	1.9			0.17		42
2002.07.04	01:03	流心	曇	22.3	21.7	0.20	1.08	0.00		7.8	5.6	12	7.8	11			5.0	0.35	2.0			0.17		45
2002.07.04	05:00	流心	曇	21.9	21.1	0.20	1.08	0.00	> 30.0	7.8	5.3	13	7.9	12			5.2	0.38	2.3			0.16		45
2002.07.04	09:00	流心	曇	27.9	21.9	0.20	1.08	0.00	> 30.0	7.7	5.4	16	8.0	10			5.3	0.39	2.5			0.17		45
平均値				24.2	21.8			0.00	> 30.0	7.8	6.0	12	7.4	11	1.3E+05		5.3	0.36	2.2	0.21	1.9	0.16	34	45
最小値				21.9	20.8			0.00	> 30.0	7.7	5.3	5.1	6.7	10	1.3E+05		5.0	0.33	1.9	0.21	1.9	0.12	34	42
最大値				27.9	23.1			0.00	> 30.0	8.0	7.0	16	8.0	12	1.3E+05		5.7	0.39	2.6	0.21	1.9	0.17	34	45
m, k										0	0	7		0					7	1	1	7	1	7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	7	1	7

大津川　上沼橋　河川C　2002 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 アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	電気伝導率
				℃	℃	m	m	m³/s,m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mS/m
2003.01.07	08:45	流心	晴	-0.8	4.4	0.20	0.76	0.00	> 30.0	7.8	9.4	25	8.2	6	1.3E+04		10	0.38	5.2	0.41	3.5	0.22	95	67
2003.01.07	12:55	流心	曇	7.2	7.1	0.20	0.77	0.00	> 30.0	7.7	9.7	24	7.8	3			10	0.41	5.2			0.28		68
2003.01.07	16:55	流心	晴	4.7	7.5	0.20	0.78	0.00		7.7	9.2	23	8.2	7			10	0.47	5.3			0.31		64
2003.01.07	20:55	流心	晴	0.8	6.5	0.20	0.79	0.00		7.7	9.0	23	7.2	7			10	0.39	4.9			0.24		72
2003.01.08	00:58	流心	晴	-0.5	6.7	0.20	0.78	0.00		7.7	8.8	23	7.4	7			10	0.41	4.7			0.26		65
2003.01.08	04:58	流心	晴	-2.6	5.7	0.20	0.77	0.00		7.7	9.1	24	7.3	6			10	0.39	5.5			0.26		65
2003.01.08	08:50	流心	晴	-1.4	4.8	0.20	0.77	0.00	> 30.0	7.8	9.0	21	7.6	4			10	0.41	5.6			0.29		68
平均値				1.1	6.1			0.00	> 30.0	7.7	9.2	23	7.7	6	1.3E+04		10	0.41	5.2	0.41	3.5	0.27	95	67
最小値				-2.6	4.4			0.00	> 30.0	7.7	8.8	21	7.2	3	1.3E+04		10	0.38	4.7	0.41	3.5	0.22	95	64
最大値				7.2	7.5			0.00	> 30.0	7.8	9.7	25	8.2	7	1.3E+04		10	0.47	5.6	0.41	3.5	0.31	95	72
m, k										0	0	7		0					7	1	1	7	1	7
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	7	1	7

大津川　上沼橋　河川C　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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
2001.04.12	09:12	流心	曇	19.8	18.8	0.20	0.92	0.00	0.00	> 30.0	7.7	2.8	10	9.4	6			7.7	0.87						
2001.04.19	09:42	流心	曇	16.1	17.6	0.20	1.02	0.00	0.00	> 30.0	7.5	3.3	11	10	11			6.7	0.79						
2001.05.07	09:10	流心	快晴	21.3	18.2	0.20	1.10	0.00	0.00	> 30.0	7.6	4.8	9.5	10	14	1.3E+05		6.0	0.53	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.05.15	09:13	流心	晴	24.3	20.5	0.20	0.80	0.00	0.00	> 30.0	7.3	4.0	10	10	13			4.7	0.61						
2001.06.05	09:40	流心	晴	30.8	23.7	0.20	0.79	0.00	0.00	> 30.0	7.4	4.1	8.4	9.4	10			5.3	0.48						
2001.06.12	09:21	流心	曇	22.4	22.7	0.20	1.07	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.6	5.9	8.9	14			4.8	0.37						
2001.07.04	09:50	流心	晴	35.2	28.6	0.20	0.85	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.1	6.6	8.1	12	3.3E+04		5.8	0.56	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.07.11	09:34	流心	晴	30.8	27.0	0.20	0.97	0.00	0.00	> 30.0	7.8	5.3	9.4	8.9	13			4.7	0.46						
2001.08.01	09:40	流心	快晴	33.1	29.2	0.20	1.12	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.8	5.4	9.3	9			4.6	0.50						
2001.08.14	09:15	流心	晴	29.8	26.3	0.20	0.97	0.00	0.00	> 30.0	7.6	5.0	8.0	7.6	11			6.0	0.54						
2001.09.05	09:31	流心	晴	23.7	21.6	0.20	0.74	0.00	0.00	> 30.0	7.7	5.8	5.6	7.5	8			5.5	0.46						
2001.09.25	09:12	流心	晴	23.6	19.9	0.20	0.58	0.00	0.00	> 30.0	7.9	6.5	10	8.5	7			6.1	0.51						
2001.10.03	09:30	流心	晴	20.9	19.3	0.20	0.98	0.00	0.00	> 30.0	7.4	5.4	4.9	7.4	6			6.1	0.21						
2001.10.09	09:22	流心	曇	20.1	18.7	0.20	0.77	0.00	0.00	> 30.0	7.4	6.9	7.4	7.3	8			4.3	0.34						
2001.11.13	10:02	流心	晴	13.6	12.9	0.20	0.67	0.00	0.00	> 30.0	7.6	8.5	4.4	5.3	5	2.3E+04		6.3	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2001.11.20	09:47	流心	曇	11.8	12.9	0.20	0.70	0.33	0.03	> 30.0	7.6	7.4	8.6	7.3	3			8.6	0.43						
2001.12.03	11:40	流心	快晴	16.8	13.3	0.20	0.69	0.00	0.00	> 30.0	7.6	7.9	12	7.1	3			7.9	0.47						
2001.12.10	09:05	流心	快晴	9.3	8.8	0.20	0.91	7.94	0.47	> 30.0	7.8	7.9	6.9	6.8	2			7.9	0.45						
2002.01.09	09:32	流心	快晴	6.9	8.5	0.20	0.70	0.00	0.00	> 30.0	7.6	7.7	23	8.6	11	1.1E+04		8.7	0.55	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
2002.01.17	09:44	流心	曇	5.6	10.2	0.20	0.74	0.00	0.00	> 30.0	7.7	6.3	15	7.8	6			9.0	0.76						
2002.02.05	09:25	流心	薄曇	5.5	10.3	0.20	0.62	0.00	0.00	> 30.0	7.8	7.2	21	7.4	3			8.3	0.37						
2002.02.13	09:02	流心	曇	5.1	8.0	0.20	0.74	0.25	0.02	> 30.0	7.8	7.6	24	7.6	3			9.2	0.59						
2002.03.05	09:17	流心	曇	7.1	11.3	0.20	0.89	0.00	0.00	> 30.0	7.7	5.8	17	8.5	5			9.4	0.72						
2002.03.12	09:25	流心	晴	13.9	14.4	0.20	0.70	0.00	0.00	> 30.0	7.8	6.4	22	8.3	4			8.8	0.73						
平均値				18.6	17.6			0.36	0.02	> 30.0	7.6	5.9	11	8.2	8	4.9E+04		6.8	0.52	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				5.1	8.0			0.00	0.00	> 30.0	7.3	2.8	4.4	5.3	2	1.1E+04		4.3	0.18	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				35.2	29.2			7.94	0.47	> 30.0	7.9	8.5	24	10	14	1.3E+05		9.4	0.87	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	7	22		0					0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	24	24	24	24	24	24	24	4		24	24	4	4	4	4	4	4
75%値													12	8.9											

大津川　上沼橋　河川C　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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	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
2001.04.12	09:12	流心																				1.7	0.17	1.5
2001.04.19	09:42	流心																				1.5	0.16	1.3
2001.05.07	09:10	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	0.09	0.2	1.3	0.15	1.2
2001.05.15	09:13	流心																				0.99	0.17	0.82
2001.06.05	09:40	流心																				1.5	0.16	1.3
2001.06.12	09:21	流心																				2.2	0.26	1.9
2001.07.04	09:50	流心		<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.08	0.2	2.2	0.26	1.9
2001.07.11	09:34	流心																				1.4	0.14	1.3
2001.08.01	09:40	流心																				1.4	0.13	1.2
2001.08.14	09:15	流心																				2.2	0.16	2.0
2001.09.05	09:31	流心																				2.5	0.19	2.3
2001.09.25	09:12	流心																				3.3	0.21	3.1
2001.10.03	09:30	流心																				4.3	0.24	4.0
2001.10.09	09:22	流心																				2.4	0.17	2.2
2001.11.13	10:02	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	0.23	4.5
2001.11.20	09:47	流心																				4.9	0.37	4.5
2001.12.03	11:40	流心																				4.3	0.36	3.9
2001.12.10	09:05	流心																				4.1	0.30	3.8
2002.01.09	09:32	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	< 0.08	0.2	2.9	0.18	2.7
2002.01.17	09:44	流心																				2.4	0.12	2.3
2002.02.05	09:25	流心																				3.8	0.24	3.5
2002.02.13	09:02	流心																				3.5	0.22	3.3
2002.03.05	09:17	流心																				3.0	0.16	2.8
2002.03.12	09:25	流心																				2.3	0.15	2.2
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	0.08	0.2	2.7	0.20	2.5
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	0.1	0.99	0.12	0.82
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.2	4.9	0.37	4.5
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	24	24	24

大津川　上沼橋　河川C　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目											水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2001.04.12	09:12	流心								5.1	0.61			55										
2001.04.19	09:42	流心								4.0	0.53			58										
2001.05.07	09:10	流心								2.9	0.32	61		49										
2001.05.15	09:13	流心								2.9	0.37			47										
2001.06.05	09:40	流心								2.8	0.27			47										
2001.06.12	09:21	流心								2.0	0.19			44										
2001.07.04	09:50	流心	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		2.8	0.30	60		50	< 0.05			6.7						
2001.07.11	09:34	流心								2.2	0.26			46										
2001.08.01	09:40	流心								2.3	0.31			43										
2001.08.14	09:15	流心								2.7	0.28			51										
2001.09.05	09:31	流心								1.8	0.30			40										
2001.09.25	09:12	流心								2.0	0.34			54										
2001.10.03	09:30	流心								0.92	0.084			55										
2001.10.09	09:22	流心								1.0	0.21			27										
2001.11.13	10:02	流心								0.96	0.088	44		45										
2001.11.20	09:47	流心								2.1	0.30			57										
2001.12.03	11:40	流心								2.9	0.36			56										
2001.12.10	09:05	流心								2.9	0.33			58										
2002.01.09	09:32	流心								5.6	0.37	54		51	0.45			7.4						
2002.01.17	09:44	流心								5.3	0.57			59										
2002.02.05	09:25	流心								3.6	0.24			55										
2002.02.13	09:02	流心								4.9	0.42			59										
2002.03.05	09:17	流心								4.8	0.55			61										
2002.03.12	09:25	流心								5.3	0.53			63										
平均値						0.1				3.1	0.34	55		51	0.45			7.1						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		0.92	0.084	44		27	< 0.05			6.7						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		5.6	0.61	61		63	0.45			7.4						
k			0	0	0	1	0	0		24	24	4		24	1			2						
n			1	1	1	1	1	1		24	24	4		24	2			2						

大津川　上沼橋　河川C　2001 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

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
2001.04.12	09:12	流心					
2001.04.19	09:42	流心					
2001.05.07	09:10	流心					
2001.05.15	09:13	流心					
2001.06.05	09:40	流心					
2001.06.12	09:21	流心					
2001.07.04	09:50	流心					
2001.07.11	09:34	流心					
2001.08.01	09:40	流心					
2001.08.14	09:15	流心					
2001.09.05	09:31	流心					
2001.09.25	09:12	流心					
2001.10.03	09:30	流心					
2001.10.09	09:22	流心					
2001.11.13	10:02	流心					
2001.11.20	09:47	流心					
2001.12.03	11:40	流心					
2001.12.10	09:05	流心					
2002.01.09	09:32	流心					
2002.01.17	09:44	流心					
2002.02.05	09:25	流心					
2002.02.13	09:02	流心					
2002.03.05	09:17	流心					
2002.03.12	09:25	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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
2000.04.17	09:15	流心	晴	13.1	14.1	0.20	0.78	0.14	0.00	>30.0	7.6	4.8	9.1	9.3	5			7.4	0.66						
2000.04.24	09:30	流心	晴	18.5	18.1	0.20	0.78	0.27	0.01	>30.0	7.7	5.4	9.3	11	8			6.9	0.55						
2000.05.08	09:40	流心	晴	24.8	20.3	0.20	0.75	0.77	0.04	>30.0	7.5	5.3	11	10	10	3.3E+04		6.7	0.81	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.05.19	09:45	流心	曇	20.4	17.7	0.20	0.85	0.00	0.00	>30.0	7.5	5.9	6.2	8.7	13			4.8	0.31						
2000.06.01	09:32	流心	晴	24.5	22.2	0.20	1.12	0.00	0.00	>30.0	7.4	5.1	7.7	9.0	6			3.9	0.35						
2000.06.16	09:12	流心	晴	27.5	21.4	0.20	0.64	0.00	0.00	>30.0	7.4	5.1	6.1	8.7	12			5.3	0.29						
2000.07.03	08:30	流心	晴	28.9	25.2	0.20	0.62	0.52	0.03	24.0	7.9	4.9	4.2	8.7	31	1.7E+06		4.6	0.15	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.07.14	09:11	流心	薄曇	30.8	24.6	0.20	1.05	0.00	0.00	>30.0	7.9	5.6	5.0	7.5	7			6.1	0.39						
2000.08.08	09:38	流心	晴	31.4	26.6	0.20	0.85	0.51	0.03	>30.0	7.4	5.2	5.4	8.0	6			4.7	0.62						
2000.08.18	09:31	流心	曇	24.8	24.5	0.20	0.84	0.00	0.00	>30.0	7.4	8.4	15	14	8			5.6	0.66						
2000.09.13	09:40	流心	曇	24.9	23.5	0.20	0.78	0.22	0.01	>30.0	7.4	5.0	5.5	8.3	14			5.7	0.35						
2000.09.20	09:30	流心	晴	25.9	23.1	0.20	0.71	0.00	0.00	>30.0	7.7	4.8	5.8	8.7	16			5.9	0.58						
2000.10.02	09:22	流心	曇	21.7	19.9	0.20	0.76	0.00	0.00	>30.0	7.6	5.1	4.6	7.7	13			6.8	0.44						
2000.10.13	09:55	流心	曇	16.8	17.7	0.20	0.48	0.00	0.00	>30.0	7.6	5.0	6.7	9.6	19			6.3	0.79						
2000.11.06	09:30	流心	晴	16.2	15.2	0.20	0.70	0.00	0.00	>30.0	7.6	6.1	6.7	7.9	13	7.9E+04		7.0	0.68	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.11.22	09:45	流心	晴	13.1	14.9	0.20	0.65	0.00	0.00	>30.0	7.4	6.5	8.7	8.0	14			7.7	0.24						
2000.12.05	09:59	流心	晴	7.3	10.8	0.20	0.88	0.00	0.00	>30.0	7.7	6.9	7.2	8.1	8			8.2	0.69						
2000.12.15	09:07	流心	晴	8.0	9.2	0.20	1.12	0.00	0.00	>30.0	7.7	6.8	7.1	8.5	6			8.1	0.74						
2001.01.09	08:30	流心	晴	3.0	5.6	0.20	0.94	0.00	0.00	>30.0	7.5	8.1	15	11	12			10	0.51						
2001.01.18	09:10	流心	晴	2.2	5.6	0.20	0.96	0.00	0.00	>30.0	7.6	6.1	10	10	4	1.1E+04		9.1	0.77	<0.001	<0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2001.02.05	09:27	流心	曇	4.0	7.4	0.20	0.98	0.00	0.00	>30.0	7.8	6.1	6.1	8.5	3			9.5	0.68						
2001.02.16	09:20	流心	晴	4.5	7.9	0.20	0.97	0.00	0.00	>30.0	7.6	5.1	9.1	9.5	3			8.5	0.78						
2001.03.05	09:20	流心	快晴	9.4	7.9	0.20	0.88	0.00	0.00	29.0	7.6	7.5	6.3	7.7	6			6.7	0.32						
2001.03.09	09:35	流心	晴	5.8	8.8	0.20	0.81	0.00	0.00	>30.0	7.6	5.9	7.1	8.6	6			11	0.69						
平均値				17.0	16.3			0.10	0.01	29.7	7.6	5.9	7.7	9.0	10	4.6E+05		6.9	0.54	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最小値				2.2	5.6			0.00	0.00	24.0	7.4	4.8	4.2	7.5	3	1.1E+04		3.9	0.15	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				31.4	26.6			0.77	0.04	> 30.0	7.9	8.4	15	14	31	1.7E+06		11	0.81	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
m											0	3	21		0					0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	24	24	24	24	24	24	24	4		24	24	4	4	4	4	4	4
75%値													9.1	9.5											

大津川　上沼橋　河川C　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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	参考 硝酸性及び亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.17	09:15	流心																				2.7	0.31	2.4
2000.04.24	09:30	流心																				2.9	0.30	2.6
2000.05.08	09:40	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	<0.08	0.4	1.6	0.14	1.5
2000.05.19	09:45	流心																				2.6	0.18	2.5
2000.06.01	09:32	流心																				1.5	0.17	1.3
2000.06.16	09:12	流心																				2.8	0.26	2.6
2000.07.03	08:30	流心		<0.000	<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	<0.1	2.5	0.13	2.3
2000.07.14	09:11	流心																				3.4	0.20	3.2
2000.08.08	09:38	流心																				1.3	0.16	1.1
2000.08.18	09:31	流心																				2.0	0.30	1.7
2000.09.13	09:40	流心																				3.1	0.39	2.7
2000.09.20	09:30	流心																				2.4	0.26	2.1
2000.10.02	09:22	流心																				2.9	0.39	2.5
2000.10.13	09:55	流心																				1.9	0.25	1.6
2000.11.06	09:30	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	<0.08	0.4	2.5	0.29	2.2
2000.11.22	09:45	流心																				4.9	0.27	4.6
2000.12.05	09:59	流心																				3.0	0.30	2.7
2000.12.15	09:07	流心																				2.4	0.27	2.1
2001.01.09	08:30	流心																				4.2	0.35	3.8
2001.01.18	09:10	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001	<0.08	0.4	2.7	0.33	2.4
2001.02.05	09:27	流心																				3.0	0.29	2.7
2001.02.16	09:20	流心																				1.8	0.24	1.5
2001.03.05	09:20	流心																				3.0	0.17	2.8
2001.03.09	09:35	流心																				2.1	0.20	1.9
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	0.08	0.3	2.6	0.26	2.4
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	< 0.08	< 0.1	1.3	0.13	1.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.09	0.4	4.9	0.39	4.6
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24
n				1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	24	24	24

大津川　上沼橋　河川C　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

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	COD溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2000.04.17	09:15	流心								3.5	0.45			56										
2000.04.24	09:30	流心								2.8	0.34			60										
2000.05.08	09:40	流心								3.8	0.55	77		57										
2000.05.19	09:45	流心								1.2	0.14			41										
2000.06.01	09:32	流心								1.5	0.18			32										
2000.06.16	09:12	流心								1.8	0.17			54										
2000.07.03	08:30	流心	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02		1.1	0.083	24		34	0.11			5.4						
2000.07.14	09:11	流心								1.7	0.26			48										
2000.08.08	09:38	流心								2.5	0.40			59										
2000.08.18	09:31	流心								2.8	0.45			65										
2000.09.13	09:40	流心								1.5	0.18			54										
2000.09.20	09:30	流心								2.3	0.38			64										
2000.10.02	09:22	流心								2.3	0.27			56										
2000.10.13	09:55	流心								3.0	0.49			64										
2000.11.06	09:30	流心								3.4	0.49	73		60										
2000.11.22	09:45	流心								1.3	0.10			46										
2000.12.05	09:59	流心								3.7	0.51			52										
2000.12.15	09:07	流心								4.3	0.59			53										
2001.01.09	08:30	流心								4.0	0.20			49										
2001.01.18	09:10	流心								5.5	0.60	59		56	1.3			8.6						
2001.02.05	09:27	流心								6.2	0.51			55										
2001.02.16	09:20	流心								5.7	0.62			60										
2001.03.05	09:20	流心								2.4	0.20			40										
2001.03.09	09:35	流心								4.7	0.54			52										
平均値						0.1				3.0	0.36	58		53	0.71			7.0						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		1.1	0.083	24		32	0.11			5.4						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1	< 0.1	< 0.02		6.2	0.62	77		65	1.3			8.6						
k			0	0	0	1	0	0		24	24	4		24	2			2						
n			1	1	1	1	1	1		24	24	4		24	2			2						

大津川　上沼橋　河川C　2000 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

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
2000.04.17	09:15	流心					
2000.04.24	09:30	流心					
2000.05.08	09:40	流心					
2000.05.19	09:45	流心					
2000.06.01	09:32	流心					
2000.06.16	09:12	流心					
2000.07.03	08:30	流心					
2000.07.14	09:11	流心					
2000.08.08	09:38	流心					
2000.08.18	09:31	流心					
2000.09.13	09:40	流心					
2000.09.20	09:30	流心					
2000.10.02	09:22	流心					
2000.10.13	09:55	流心					
2000.11.06	09:30	流心					
2000.11.22	09:45	流心					
2000.12.05	09:59	流心					
2000.12.15	09:07	流心					
2001.01.09	08:30	流心					
2001.01.18	09:10	流心					
2001.02.05	09:27	流心					
2001.02.16	09:20	流心					
2001.03.05	09:20	流心					
2001.03.09	09:35	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川C　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

年月日	採取時刻	採取層・位置	天候	気温	水温	採取水深	全水深	流量	流速・透視度	透視度	生活環境項目 pH	DO	BOD	COD	SS	大腸群数菌	N-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	健康項目 カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀
				℃	℃	m	m	m³/s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	09:55	流心	晴	17.8	16.9	0.20	0.62	0.00	0.00	>30.0	7.5	4.0	7.8	9.5	5			7.5	1.2	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.04.22	09:37	流心	晴	20.1	18.7	0.20	0.70	0.00	0.00	>30.0	7.7	4.4	9.2	10	7			6.1	0.60						
1999.05.06	10:00	流心	晴	20.9	17.8	0.20	0.73	0.85	0.05	>30.0	7.5	6.0	7.6	8.2	12	3.5E+06		6.8	0.31	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.05.14	09:45	流心	晴	20.6	20.1	0.20	0.78	0.00	0.00	>30.0	7.5	4.3	7.4	10	14			5.5	0.60						
1999.06.03	09:42	流心	曇	24.5	22.0	0.20	0.78	0.49	0.02	>30.0	7.5	3.6	6.2	9.7	10			5.1	0.67	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	0.001	<0.000
1999.06.11	09:40	流心	晴	26.2	23.9	0.20	0.73	0.45	0.02	>30.0	7.6	4.2	6.7	10	17			4.4	0.60						
1999.07.01	08:35	流心	薄曇	24.8	22.2	0.20	0.60	0.65	0.04	>30.0	7.5	5.1	5.5	7.3	13	1.1E+06		5.0	0.26	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.07.09	09:35	流心	小雨	20.3	21.0	0.20	0.72	0.21	0.01	>30.0	7.3	4.0	5.4	8.4	10			5.0	0.54						
1999.08.02	09:45	流心	晴	29.8	27.9	0.20	0.71	0.48	0.02	>30.0	7.5	5.2	4.8	9.1	12			4.9	0.65	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.08.13	09:13	流心	曇	30.2	27.1	0.20	0.81	0.00	0.00	>30.0	7.5	4.4	6.5	10	12			4.3	0.57						
1999.09.13	09:50	流心	晴	32.2	26.6	0.18	0.36	0.00	0.00	>30.0	7.7	4.6	6.9	8.7	9			6.7	0.86	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.09.20	09:32	流心	晴	31.8	26.4	0.19	0.38	0.17	0.02	>30.0	7.6	4.7	8.1	8.4	8			6.9	0.95						
1999.10.12	09:50	流心	晴	25.9	21.9	0.19	0.38	0.43	0.05	>30.0	7.9	4.7	7.2	10	9			7.1	0.97	<0.001	<0.0	0.002	<0.005	<0.001	<0.000
1999.10.26	09:45	流心	晴	18.2	17.0	0.18	0.37	0.14	0.01	>30.0	7.8	4.8	8.0	9.0	5			7.1	0.87						
1999.11.11	13:21	流心	晴	17.9	15.4	0.17	0.35	0.55	0.07	>30.0	7.6	6.1	6.9	8.8	5	7.0E+04		7.0	0.78	<0.001	<0.0	0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.11.18	09:54	流心	晴	13.0	13.8	0.20	0.40	0.42	0.05	>30.0	7.6	6.3	8.0	9.0	7			7.1	0.45						
1999.12.01	09:45	流心	晴	11.1	11.7	0.20	0.40	0.00	0.00	>30.0	7.6	5.8	8.1	9.0	4			7.9	0.91	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
1999.12.10	09:47	流心	晴	11.2	12.5	0.20	0.41	0.10	0.01	>30.0	7.7	5.4	9.0	9.0	5			7.2	1.1						
2000.01.05	09:00	流心	曇	6.9	8.3	0.17	0.34	0.14	0.02	>30.0	7.7	5.6	7.5	8.9	2	3.3E+03		11	1.1	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.01.24	09:10	流心	薄曇	7.5	8.9	0.12	0.24	0.25	0.03	>30.0	7.6	4.9	11	10	9			9.6	0.93						
2000.02.01	10:00	流心	晴	6.4	7.4	0.16	0.32	0.33	0.05	>30.0	7.6	6.1	11	9.1	3			9.5	1.0	<0.001	<0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.02.18	09:25	流心	晴	6.4	8.0	0.12	0.25	0.00	0.00	>30.0	7.5	5.2	11	10	3			9.5	1.1						
2000.03.13	13:42	流心	晴	15.4	13.9	0.18	0.37	0.56	0.07	>30.0	7.7	8.1	12	13	10			10	1.1	<0.001	<0.0	0.001	<0.005	<0.001	<0.000
2000.03.27	11:40	流心	快晴	14.7	12.7	0.20	0.59	0.00	0.00	>30.0	7.8	5.6	9.3	9.6	3			9.8	0.77						
平均値				18.9	17.6			0.26	0.02	> 30.0	7.6	5.1	8.0	9.4	8	1.2E+06		7.1	0.79	<0.001	< 0.0	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				6.4	7.4			0.00	0.00	> 30.0	7.3	3.6	4.8	7.3	2	3.3E+03		4.3	0.26	<0.001	< 0.0	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				32.2	27.9			0.85	0.07	> 30.0	7.9	8.1	12	13	17	3.5E+06		11	1.2	<0.001	< 0.0	0.002	<0.005	0.001	<.0005
m											0	12	23		0					0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	24	24	24	24	24	24	24	4		24	24	12	12	12	12	12	12
75%値													9.0	10											

大津川　上沼橋　河川C　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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	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
1999.04.15	09:55	流心																				2.8	0.32	2.5
1999.04.22	09:37	流心																				2.1	0.16	2.0
1999.05.06	10:00	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	<0.1		3.7	0.35	3.4
1999.05.14	09:45	流心																				2.2	0.03	2.2
1999.06.03	09:42	流心																				1.7	0.12	1.6
1999.06.11	09:40	流心																				1.4	0.16	1.3
1999.07.01	08:35	流心		<0.000	<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	<0.1	0.1	3.5	0.22	3.3
1999.07.09	09:35	流心																				2.6	0.22	2.4
1999.08.02	09:45	流心																				2.0	0.14	1.9
1999.08.13	09:13	流心																				1.8	0.14	1.7
1999.09.13	09:50	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001									2.6	0.18	2.5
1999.09.20	09:32	流心																				2.4	0.22	2.2
1999.10.12	09:50	流心																				2.7	0.24	2.5
1999.10.26	09:45	流心																				3.0	0.30	2.7
1999.11.11	13:21	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001	<0.000	<0.000	<0.000	<0.002	<0.001	<0.001	<0.1		3.0	0.24	2.8
1999.11.18	09:54	流心																				4.1	0.34	3.8
1999.12.01	09:45	流心																				3.0	0.26	2.8
1999.12.10	09:47	流心																				2.6	0.24	2.4
2000.01.05	09:00	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001					<0.001	<0.001			1.8	0.17	1.7
2000.01.24	09:10	流心																				2.3	0.29	2.1
2000.02.01	10:00	流心																				2.0	0.16	1.9
2000.02.18	09:25	流心																				1.5	0.16	1.4
2000.03.13	13:42	流心			<0.002	<0.000	<0.000	<0.002	<0.004	<0.1	<0.000	<0.003	<0.001									1.1	0.19	1.0
2000.03.27	11:40	流心																				2.5	0.31	2.2
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	< 0.1	0.1	2.4	0.22	2.3
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	< 0.1	0.1	1.1	0.03	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	< 0.1	0.1	4.1	0.35	3.8
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	24	24	24
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	3	1	24	24	24

大津川　上沼橋　河川C　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他項目											水道水源項目				
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	COD溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモジクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	‰	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	09:55	流心								3.5	0.54	43		46	0.86			8.0						
1999.04.22	09:37	流心								2.5	0.40			47				7.8						
1999.05.06	10:00	流心								2.1	0.20	43		43	0.34			5.5						
1999.05.14	09:45	流心								1.8	0.43			46				6.3						
1999.06.03	09:42	流心								2.0	0.49	68		50	0.07			8.6						
1999.06.11	09:40	流心								2.0	0.34			47				8.3						
1999.07.01	08:35	流心	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	<0.000	0.99	0.10	43		41	0.08	9		5.3						
1999.07.09	09:35	流心								1.6	0.33			48				6.5						
1999.08.02	09:45	流心								1.9	0.44	60		48	0.12			7.4						
1999.08.13	09:13	流心								1.4	0.34			44				7.4						
1999.09.13	09:50	流心								2.5	0.67	59		49	0.29			7.3						
1999.09.20	09:32	流心								3.1	0.72			50				6.8						
1999.10.12	09:50	流心								3.2	0.75	66		52	0.88			8.1						
1999.10.26	09:45	流心								2.7	0.68			57				7.3						
1999.11.11	13:21	流心	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02		2.6	0.58	35		43	0.70			8.0						
1999.11.18	09:54	流心								1.8	0.31			62				7.5						
1999.12.01	09:45	流心								3.2	0.69	93		64	0.64			8.1						
1999.12.10	09:47	流心								3.5	0.71			64				7.8						
2000.01.05	09:00	流心	<0.005	<0.01	<0.05	0.2	0.1	<0.02		8.3	0.91	60		66	0.65	17		8.0						
2000.01.24	09:10	流心								5.9	0.74			48				4.6						
2000.02.01	10:00	流心								6.5	0.93	38		48	1.0			8.2						
2000.02.18	09:25	流心								7.4	0.96			50				9.0						
2000.03.13	13:42	流心								6.2	0.81	40		48	1.6			10						
2000.03.27	11:40	流心								6.3	0.59			60				8.6						
平均値						0.2	0.1			3.5	0.57	54		51	0.60	13		7.5						
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	<.0006	0.99	0.10	35		41	0.07	9		4.6						
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2	0.1	< 0.02	<.0006	8.3	0.96	93		66	1.6	17		10						
k			0	0	0	2	1	0	0	24	24	12		24	12	2		24						
n			3	3	3	3	3	3	1	24	24	12		24	12	2		24						

大津川　上沼橋　河川C　1999 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300b

年月日	採取時刻	採取層・位置	水道水源項目				
			トリハロメタン	クロロホルム	ブロモジクロロメタン	ジブロモクロロメタン	ブロモホルム
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
1999.04.15	09:55	流心					
1999.04.22	09:37	流心					
1999.05.06	10:00	流心					
1999.05.14	09:45	流心					
1999.06.03	09:42	流心					
1999.06.11	09:40	流心					
1999.07.01	08:35	流心					
1999.07.09	09:35	流心					
1999.08.02	09:45	流心					
1999.08.13	09:13	流心					
1999.09.13	09:50	流心					
1999.09.20	09:32	流心					
1999.10.12	09:50	流心					
1999.10.26	09:45	流心					
1999.11.11	13:21	流心					
1999.11.18	09:54	流心					
1999.12.01	09:45	流心					
1999.12.10	09:47	流心					
2000.01.05	09:00	流心					
2000.01.24	09:10	流心					
2000.02.01	10:00	流心					
2000.02.18	09:25	流心					
2000.03.13	13:42	流心					
2000.03.27	11:40	流心					
平均値							
最小値							
最大値							
m, k							
n							

大津川　上沼橋　河川 C　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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
1998.04.16	10:00	流心	曇	13.2	14.2	0.20	1.55	0.47	0.02	> 30.0	7.4	5.9	7.0	8.5	11			7.7	0.40	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.04.23	10:00	流心	晴	22.3	20.0	0.20	1.71	0.46	0.02	> 30.0	7.4	4.8	9.6	9.8	9			6.6	0.70						
1998.05.11	10:00	流心	曇	18.6	18.6	0.20	1.82	0.39	0.02	> 30.0	7.6	4.4	7.7	10	14	4.6E+04		6.5	0.63	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.05.21	10:00	流心	快晴	27.5	22.6	0.20	1.74	0.40	0.02	> 30.0	7.4	4.9	6.3	9.2	12			5.6	0.50						
1998.06.02	10:00	流心	曇	22.9	20.9	0.20	1.74	0.00	0.00	> 30.0	7.5	4.2	7.7	10	15			5.2	0.64	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.06.18	09:55	流心	晴	25.1	24.0	0.20	1.73	0.00	0.00	> 30.0	7.7	4.4	5.3	8.7	7			5.1	0.57						
1998.07.01	10:00	流心	曇	28.6	25.2	0.20	1.75	0.77	0.04	> 30.0	7.6	3.6	4.4	8.6	6	1.7E+05		5.1	0.62	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.07.16	10:00	流心	曇	18.9	20.2	0.20	1.09	0.21	0.01	> 30.0	7.5	4.8	6.1	8.7	9			5.1	0.59						
1998.08.04	10:00	流心	曇	28.2	26.4	0.20	0.97	0.56	0.05	> 30.0	7.4	3.6	5.4	9.1	8			4.9	0.65	<0.001	< 0.1	0.003	<0.005	0.001	<.0005
1998.08.24	09:55	流心	晴	28.5	26.1	0.20	0.99	0.58	0.05	> 30.0	7.5	2.9	6.0	9.2	7			6.8	0.82						
1998.09.02	10:00	流心	曇	24.1	23.0	0.20	0.85	0.33	0.04	> 30.0	7.5	4.5	4.7	7.8	9			6.2	0.79	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.09.21	10:00	流心	俄雨	25.3	24.6	0.20	0.75	1.36	0.20	> 30.0	7.6	5.6	5.6	8.5	12			7.3	0.56						
1998.10.12	09:55	流心	晴	23.0	19.4	0.20	0.60	0.79	0.11	> 30.0	7.5	5.8	5.3	7.4	7			7.4	0.53	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.10.19	10:00	流心	晴	25.5	21.9	0.20	1.00	0.49	0.05	> 30.0	7.5	5.1	5.5	7.5	10			7.3	0.40						
1998.11.11	10:00	流心	曇	12.1	14.4	0.20	0.88	0.25	0.03	> 30.0	7.5	5.4	6.6	8.0	5	4.9E+04		6.8	0.75	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.11.19	10:00	流心	薄曇	10.5	13.5	0.20	0.87	0.46	0.05	> 30.0	7.5	4.8	6.4	7.8	4			7.5	0.98						
1998.12.02	10:00	流心	小雨	9.0	12.1	0.20	0.78	0.00	0.00	> 30.0	7.6	4.6	8.6	8.4	5			6.7	0.68	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1998.12.14	09:55	流心	晴	8.7	10.0	0.20	0.80	0.19	0.03	> 30.0	7.5	5.4	8.6	9.0	4			8.5	0.86						
1999.01.11	09:57	流心	快晴	7.2	7.0	0.20	0.76	0.77	0.11	> 30.0	7.7	6.2	9.8	9.8	3	3.3E+04		11	1.1	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.01.25	10:00	流心	曇	14.8	8.2	0.20	0.77	0.59	0.09	> 30.0	7.6	5.0	11	11	3			10	0.93						
1999.02.09	10:00	流心	快晴	8.1	9.4	0.20	0.68	0.40	0.07	> 30.0	7.7	4.8	12	10	6			10	1.2	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.02.18	10:00	流心	晴	13.8	11.2	0.20	0.72	0.00	0.00	> 30.0	7.6	3.9	9.2	10	5			9.0	1.0						
1999.03.02	10:00	流心	晴	11.8	10.9	0.20	0.72	0.63	0.11	> 30.0	7.6	4.5	9.0	9.7	4			9.2	1.1	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
1999.03.15	10:00	流心	曇	15.7	13.1	0.20	0.78	0.86	0.12	> 30.0	7.5	4.1	11	12	10			10	1.3						
平均値				18.5	17.4			0.46	0.05	> 30.0	7.5	4.7	7.5	9.1	8	7.5E+04		7.3	0.76	<0.001	< 0.1	0.001	<0.005	0.001	<.0005
最小値				7.2	7.0			0.00	0.00	> 30.0	7.4	2.9	4.4	7.4	3	3.3E+04		4.9	0.40	<0.001	< 0.1	<0.001	<0.005	<0.001	<.0005
最大値				28.6	26.4			1.36	0.20	> 30.0	7.7	6.2	12	12	15	1.7E+05		11	1.3	<0.001	< 0.1	0.003	<0.005	0.001	<.0005
m											0	16	22		0					0	0	0	0	0	0
n				24	24			24	24	24	24	24	24	24	24	4		24	24	12	12	12	12	12	12
75%値													9.0	9.8											

大津川　上沼橋　河川 C　1998 年度　通年調査　調査担当機関名　千葉県　10300a

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
1998.04.16	10:00	流心																					
1998.04.23	10:00	流心																					
1998.05.11	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				
1998.05.21	10:00	流心																					
1998.06.02	10:00	流心																					
1998.06.18	09:55	流心																					
1998.07.01	10:00	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
1998.07.16	10:00	流心																					
1998.08.04	10:00	流心																					
1998.08.24	09:55	流心																					
1998.09.02	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001										
1998.09.21	10:00	流心																					
1998.10.12	09:55	流心																					
1998.10.19	10:00	流心																					
1998.11.11	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
1998.11.19	10:00	流心																					
1998.12.02	10:00	流心																					
1998.12.14	09:55	流心																					
1999.01.11	09:57	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
1999.01.25	10:00	流心																					
1999.02.09	10:00	流心																					
1999.02.18	10:00	流心																					
1999.03.02	10:00	流心			<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001										
1999.03.15	10:00	流心																					
平均値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001				0.1
最小値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.1
最大値				<.0005	<0.002	<.0002	<.0004	<0.002	<0.004	< 0.1	<.0006	<0.003	<0.001	<.0002	<.0006	<.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005	< 0.01	< 0.05	0.2
m, k				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
n				1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3

大津川　　上沼橋　　河川 C　　1998 年度　　通年調査　　調査担当機関名　千葉県　　10300b

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目			その他項目												
			溶解性マンガン	クロム	フッ素	EPN	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	リン酸性リン	塩素イオン	塩分	電気伝導率	陰イオン界面活性剤	有機体炭素	クロロフィルa	溶解性COD	プランクトン総数
			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
1998.04.16	10:00	流心					2.2	0.24	4.3	0.21	26		37	0.51			5.9	
1998.04.23	10:00	流心					3.3	0.16	2.1	0.52			30				7.4	
1998.05.11	10:00	流心					3.1	0.16	2.0	0.40	31		38	0.51			7.9	
1998.05.21	10:00	流心					2.0	0.18	1.9	0.32			37				7.6	
1998.06.02	10:00	流心					2.0	0.11	1.7	0.40	30		39	0.21			8.0	
1998.06.18	09:55	流心					1.7	0.10	1.9	0.39			38				7.1	
1998.07.01	10:00	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	1.9	0.090	1.8	0.44	29		37	0.33	9		7.1	
1998.07.16	10:00	流心					2.0	0.16	1.9	0.41			38				7.2	
1998.08.04	10:00	流心					1.7	0.060	1.9	0.49	31		38	0.14			7.6	
1998.08.24	09:55	流心					2.5	0.10	2.5	0.65			38				7.6	
1998.09.02	10:00	流心					1.4	0.15	3.6	0.33	29		40	0.33			6.7	
1998.09.21	10:00	流心					1.8	0.16	3.1	0.37			38				6.4	
1998.10.12	09:55	流心					1.7	0.27	4.5	0.40	29		39	0.45			6.2	
1998.10.19	10:00	流心					1.6	0.30	3.9	0.23			41				5.8	
1998.11.11	10:00	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		2.4	0.23	3.2	0.59	34		44	0.41			7.1	
1998.11.19	10:00	流心					2.9	0.22	3.0	0.71			45				7.2	
1998.12.02	10:00	流心					2.6	0.20	2.9	0.50	30		40	0.69			9.1	
1998.12.14	09:55	流心					4.1	0.26	2.8	0.67			45				7.8	
1999.01.11	09:57	流心	< 0.1	< 0.02	< 0.1		8.1	0.16	2.1	0.94	38		47	1.2	11		8.7	
1999.01.25	10:00	流心					7.2	0.24	2.0	0.76			43				9.6	
1999.02.09	10:00	流心					8.3	0.18	1.5	0.99	39		48	1.3			8.9	
1999.02.18	10:00	流心					5.9	0.47	1.7	0.89			47				7.7	
1999.03.02	10:00	流心					5.8	0.13	1.5	0.91	38		46	0.95			8.6	
1999.03.15	10:00	流心					5.6	0.15	1.0	1.0			54				9.6	
平均値							3.4	0.19	2.5	0.56	32		41	0.59	10		7.6	
最小値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	1.4	0.060	1.0	0.21	26		30	0.14	9		5.8	
最大値			< 0.1	< 0.02	< 0.1	<.0006	8.3	0.47	4.5	1.0	39		54	1.3	11		9.6	
k			0	0	0	0	24	24	24	24	12		24	12	2		24	
n			3	3	3	1	24	24	24	24	12		24	12	2		24	