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	㎥/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
1999.08.04	10:15	流心	晴	32.0	29.0	0.50	2.07	0.90	27.2	7.4	6.4	5.4	6.5	17			3.1	0.37	0.85	0.39	1.3	0.14	23	29
1999.08.04	11:38	流心	晴	33.0	30.0	0.50	2.07	0.90	28.0	7.5	6.6	7.6	6.1	12			3.0	0.33	0.74					30
1999.08.04	13:25	流心	晴	35.5	30.5	0.49	2.07	0.85	28.0	7.6	7.1	8.4	6.0	13			3.0	0.40	0.87					31
1999.08.04	15:20	流心	晴	35.0	30.0	0.49	2.06	0.83	> 30.0	7.5	8.9	8.6	5.9	14			2.8	0.29	0.70					28
1999.08.04	17:22	流心	晴	32.0	29.0	0.49	2.06	0.93	> 30.0	7.4	7.5	5.6	5.9	12			2.8	0.40	0.71					29
1999.08.04	19:21	流心	晴	29.0	28.5	0.48	2.04	1.07		7.4	7.1	4.0	4.9	16			2.5	0.21	0.52					25
1999.08.04	21:20	流心	晴	29.0	28.0	0.50	2.04	1.06		7.5	5.9	4.2	4.9	18			2.4	0.25	0.51					23
1999.08.04	23:25	流心	小雨	28.0	27.5	0.50	2.11	1.01		7.2	4.1	5.4	5.3	23			3.1	0.24	0.61					22
1999.08.05	01:28	流心	小雨	27.5	26.5	0.55	2.28	2.43		7.2	4.9	4.4	5.4	24			2.5	0.29	0.55					22
1999.08.05	03:22	流心	薄曇	27.0	27.0	0.52	2.23	3.57		7.1	4.7	10	7.5	28			2.5	0.30	0.59					19
1999.08.05	05:21	流心	晴	26.5	27.0	0.53	2.26	1.17	27.0	7.3	4.9	4.4	4.9	20			2.5	0.26	0.51					20
1999.08.05	07:23	流心	晴	27.5	27.5	0.53	2.26	1.12	28.0	7.3	4.8	4.6	4.7	16			2.3	0.27	0.48					20
1999.08.05	09:21	流心	薄曇	29.0	28.0	0.53	2.26	1.36	27.0	7.2	5.3	5.6	5.6	17			2.6	0.33	0.84					21
平均値				30.1	28.3			1.32	28.2	7.4	6.0	6.0	5.7	18			2.7	0.30	0.65	0.39	1.3	0.14	23	25
最小値				26.5	26.5			0.83	27.0	7.1	4.1	4.0	4.7	12			2.3	0.21	0.48	0.39	1.3	0.14	23	19
最大値				35.5	30.5			3.57	> 30.0	7.6	8.9	10	7.5	28			3.1	0.40	0.87	0.39	1.3	0.14	23	31
m, k										0	0	0		0					13	1	1	1	1	13
n				13	13			13	8	13	13	13	13	13			13	13	13	1	1	1	1	13

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	㎥/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
2000.02.16	10:00	流心	快晴	5.2	6.8	0.47	1.99	0.18	> 30.0	7.7	4.8	15	17	5			9.4	1.2						40
2000.02.16	11:47	流心	晴	8.5	9.5	0.47	2.00	0.52	> 30.0	7.6	6.2	11	12	3			8.9	0.99	7.7					53
2000.02.16	13:00	流心	晴	8.7	8.6	0.48	2.00	0.54	> 30.0	7.5	6.4	11	11	3			9.2	0.98	8.2					51
2000.02.16	15:38	流心	晴	7.0	7.9	0.48	1.99	0.50	> 30.0	7.6	6.1	11	12	5			9.4	1.0	8.1					48
2000.02.16	17:00	流心	晴	5.3	7.1	0.47	1.99	0.39	> 30.0	7.6	6.6	10	12	7			9.2	1.0	7.2					49
2000.02.16	19:35	流心	晴	3.1	6.0	0.47	1.99	0.25	> 30.0	7.5	5.2	12	12	8			9.3	1.0	7.8					46
2000.02.16	21:00	流心	晴	0.9	5.6	0.47	2.00	0.26	> 30.0	7.5	5.8	13	12	6			9.4	1.1	7.1					47
2000.02.16	23:37	流心	晴	-1.3	6.7	0.49	2.01	0.29	> 30.0	7.4	4.8	14	11	4			9.4	1.0	8.2					46
2000.02.17	01:00	流心	晴	-1.6	6.3	0.49	2.01	0.26	> 30.0	7.4	4.2	13	11	5			9.4	1.0	8.4					45
2000.02.17	03:35	流心	晴	-1.8	6.1	0.47	2.01	0.37	> 30.0	7.4	4.0	16	11	4			10	1.0	8.0					47
2000.02.17	05:00	流心	晴	-1.2	6.3	0.49	2.01	0.32	> 30.0	7.5	4.5	11	10	4			8.9	0.98	7.7					45
2000.02.17	07:50	流心	快晴	-1.0	6.2	0.47	2.02	0.42	> 30.0	7.5	5.5	11	9.5	3			8.4	0.95	5.4					44
2000.02.17	09:00	流心	快晴	4.2	6.7	0.36	2.02	0.44	> 30.0	7.5	6.8	11	10	5			8.1	0.93	6.4					42
平均値				2.8	6.9			0.36	> 30.0	7.5	5.5	12	12	5			9.2	1.0	7.5					46
最小値				-1.8	5.6			0.18	> 30.0	7.4	4.0	10	9.5	3			8.1	0.93	5.4					40
最大値				8.7	9.5			0.54	> 30.0	7.7	6.8	16	17	8			10	1.2	8.4					53
m, k										0	0	12		0					12					13
n				13	13			13	13	13	13	13	13	13			13	13	12					13

新坂川　　さかね橋　　河川 E　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　松戸市　　3

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	㎥/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
1999.08.04	09:49	流心	晴	30.8	28.1	0.12	0.45	0.37	> 30.0	7.4	5.3	3.6	7.0	9			5.4	0.63	1.0	0.35	3.5	0.43	29	39
1999.08.04	11:00	流心	晴	33.0	31.0	0.11	0.44	0.33	> 30.0	7.3	5.8	7.0	7.2	20			5.0	0.69	1.0					42
1999.08.04	13:00	流心	晴	35.5	30.1	0.11	0.44	0.38	26.0	7.4	6.7	5.6	7.2	18			5.2	0.66	0.84					40
1999.08.04	15:00	流心	晴	35.0	30.7	0.10	0.43	0.33	25.0	7.4	6.7	5.4	8.0	25			4.7	0.61	1.1					41
1999.08.04	17:00	流心	晴	32.0	29.7	0.11	0.43	0.29	27.0	7.3	4.7	7.8	8.1	16			4.5	0.67	1.0					40
1999.08.04	19:00	流心	晴	29.0	29.0	0.10	0.40	0.32		7.4	4.3	6.8	8.2	22			4.7	0.60	1.4					40
1999.08.04	21:00	流心	晴	28.0	28.5	0.10	0.41	0.35		7.3	4.5	7.0	7.5	15			4.9	0.67	1.5					40
1999.08.04	23:00	流心	小雨	28.0	28.0	0.12	0.45	1.02		7.2	4.1	9.9	12	77			7.5	0.94	3.8					42
1999.08.05	01:00	流心	小雨	27.0	27.0	0.15	0.62	1.44		7.1	4.1	14	14	140			7.4	0.98	3.3					31
1999.08.05	03:00	流心	晴	27.0	26.5	0.17	0.67	1.60		7.1	4.0	15	12	88			4.5	0.65	2.1					21
1999.08.05	05:00	流心	晴	26.5	26.5	0.14	0.58	1.14	17.0	7.1	2.1	11	8.3	33			3.5	0.36	1.6					16
1999.08.05	07:00	流心	薄曇	27.5	27.0	0.14	0.57	0.91	17.5	7.2	3.5	10	7.9	26			3.4	0.32	1.6					15
1999.08.05	09:00	流心	薄曇	29.0	28.0	0.14	0.57	0.64	22.5	7.1	4.5	9.0	6.9	24			3.0	0.29	1.5					14
平均値				29.9	28.5			0.70	24.4	7.3	4.6	8.6	8.8	39			4.9	0.62	1.7	0.35	3.5	0.43	29	32
最小値				26.5	26.5			0.29	17.0	7.1	2.1	3.6	6.9	9			3.0	0.29	0.84	0.35	3.5	0.43	29	14
最大値				35.5	31.0			1.60	> 30.0	7.4	6.7	15	14	140			7.5	0.98	3.8	0.35	3.5	0.43	29	42
m, k										0	0	3		0					13	1	1	1	1	13
n				13	13			13	8	13	13	13	13	13			13	13	13	1	1	1	1	13

国分川　　秋山弁天橋　　河川 E　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　松戸市　　4

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	㎥/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
1999.08.04	08:45	流心	晴	30.8	27.6	0.07	0.40	0.83	> 30.0	7.4	4.4	10	11	17			9.7	1.1	6.6	0.66	1.0	0.95	29	43
1999.08.04	11:00	流心	晴	35.0	29.0	0.07	0.41	0.85	> 30.0	7.2	2.6	13	10	12			10	1.1	7.6					47
1999.08.04	13:00	流心	晴	34.5	30.0	0.07	0.41	0.83	> 30.0	7.3	4.8	16	10	15			8.2	1.2	7.4					46
1999.08.04	15:00	流心	晴	35.5	31.0	0.11	0.54	1.08	> 30.0	7.3	4.5	15	11	17			8.8	1.3	7.6					52
1999.08.04	17:00	流心	薄曇	32.0	26.5	0.09	0.49	1.00	> 30.0	7.3	2.4	15	10	6			8.5	1.1	6.2					49
1999.08.04	19:00	流心	薄曇	29.0	25.5	0.08	0.49	1.03		7.3	3.5	12	10	6			8.7	1.3	7.0					50
1999.08.04	21:00	流心	薄曇	28.0	26.0	0.06	0.39	0.77		7.3	1.7	12	9.3	6			9.0	1.1	7.9					51
1999.08.04	23:00	流心	小雨	28.0	25.5	0.06	0.39	0.97		7.0	1.0	54	60	350			15	2.4	6.8					42
1999.08.05	01:00	流心	曇	27.0	25.5	0.03	0.20	0.48		7.1	2.5	20	56	360			12	1.2	5.2					30
1999.08.05	03:00	流心	曇	26.0	26.0	0.11	0.62	1.67		7.1	5.5	13	9.1	24			5.0	0.53	3.2					26
1999.08.05	05:00	流心	薄曇	26.0	25.5	0.11	0.59	1.54	26.0	7.1	3.1	16	11	10			5.9	0.73	3.9					33
1999.08.05	07:00	流心	晴	28.0	29.5	0.06	0.37	0.79	19.5	7.1	5.7	15	10	29			6.8	0.46	3.5					28
1999.08.05	09:00	流心	曇	33.0	28.5	0.06	0.37	0.76	> 30.0	7.2	4.8	13	10	50			7.8	0.58	4.2					36
平均値				30.0	27.3			0.99	27.9	7.2	3.5	18	18	71			9.0	1.1	6.1	0.66	1.0	0.95	29	41
最小値				26.0	25.5			0.48	19.5	7.0	1.0	10	9.1	6			5.0	0.46	3.2	0.66	1.0	0.95	29	26
最大値				35.5	31.0			1.67	> 30.0	7.4	5.7	54	60	360			15	2.4	7.9	0.66	1.0	0.95	29	52
m, k										0	2	11		0					12	1	1	1	1	12
n				12	12			12	7	12	12	12	12	12			12	12	12	1	1	1	1	12

国分川　　秋山弁天橋　　河川 E　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　松戸市　　5

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	㎥/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
2000.02.16	08:55	流心	快晴	4.0	9.0	0.07	0.36	0.70	> 30.0	7.4	3.0	45	49	14			14	1.3						48
2000.02.16	11:00	流心	晴	6.5	10.1	0.08	0.39	0.88	28.5	7.3	4.2	34	37	17			13	1.4	12					56
2000.02.16	13:32	流心	晴	7.2	12.4	0.09	0.36	0.69	21.0	7.3	6.3	52	49	42			16	1.6	12					52
2000.02.16	15:00	流心	晴	5.4	11.1	0.09	0.38	0.76	28.9	7.2	2.0	29	26	14			13	1.2	12					52
2000.02.16	17:42	流心	晴	3.3	9.3	0.08	0.38	0.63	27.7	7.2	1.9	20	19	21			13	1.2	11					50
2000.02.16	19:00	流心	晴	2.1	8.2	0.08	0.38	0.63	> 30.0	7.2	2.1	21	19	11			15	1.2	10					54
2000.02.16	21:34	流心	晴	0.5	9.1	0.08	0.39	0.77	> 30.0	7.3	2.1	22	18	8			15	1.3	12					54
2000.02.16	23:00	流心	晴	-1.5	9.2	0.08	0.40	0.84	> 30.0	7.3	2.3	28	29	11			15	1.3	13					56
2000.02.17	01:34	流心	晴	-2.1	9.1	0.08	0.41	0.79	> 30.0	7.3	1.5	23	23	20			15	1.4	14					57
2000.02.17	03:00	流心	晴	-2.2	9.0	0.08	0.41	0.77	> 30.0	7.3	3.2	26	28	11			15	1.4	13					55
2000.02.17	05:40	流心	晴	-1.1	9.1	0.08	0.32	0.46	> 30.0	7.4	1.9	18	17	12			14	1.4	12					54
2000.02.17	07:00	流心	快晴	-0.5	9.1	0.08	0.33	0.44	> 30.0	7.3	2.1	19	15	7			15	1.3	12					53
2000.02.17	09:46	流心	快晴	5.5	10.2	0.09	0.40	0.86	> 30.0	7.4	2.3	26	27	14			13	1.1	10					50
平均値				1.8	9.6			0.70	28.8	7.3	2.7	28	27	16			14	1.3	12					53
最小値				-2.2	8.2			0.44	21.0	7.2	1.5	18	15	7			13	1.2	10					48
最大値				7.2	12.4			0.88	> 30.0	7.4	6.3	52	49	42			16	1.6	14					57
m, k										0	3	12		0					11					12
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12			12	12	11					12

春木川　　国分川合流前　　河川 E　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　市川市　　6

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	㎥/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
1999.10.14	10:00	流心	晴	27.3	24.1			0.22	> 30.0	7.2	1.1	11	12	4			10	1.3	6.3				88	75
1999.10.14	12:00	流心	晴	30.1	25.7			0.20	> 30.0	7.2	1.5	12	12	7			10	1.3	6.1				76	70
1999.10.14	14:00	流心	曇	30.0	25.6			0.14	> 30.0	7.2	0.9	10	11	5			8.5	1.2	4.8				52	57
1999.10.14	16:00	流心	曇	27.2	24.8			0.06	> 30.0	7.2	1.0	9.0	10	4			9.0	1.3	5.1				47	54
1999.10.14	18:00	流心	雨	21.0	23.7			0.16	> 30.0	7.1	0.8	10	15	12			9.0	1.5	5.0				48	54
1999.10.14	20:00	流心	小雨	17.7	22.6			0.53	25.0	7.1	1.1	12	20	37			7.3	1.2	4.1				36	39
1999.10.14	22:00	流心	曇	16.7	22.5			0.28	30.0	7.0	1.5	11	14	18			8.7	0.88	3.0				64	52
1999.10.15	00:00	流心	曇	17.9	22.2			0.14	> 30.0	7.1	1.5	10	12	5			8.4	1.0	4.4				76	65
1999.10.15	02:00	流心	曇	17.4	22.4			0.10	> 30.0	7.1	1.1	9.9	11	4			9.6	1.1	4.8				87	73
1999.10.15	04:00	流心	曇	17.1	22.5			0.05	> 30.0	7.1	1.0	10	12	3			9.8	1.2	4.3				87	73
1999.10.15	06:00	流心	小雨	16.8	22.3			0.08	> 30.0	7.2	1.0	8.4	10	3			8.9	1.1	3.8				89	74
1999.10.15	08:00	流心	小雨	16.7	22.2			0.17	> 30.0	7.2	1.3	7.8	9.9	3			7.4	1.1	3.6				58	58
1999.10.15	10:00	流心	曇	17.0	22.1			0.26	> 30.0	7.2	1.1	14	14	9			10	1.3	5.9				57	56
平均値				21.3	23.4			0.18	29.6	7.1	1.2	10	12	9			8.9	1.2	4.6				67	62
最小値				16.7	22.2			0.05	25.0	7.0	0.8	7.8	9.9	3			7.3	0.88	3.0				36	39
最大値				30.1	25.7			0.53	> 30.0	7.2	1.5	12	20	37			10	1.5	6.3				89	75
m, k										0	12	4		0					12				12	12
n				12	12			12	12	12	12	12	12	12			12	12	12				12	12

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	㎥/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
1999.07.01	10:11	流心	曇	27.5	23.7	0.09	0.45	1.59	26.7	7.4	5.9	15	9.0	12			6.0	0.61	2.3	0.22	2.8	0.18	40	42
1999.07.01	12:06	流心	晴	30.0	26.2	0.10	0.50	1.58	> 30.0	7.5	8.0	14	8.9	11			5.3	0.61	1.6	0.25	3.2	0.21	50	45
1999.07.01	13:58	流心	曇	28.0	27.0	0.10	0.50	1.32	25.0	7.5	4.7	15	11	21			6.4	0.38	0.96	0.27	2.9	0.25	48	43
1999.07.01	15:55	流心	晴	26.0	25.0	0.10	0.50	1.32	25.0	7.5	4.0	15	11	25			5.7	0.64	1.0	0.26	3.1	0.28	51	46
1999.07.01	17:55	流心	晴	23.1	23.5	0.07	0.36	1.41	13.9	7.5	4.2	16	12	32			6.5	0.86	2.1	0.29	3.0	0.26	46	45
1999.07.01	19:57	流心	晴	21.2	22.5	0.11	0.55	1.18	25.0	7.5	3.3	15	9.3	22			5.7	0.50	1.3	0.26	3.1	0.25	66	53
1999.07.01	21:55	流心	晴	20.3	22.0	0.07	0.34	1.11	30.0	7.5	3.1	14	9.7	14			5.5	0.51	0.96	0.26	3.2	0.30	57	49
1999.07.01	23:57	流心	晴	20.5	21.6	0.11	0.53	1.06	> 30.0	7.4	2.8	15	9.5	14			5.7	0.65	1.0	0.27	3.4	0.39	56	49
1999.07.02	01:55	流心	晴	20.6	21.5	0.07	0.34	1.03	> 30.0	7.5	2.9	13	8.0	10			5.2	0.57	1.4	0.27	3.3	0.39	54	49
1999.07.02	03:53	流心	晴	22.0	21.2	0.07	0.34	0.98	> 30.0	7.5	3.5	14	9.0	13			5.4	0.67	1.4	0.24	3.5	0.42	58	50
1999.07.02	05:55	流心	晴	21.6	21.3	0.11	0.54	0.94	> 30.0	7.6	3.4	11	7.6	14			5.5	0.57	1.0	0.23	3.0	0.34	51	47
1999.07.02	07:50	流心	晴	25.1	22.3	0.11	0.55	1.04	> 30.0	7.6	4.1	8.1	7.5	10			4.9	0.51	1.0	0.20	2.8	0.31	78	56
1999.07.02	09:55	流心	晴	28.8	25.0	0.11	0.55	1.21	> 30.0	7.6	4.6	10	8.6	13			5.3	0.54	1.1	0.23	3.2	0.27	63	51
平均値				24.2	23.3			1.21	27.4	7.5	4.2	13	9.3	16			5.6	0.59	1.3	0.25	3.1	0.30	55	48
最小値				20.3	21.2			0.94	13.9	7.4	2.8	8.1	7.5	10			4.9	0.38	0.96	0.20	2.8	0.18	40	42
最大値				30.0	27.0			1.59	> 30.0	7.6	8.0	16	12	32			6.5	0.86	2.3	0.29	3.5	0.42	78	56
m, k										0	0	13		0					13	13	13	13	13	13
n				13	13			13	13	13	13	13	13	13			13	13	13	13	13	13	13	13

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	㎥/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
2000.01.05	10:00	流心	曇	8.5	9.7	0.06	0.29	0.08	> 30.0	7.6	6.1	12	11	11			7.8	1.7	4.9	0.09	1.0	1.6	120	90
2000.01.05	12:00	流心	曇	11.5	11.8	0.08	0.39	0.14	> 30.0	7.6	7.5	11	12	10			7.6	1.5	6.0	0.17	0.71	1.4	140	88
2000.01.05	14:00	流心	晴	12.5	12.8	0.06	0.30	0.34	> 30.0	7.8	7.9	14	13	15			8.3	1.5	6.1	0.15	1.0	1.3	88	67
2000.01.05	16:00	流心	曇	11.0	12.2	0.08	0.40	0.22	30.0	8.0	6.9	16	13	11			7.6	1.3	3.8	0.14	2.2	1.0	97	69
2000.01.05	18:10	流心	曇	10.0	11.5	0.06	0.30	0.43	> 30.0	7.6	4.4	13	13	17			8.3	1.9	6.6	0.11	0.70	1.6	92	69
2000.01.05	19:55	流心	曇	9.5	11.0	0.06	0.30	0.42	> 30.0	7.5	3.5	16	14	10			9.7	1.6	7.8	0.18	0.67	1.4	90	69
2000.01.05	21:55	流心	曇	9.0	11.1	0.06	0.30	0.35	> 30.0	7.5	3.8	14	13	9			8.0	1.5	4.9	0.09	0.67	1.4	91	69
2000.01.05	23:55	流心	曇	8.5	11.0	0.04	0.20	0.38	> 30.0	7.5	4.7	12	14	10			7.9	1.6	5.3	0.08	1.1	1.5	90	70
2000.01.06	01:55	流心	曇	6.0	10.5	0.06	0.30	0.34	> 30.0	7.5	4.0	11	12	12			8.2	1.7	6.9	0.07	0.52	1.5	100	70
2000.01.06	03:50	流心	曇	6.0	11.0	0.06	0.30	0.40	> 30.0	7.5	3.9	11	14	11			9.3	1.8	7.4	0.06	0.83	1.5	100	74
2000.01.06	05:52	流心	曇	6.0	11.0	0.08	0.40	0.38	> 30.0	7.6	3.9	12	12	16			7.9	1.8	6.7	0.07	0.48	1.5	110	77
2000.01.06	07:50	流心	曇	7.5	11.0	0.06	0.30	0.37	> 30.0	7.6	4.9	11	13	11			6.9	1.5	6.0	0.05	0.38	1.3	170	92
2000.01.06	09:55	流心	曇	10.0	11.0	0.06	0.30	0.38	> 30.0	7.7	5.8	17	17	15			6.3	1.4	5.8	0.07	0.23	1.0	100	72
平均値				8.9	11.2			0.33	30.0	7.6	5.2	13	13	12			8.0	1.6	6.0	0.10	0.81	1.4	110	75
最小値				6.0	9.7			0.08	30.0	7.5	3.5	11	11	9			6.3	1.3	3.8	0.05	0.23	1.0	88	67
最大値				12.5	12.8			0.43	> 30.0	8.0	7.9	17	17	17			9.7	1.9	7.8	0.18	2.2	1.6	170	92
m, k										0	0	13		0					13	13	13	13	13	13
n				13	13			13	13	13	13	13	13	13			13	13	13	13	13	13	13	13

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
1999.05.12	10:05	流心	晴	24.8	21.6	0.44	2.23	1.53	30.0	7.7	6.6	2.3	6.1	9	7.0E+03	< 1.0	4.3	0.38	0.70	0.13	1.5	0.21	4000	1200
1999.05.12	12:00	流心	晴	26.2	20.9	0.50	2.53	1.42	19.0	7.7	5.3	2.7	6.6	30										
1999.05.12	14:00	流心	晴	25.3	21.0	0.41	2.05	0.92	30.0	8.1	5.8	3.3	7.0	11										
1999.05.12	16:01	流心	晴	25.2	21.2	0.41	2.07	1.59	30.0	8.0	6.6	2.6	5.0	19										
1999.05.12	18:02	流心	晴	22.8	20.9	0.51	2.55	2.16	19.0	8.0	6.3	2.6	6.9	34										
1999.05.12	20:02	流心	晴	19.5	20.3	0.41	2.09	1.26		7.6	6.2	2.5	6.2	6										
1999.05.12	22:03	流心	晴	20.5	19.7	0.43	2.15	0.42		7.6	6.3	3.3	7.0	12										
1999.05.13	00:02	流心	晴	21.5	19.4	0.53	2.66	0.00		7.6	5.7	4.0	6.9	12										
1999.05.13	02:00	流心	晴	19.5	19.3	0.63	3.18	0.89		7.7	5.7	3.2	7.3	10										
1999.05.13	04:02	流心	晴	19.2	18.9	0.64	3.23	2.28		7.6	5.7	3.0	6.7	9										
1999.05.13	06:02	流心	晴	19.8	18.3	0.56	2.81	2.19	30.0	7.5	5.4	3.8	6.9	5										
1999.05.13	08:03	流心	晴	21.2	18.6	0.35	1.78	2.14	30.0	7.6	6.2	3.2	6.7	7										
1999.05.13	10:03	流心	晴	24.7	19.6	0.37	1.86	0.29	22.0	7.6	4.4	2.5	10	69										
平均値				22.3	20.0			1.31	26.3	7.7	5.9	3.0	6.9	18	7.0E+03	< 1.0	4.3	0.38	0.70	0.13	1.5	0.21	4000	1200
最小値				19.2	18.3			0.00	19.0	7.5	4.4	2.3	5.0	5	7.0E+03	< 1.0	4.3	0.38	0.70	0.13	1.5	0.21	4000	1200
最大値				26.2	21.6			2.28	30.0	8.1	6.6	4.0	10	69	7.0E+03	< 1.0	4.3	0.38	0.70	0.13	1.5	0.21	4000	1200
m, k										0	0	0		0		0			1	1	1	1	1	1
n				13	13			13	8	13	13	13	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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
1999.11.04	10:00	流心	曇	13.8	15.7	0.57	2.88	- 1.66	30.0	7.6	6.9	3.7	6.0	8	1.4E+05	< 1.0	5.4	0.35	0.52	0.16	2.0	0.22	1300	440
1999.11.04	12:00	流心	雨	13.8	15.2	0.66	3.33	1.03	30.0	7.5	6.9	3.6	6.6	7										
1999.11.04	14:00	流心	曇	14.2	16.2	0.74	3.74	4.25	22.0	7.4	6.7	7.4	7.5	12										
1999.11.04	15:58	流心	曇	13.3	15.8	0.75	3.75	7.97	17.0	7.5	6.9	6.6	7.9	19										
1999.11.04	17:50	流心	曇	13.6	15.7	0.68	3.40	7.96		7.5	6.9	5.1	6.9	17										
1999.11.04	20:00	流心	曇	14.0	15.9	0.56	2.84	5.84		7.4	6.1	6.3	7.5	10										
1999.11.04	21:52	流心	晴	13.7	15.6	0.55	2.79	3.16		7.4	6.7	4.2	6.2	10										
1999.11.04	23:55	流心	晴	12.8	14.8	0.63	3.19	6.07		7.5	7.4	3.5	6.4	9										
1999.11.05	02:02	流心	晴	11.7	14.4	0.70	3.53	4.53		7.5	7.3	4.3	6.5	8										
1999.11.05	04:00	流心	晴	10.7	13.7	0.72	3.64	7.47		7.5	7.2	3.8	6.2	6										
1999.11.05	05:51	流心	晴	10.1	13.6	0.66	3.34	7.94		7.5	7.2	3.6	5.6	6										
1999.11.05	07:55	流心	晴	12.2	14.2	0.55	2.78	4.12	30.0	7.4	6.7	2.5	5.7	6										
1999.11.05	09:55	流心	晴	15.0	14.8	0.54	2.72	3.28	30.0	7.4	6.9	2.6	5.9	5										
平均値				13.0	15.0			4.77	26.5	7.5	6.9	4.4	6.5	10	1.4E+05	< 1.0	5.4	0.35	0.52	0.16	2.0	0.22	1300	440
最小値				10.1	13.6			- 1.66	17.0	7.4	6.1	2.5	5.6	5	1.4E+05	< 1.0	5.4	0.35	0.52	0.16	2.0	0.22	1300	440
最大値				15.0	16.2			7.97	30.0	7.6	7.4	7.4	7.9	19	1.4E+05	< 1.0	5.4	0.35	0.52	0.16	2.0	0.22	1300	440
m, k										0	0	0		0		0			1	1	1	1	1	1
n				13	13			13	6	13	13	13	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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	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	㎥/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
1999.05.12	09:50	流心	晴	23.8	18.9	0.26	1.30	0.15	30.0	7.7	4.0	3.8	8.4	4	1.7E+04	< 1.0	8.5	1.1	2.7	0.59	1.4	0.66	1200	460
1999.05.12	11:50	流心	晴	25.8	20.1	0.40	2.00	0.15	30.0	7.7	4.6	3.6	8.5	3										
1999.05.12	13:52	流心	晴	25.2	21.0	0.29	1.45	0.95	30.0	8.0	6.0	3.8	8.6	2										
1999.05.12	15:49	流心	晴	23.5	20.4	0.28	1.44	0.20	30.0	8.0	7.2	4.9	9.5	3										
1999.05.12	17:58	流心	晴	22.5	20.4	0.38	1.90	0.55	30.0	8.1	7.7	4.7	9.6	7										
1999.05.12	19:52	流心	晴	20.5	20.6	0.32	1.60	0.37		8.0	7.3	4.8	9.3	9										
1999.05.12	21:51	流心	晴	20.5	19.9	0.36	1.80	0.46		8.0	6.4	5.0	10	21										
1999.05.12	23:50	流心	晴	20.5	19.6	0.43	2.18	0.20		7.9	5.9	3.0	8.1	11										
1999.05.13	01:50	流心	晴	19.8	19.5	0.51	2.57	0.37		8.0	5.7	5.2	10	16										
1999.05.13	03:50	流心	晴	19.5	19.7	0.57	2.87	0.75		7.9	4.7	5.6	10	5										
1999.05.13	05:52	流心	晴	19.7	19.6	0.46	2.34	0.39	30.0	7.9	4.3	4.8	9.7	4										
1999.05.13	07:52	流心	晴	21.3	19.7	0.33	1.65	1.08	30.0	7.8	3.9	6.2	9.4	4										
1999.05.13	09:53	流心	晴	24.4	20.7	0.31	1.55	0.07	30.0	7.8	4.0	5.1	9.0	4										
平均値				21.9	20.0			0.47	30.0	7.9	5.6	4.6	9.3	7	1.7E+04	< 1.0	8.5	1.1	2.7	0.59	1.4	0.66	1200	460
最小値				19.5	18.9			0.15	30.0	7.7	3.9	3.0	8.1	2	1.7E+04	< 1.0	8.5	1.1	2.7	0.59	1.4	0.66	1200	460
最大値				25.8	21.0			1.08	30.0	8.1	7.7	6.2	10	21	1.7E+04	< 1.0	8.5	1.1	2.7	0.59	1.4	0.66	1200	460
m, k										0	0	0		0		0			1	1	1	1	1	1
n				12	12			12	7	12	12	12	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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	㎥/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
1999.11.04	09:30	流心	曇	14.1	17.3	0.32	1.64	1.94	30.0	7.5	3.6	4.6	9.3	5	1.7E+05	< 1.0	15	1.2	7.0	0.26	1.6	0.33	2600	850
1999.11.04	11:30	流心	雨	14.7	16.5	0.42	2.13	2.12	26.0	7.4	4.3	11	10	14										
1999.11.04	13:30	流心	曇	14.0	15.8	0.50	2.54	5.42	13.5	7.4	7.3	12	10	26										
1999.11.04	15:35	流心	曇	14.0	16.3	0.51	2.59	6.86	13.0	7.6	7.3	7.2	9.2	19										
1999.11.04	17:30	流心	曇	14.2	16.4	0.46	2.30	3.40		7.6	6.6	6.4	9.0	18										
1999.11.04	19:40	流心	曇	13.9	16.2	0.33	1.69	1.78		7.6	6.7	6.3	8.5	17										
1999.11.04	21:30	流心	曇	14.1	16.1	0.30	1.51	0.64		7.5	5.9	5.7	7.5	13										
1999.11.04	23:30	流心	晴	13.1	16.1	0.39	1.98	0.47		7.5	5.4	6.1	8.1	15										
1999.11.05	01:43	流心	晴	11.6	16.2	0.46	2.34	0.62		7.6	5.1	6.9	8.9	14										
1999.11.05	03:42	流心	晴	10.6	15.3	0.49	2.49	1.29		7.6	4.9	5.6	8.7	8										
1999.11.05	05:35	流心	晴	10.5	14.9	0.44	2.21	2.02		7.6	4.4	4.9	8.4	6										
1999.11.05	07:35	流心	晴	12.0	15.1	0.13	1.69	0.92	30.0	7.7	4.3	4.9	9.0	5										
1999.11.05	09:40	流心	晴	14.9	14.8	0.30	1.54	- 0.55	30.0	7.6	4.3	4.7	8.8	4										
平均値				13.1	16.0			2.29	22.5	7.6	5.5	6.8	8.9	13	1.7E+05	< 1.0	15	1.2	7.0	0.26	1.6	0.33	2600	850
最小値				10.5	14.9			0.47	13.0	7.4	3.6	4.6	7.5	5	1.7E+05	< 1.0	15	1.2	7.0	0.26	1.6	0.33	2600	850
最大値				14.7	17.3			6.86	30.0	7.7	7.3	12	10	26	1.7E+05	< 1.0	15	1.2	7.0	0.26	1.6	0.33	2600	850
m, k										0	0	2		0		0			1	1	1	1	1	1
n				12	12			12	5	12	12	12	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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
1999.05.26	09:55	流心	曇	23.7	21.5	0.27	1.65	- 3.72	30.0	7.7	6.7	3.8	8.1	15	2.8E+03	< 1.0	3.1	0.29	0.51	0.13	1.1	0.11	2000	660
1999.05.26	12:00	流心	曇	25.3	22.7	0.41	2.05	- 7.93	30.0	7.9	5.8	5.5	8.6	15										
1999.05.26	14:00	流心	薄曇	24.3	23.8	0.49	2.45	4.46	30.0	8.0	7.4	8.1	12	20										
1999.05.26	16:00	流心	薄曇	22.3	22.9	0.50	2.51	10.86	30.0	7.9	6.5	3.6	8.2	12										
1999.05.26	18:00	流心	曇	20.4	21.9	0.44	2.22	9.66	30.0	8.0	6.6	3.1	7.6	12										
1999.05.26	20:00	流心	曇	20.4	21.4	0.37	1.85	8.18		7.9	6.1	2.6	7.2	11										
1999.05.26	22:00	流心	曇	19.3	20.8	0.35	1.79	0.66		7.8	5.1	3.2	7.7	10										
1999.05.27	00:00	流心	小雨	19.6	20.6	0.44	2.24	- 1.69		7.9	5.3	3.3	7.0	9										
1999.05.27	02:00	流心	雨	20.1	20.6	0.54	2.72	13.70		7.9	5.6	3.7	8.1	13										
1999.05.27	04:00	流心	小雨	18.7	20.6	0.54	2.70	17.70		7.9	5.9	3.6	8.1	15										
1999.05.27	06:00	流心	雨	19.8	20.9	0.46	2.32	18.80	30.0	7.9	6.5	3.8	7.8	14										
1999.05.27	08:00	流心	曇	24.1	21.3	0.40	2.00	2.81	30.0	7.8	6.2	3.1	7.8	13										
1999.05.27	10:00	流心	曇	24.6	21.6	0.42	2.11	3.05	30.0	7.9	5.1	4.7	7.7	23										
平均値				21.5	21.6			6.12	30.0	7.9	6.1	4.0	8.2	13	2.8E+03	< 1.0	3.1	0.29	0.51	0.13	1.1	0.11	2000	660
最小値				18.7	20.6			- 7.93	30.0	7.7	5.1	2.6	7.0	9	2.8E+03	< 1.0	3.1	0.29	0.51	0.13	1.1	0.11	2000	660
最大値				25.3	23.8			18.80	30.0	8.0	7.4	8.1	12	20	2.8E+03	< 1.0	3.1	0.29	0.51	0.13	1.1	0.11	2000	660
m, k										0	0	2		0		0			1	1	1	1	1	1
n				12	12			12	7	12	12	12	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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
1999.11.10	10:00	流心	晴	16.5	17.7	0.48	2.44	5.73	30.0	7.6	4.0	2.2	3.6	7	1.7E+03	< 1.0	3.6	0.26	0.63	0.10	0.91	0.16	11000	3100
1999.11.10	11:55	流心	晴	19.4	18.3	0.43	2.16	3.92	30.0	7.6	4.0	2.3	3.5	6										
1999.11.10	14:00	流心	晴	17.1	18.0	0.49	2.48	- 5.10	30.0	7.5	4.5	1.1	3.6	5										
1999.11.10	16:00	流心	晴	15.6	17.0	0.60	3.04	- 6.40	30.0	7.6	4.9	< 0.5	3.2	5										
1999.11.10	18:05	流心	晴	10.4	16.4	0.64	3.23	22.00		7.5	5.2	1.9	5.8	8										
1999.11.10	20:01	流心	晴	9.2	15.9	0.50	2.54	12.30		7.5	5.1	2.3	5.4	8										
1999.11.10	22:03	流心	晴	7.3	15.2	0.39	1.95	8.47		7.5	4.5	1.5	5.0	7										
1999.11.11	00:00	流心	晴	6.3	14.8	0.32	1.61	4.18		7.5	5.4	2.2	6.2	8										
1999.11.11	02:00	流心	晴	5.5	14.3	0.36	1.83	- 7.74		7.5	5.0	2.8	6.1	6										
1999.11.11	03:58	流心	晴	4.9	15.3	0.52	2.61	- 7.57		7.5	3.9	2.0	3.9	11										
1999.11.11	06:01	流心	晴	4.4	13.9	0.43	2.16	1.34	30.0	7.5	5.8	3.6	7.9	17										
1999.11.11	08:03	流心	晴	13.1	14.6	0.63	3.17	9.63	30.0	7.5	5.6	3.7	7.3	11										
1999.11.11	09:59	流心	晴	15.7	16.0	0.57	2.89	16.20	30.0	7.3	4.7	7.0	7.8	8										
平均値				11.2	16.0			4.38	30.0	7.5	4.8	2.5	5.3	8	1.7E+03	< 1.0	3.6	0.26	0.63	0.10	0.91	0.16	11000	3100
最小値				4.4	13.9			- 7.74	30.0	7.3	3.9	< 0.5	3.2	5	1.7E+03	< 1.0	3.6	0.26	0.63	0.10	0.91	0.16	11000	3100
最大値				19.4	18.3			22.00	30.0	7.6	5.8	7.0	7.9	17	1.7E+03	< 1.0	3.6	0.26	0.63	0.10	0.91	0.16	11000	3100
m, k										0	7	1		0		0			1	1	1	1	1	1
n				13	13			13	7	13	13	13	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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
1999.06.16	06:35	流心	晴	24.0	23.0	0.5			> 30.0	7.2	2.4	8.5	10	5			7.3	1.0					450	
1999.06.16	08:45	流心	晴	26.0	24.0	0.5			> 30.0	7.3	2.1	9.6	10	7			7.4	1.1					480	
1999.06.16	10:45	流心	晴	28.0	26.0	0.5			> 30.0	7.2	2.3	7.6	9.8	6	4.9E+05		7.0	1.0					1300	
1999.06.16	12:40	流心	晴	29.0	27.0	0.5			> 30.0	7.5	2.8	10	11	6			7.9	1.2					800	
1999.06.16	14:45	流心	晴	28.5	27.0	0.5			20.0	7.2	2.6	8.7	11	9			7.8	1.1					1700	
1999.06.16	16:45	流心	晴	27.5	27.0	0.5			> 30.0	7.4	9.6	15	16	18			7.6	1.1					2500	
1999.06.16	18:40	流心	晴	26.0	27.0	0.5				7.3	2.9	10	12	8			8.2	1.2					1000	
1999.06.16	20:40	流心	晴	26.0	26.0	0.5				7.5	3.3	9.4	11	8			7.9	1.0					360	
1999.06.16	22:40	流心	晴	25.0	26.0	0.5				7.5	3.0	9.5	10	6			7.6	1.0					340	
1999.06.17	00:40	流心	晴	24.0	25.5	0.5				7.2	0.9	12	12	9			7.9	1.1					610	
1999.06.17	02:40	流心	晴	23.0	24.0	0.5				7.4	1.4	12	12	9			7.7	1.0					470	
1999.06.17	04:40	流心	晴	23.0	24.0	0.5				7.3	1.2	12	11	6			7.6	1.0					520	
1999.06.17	06:40	流心	晴	25.0	24.0	0.5			> 30.0	7.4	2.4	11	11	9			7.4	1.0					610	
平均値				25.8	25.5				28.3	7.3	2.9	10	11	8	4.9E+05		7.7	1.1					880	
最小値				23.0	23.0				20.0	7.2	0.9	7.6	9.8	5	4.9E+05		7.0	1.0					340	
最大値				29.0	27.0				> 30.0	7.5	9.6	15	16	18	4.9E+05		8.2	1.2					2500	
m, k										0	3	4		0									12	
n				12	12				6	12	12	12	12	12	1		12	12					12	

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
1999.09.08	06:35	流心	晴	26.5	26.0	0.5			> 30.0	7.1	1.8	10	10	6			9.6	1.2					490	
1999.09.08	08:45	流心	晴	28.5	26.0	0.5			> 30.0	7.2	2.4	9.5	10	7			9.4	1.1					860	
1999.09.08	10:40	流心	晴	29.5	27.5	0.5			> 30.0	7.2	2.4	10	10	7	2.2E+06		8.7	1.1					1700	
1999.09.08	12:40	流心	晴	31.5	29.0	0.5			> 30.0	7.3	2.7	7.2	10	7			8.8	1.1					1700	
1999.09.08	14:40	流心	晴	31.5	30.0	0.5			> 30.0	7.1	3.8	5.1	9.2	7			8.3	1.1					1800	
1999.09.08	16:40	流心	晴	31.0	28.5	0.5				7.1	1.8	7.1	10	7			8.9	1.2					1600	
1999.09.08	18:45	流心	晴	28.5	28.5	0.5				7.2	3.2	8.5	10	6			9.5	1.1					470	
1999.09.08	20:45	流心	晴	27.5	28.0	0.5				7.2	2.8	9.0	10	7			9.4	1.1					760	
1999.09.08	22:40	流心	晴	27.0	27.0	0.5				7.2	2.0	9.8	10	7			9.8	1.1					810	
1999.09.09	00:40	流心	晴	26.5	26.5	0.5				7.2	1.4	11	12	7			9.5	1.1					900	
1999.09.09	02:40	流心	晴	26.0	26.0	0.5				7.2	1.4	12	11	7			9.8	1.1					660	
1999.09.09	04:40	流心	晴	25.0	26.0	0.5				7.2	1.3	11	10	6			8.7	1.1					1000	
1999.09.09	06:40	流心	晴	26.0	26.0	0.5			> 30.0	7.2	1.3	10	10	5			8.6	1.1					840	
平均値				28.3	27.4				> 30.0	7.2	2.3	9.2	10	7	2.2E+06		9.2	1.1					1100	
最小値				25.0	26.0				> 30.0	7.1	1.3	5.1	9.2	6	2.2E+06		8.3	1.1					470	
最大値				31.5	30.0				> 30.0	7.3	3.8	12	12	7	2.2E+06		9.8	1.2					1800	
m, k										0	5	3		0									12	
n				12	12				5	12	12	12	12	12	1		12	12					12	

江戸川上流　　野田橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　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
1999.07.06	10:00	流心	曇	22.9	21.6	0.69	3.45		26.5	7.4	7.5	1.3	6.0	50	1.3E+04		3.1	0.21	< 0.03				11	18
1999.07.06	14:00	流心	晴	24.1	21.9	0.69	3.45		29.5	7.2	7.9	1.0	4.8	50										
1999.07.06	18:00	流心	曇	20.7	21.4	0.72	3.6		29.4	7.3	8.4	1.0	4.8	49										
1999.07.06	22:00	流心	曇	18.2	20.8	0.76	3.8			7.2	8.4	1.0	5.3	59										
1999.07.07	06:00	流心	晴	18.2	19.7	0.74	3.7		20.5	7.2	8.3	1.5	6.9	82										
1999.07.07	08:00	流心	曇	15.9	20.3	0.77	3.85			7.2	8.4	1.2	3.1	76										
1999.07.07	10:00	流心	晴	24.5	20.6	0.72	3.6		15.8	7.2	8.4	1.4	7.1	84										
平均値				20.0	21.0				26.5	7.3	8.2	1.2	5.2	61	1.3E+04		3.1	0.21					11	18
最小値				15.9	19.7				20.5	7.2	7.5	1.0	3.1	49	1.3E+04		3.1	0.21	< 0.03				11	18
最大値				24.1	21.9				29.5	7.4	8.4	1.5	6.9	82	1.3E+04		3.1	0.21	< 0.03				11	18
m, k										0	0	0		6	1				0				1	1
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

江戸川上流　　野田橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　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
1999.12.01	10:00	流心	曇	12.9	9.4	0.41	2.05		> 30.0	7.6	11	2.2	2.6	7	7.8E+00		3.4	0.098	< 0.03				24	27
1999.12.01	14:00	流心	曇	12.1	9.8	0.42	2.1		> 30.0	7.5	13	2.1	2.0	8										
1999.12.01	18:00	流心	曇	10.3	9.2	0.42	2.1			7.5	11	2.2	2.2	5										
1999.12.01	22:00	流心	雨	9.5	8.9	0.43	2.15			7.5	11	2.3	2.2	6										
1999.12.02	06:00	流心	雨	7.8	8.8	0.42	2.1			7.4	11	2.0	2.5	6										
1999.12.02	08:00	流心	雨	8.1	8.5	0.42	2.1			7.5	11	2.0	2.4	6										
1999.12.02	10:00	流心	雨	9.5	9.3	0.41	2.05		> 30.0	7.4	11	2.1	2.2	7										
平均値				10.1	9.1				> 30.0	7.5	11	2.1	2.3	6	7.8E+00		3.4	0.098					24	27
最小値				7.8	8.5				> 30.0	7.4	11	2.0	2.0	5	7.8E+00		3.4	0.098	< 0.03				24	27
最大値				12.9	9.8				> 30.0	7.6	13	2.3	2.6	8	7.8E+00		3.4	0.098	< 0.03				24	27
m, k										0	0	4		0	0				0				1	1
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

江戸川上流　　流山橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　3

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
1999.07.06	10:00	流心	曇	22.8	21.0	0.39	1.95		16.8	7.3	7.3	1.9	6.8	76	7.9E+03		2.9	0.27	< 0.03				10	17
1999.07.06	14:00	流心	晴	23.9	21.5	0.37	1.85		18.0	7.2	7.5	1.5	6.2	61										
1999.07.06	18:00	流心	曇	20.5	19.8	0.38	1.9		19.1	7.3	8.3	1.0	5.4	61										
1999.07.06	22:00	流心	曇	18.5	20.4	0.41	2.05			7.3	8.0	1.1	5.1	53										
1999.07.07	06:00	流心	曇	17.8	19.5	0.43	2.15		19.0	7.3	8.0	1.6	6.7	78										
1999.07.07	08:00	流心	曇	17.3	19.8	0.43	2.15			7.3	8.1	1.2	5.3	59										
1999.07.07	10:00	流心	晴	25.8	21.1	0.41	2.05		15.3	7.2	7.9	1.9	7.2	77										
平均値				20.1	20.3				18.2	7.3	7.9	1.4	5.9	65	7.9E+03		2.9	0.27					10	17
最小値				17.3	19.5				16.8	7.2	7.3	1.0	5.1	53	7.9E+03		2.9	0.27	< 0.03				10	17
最大値				23.9	21.5				19.1	7.3	8.3	1.9	6.8	78	7.9E+03		2.9	0.27	< 0.03				10	17
m, k										0	1	0		6	1				0				1	1
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

江戸川上流　　流山橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　4

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
1999.12.01	10:00	流心	晴	13.5	9.2	0.25	1.25		> 30.0	7.5	11	2.1	2.5	10	7.9E+02		3.1	0.098	< 0.03				23	28
1999.12.01	14:00	流心	曇	11.9	10.0	0.24	1.2		> 30.0	7.6	11	2.4	2.4	7										
1999.12.01	18:00	流心	曇	9.5	9.9	0.25	1.25			7.5	11	1.9	2.3	8										
1999.12.01	22:00	流心	雨	9.4	9.8	0.22	1.1			7.5	11	1.7	2.6	10										
1999.12.02	06:00	流心	雨	7.9	9.0	0.25	1.25			7.4	10	2.2	2.7	9										
1999.12.02	08:00	流心	雨	7.8	9.1	0.23	1.15			7.5	11	2.4	2.8	9										
1999.12.02	10:00	流心	雨	8.4	9.0	0.25	1.25		> 30.0	7.5	11	2.2	2.7	8										
平均値				10.0	9.5				> 30.0	7.5	11	2.1	2.6	9	7.9E+02		3.1	0.098					23	28
最小値				7.8	9.0				> 30.0	7.4	10	1.7	2.3	7	7.9E+02		3.1	0.098	< 0.03				23	28
最大値				13.5	10.0				> 30.0	7.6	11	2.4	2.8	10	7.9E+02		3.1	0.098	< 0.03				23	28
m, k										0	0	4		0	0				0				1	1
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

江戸川上流　　新葛飾橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　5

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
1999.07.06	10:00	流心	曇	23.8	22.1	0.69	3.45		14.0	7.4	7.0	2.5	7.9	94	1.7E+04		3.0	0.31	0.10				11	18
1999.07.06	14:00	流心	晴	24.8	22.4	0.66	3.3		16.0	7.1	7.0	2.3	9.5	110										18
1999.07.06	18:00	流心	曇	19.8	21.9	0.62	3.1		20.0	7.2	7.2	2.1	7.6	80										
1999.07.06	22:00	流心	曇	18.8	21.0	0.7	3.5			7.2	7.6	1.4	6.3	60										
1999.07.07	06:00	流心	曇	18.3	20.0	0.67	3.35		21.0	7.2	8.0	1.2	6.6	77										
1999.07.07	08:00	流心	曇	17.7	20.8	0.72	3.6			7.3	8.1	1.1	7.2	95										
1999.07.07	10:00	流心	晴	26.2	21.2	0.66	3.3		20.0	7.2	8.0	1.3	7.4	92										
平均値				20.5	21.4				17.8	7.2	7.5	1.8	7.5	86	1.7E+04		3.0	0.31	0.10				11	18
最小値				17.7	20.0				14.0	7.1	7.0	1.1	6.3	60	1.7E+04		3.0	0.31	0.10				11	18
最大値				24.8	22.4				21.0	7.4	8.1	2.5	9.5	110	1.7E+04		3.0	0.31	0.10				11	18
m, k										0	3	3		6	1				1				1	2
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川上流　　新葛飾橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　6

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
1999.12.01	10:00	流心	曇	12.1	10.5	0.85	4.25		> 30.0	7.6	10	2.3	2.5	6	2.2E+03		3.5	0.13	0.28				25	30
1999.12.01	14:00	流心	曇	12.7	10.1	0.85	4.25		> 30.0	7.5	11	2.2	2.6	6										29
1999.12.01	18:00	流心	曇	11.2	9.5	0.84	4.2			7.5	11	1.9	2.5	5										
1999.12.01	22:00	流心	雨	8.8	9.2	0.79	3.95			7.5	11	1.9	2.5	5										
1999.12.02	06:00	流心	雨	8.1	9.4	0.85	4.25			7.5	10	1.8	2.4	6										
1999.12.02	08:00	流心	雨	7.8	9.1	0.82	4.1			7.5	11	1.9	2.3	5										
1999.12.02	10:00	流心	雨	9.0	9.7	0.85	4.25		> 30.0	7.5	10	2.3	2.4	6										
平均値				10.1	9.6				> 30.0	7.5	11	2.0	2.5	6	2.2E+03		3.5	0.13	0.28				25	30
最小値				7.8	9.1				> 30.0	7.5	10	1.8	2.3	5	2.2E+03		3.5	0.13	0.28				25	29
最大値				12.7	10.5				> 30.0	7.6	11	2.3	2.6	6	2.2E+03		3.5	0.13	0.28				25	30
m, k										0	0	2		0	1				1				1	2
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川上流　　栗山浄水場取水口　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　7

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
1999.07.06	10:00	左岸	曇	24.5	22.5	0.54	2.7		> 30.0	7.3	7.3	2.0	5.1	33	4.9E+03		2.7	0.16	0.14				12	19
1999.07.06	14:00	左岸	晴	27.0	22.8	0.47	2.35		15.5	7.2	7.1	2.1	7.6	96										17
1999.07.06	18:00	左岸	曇	21.5	22.0	0.41	2.05		15.5	7.2	7.3	2.1	4.5	79										
1999.07.06	22:00	左岸	曇	18.5	21.0	0.54	2.7			7.2	7.6	1.4	4.7	29										
1999.07.07	06:00	左岸	曇	18.3	20.5	0.46	2.3		18.5	7.3	8.2	1.2	6.2	82										
1999.07.07	08:00	左岸	曇	17.5	21.0	0.54	2.7			7.2	8.0	1.2	6.0	68										
1999.07.07	10:00	左岸	晴	21.5	21.0	0.47	2.35		22.5	7.3	8.0	1.0	5.4	59										
平均値				21.2	21.6				19.9	7.2	7.6	1.7	5.7	65	4.9E+03		2.7	0.16	0.14				12	18
最小値				17.5	20.5				15.5	7.2	7.1	1.2	4.5	29	4.9E+03		2.7	0.16	0.14				12	17
最大値				27.0	22.8				> 30.0	7.3	8.2	2.1	7.6	96	4.9E+03		2.7	0.16	0.14				12	19
m, k										0	3	2		6	1				1				1	2
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川上流　　栗山浄水場取水口　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　8

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
1999.12.01	10:00	左岸	曇	11.0	10.6	0.65	3.25		> 30.0	7.6	10	2.1	2.4	5	4.9E+03		3.3	0.11	0.19				26	30
1999.12.01	14:00	左岸	曇	11.7	10.4	0.65	3.25		> 30.0	7.5	10	2.1	2.5	5										29
1999.12.01	18:00	左岸	曇	10.7	10.1	0.63	3.15			7.5	10	2.1	2.5	6										
1999.12.01	22:00	左岸	雨	10.2	9.8	0.59	2.95			7.6	10	1.8	2.4	5										
1999.12.02	06:00	左岸	雨	9.2	9.2	0.66	3.3			7.6	10	1.9	2.2	4										
1999.12.02	08:00	左岸	雨	9.0	9.2	0.62	3.1			7.5	10	2.0	2.4	5										
1999.12.02	10:00	左岸	雨	10.9	9.5	0.65	3.25		> 30.0	7.6	10	2.3	2.2	4										
平均値				10.3	9.9				> 30.0	7.6	10	2.0	2.4	5	4.9E+03		3.3	0.11	0.19				26	30
最小値				9.0	9.2				> 30.0	7.5	10	1.8	2.2	4	4.9E+03		3.3	0.11	0.19				26	29
最大値				11.7	10.6				> 30.0	7.6	10	2.1	2.5	6	4.9E+03		3.3	0.11	0.19				26	30
m, k										0	0	3		0	1				1				1	2
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川中流　江戸川水門　河川 B　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　建設省　9

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
1999.07.06	10:00	流心	曇	23.4	22.2	0.78	3.9		> 30.0	7.4	7.7	1.0	3.0	17	1.7E+04		2.5	0.12	0.14				17	21
1999.07.06	14:00	流心	曇	25.1	22.3	0.7	3.5		28.0	7.1	7.3	1.3	4.0	28										20
1999.07.06	18:00	流心	晴	21.4	22.0	0.64	3.2		28.0	7.2	7.0	1.6	4.9	32										
1999.07.06	22:00	流心	曇	18.8	21.4	0.8	4			7.2	6.9	1.0	3.7	13										
1999.07.07	06:00	流心	晴	17.7	20.4	0.64	3.2		20.0	7.2	7.5	1.5	6.1	66										
1999.07.07	08:00	流心	曇	17.8	21.4	0.78	3.9			7.1	7.0	1.3	4.4	27										
1999.07.07	10:00	流心	晴	22.8	21.0	0.72	3.6		> 30.0	7.2	7.9	1.0	3.5	19										
平均値				20.7	21.6				26.5	7.2	7.2	1.3	4.4	31	1.7E+04		2.5	0.12	0.14				17	21
最小値				17.7	20.4				20.0	7.1	6.9	1.0	3.0	13	1.7E+04		2.5	0.12	0.14				17	20
最大値				25.1	22.3				> 30.0	7.4	7.7	1.6	6.1	66	1.7E+04		2.5	0.12	0.14				17	21
m, k										0	0	0		4	1				1				1	2
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川中流　江戸川水門　河川 B　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　建設省　10

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
1999.12.01	10:00	流心	曇	12.2	11.4	0.73	3.65		> 30.0	7.6	9.4	1.4	3.2	7	2.3E+03		3.5	0.14	0.32				690	270
1999.12.01	14:00	流心	曇	13.2	11.8	0.76	3.8		> 30.0	7.4	9.5	1.1	3.4	7										370
1999.12.01	18:00	流心	曇	11.0	10.8	0.7	3.5			7.5	10	1.8	2.9	7										
1999.12.01	22:00	右岸	雨	8.8	10.2	0.69	3.45			7.4	10	2.4	2.7	6										
1999.12.02	06:00	右岸	雨	8.0	10.0	0.68	3.4			7.4	10	2.2	2.8	5										
1999.12.02	08:00	右岸	雨	8.0	10.0	0.73	3.65			7.5	10	2.1	2.8	5										
1999.12.02	10:00	流心	雨	8.4	10.6	0.66	3.3		> 30.0	7.5	9.7	2.1	2.8	6										
平均値				10.2	10.7				> 30.0	7.5	9.8	1.8	3.0	6	2.3E+03		3.5	0.14	0.32				690	320
最小値				8.0	10.0				> 30.0	7.4	9.4	1.1	2.7	5	2.3E+03		3.5	0.14	0.32				690	270
最大値				13.2	11.8				> 30.0	7.6	10	2.4	3.4	7	2.3E+03		3.5	0.14	0.32				690	370
m, k										0	0	0		0	0				1				1	2
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	2

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　11

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
1999.04.06	10:25	全流	曇	13.4	13.6	0.0	4.57		> 30.0	7.7	10	3.1	5.9	12			4.0	0.12	1.2	0.09	1.8	0.042		1000
1999.04.06	16:25	全流	雨	13.2	13.8	0.0	4.43		> 30.0	7.6	10	3.4	6.5	14										860
1999.04.06	22:25	全流	曇	9.3	13.6	0.0	4.91			7.5	10	3.6	6.2	10										740
1999.04.07	04:25	全流	曇	7.1	12.8	0.0	4.80			7.5	9.6	3.1	6.0	9										780
平均値				10.8	13.5				> 30.0	7.6	9.9	3.3	6.2	11			4.0	0.12	1.2	0.09	1.8	0.042		850
最小値				7.1	12.8				> 30.0	7.5	9.6	3.1	5.9	9			4.0	0.12	1.2	0.09	1.8	0.042		740
最大値				13.4	13.8				> 30.0	7.7	10	3.6	6.5	14			4.0	0.12	1.2	0.09	1.8	0.042		1000
m, k										0	0	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　12

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
1999.05.11	11:05	全流	薄曇	20.8	18.8	0.0	5.60		> 30.0	7.5	7.9	2.9	4.3	11			3.1	0.12						23
1999.05.11	17:05	全流	曇	16.7	18.3	0.0	5.60		> 30.0	7.3	8.2	2.7	4.1	13										41
1999.05.11	23:05	全流	曇	15.7	18.1	0.0	5.45			7.3	7.8	2.5	4.3	11										33
1999.05.12	05:05	全流	晴	15.8	17.8	0.0	6.16		> 30.0	7.2	6.9	2.2	4.3	9										220
平均値				17.3	18.3				> 30.0	7.3	7.7	2.6	4.3	11			3.1	0.12						79
最小値				15.7	17.8				> 30.0	7.2	6.9	2.2	4.1	9			3.1	0.12						23
最大値				20.8	18.8				> 30.0	7.5	8.2	2.9	4.3	13			3.1	0.12						220
m, k										0	0	0		0										4
n				4	4				3	4	4	4	4	4			1	1						4

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
1999.06.01	11:10	全流	晴	24.8	21.8	0.0	4.75		> 30.0	7.3	6.1	3.9	6.2	15			3.7	0.14	1.3	0.09	1.4	0.061		180
1999.06.01	17:10	全流	快晴	26.6	22.7	0.0	5.90		30.0	7.4	5.7	2.5	5.2	19										1200
1999.06.01	23:10	全流	晴	21.7	21.7	0.0	5.59			7.3	6.9	2.3	5.1	13										600
1999.06.02	05:10	全流	晴	20.7	21.4	0.0	6.23		> 30.0	7.3	5.6	1.7	4.5	7										710
平均値				23.5	21.9				30.0	7.3	6.1	2.6	5.3	14			3.7	0.14	1.3	0.09	1.4	0.061		670
最小値				20.7	21.4				30.0	7.3	5.6	1.7	4.5	7			3.7	0.14	1.3	0.09	1.4	0.061		180
最大値				26.6	22.7				> 30.0	7.4	6.9	3.9	6.2	19			3.7	0.14	1.3	0.09	1.4	0.061		1200
m, k										0	0	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				3	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

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
1999.07.16	10:20	全流	晴	31.8	21.9	0.0	6.10		10.0	7.2	6.9	2.7	6.3	79			3.1	0.18						17
1999.07.16	16:20	全流	晴	29.7	23.6	0.0	6.00		13.0	7.3	7.0	2.1	6.0	68										17
1999.07.16	22:20	全流	晴	25.6	23.1	0.0	6.39			7.1	7.1	2.1	5.4	62										16
1999.07.17	04:20	全流	曇	25.0	22.5	0.0	6.16			7.2	7.0	2.1	8.8	130										16
平均値				28.0	22.8				11.5	7.2	7.0	2.3	6.6	85			3.1	0.18						17
最小値				25.0	21.9				10.0	7.1	6.9	2.1	5.4	62			3.1	0.18						16
最大値				31.8	23.6				13.0	7.3	7.1	2.7	8.8	130			3.1	0.18						17
m, k										0	0	0		4										4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1						4

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
1999.08.10	11:10	全流	曇	27.0	28.6	0.0	3.62		> 30.0	7.4	5.8	3.3	6.0	19			3.5	0.15	0.86	0.08	1.8	0.064		140
1999.08.10	17:10	全流	晴	29.0	29.0	0.0	5.33		29.0	8.1	6.1	3.5	5.3	14										1800
1999.08.10	23:10	全流	晴	27.5	28.3	0.0	4.34			7.4	5.6	2.2	4.9	14										280
1999.08.11	05:10	全流	快晴	26.8	27.8	0.0	5.25		> 30.0	7.5	4.9	1.9	5.0	8										940
平均値				27.6	28.4				29.7	7.6	5.6	2.7	5.3	14			3.5	0.15	0.86	0.08	1.8	0.064		790
最小値				26.8	27.8				29.0	7.4	4.9	1.9	4.9	8			3.5	0.15	0.86	0.08	1.8	0.064		140
最大値				29.0	29.0				> 30.0	8.1	6.1	3.5	6.0	19			3.5	0.15	0.86	0.08	1.8	0.064		1800
m, k										0	1	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				3	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

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
1999.09.07	10:00	全流	薄曇	29.2	26.1	0.0	3.67		30.0	7.4	6.8	2.6	4.6	17			3.9	0.13						39
1999.09.07	16:00	全流	曇	28.1	27.4	0.0	5.01		30.0	8.1	8.8	2.8	5.7	16										1000
1999.09.07	22:00	全流	曇	28.7	26.1	0.0	4.34			7.5	7.4	1.7	4.5	18										970
1999.09.08	04:00	全流	曇	28.2	26.2	0.0	4.95			7.5	6.5	1.6	4.0	10										260
平均値				28.6	26.5				30.0	7.6	7.4	2.2	4.7	15			3.9	0.13						570
最小値				28.1	26.1				30.0	7.4	6.5	1.6	4.0	10			3.9	0.13						39
最大値				29.2	27.4				30.0	8.1	8.8	2.8	5.7	18			3.9	0.13						1000
m, k										0	0	0		0										4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1						4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　17

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
1999.10.12	10:30	全流	快晴	24.6	20.9	0.0	5.92		> 30.0	7.5	7.9	2.9	4.3	13			3.9	0.096	0.34	0.04	2.9	0.044		670
1999.10.12	16:30	全流	晴	28.9	22.1	0.0	6.48		> 30.0	7.6	8.5	1.6	3.2	8										870
1999.10.12	22:30	全流	晴	23.9	21.1	0.0	5.61			7.4	7.9	1.6	3.6	13										650
1999.10.13	04:30	全流	曇	21.8	21.0	0.0	6.15			7.4	7.4	1.4	3.7	16										960
平均値				24.8	21.3				> 30.0	7.5	7.9	1.9	3.7	13			3.9	0.096	0.34	0.04	2.9	0.044		790
最小値				21.8	20.9				> 30.0	7.4	7.4	1.4	3.2	8			3.9	0.096	0.34	0.04	2.9	0.044		650
最大値				28.9	22.1				> 30.0	7.6	8.5	2.9	4.3	16			3.9	0.096	0.34	0.04	2.9	0.044		960
m, k										0	0	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　18

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
1999.11.09	10:15	全流	快晴	18.2	15.9	0.0	4.51		> 30.0	7.4	8.1	1.0	3.3	8			3.9	0.097						570
1999.11.09	16:15	全流	曇	17.8	16.8	0.0	5.40		> 30.0	7.5	7.8	1.5	3.5	9										1300
1999.11.09	22:15	全流	晴	14.7	15.8	0.0	4.01			7.4	8.0	1.8	4.1	14										680
1999.11.10	04:15	全流	快晴	11.7	15.4	0.0	4.96			7.4	7.5	1.0	3.3	12										1000
平均値				15.6	16.0				> 30.0	7.4	7.9	1.3	3.6	11			3.9	0.097						890
最小値				11.7	15.4				> 30.0	7.4	7.5	1.0	3.3	8			3.9	0.097						570
最大値				18.2	16.8				> 30.0	7.5	8.1	1.8	4.1	14			3.9	0.097						1300
m, k										0	0	0		0										4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1						4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　19

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
1999.12.07	10:10	全流	快晴	10.0	10.4	0.0	4.41		> 30.0	7.3	9.1	1.6	4.1	6			4.0	0.15	0.71	0.11	2.7	0.10		1100
1999.12.07	16:10	全流	快晴	9.8	11.5	0.0	5.31			7.5	8.3	2.4	3.8	5										2000
1999.12.07	22:10	全流	快晴	7.2	9.7	0.0	3.49			7.4	9.1	2.0	4.4	7										930
1999.12.08	04:10	全流	快晴	5.2	10.7	0.0	5.05			7.6	8.0	1.8	3.7	7										210
平均値				8.1	10.6				> 30.0	7.5	8.6	2.0	4.0	6			4.0	0.15	0.71	0.11	2.7	0.10		1100
最小値				5.2	9.7				> 30.0	7.3	8.0	1.6	3.7	5			4.0	0.15	0.71	0.11	2.7	0.10		210
最大値				10.0	11.5				> 30.0	7.6	9.1	2.4	4.4	7			4.0	0.15	0.71	0.11	2.7	0.10		2000
m, k										0	0	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				1	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　20

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
2000.01.05	09:45	全流	曇	10.1	8.5	0.0	5.22		> 30.0	7.4	9.8	1.5	4.0	3			4.6	0.17						1000
2000.01.05	15:45	全流	晴	12.4	9.8	0.0	5.95		> 30.0	7.5	8.8	1.8	3.7	3										2000
2000.01.05	21:45	全流	晴	9.8	8.6	0.0	4.35			7.5	9.4	1.7	3.9	5										1300
2000.01.06	03:45	全流	曇	8.2	9.6	0.0	5.98			7.6	8.1	1.5	3.2	5										2600
平均値				10.1	9.1				> 30.0	7.5	9.0	1.6	3.7	4			4.6	0.17						1700
最小値				8.2	8.5				> 30.0	7.4	8.1	1.5	3.2	3			4.6	0.17						1000
最大値				12.4	9.8				> 30.0	7.6	9.8	1.8	4.0	5			4.6	0.17						2600
m, k										0	0	0		0										4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1						4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　21

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
2000.02.08	10:25	全流	晴	7.3	8.7	0.0	5.11		> 30.0	7.5	10	2.1	4.9	5			4.4	0.14	1.1	0.13	2.7	0.093		1600
2000.02.08	16:25	全流	快晴	10.6	9.8	0.0	5.90		> 30.0	8.1	11	2.3	4.6	9										3300
2000.02.08	22:25	全流	曇	4.7	8.8	0.0	4.61			7.7	10	2.7	5.5	8										2000
2000.02.09	04:25	全流	曇	4.7	8.3	0.0	5.07			7.8	9.9	3.0	5.3	10										2500
平均値				6.8	8.9				> 30.0	7.8	10	2.5	5.1	8			4.4	0.14	1.1	0.13	2.7	0.093		2400
最小値				4.7	8.3				> 30.0	7.5	9.9	2.1	4.6	5			4.4	0.14	1.1	0.13	2.7	0.093		1600
最大値				10.6	9.8				> 30.0	8.1	11	3.0	5.5	10			4.4	0.14	1.1	0.13	2.7	0.093		3300
m, k										0	0	0		0					1	1	1	1		4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1	1	1	1	1		4

江戸川下流(2)　浦安橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　東京都　22

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
2000.03.07	10:35	全流	晴	12.6	9.4	0.0	4.07		> 30.0	7.9	10	4.7	7.8	16			4.8	0.22						1900
2000.03.07	16:35	全流	晴	15.3	10.6	0.0	5.25		> 30.0	8.2	11	4.0	5.4	16										3100
2000.03.07	22:35	全流	晴	8.0	9.6	0.0	3.75			7.8	10	2.7	6.5	11										1900
2000.03.08	04:35	全流	曇	7.0	9.3	0.0	4.55			7.9	9.4	5.6	7.3	17										2600
平均値				10.7	9.7				> 30.0	8.0	10	4.3	6.8	15			4.8	0.22						2400
最小値				7.0	9.3				> 30.0	7.8	9.4	2.7	5.4	11			4.8	0.22						1900
最大値				15.3	10.6				> 30.0	8.2	11	5.6	7.8	17			4.8	0.22						3100
m, k										0	0	1		0										4
n				4	4				2	4	4	4	4	4			1	1						4

江戸川下流(1)　東西線鉄橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　建設省　23

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
1999.07.06	10:00	流心	曇	22.7	22.8	1.37	6.85		> 30.0	7.7	6.6	0.9	4.0	7	4.9E+01		1.4	0.15	< 0.03				12000	3400
1999.07.06	14:00	流心	曇	22.0	23.5	1.24	6.2		> 30.0	7.6	5.0	0.7	3.4	5										
1999.07.06	18:00	流心	晴	20.2	22.4	1.25	6.25		> 30.0	7.6	5.2	1.0	3.5	6										
1999.07.06	22:00	流心	曇	18.6	22.4	1.43	7.15		> 30.0	7.7	4.2	0.7	3.8	8										
1999.07.07	06:00	流心	晴	17.5	21.6	1.24	6.2		> 30.0	7.8	3.9	0.8	3.3	6										
1999.07.07	08:00	流心	曇	17.7	21.5	1.32	6.6		> 30.0	7.7	4.3	3.7	3.6	7										
1999.07.07	10:00	流心	晴	22.5	22.8	1.34	6.7		> 30.0	7.8	4.6	1.0	3.6	3										
平均値				19.8	22.4				> 30.0	7.7	4.9	1.3	3.6	7	4.9E+01		1.4	0.15					12000	3400
最小値				17.5	21.5				> 30.0	7.6	3.9	0.7	3.3	5	4.9E+01		1.4	0.15	< 0.03				12000	3400
最大値				22.7	23.5				> 30.0	7.8	6.6	3.7	4.0	8	4.9E+01		1.4	0.15	< 0.03				12000	3400
m, k										0	3	0		0					0				1	1
n				6	6				6	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

江戸川下流(1)　東西線鉄橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　建設省　24

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
1999.12.01	10:00	流心	曇	11.8	13.0	1.23	6.15		> 30.0	7.8	7.0	1.6	2.8	10	4.0E+00		1.4	0.14	< 0.03				15000	4200
1999.12.01	14:00	流心	曇	10.8	12.9	1.34	6.7		> 30.0	7.7	7.0	1.0	2.4	12										
1999.12.01	18:00	流心	曇	10.4	11.8	1.21	6.05			7.7	6.7	1.0	2.7	10										
1999.12.01	22:00	流心	雨	9.1	12.0	1.19	5.95			7.7	7.2	0.9	2.7	11										
1999.12.02	06:00	流心	雨	8.5	12.0	1.19	5.95			7.8	6.7	1.2	2.8	11										
1999.12.02	08:00	流心	雨	8.2	12.5	1.23	6.15			7.8	7.0	1.1	2.8	8										
1999.12.02	10:00	流心	雨	9.2	12.8	1.2	6		> 30.0	7.7	6.8	1.3	2.8	11										
平均値				9.8	12.4				> 30.0	7.8	6.9	1.1	2.7	10	4.0E+00		1.4	0.14					15000	4200
最小値				8.2	11.8				> 30.0	7.7	6.7	0.9	2.4	8	4.0E+00		1.4	0.14	< 0.03				15000	4200
最大値				11.8	13.0				> 30.0	7.8	7.2	1.6	2.8	12	4.0E+00		1.4	0.14	< 0.03				15000	4200
m, k										0	0	0		0					0				1	1
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

利根運河　　運河橋　　河川 B　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　25

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
1999.07.06	10:00	流心	曇	21.5	22.2	0.08	0.4		> 30.0	7.5	5.3	6.9	7.1	21	7.9E+04		4.9	0.38	1.5				24	34
1999.07.06	14:00	流心	曇	23.3	23.1	0.07	0.35		> 30.0	7.2	4.8	4.9	7.1	11										
1999.07.06	18:00	流心	曇	20.0	23.1	0.07	0.35		> 30.0	7.2	4.7	4.3	6.9	9										
1999.07.06	22:00	流心	曇	17.0	21.3	0.06	0.3			7.2	4.1	5.1	6.6	12										
1999.07.07	06:00	流心	晴	15.2	19.8	0.06	0.3		> 30.0	7.2	3.3	9.7	8.3	16										
1999.07.07	08:00	流心	曇	15.5	20.7	0.06	0.3			7.2	3.7	5.3	7.2	11										
1999.07.07	10:00	流心	晴	21.0	21.9	0.06	0.3		> 30.0	7.3	4.1	5.7	8.7	16										
平均値				18.8	21.7				> 30.0	7.3	4.3	6.0	7.2	13	7.9E+04		4.9	0.38	1.5				24	34
最小値				15.2	19.8				> 30.0	7.2	3.3	4.3	6.6	9	7.9E+04		4.9	0.38	1.5				24	34
最大値				23.3	23.1				> 30.0	7.5	5.3	9.7	8.3	21	7.9E+04		4.9	0.38	1.5				24	34
m, k										0	5	6		0	1				1				1	1
n				6	6				4	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

利根運河　　運河橋　　河川 B　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　26

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
1999.12.01	10:00	流心	曇	9.3	10.0	0.05	0.25		> 30.0	7.6	7.6	4.9	5.8	14	7.9E+03		8.4	0.37	2.7				46	52
1999.12.01	14:00	流心	曇	11.5	11.8	0.05	0.25		> 30.0	7.5	7.5	6.2	6.3	14										
1999.12.01	18:00	流心	曇	9.8	12.2	0.05	0.25			7.5	7.2	4.9	6.5	19										
1999.12.01	22:00	流心	雨	8.9	12.3	0.05	0.25			7.5	6.8	5.1	7.3	15										
1999.12.02	06:00	流心	雨	7.2	11.8	0.06	0.3			7.5	6.5	6.9	7.6	17										
1999.12.02	08:00	流心	雨	7.7	12.0	0.05	0.25			7.4	5.9	5.7	7.5	15										
1999.12.02	10:00	流心	雨	8.9	11.9	0.06	0.3		> 30.0	7.4	7.2	6.5	7.5	20										
平均値				9.1	11.7				> 30.0	7.5	6.9	5.6	6.8	16	7.9E+03		8.4	0.37	2.7				46	52
最小値				7.2	10.0				> 30.0	7.4	5.9	4.9	5.8	14	7.9E+03		8.4	0.37	2.7				46	52
最大値				11.5	12.3				> 30.0	7.6	7.6	6.9	7.6	19	7.9E+03		8.4	0.37	2.7				46	52
m, k										0	0	6		0	1				1				1	1
n				6	6				2	6	6	6	6	6	1		1	1	1				1	1

利根川下流　　栄橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　27

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
1999.09.07	09:30	流心	曇	29.9	26.0	1	5		> 30.0	7.6	8.3	1.1	2.5	13	3.3E+03		1.5	0.084	< 0.03	< 0.03	2.1	0.065	15	22
1999.09.07	13:45	流心	晴	30.5	25.6	0.98	4.9		> 30.0	7.6	8.5	1.4	2.7	11										
1999.09.07	20:00	流心	曇	27.1	24.8	1.02	5.08		> 30.0	7.7	8.4	1.3	2.7	10										
1999.09.08	08:00	流心	曇	25.1	24.8	1.04	5.2		> 30.0	7.6	8.3	1.0	2.7	10										
平均値				28.2	25.3				> 30.0	7.6	8.4	1.2	2.7	11	3.3E+03		1.5	0.084		< 0.03	2.1	0.065	15	22
最小値				25.1	24.8				> 30.0	7.6	8.3	1.0	2.5	10	3.3E+03		1.5	0.084	< 0.03	< 0.03	2.1	0.065	15	22
最大値				30.5	26.0				> 30.0	7.7	8.5	1.4	2.7	13	3.3E+03		1.5	0.084	< 0.03	< 0.03	2.1	0.065	15	22
m, k										0	0	0		0	1				0	0	1	1	1	1
n				4	4				4	4	4	4	4	4	1		1	1	1	1	1	1	1	1

利根川下流　　栄橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　28

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
2000.01.05	09:10	流心	曇	7.2	6.5	0.64	3.2		> 30.0	7.6	6.1	2.1	2.4	4	1.1E+03		2.8	0.10	0.23	0.04	2.5	0.079	19	25
2000.01.05	13:30	流心	曇	12.2	7.2	0.63	3.15		> 30.0	7.6	5.9	2.4	2.3	3										
2000.01.05	20:00	流心	晴	10.6	7.0	0.65	3.25		> 30.0	7.6	6.4	2.3	2.3	4										
2000.01.06	08:00	流心	曇	10.0	7.1	0.64	3.2		> 30.0	7.6	6.0	2.9	2.2	4										
平均値				10.0	7.0				> 30.0	7.6	6.1	2.4	2.3	4	1.1E+03		2.8	0.10	0.23	0.04	2.5	0.079	19	25
最小値				7.2	6.5				> 30.0	7.6	5.9	2.1	2.2	3	1.1E+03		2.8	0.10	0.23	0.04	2.5	0.079	19	25
最大値				12.2	7.2				> 30.0	7.6	6.4	2.9	2.4	4	1.1E+03		2.8	0.10	0.23	0.04	2.5	0.079	19	25
m, k										0	4	4		0	1				1	1	1	1	1	1
n				4	4				4	4	4	4	4	4	1		1	1	1	1	1	1	1	1

利根川下流　　水郷大橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　29

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
1999.09.07	09:00	流心	晴	28.7	26.2	1.84	9.2		> 30.0	7.6	8.5	1.4	2.8	10	1.1E+03		2.6	0.082	0.09	< 0.03	1.9	0.079	37	29
1999.09.07	13:00	流心	晴	30.0	26.0	1.85	9.23		> 30.0	7.7	8.8	1.4	2.8	10										
1999.09.07	21:00	流心	曇	28.9	25.7	1.86	9.28		> 30.0	7.5	9.1	1.4	3.1	6										
1999.09.08	03:00	流心	曇	25.2	25.7	1.9	9.5		> 30.0	7.7	9.0	1.6	2.8	6										
平均値				28.2	25.9				> 30.0	7.6	8.9	1.5	2.9	8	1.1E+03		2.6	0.082	0.09	< 0.03	1.9	0.079	37	29
最小値				25.2	25.7				> 30.0	7.5	8.5	1.4	2.8	6	1.1E+03		2.6	0.082	0.09	< 0.03	1.9	0.079	37	29
最大値				30.0	26.2				> 30.0	7.7	9.1	1.6	3.1	10	1.1E+03		2.6	0.082	0.09	< 0.03	1.9	0.079	37	29
m, k										0	0	0		0	1				1	0	1	1	1	1
n				4	4				4	4	4	4	4	4	1		1	1	1	1	1	1	1	1

利根川下流　　水郷大橋　　河川 A　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　建設省　　30

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
2000.01.05	09:00	流心	晴	2.6	7.0	2	10		> 30.0	7.7	6.0	2.9	3.3	7	3.3E+01		3.4	0.15	0.39	0.07	3.0	0.12	53	42
2000.01.05	13:00	流心	曇	12.0	7.4	2.01	10.04		> 30.0	7.6	7.2	2.9	3.1	7										
2000.01.05	21:00	流心	晴	9.5	6.8	2.01	10.04		> 30.0	7.7	6.4	2.6	3.2	6										
2000.01.06	03:00	流心	曇	7.0	6.8	2	10.01		> 30.0	7.7	6.3	3.2	3.1	7										
平均値				7.8	7.0				> 30.0	7.7	6.5	2.9	3.2	7	3.3E+01		3.4	0.15	0.39	0.07	3.0	0.12	53	42
最小値				2.6	6.8				> 30.0	7.6	6.0	2.6	3.1	6	3.3E+01		3.4	0.15	0.39	0.07	3.0	0.12	53	42
最大値				12.0	7.4				> 30.0	7.7	7.2	3.2	3.3	7	3.3E+01		3.4	0.15	0.39	0.07	3.0	0.12	53	42
m, k										0	4	4		0	0				1	1	1	1	1	1
n				4	4				4	4	4	4	4	4	1		1	1	1	1	1	1	1	1

金山落　　名内橋　　河川 B　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　31

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
1999.07.01	09:28	流心	曇	24.6	21.3	0.16	0.33	0.32	24.0	7.6	7.8	2.5	6.2	24	1.3E+05		4.5	0.083	0.22	0.12	3.7	0.022	20	31
1999.07.01	12:40	流心	晴	26.2	23.7	0.16	0.33	0.33	> 30.0	7.6	7.7	2.4	6.1	26			4.5	0.089	0.24					33
1999.07.01	16:42	流心	曇	24.1	22.5	0.16	0.32	0.28	> 30.0	7.6	7.5	3.0	5.9	16			4.3	0.091	0.20					31
1999.07.01	20:40	流心	晴	20.9	21.1	0.16	0.32	0.29		7.7	7.2	2.4	5.7	25			4.3	0.10	0.23					31
1999.07.02	00:40	流心	晴	19.4	20.3	0.15	0.30	0.27		7.6	7.3	2.2	6.0	35			5.0	0.10	0.22					32
1999.07.02	04:40	流心	晴	17.2	19.5	0.15	0.30	0.22	21.0	7.7	7.5	2.7	6.5	26			5.0	0.089	0.30					34
1999.07.02	08:40	流心	晴	25.9	21.9	0.16	0.32	0.36	17.0	7.7	7.8	4.6	8.5	38			5.3	0.15	0.34					35
平均値				22.6	21.5			0.30	24.4	7.6	7.5	2.8	6.4	27	1.3E+05		4.7	0.10	0.25	0.12	3.7	0.022	20	32
最小値				17.2	19.5			0.22	17.0	7.6	7.2	2.2	5.7	16	1.3E+05		4.3	0.083	0.20	0.12	3.7	0.022	20	31
最大値				26.2	23.7			0.36	> 30.0	7.7	7.8	4.6	8.5	38	1.3E+05		5.3	0.15	0.34	0.12	3.7	0.022	20	35
m, k										0	0	1		4	1				7	1	1	1	1	7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	1	1	7

金山落　　名内橋　　河川 B　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　32

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
2000.01.05	08:30	流心	薄曇	5.3	6.2	0.10	0.20	0.12	> 30.0	7.7	10	1.6	3.8	4	6.3E+03		7.9	0.24	0.95	0.10	5.8	0.18	21	41
2000.01.05	12:45	流心	曇	9.6	9.8	0.10	0.20	0.16	> 30.0	7.8	13	2.2	3.5	2			7.7	0.23	0.79					39
2000.01.05	16:30	流心	曇	8.6	10.1	0.10	0.20	0.13		8.1	13	2.4	3.5	3			7.2	0.24	0.54					37
2000.01.05	20:46	流心	曇	8.6	9.8	0.10	0.21	0.16		7.8	9.8	3.1	3.6	4			7.4	0.23	0.74					40
2000.01.06	00:45	流心	曇	7.6	9.7	0.10	0.20	0.13		7.7	9.6	3.6	3.9	5			6.8	0.22	0.68					39
2000.01.06	04:36	流心	曇	6.7	9.0	0.10	0.20	0.13		7.6	9.3	3.6	3.8	5			7.5	0.24	0.79					40
2000.01.06	08:53	流心	曇	7.8	8.9	0.10	0.20	0.12	> 30.0	7.6	9.8	3.5	3.7	5			7.3	0.26	0.85					41
平均値				7.7	9.1			0.14	> 30.0	7.8	11	2.8	3.7	4	6.3E+03		7.4	0.23	0.75	0.10	5.8	0.18	21	39
最小値				5.3	6.2			0.12	> 30.0	7.6	9.3	1.6	3.5	2	6.3E+03		6.8	0.22	0.54	0.10	5.8	0.18	21	37
最大値				9.6	10.1			0.16	> 30.0	8.1	13	3.6	3.9	5	6.3E+03		7.9	0.24	0.95	0.10	5.8	0.18	21	41
m, k										0	0	3		0	1				6	1	1	1	1	6
n				6	6			6	2	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

大津川　上沼橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　33

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	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	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
1999.07.01	08:35	流心	薄曇	24.8	22.2	0.20	0.60	0.65	> 30.0	7.5	5.1	5.5	7.3	13	1.1E+06		5.0	0.26	0.99	0.22	3.3	0.10	43	41
1999.07.01	12:25	流心	晴	29.5	23.4	0.20	0.63	0.35	> 30.0	7.5	5.4	5.1	7.2	12			5.4	0.26	1.2					42
1999.07.01	16:20	流心	曇	25.5	22.9	0.20	0.63	0.30	> 30.0	7.4	5.4	5.0	6.8	9			5.4	0.27	1.2					47
1999.07.01	20:55	流心	曇	20.5	22.4	0.20	0.65	0.44		7.4	3.9	5.9	7.9	14			5.8	0.34	1.3					44
1999.07.02	00:50	流心	曇	19.8	21.9	0.20	0.66	0.56		7.4	3.8	6.0	8.2	15			5.8	0.37	1.4					44
1999.07.02	04:20	流心	晴	19.0	20.9	0.20	0.67	0.32	> 30.0	7.5	4.3	5.8	7.9	13			5.5	0.36	1.3					46
1999.07.02	08:25	流心	晴	27.7	22.9	0.20	0.67	0.36	> 30.0	7.5	4.0	4.8	7.1	8			5.0	0.34	1.2					46
平均値				23.8	22.4			0.43	> 30.0	7.5	4.6	5.4	7.5	12	1.1E+06		5.4	0.31	1.2	0.22	3.3	0.10	43	44
最小値				19.0	20.9			0.30	> 30.0	7.4	3.8	4.8	6.8	8	1.1E+06		5.0	0.26	0.99	0.22	3.3	0.10	43	41
最大値				29.5	23.4			0.65	> 30.0	7.5	5.4	6.0	8.2	15	1.1E+06		5.8	0.37	1.4	0.22	3.3	0.10	43	47
m, k										0	4	5		0					7	1	1	1	1	7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	1	1	7

大津川　上沼橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　34

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	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	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
2000.01.05	09:00	流心	曇	6.9	8.3	0.17	0.34	0.14	> 30.0	7.7	5.6	7.5	8.9	2	3.3E+03		11	1.1	8.3	0.17	1.7	0.91	60	66
2000.01.05	13:00	流心	曇	10.4	10.1	0.17	0.34	0.24	> 30.0	7.5	5.4	7.5	8.4	1			10	1.1	7.8					66
2000.01.05	17:00	流心	曇	9.5	9.3	0.17	0.34	0.19		7.5	5.5	9.8	8.9	2			11	1.1	8.1					69
2000.01.05	21:00	流心	小雨	7.7	9.1	0.17	0.34	0.15		7.5	5.0	9.0	8.7	2			10	1.1	8.2					70
2000.01.06	01:00	流心	曇	8.3	9.1	0.17	0.35	0.21		7.6	5.3	8.1	8.6	2			10	1.1	7.6					67
2000.01.06	05:00	流心	曇	7.6	9.6	0.17	0.34	0.15		7.6	4.9	8.4	9.1	2			10	1.1	8.0					68
2000.01.06	09:00	流心	曇	9.5	9.9	0.17	0.35	0.21	> 30.0	7.6	4.7	8.4	8.6	2			10	1.0	7.5					68
平均値				8.4	9.3			0.18	> 30.0	7.6	5.3	8.4	8.8	2	3.3E+03		10	1.1	8.0	0.17	1.7	0.91	60	68
最小値				6.9	8.3			0.14	> 30.0	7.5	4.9	7.5	8.4	1	3.3E+03		10	1.1	7.6	0.17	1.7	0.91	60	66
最大値				10.4	10.1			0.24	> 30.0	7.7	5.6	9.8	9.1	2	3.3E+03		11	1.1	8.3	0.17	1.7	0.91	60	70
m, k										0	1	6		0					6	1	1	1	1	6
n				6	6			6	2	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

鹿島川　鹿島橋　河川 A　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　35

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	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	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
1999.07.05	08:40	流心	曇	22.1	23.5	0.20	2.52	1.63	> 30.0	7.6	6.0	1.6	5.8	16			3.6	0.12	0.11					31
1999.07.05	12:58	流心	曇	23.9	23.4	0.20	2.50	1.80	> 30.0	7.6	6.7	1.7	5.3	14			3.1	0.12	0.13					34
1999.07.05	17:45	流心	曇	20.8	21.8	0.20	2.46	2.08	> 30.0	7.8	7.0	1.7	5.5	10			3.5	0.12	0.14					38
1999.07.05	20:45	流心	曇	19.7	21.1	0.20	2.46	2.64		7.9	7.2	1.5	5.4	12			3.5	0.11	0.13					37
1999.07.06	01:43	流心	小雨	19.0	20.2	0.20	2.48	4.70		7.8	6.8	1.8	5.7	13			3.5	0.13	0.13					38
1999.07.06	05:00	流心	曇	18.6	19.9	0.20	2.47	3.62	> 30.0	7.8	6.7	1.9	6.0	15			3.8	0.14	0.17					33
1999.07.06	09:24	流心	曇	21.7	20.7	0.20	2.48	3.94	> 30.0	7.8	6.7	2.6	6.4	17			3.5	0.15	0.21					34
平均値				20.7	21.7			2.75	> 30.0	7.8	6.7	1.7	5.6	13			3.5	0.12	0.14					35
最小値				18.6	19.9			1.63	> 30.0	7.6	6.0	1.5	5.3	10			3.1	0.11	0.11					31
最大値				23.9	23.5			4.70	> 30.0	7.9	7.2	1.9	6.0	16			3.8	0.14	0.17					38
m, k										0	6	0		0					6					6
n				6	6			6	4	6	6	6	6	6			6	6	6					6

鹿島川　鹿島橋　河川 A　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　36

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	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	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
2000.01.11	08:05	流心	薄曇	6.5	8.7	0.20	2.49	1.99	> 30.0	7.9	8.5	4.1	5.2	10			5.1	0.14	0.32					44
2000.01.11	12:58	流心	晴	11.1	9.6	0.20	2.49	2.94	> 30.0	7.8	10	2.7	4.1	6			4.9	0.13	0.26					44
2000.01.11	17:12	流心	晴	7.6	8.2	0.20	2.49	2.59		7.9	10	2.6	4.8	7			4.9	0.12	0.30					49
2000.01.11	20:32	流心	晴	3.4	8.7	0.20	2.49	2.39		7.8	10	2.5	4.0	7			5.4	0.14	0.31					51
2000.01.12	01:14	流心	晴	0.1	8.0	0.20	2.48	2.42		7.8	10	2.9	4.3	8			5.2	0.14	0.35					46
2000.01.12	04:30	流心	曇	0.9	7.6	0.20	2.48	1.98		7.8	9.2	5.9	5.9	8			5.4	0.15	0.37					49
2000.01.12	08:48	流心	曇	3.7	7.5	0.20	2.48	1.48	> 30.0	7.8	9.1	4.3	4.0	6			5.3	0.15	0.35					52
平均値				4.9	8.5			2.39	> 30.0	7.8	9.6	3.5	4.7	8			5.2	0.14	0.32					47
最小値				0.1	7.6			1.98	> 30.0	7.8	8.5	2.5	4.0	6			4.9	0.12	0.26					44
最大値				11.1	9.6			2.94	> 30.0	7.9	10	5.9	5.9	10			5.4	0.15	0.37					51
m, k										0	0	6		0					6					6
n				6	6			6	2	6	6	6	6	6			6	6	6					6

手繰川　手繰橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　37

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
1999.07.05	09:20	流心	曇	21.8	20.8	0.20	0.69	0.19	> 30.0	7.6	5.9	1.8	5.5	12			2.4	0.12	0.14	0.11	1.6	0.042		31
1999.07.05	13:30	流心	曇	23.8	21.8	0.20	0.67	0.19	> 30.0	7.8	8.0	1.7	5.1	11			2.0	0.11	0.13					31
1999.07.05	17:10	流心	曇	21.0	21.3	0.20	0.64	0.13	> 30.0	8.0	8.2	1.2	5.0	7			2.3	0.11	0.11					30
1999.07.05	21:15	流心	小雨	19.5	20.2	0.20	0.63	0.20		7.9	6.6	1.6	5.1	8			2.4	0.11	0.11					31
1999.07.06	01:20	流心	小雨	19.0	19.6	0.20	0.65	0.40		7.8	5.4	2.6	5.8	14			2.9	0.16	0.18					32
1999.07.06	05:30	流心	曇	18.4	19.3	0.20	0.64	0.28	> 30.0	7.7	5.4	3.1	6.8	16			2.5	0.14	0.22					25
1999.07.06	09:00	流心	曇	22.1	19.8	0.20	0.66	0.16	> 30.0	7.8	5.7	1.9	5.4	9			2.2	0.11	0.16					26
平均値				20.8	20.4			0.22	> 30.0	7.8	6.5	2.0	5.5	11			2.4	0.12	0.15	0.11	1.6	0.042		29
最小値				18.4	19.3			0.13	> 30.0	7.6	5.4	1.2	5.0	7			2.0	0.11	0.11	0.11	1.6	0.042		25
最大値				23.8	21.8			0.40	> 30.0	8.0	8.2	3.1	6.8	16			2.9	0.16	0.22	0.11	1.6	0.042		32
m, k										0	0	0		0					7	1	1	1		7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

手繰川　手繰橋　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　38

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
2000.01.11	08:46	流心	晴	7.8	7.2	0.20	0.48	0.12	> 30.0	7.7	7.2	4.5	4.2	2			3.4	0.14	0.66	0.14	2.2	0.076		38
2000.01.11	12:30	流心	晴	11.3	8.9	0.20	0.47	0.11	> 30.0	7.9	10	3.5	4.1	2			3.4	0.15	0.61					37
2000.01.11	16:50	流心	晴	6.3	8.6	0.20	0.47	0.13		8.0	11	3.4	3.9	2			3.6	0.17	0.49					37
2000.01.11	20:56	流心	晴	2.3	7.6	0.20	0.48	0.17		7.8	8.3	4.4	4.3	5			3.6	0.18	0.52					38
2000.01.12	00:48	流心	晴	-0.1	7.2	0.20	0.48	0.18		7.7	7.0	5.5	4.9	6			3.9	0.18	0.67					39
2000.01.12	04:55	流心	曇	0.2	5.8	0.20	0.46	0.17		7.7	7.4	4.5	4.1	3			3.9	0.18	0.79					39
2000.01.12	08:21	流心	曇	3.0	6.3	0.20	0.46	0.16	> 30.0	7.7	7.8	4.5	4.1	2			3.8	0.17	0.92					39
平均値				4.4	7.4			0.15	> 30.0	7.8	8.4	4.3	4.2	3			3.7	0.17	0.67	0.14	2.2	0.076		38
最小値				-0.1	5.8			0.11	> 30.0	7.7	7.0	3.4	3.9	2			3.4	0.14	0.49	0.14	2.2	0.076		37
最大値				11.3	8.9			0.18	> 30.0	8.0	11	5.5	4.9	6			3.9	0.18	0.92	0.14	2.2	0.076		39
m, k										0	0	1		0					7	1	1	1		7
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

神崎川　神崎橋　河川 A　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　39

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
1999.07.05	08:35	流心	曇	23.1	24.2	0.20	2.04	1.27	> 30.0	7.5	7.6	3.0	6.7	15			2.3	0.10	0.22	0.10	1.4	0.013		29
1999.07.05	13:03	流心	曇	23.7	25.4	0.20	2.01	1.08	> 30.0	7.6	6.2	2.9	7.0	16			2.8	0.10	0.18					28
1999.07.05	17:18	流心	曇	22.3	24.2	0.20	1.98	1.01	> 30.0	7.6	7.0	2.7	6.4	12			2.7	0.088	0.17					25
1999.07.05	20:39	流心	小雨	19.7	23.4	0.20	2.00	0.99		7.6	6.6	2.4	6.6	21			2.6	0.094	0.16					25
1999.07.06	01:25	流心	曇	20.5	23.1	0.20	2.00	0.41		7.5	5.7	4.4	6.8	18			3.6	0.10	0.67					26
1999.07.06	05:16	流心	曇	19.6	22.6	0.20	2.00	0.67	27.0	7.6	5.9	2.7	7.4	19			2.9	0.10	0.29					26
1999.07.06	08:36	流心	曇	20.6	22.6	0.20	2.01	0.00	> 30.0	7.6	6.0	2.6	7.3	20			2.9	0.10	0.19					26
平均値				21.5	23.8			0.91	29.3	7.6	6.5	3.0	6.8	17			2.8	0.097	0.28	0.10	1.4	0.013		27
最小値				19.6	22.6			0.41	27.0	7.5	5.7	2.4	6.4	12			2.3	0.088	0.16	0.10	1.4	0.013		25
最大値				23.7	25.4			1.27	> 30.0	7.6	7.6	4.4	7.4	21			3.6	0.10	0.67	0.10	1.4	0.013		29
m, k										0	5	6		0					6	1	1	1		6
n				6	6			6	4	6	6	6	6	6			6	6	6	1	1	1		6

神崎川　神崎橋　河川 A　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　40

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
2000.01.11	08:45	流心	晴	8.6	8.4	0.20	1.83	0.00	> 30.0	7.8	8.5	7.3	8.2	12			4.1	0.19	1.0	0.13	2.0	0.053		29
2000.01.11	13:18	流心	晴	12.1	9.4	0.20	1.82	0.00	> 30.0	7.6	7.1	12	10	15			4.8	0.23	1.4					31
2000.01.11	17:15	流心	晴	9.3	9.2	0.20	1.83	0.00		7.6	6.7	13	10	13			5.0	0.24	1.6					30
2000.01.11	20:45	流心	晴	5.3	8.9	0.20	1.83	0.00		7.6	6.6	12	10	13			5.0	0.22	1.6					30
2000.01.12	01:25	流心	晴	3.4	8.1	0.20	1.83	0.00		7.6	5.8	11	10	12			4.6	0.23	1.6					30
2000.01.12	05:35	流心	晴	3.2	7.7	0.20	1.82	0.00		7.6	6.4	8.4	9.0	12			4.8	0.18	1.3					29
2000.01.12	08:45	流心	曇	3.5	7.2	0.20	1.82	0.00	> 30.0	7.6	6.9	7.7	8.5	11			4.3	0.18	1.2					30
平均値				7.0	8.6			0.00	> 30.0	7.6	6.9	11	9.5	13			4.7	0.22	1.4	0.13	2.0	0.053		30
最小値				3.2	7.7			0.00	> 30.0	7.6	5.8	7.3	8.2	12			4.1	0.18	1.0	0.13	2.0	0.053		29
最大値				12.1	9.4			0.00	> 30.0	7.8	8.5	13	10	15			5.0	0.24	1.6	0.13	2.0	0.053		31
m, k										0	5	6		0					6	1	1	1		6
n				6	6			6	2	6	6	6	6	6			6	6	6	1	1	1		6

桑納川　　桑納橋　　河川 D　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　41

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
1999.07.05	09:28	流心	曇	22.2	22.0	0.20	0.86	0.00	> 30.0	7.5	5.1	5.4	8.0	16			3.6	0.22	0.71	0.16	1.8	0.088		24
1999.07.05	12:30	流心	曇	23.6	23.3	0.20	0.85	0.00	> 30.0	7.5	5.6	5.2	7.2	14			3.6	0.22	0.70					25
1999.07.05	16:35	流心	曇	22.2	23.0	0.20	0.84	0.00	> 30.0	7.5	6.2	5.0	7.0	13			4.0	0.23	0.76					32
1999.07.05	21:19	流心	曇	19.6	21.6	0.20	0.81	0.00		7.6	5.6	4.5	7.1	13			8.1	0.30	0.92					33
1999.07.06	00:31	流心	小雨	19.5	21.0	0.20	0.81	0.00		7.5	5.5	5.3	7.4	19			5.9	0.29	0.94					40
1999.07.06	04:38	流心	曇	18.7	19.8	0.20	0.82	0.00	> 30.0	7.6	5.6	4.6	6.9	14			5.4	0.27	1.0					42
1999.07.06	08:59	流心	曇	20.8	20.2	0.20	0.84	0.00	> 30.0	7.6	6.2	12	16	14			4.2	0.24	0.95					31
平均値				20.9	21.6			0.00	> 30.0	7.5	5.7	6.0	8.5	15			5.0	0.25	0.85	0.16	1.8	0.088		32
最小値				18.7	19.8			0.00	> 30.0	7.5	5.1	4.5	6.9	13			3.6	0.22	0.70	0.16	1.8	0.088		24
最大値				23.6	23.3			0.00	> 30.0	7.6	6.2	12	16	19			8.1	0.30	1.0	0.16	1.8	0.088		42
m, k										0	0	1		0					7	1	1	1		7
n				7	7			7	5	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

桑納川　　桑納橋　　河川 D　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　42

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
2000.01.11	09:50	流心	晴	8.9	7.3	0.20	0.60	0.00	> 30.0	7.7	7.4	9.0	7.0	11			6.7	0.31	2.0	0.29	3.4	0.16		37
2000.01.11	12:45	流心	晴	13.0	9.3	0.20	0.59	0.00	> 30.0	7.7	8.3	8.1	7.3	9			6.8	0.31	2.2					39
2000.01.11	16:50	流心	晴	9.8	9.3	0.20	0.60	0.00		7.7	8.8	9.0	8.0	17			6.8	0.32	2.2					41
2000.01.11	21:16	流心	晴	4.7	8.7	0.20	0.60	0.00		7.7	7.7	10	9.3	25			11	0.46	2.6					45
2000.01.12	01:05	流心	晴	2.7	7.5	0.20	0.61	0.00		7.7	7.3	10	7.8	13			9.5	0.49	2.7					46
2000.01.12	05:16	流心	晴	2.6	6.5	0.20	0.60	0.00		7.7	7.2	9.0	7.2	9			9.0	0.44	3.0					47
2000.01.12	09:18	流心	曇	3.6	6.3	0.20	0.59	0.00	> 30.0	7.7	7.5	8.9	7.1	8			8.7	0.42	2.9					47
平均値				6.5	7.8			0.00	> 30.0	7.7	7.7	9.1	7.7	13			8.4	0.39	2.5	0.29	3.4	0.16		43
最小値				2.6	6.3			0.00	> 30.0	7.7	7.2	8.1	7.0	8			6.7	0.31	2.0	0.29	3.4	0.16		37
最大値				13.0	9.3			0.00	> 30.0	7.7	8.8	10	9.3	25			11	0.49	3.0	0.29	3.4	0.16		47
m, k										0	0	7		0					7	1	1	1		7
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛放水路上流　　八千代橋　　河川 C　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　43

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
1999.07.05	09:05	流心	曇	22.2	23.9	0.20	3.74	0.00	> 30.0	7.7	6.0	3.8	6.3	16			2.9	0.12	0.50					25
1999.07.05	12:40	流心	曇	24.3	24.1	0.20	3.72	- 5.34	> 30.0	7.7	6.7	3.2	6.2	19			2.8	0.12	0.43					24
1999.07.05	16:51	流心	曇	21.7	23.8	0.20	3.69	- 6.53	> 30.0	7.6	6.9	3.2	6.9	20			2.3	0.11	0.28					23
1999.07.05	21:08	流心	小雨	20.3	23.0	0.20	3.70	- 1.80		7.6	6.3	2.8	6.7	18			2.2	0.10	0.29					23
1999.07.06	00:53	流心	曇	19.8	22.7	0.20	3.69	- 3.01		7.6	5.7	3.0	6.5	18			2.3	0.091	0.32					23
1999.07.06	04:58	流心	曇	19.3	22.1	0.20	3.69	0.00	> 30.0	7.6	5.4	2.7	6.4	17			2.3	0.10	0.34					24
1999.07.06	09:13	流心	曇	23.4	22.7	0.20	3.71	0.00	> 30.0	7.6	5.5	3.5	6.8	17			2.7	0.11	0.38					24
平均値				21.3	23.3			- 2.78	> 30.0	7.6	6.2	3.1	6.5	18			2.5	0.11	0.36					24
最小値				19.3	22.1			- 6.53	> 30.0	7.6	5.4	2.7	6.2	16			2.2	0.091	0.28					23
最大値				24.3	24.1			0.00	> 30.0	7.7	6.9	3.8	6.9	20			2.9	0.12	0.50					25
m, k										0	0	0		0					6					6
n				6	6			6	4	6	6	6	6	6			6	6	6					6

印旛放水路上流　　八千代橋　　河川 C　　1999 年度　　通日調査　　調査担当機関名　千葉県　　44

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
2000.01.11	09:10	流心	晴	9.4	8.2	0.20	3.61	0.00	22.0	8.9	16	8.1	13	27			6.1	0.32	0.74					41
2000.01.11	12:58	流心	晴	11.3	8.9	0.20	3.59	0.00	23.0	8.8	16	8.4	12	30			5.8	0.33	0.73					41
2000.01.11	16:30	流心	晴	12.5	9.3	0.20	3.60	0.00		8.8	17	8.7	12	26			5.8	0.32	0.72					41
2000.01.11	20:55	流心	晴	5.4	8.1	0.20	3.60	0.00		8.6	15	8.8	12	27			5.8	0.31	0.89					40
2000.01.12	00:45	流心	晴	4.0	8.3	0.20	3.61	0.00		8.7	14	8.9	12	28			6.0	0.32	0.87					40
2000.01.12	04:51	流心	晴	3.7	6.1	0.20	3.60	0.00		8.7	14	9.0	12	28			5.7	0.32	0.88					40
2000.01.12	09:00	流心	曇	4.3	7.6	0.20	3.59	0.00	25.0	8.7	14	8.6	11	25			5.9	0.31	0.86					40
平均値				7.2	8.1			0.00	23.3	8.7	15	8.6	12	27			5.9	0.32	0.81					40
最小値				3.7	6.1			0.00	22.0	8.6	14	8.1	11	25			5.7	0.31	0.72					40
最大値				12.5	9.3			0.00	25.0	8.9	17	9.0	13	30			6.1	0.33	0.89					41
m, k										7	0	7		0					7					7
n				7	7			7	3	7	7	7	7	7			7	7	7					7

新川下流　駒込堰　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　45

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	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	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
										生活環境項目									その他項目					
				℃	℃	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
1999.07.28	08:50	流心	晴	29.8	28.4	0.20	1.18	2.68	26.0	8.1	7.2	6.1	10	14	1.7E+04		3.5	0.31	0.47	0.30	1.6		49	49
1999.07.28	12:50	流心	晴	29.5	28.8	0.20	1.22	3.05	23.0	8.2	8.5	6.9	9.9	14			3.2	0.28	0.31					47
1999.07.28	16:53	流心	晴	27.5	28.9	0.20	1.20	1.50	26.5	8.1	9.4	5.9	8.0	13			3.1	0.23	0.20					44
1999.07.28	20:53	流心	晴	25.2	28.2	0.20	1.26	2.80		8.0	8.8	5.4	8.0	16			3.0	0.28	0.23					48
1999.07.29	00:52	流心	晴	24.5	28.1	0.20	1.27	5.16		8.0	8.1	6.2	8.2	17			3.0	0.27	0.26					49
1999.07.29	04:51	流心	晴	24.5	27.6	0.20	1.31	6.16	22.5	8.0	6.8	5.2	8.2	16			4.2	0.28	0.61					48
1999.07.29	08:52	流心	晴	27.0	28.2	0.20	1.27	3.34	25.0	7.9	6.4	5.3	8.3	14			4.2	0.44	1.0					47
平均値				26.8	28.3			3.56	24.5	8.1	8.1	6.0	8.7	15	1.7E+04		3.3	0.28	0.35	0.30	1.6		49	48
最小値				24.5	27.6			1.50	22.5	8.0	6.8	5.2	8.0	13	1.7E+04		3.0	0.23	0.20	0.30	1.6		49	44
最大値				29.8	28.9			6.16	26.5	8.2	9.4	6.9	10	17	1.7E+04		4.2	0.31	0.61	0.30	1.6		49	49
m, k										0	0	6		0					6	1	1		1	6
n				6	6			6	4	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1		1	6

新川下流　駒込堰　河川 C　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　46

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	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	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
										生活環境項目									その他項目					
				℃	℃	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
2000.01.20	08:55	流心	快晴	7.1	7.8	0.20	0.50	3.22	> 30.0	8.0	6.0	7.5	13	26	1.7E+04		6.2	0.72	1.8				140	100
2000.01.20	12:52	流心	快晴	11.8	10.2	0.20	0.69	- 1.99	> 30.0	7.9	6.3	5.3	8.8	8			5.0	0.59	1.7					110
2000.01.20	16:45	流心	晴	8.7	9.2	0.20	0.76	5.62		8.0	6.2	6.4	9.9	16			5.3	0.69	1.6					110
2000.01.20	20:55	流心	晴	5.8	8.7	0.16	0.32	2.96		7.9	7.2	9.5	14	42			6.3	0.89	1.7					110
2000.01.21	00:55	流心	曇	4.0	6.8	0.20	0.46	4.40		7.9	7.4	13	15	21			6.5	0.68	2.0					110
2000.01.21	04:55	流心	快晴	2.0	5.0	0.20	0.63	- 2.19		7.9	6.8	32	32	9			7.6	0.71	2.3					110
2000.01.21	08:55	流心	晴	3.9	6.2	0.19	0.39	2.95	> 30.0	8.0	7.4	8.5	13	20			7.4	0.88	2.5					120
平均値				6.6	8.0			2.00	> 30.0	7.9	6.7	12	15	20	1.7E+04		6.2	0.71	1.9				140	110
最小値				2.0	5.0			- 2.19	> 30.0	7.9	6.0	5.3	8.8	8	1.7E+04		5.0	0.59	1.6				140	100
最大値				11.8	10.2			5.62	> 30.0	8.0	7.4	32	32	42	1.7E+04		7.6	0.89	2.3				140	110
m, k										0	0	6		0					6				1	6
n				6	6			6	2	6	6	6	6	6	1		6	6	6				1	6

矢那川　富士見橋　河川　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　47

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	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	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
										生活環境項目									その他項目					
				℃	℃	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
1999.07.21	10:00	流心	晴	30.3	25.4	0.20	1.28	0.00	> 30.0	7.9	7.1	1.9	4.0	10			2.0	0.12	0.33					99
1999.07.21	14:00	流心	晴	31.6	28.9	0.20	1.45	1.36	> 30.0	7.8	6.4	3.8	5.5	10			2.5	0.20	0.62					84
1999.07.21	18:00	流心	小雨	26.8	28.2	0.20	1.07	0.70	> 30.0	7.8	5.5	3.6	5.3	12			2.3	0.19	0.43					180
1999.07.21	22:00	流心	曇	26.2	26.9	0.20	1.55	1.30	> 30.0	7.6	4.4	6.9	8.5	15			2.6	0.20	0.48					34
1999.07.22	02:00	流心	曇	25.5	25.1	0.20	1.23	1.06	> 30.0	7.6	5.1	3.9	6.2	13			1.9	0.15	0.27					280
1999.07.22	06:00	流心	曇	26.9	24.1	0.20	0.90	0.97	30.0	7.7	5.7	3.2	6.4	24	1.3E+05		2.0	0.15	0.32	0.09	1.1	0.078	480	180
1999.07.22	10:00	流心	晴	31.1	26.9	0.20	1.12	1.20	> 30.0	7.8	6.1	2.4	5.3	15			1.9	0.14	0.34					88
平均値				27.9	26.4			0.90	30.0	7.7	5.7	3.9	6.0	14	1.3E+05		2.2	0.17	0.41	0.09	1.1	0.078	480	140
最小値				25.5	24.1			0.00	30.0	7.6	4.4	1.9	4.0	10	1.3E+05		1.9	0.12	0.27	0.09	1.1	0.078	480	34
最大値				31.6	28.9			1.36	> 30.0	7.9	7.1	6.9	8.5	24	1.3E+05		2.6	0.20	0.62	0.09	1.1	0.078	480	280
m, k																			6	1	1	1	1	6
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

矢那川　富士見橋　河川　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　48

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	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	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
										生活環境項目									その他項目					
				℃	℃	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
2000.01.19	10:00	流心	曇	8.3	20.5	0.2	0.78	0.00	> 30.0	7.5	8.3	2.5	4.3	7			2.3	0.14	0.70					670
2000.01.19	14:00	流心	曇	7.9	18.0	0.2	1.32	2.73	> 30.0	7.6	7.1	2.5	3.9	7			2.1	0.15	0.69					1600
2000.01.19	18:00	流心	曇	8.2	16.2	0.2	0.83	2.55	> 30.0	7.5	7.0	4.2	4.9	10			2.9	0.21	1.0					1400
2000.01.19	22:00	流心	曇	7.9	10.8	0.1	0.39	0.35	> 30.0	7.5	7.9	7.3	5.9	12			3.1	0.24	1.2					290
2000.01.20	02:00	流心	晴	3.4	14.5	0.2	0.95	0.00	> 30.0	7.5	6.6	7.8	6.3	12			3.0	0.24	1.3					760
2000.01.20	06:00	流心	晴	9.1	14.7	0.2	1.55	0.82	> 30.0	7.5	7.2	5.9	6.4	10			3.0	0.24	1.3					470
平均値				7.5	15.8			1.08	> 30.0	7.5	7.4	5.0	5.3	10			2.7	0.20	1.0					870
最小値				3.4	10.8			0.00	> 30.0	7.5	6.6	2.5	3.9	7			2.1	0.14	0.69					290
最大値				9.1	20.5			2.73	> 30.0	7.6	8.3	7.8	6.4	12			3.1	0.24	1.3					1600
m, k																			6					6
n				6	6			6	6	6	6	6	6	6			6	6	6					6

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	㎥/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
1999.07.27	07:22	上層	晴	29.6	28.8	0.20	5.4	1.5		9.2	10	2.7	7.4	6	7.9E+02		0.84	0.077	0.07	< 0.03	0.03	0.014		21
1999.07.27	07:28	下層	晴	29.6	21.3	5.0				7.3	1.4	2.3	6.6	20	2.3E+03		1.1	0.12	0.14	0.03	0.65	0.048		17
1999.07.27	10:40	上層	晴	30.5	29.2	0.20	5.6	1.6		9.1	10	2.2	6.1	5	3.3E+03		0.69	0.059	0.03	< 0.03	0.06	0.014		22
1999.07.27	10:45	下層	晴	30.5	21.3	5.0				7.2	1.0	2.6	6.7	24	7.0E+03		1.2	0.13	0.24	0.03	0.57	0.047		17
1999.07.27	14:40	上層	晴	32.4	29.6	0.20	5.5	1.5		9.1	10	2.4	6.2	4	1.1E+03		0.69	0.066	< 0.03	< 0.03	0.09	0.016		23
1999.07.27	14:45	下層	晴	32.4	21.1	5.0				7.4	0.9	2.8	7.0	27	1.3E+04		1.2	0.14	0.31	0.03	0.51	0.045		18
1999.07.27	18:35	上層	曇	28.0	29.0	0.20	5.7	1.4		9.0	9.6	1.4	6.0	4	4.9E+02		0.71	0.064	< 0.03	< 0.03	0.11	0.017		23
1999.07.27	18:40	下層	曇	28.0	21.1	5.0				7.3	0.8	2.4	7.1	28	2.3E+03		1.2	0.14	0.36	< 0.03	0.47	0.046		17
1999.07.27	22:05	上層	晴	27.2	29.0	0.20	5.6			9.2	10	2.5	7.5	7	7.9E+02		0.91	0.10	< 0.03	< 0.03	0.03	0.009		22
1999.07.27	22:10	下層	晴	27.2	21.8	5.0				7.3	0.8	2.0	6.8	23	7.0E+03		1.2	0.13	0.27	< 0.03	0.59	0.042		18
1999.07.28	02:06	上層	晴	26.2	28.8	0.20	5.6			9.1	9.8	2.2	10	13	1.7E+02		1.2	0.12	0.03	< 0.03	< 0.03	0.009		22
1999.07.28	02:10	下層	晴	26.2	22.1	5.0				7.3	1.5	1.9	6.5	14	1.7E+04		1.2	0.12	0.22	< 0.03	0.59	0.046		18
1999.07.28	06:10	上層	晴	28.2	28.6	0.20	5.5	1.5		9.1	9.7	2.0	6.8	4	2.8E+02		0.66	0.080	0.03	< 0.03	0.04	0.015		22
1999.07.28	06:15	下層	晴	28.2	22.3	5.0				7.3	0.9	1.6	6.8	18	1.7E+04		1.1	0.12	0.26	< 0.03	0.49	0.047		17
平均値				28.9	25.3			1.5		8.2	5.5	2.2	7.0	14	5.2E+03		0.99	0.10	0.18	0.03	0.30	0.030		20
最小値				26.2	21.1			1.4		7.2	0.8	1.4	6.0	4	1.7E+02		0.66	0.059	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.009		17
最大値				32.4	29.6			1.6		9.2	10	2.8	10	28	1.7E+04		1.2	0.14	0.36	0.03	0.65	0.048		23
m, k										7	7		14	10	9				11	3	13	14		14
n				14	14			5		14	14	14	14	14	14		14	14	14	14	14	14		14

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	㎥/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
2000.01.12	09:57	上層	小雨	5.8	8.0	0.20	5.5	1.1		7.9	10	1.7	4.6	8	7.0E+02		1.2	0.079	0.12	< 0.03	0.77	0.041		33
2000.01.12	10:02	下層			7.9	5.0				7.9	10	1.7	4.2	7	1.3E+02		1.1	0.081	0.12	< 0.03	0.77	0.034		33
2000.01.12	14:03	上層	雨	5.2	8.0	0.20	5.5	1.1		8.0	10	1.8	4.5	8	4.9E+02		1.2	0.080	0.11	< 0.03	0.77	0.041		32
2000.01.12	14:07	下層			7.8	5.0				8.0	10	1.9	4.5	8	1.4E+02		1.1	0.071	0.14	< 0.03	0.79	0.032		30
2000.01.12	18:05	上層	雨	3.8	7.8	0.20	5.4			8.0	10	2.4	5.1	10	7.9E+02		1.3	0.087	0.16	< 0.03	0.77	0.034		35
2000.01.12	18:10	下層			7.6	5.0				8.0	10	2.2	4.6	8	1.7E+02		1.2	0.083	0.14	< 0.03	0.76	0.033		34
2000.01.12	22:05	上層	小雨	4.0	7.6	0.20	5.5			8.0	10	2.0	4.8	9	7.0E+01		1.3	0.088	0.14	< 0.03	0.74	0.033		34
2000.01.12	22:10	下層			7.5	5.0				8.0	10	1.9	4.7	14	7.0E+02		1.3	0.083	0.15	< 0.03	0.74	0.033		34
2000.01.13	02:08	上層	雨	4.0	7.6	0.20	5.5			8.0	10	1.7	4.8	9	3.3E+02		1.2	0.080	0.16	< 0.03	0.75	0.036		34
2000.01.13	02:15	下層			7.4	5.0				8.0	10	1.8	4.4	9	4.9E+02		1.1	0.079	0.16	< 0.03	0.75	0.034		32
2000.01.13	06:10	上層	雨	5.0	7.4	0.20	5.5			8.0	10	1.8	4.5	9	1.4E+02		1.3	0.079	0.16	< 0.03	0.76	0.035		34
2000.01.13	06:15	下層			7.4	5.0				8.0	10	1.7	4.6	8	7.9E+02		1.2	0.089	0.19	< 0.03	0.74	0.035		34
2000.01.13	09:58	上層	小雨	6.2	8.0	0.20	5.5	1.1		8.0	10	2.0	4.6	8	3.5E+03		1.2	0.092	0.16	< 0.03	0.76	0.045		33
2000.01.13	10:03	下層			7.8	5.0				8.0	10	1.6	4.5	9	7.0E+02		1.1	0.082	0.16	< 0.03	0.76	0.039		34
平均値				4.6	7.7			1.1		8.0	10	1.9	4.6	9	4.1E+02		1.2	0.082	0.15	< 0.03	0.76	0.035		33
最小値				3.8	7.4			1.1		7.9	10	1.7	4.2	7	7.0E+01		1.1	0.071	0.11	< 0.03	0.74	0.032		30
最大値				5.8	8.0			1.1		8.0	10	2.4	5.1	14	7.9E+02		1.3	0.089	0.19	< 0.03	0.79	0.041		35
m, k										0	0		12	12	0				12	0	12	12		12
n				6	12			2		12	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12		12

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
1999.07.08	10:00	上層	曇	25.5	24.0	0.30	17.00	1.2	> 30.0	8.7	10	1.9	6.7	5	1.7E+02		0.44	0.031	0.03	< 0.03	0.03	<0.003	17	29
1999.07.08	10:05	下層	曇		14.5	16.00			> 30.0	7.5	1.3	< 0.5	5.6	9	2.4E+02		0.80	0.041	0.09	0.03	0.41	0.018	12	23
1999.07.08	14:00	上層	晴	25.9	25.1	0.30	17.00	1.3	> 30.0	8.8	10	1.8	7.0	5			0.48	0.032	< 0.03					29
1999.07.08	14:05	下層	晴		15.2	16.00			> 30.0	7.2	1.0	< 0.5	5.5	6			0.78	0.036	0.04					20
1999.07.08	18:00	上層	曇	21.0	23.7	0.30	17.10	1.3	> 30.0	7.3	10	0.6	4.9	8			0.80	0.040	0.15					30
1999.07.08	18:05	下層	曇		11.9	16.10			> 30.0	7.2	1.3	0.7	5.6	9			0.75	0.044	0.12					23
1999.07.08	22:00	上層	曇	20.1	23.8	0.30	17.20		> 30.0	8.8	10	2.3	7.2	6			0.53	0.034	< 0.03					29
1999.07.08	22:05	下層	曇		15.0	16.20			> 30.0	7.2	1.3	0.7	5.5	5			0.75	0.031	0.04					20
1999.07.09	02:00	上層	曇	18.9	23.1	0.30	17.20		> 30.0	8.7	9.8	2.2	6.6	6			0.51	0.033	< 0.03					29
1999.07.09	02:05	下層	曇		12.1	16.20			> 30.0	7.5	1.1	1.2	5.5	8			0.85	0.042	0.18					30
1999.07.09	06:00	上層	雨	18.0	22.8	0.30	17.10	16.0	> 30.0	8.5	8.7	1.9	7.0	6			0.60	0.035	< 0.03					29
1999.07.09	06:05	下層	雨		12.1	16.10			> 30.0	7.4	0.6	0.7	4.9	9			0.82	0.041	0.14					29
1999.07.09	10:00	上層	雨	17.3	22.5	0.30	16.90	1.6	> 30.0	8.5	8.6	2.1	6.8	6			0.59	0.036	< 0.03					29
1999.07.09	10:05	下層	雨		14.1	15.90			> 30.0	7.3	0.9	0.6	5.0	8			0.81	0.039	0.19					31
平均値				21.6	18.6			5.0	> 30.0	7.9	5.4	1.3	6.0	7	2.1E+02		0.68	0.037	0.10	0.03	0.22	0.018	15	27
最小値				18.0	11.9			1.2	> 30.0	7.2	0.6	< 0.5	4.9	5	1.7E+02		0.44	0.031	< 0.03	< 0.03	0.03	<0.003	12	20
最大値				25.9	25.1			16.0	> 30.0	8.8	10	2.3	7.2	9	2.4E+02		0.85	0.044	0.18	0.03	0.41	0.018	17	30
m, k										4	6		12	9	0				8	1	2	1	2	12
n				6	12			4	12	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

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
2000.01.25	10:00	上層	曇	4.8	8.0	0.3	17.30	2.0	> 30.0	7.9	9.7	2.3	7.0	5	1.7E+02		0.76	0.024	< 0.03	< 0.03	0.44	0.003	20	33
2000.01.25	10:10	下層	曇		7.9	16.3			> 30.0	7.7	5.5	0.9	6.1	4	1.3E+02		0.83	0.023	0.15	< 0.03	0.45	0.005	24	36
2000.01.25	14:00	上層	曇	3.7	7.9	0.3	17.30	2.0	> 30.0	7.9	9.6	2.1	6.9	5			0.80	0.028	< 0.03					33
2000.01.25	14:10	下層	曇		7.8	16.3			> 30.0	7.6	5.4	0.9	6.3	4			0.90	0.024	0.18					36
2000.01.25	18:00	上層	曇	4.0	7.9	0.3	17.40		> 30.0	7.7	8.6	2.0	5.6	2			0.74	0.020	0.06					32
2000.01.25	18:10	下層	曇		7.9	16.4			> 30.0	7.5	6.2	0.9	6.1	8			0.86	0.030	0.12					35
2000.01.25	22:00	上層	曇	2.5	7.5	0.3	17.20		> 30.0	7.7	8.9	1.6	6.3	4			0.79	0.023	< 0.03					31
2000.01.25	22:10	下層	曇		7.6	16.2			> 30.0	7.7	8.1	0.9	6.2	4			0.80	0.022	0.06					33
2000.01.26	02:00	上層	曇	2.0	7.5	0.3	17.20		> 30.0	7.7	8.7	1.3	6.0	4			0.78	0.025	< 0.03					33
2000.01.26	02:10	下層	曇		6.6	16.2			> 30.0	7.7	8.0	1.0	6.0	3			0.81	0.020	0.06					34
2000.01.26	06:00	上層	晴	2.0	7.5	0.30	17.20		> 30.0	7.7	8.7	1.1	6.0	3			0.79	0.019	< 0.03					31
2000.01.26	06:10	下層	晴		7.8	16.20			> 30.0	7.7	8.5	0.9	5.9	3			0.80	0.026	0.04					32
2000.01.26	10:00	上層	晴	4.6	8.1	0.30	17.20	2.0	> 30.0	7.7	8.8	1.2	5.9	2			0.74	0.016	0.04					32
2000.01.26	10:10	下層	晴		8.0	16.20			> 30.0	7.6	7.7	1.1	6.0	3			0.83	0.019	0.07					33
平均値				3.2	7.7			2.0	> 30.0	7.7	8.0	1.3	6.2	4	1.5E+02		0.81	0.024	0.10	< 0.03	0.45	0.004	22	33
最小値				2.0	6.6			2.0	> 30.0	7.5	5.4	0.9	5.6	2	1.3E+02		0.74	0.019	< 0.03	< 0.03	0.44	0.003	20	31
最大値				4.8	8.0			2.0	> 30.0	7.9	9.7	2.3	7.0	8	1.7E+02		0.90	0.030	0.18	< 0.03	0.45	0.005	24	36
m, k										0	3		12	1	0				7	0	2	2	2	12
n				6	12			2	12	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

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
1999.07.08	10:30	上層	曇	25.4	24.3	0.30	15.70	1.8	> 30.0	8.7	10	2.5	7.2	6	2.6E+02		0.52	0.036	< 0.03	< 0.03	0.06	<0.003	19	30
1999.07.08	10:35	下層	曇		12.5	14.70			> 30.0	7.6	2.2	0.8	7.1	7	3.3E+02		0.81	0.046	0.48	< 0.03	< 0.03	0.013	16	32
1999.07.08	10:35	混層	曇						> 30.0															
1999.07.08	14:30	上層	晴	25.0	25.1	0.30	16.10	1.7	> 30.0	8.9	11	3.9	8.2	7			0.55	0.053	< 0.03					30
1999.07.08	14:35	下層	晴		13.2	15.10			> 30.0	7.4	1.4	0.7	6.7	9			1.0	0.055	0.71					33
1999.07.08	18:30	上層	曇	20.0	23.1	0.30	16.10	1.6	> 30.0	8.9	10	3.0	7.5	7			0.49	0.041	< 0.03					29
1999.07.08	18:35	下層	曇		14.0	15.10			> 30.0	7.3	1.3	1.1	7.3	34			0.92	0.057	0.52					30
1999.07.08	22:30	上層	曇	19.1	23.5	0.30	16.10		> 30.0	8.9	10	2.6	7.4	6			0.48	0.040	< 0.03					29
1999.07.08	22:35	下層	曇		14.8	15.10			> 30.0	7.3	1.2	0.9	6.2	8			0.66	0.045	0.29					26
1999.07.09	02:30	上層	曇	17.4	23.4	0.30	16.10		> 30.0	8.8	9.9	2.4	7.2	8			0.51	0.039	< 0.03					30
1999.07.09	02:35	下層	曇		14.9	15.10			> 30.0	7.4	0.9	0.8	5.8	6			0.59	0.036	0.20					25
1999.07.09	06:30	上層	雨	16.5	22.5	0.30	16.50	1.8	> 30.0	8.7	9.8	2.3	7.0	6			0.52	0.041	< 0.03					30
1999.07.09	06:35	下層	雨		13.1	15.50			> 30.0	7.4	0.5	1.0	6.6	8			1.0	0.052	0.71					33
1999.07.09	10:30	上層	雨	17.4	22.6	0.30	17.80	1.7	> 30.0	8.8	9.6	2.9	7.4	7			0.58	0.050	< 0.03					30
1999.07.09	10:35	下層	雨		14.7	16.80			> 30.0	7.3	0.9	1.4	5.9	7			0.63	0.039	0.26					26
平均値				20.6	18.7			1.7	> 30.0	8.1	5.7	1.8	7.0	9	3.0E+02		0.67	0.045	0.49	< 0.03	0.05	0.013	18	30
最小値				16.5	12.5			1.6	> 30.0	7.3	0.5	0.7	5.8	6	2.6E+02		0.48	0.036	< 0.03	< 0.03	< 0.03	<0.003	16	25
最大値				25.4	25.1			1.8	> 30.0	8.9	11	3.9	8.2	34	3.3E+02		1.0	0.057	0.71	< 0.03	0.06	0.013	19	33
m, k										6	6		12	12	0				6	0	1	1	2	12
n				6	12			4	13	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

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
2000.01.25	10:30	上層	曇	5.2	7.5	0.3	15.60	2.0	> 30.0	8.0	10	1.8	6.8	5	2.4E+02		0.83	0.029	< 0.03	< 0.03	0.49	<0.003	20	32
2000.01.25	10:40	下層	曇		8.2	14.6			> 30.0	7.9	9.5	1.2	6.3	4	7.0E+01		0.85	0.026	< 0.03	< 0.03	0.53	<0.003	22	34
2000.01.25	14:30	上層	曇	3.5	7.0	0.3	15.60	2.0	> 30.0	7.9	9.9	1.6	7.0	5			0.85	0.026	< 0.03					32
2000.01.25	14:40	下層	曇		7.1	14.6			> 30.0	7.9	9.3	1.4	6.2	3			0.78	0.022	< 0.03					31
2000.01.25	18:30	上層	曇	4.0	7.4	0.3	15.70		> 30.0	7.9	10	1.6	7.7	7			0.94	0.035	< 0.03					32
2000.01.25	18:40	下層	曇		7.3	14.7			> 30.0	7.8	9.4	1.4	7.3	7			0.96	0.033	< 0.03					33
2000.01.25	22:30	上層	曇	2.2	7.9	0.3	15.60		> 30.0	7.9	10	2.3	7.7	7			0.94	0.032	< 0.03					31
2000.01.25	22:40	下層	曇		7.5	14.6			> 30.0	7.8	9.6	1.5	7.6	8			1.0	0.032	< 0.03					34
2000.01.26	02:30	上層	曇	1.8	7.5	0.3	15.60		> 30.0	7.9	10	1.8	7.2	7			0.91	0.029	< 0.03					32
2000.01.26	02:40	下層	曇		7.0	14.6			> 30.0	7.8	9.4	1.5	6.7	6			0.95	0.028	< 0.03					34
2000.01.26	06:30	上層	晴	1.4	7.6	0.30	15.60		> 30.0	7.8	9.7	1.8	6.9	6			0.93	0.028	< 0.03					32
2000.01.26	06:40	下層	晴		7.4	14.60			> 30.0	7.8	9.2	1.4	6.7	6			0.92	0.027	< 0.03					30
2000.01.26	10:30	上層	晴	4.0	7.3	0.30	15.60	2.0	> 30.0	7.9	10	2.0	7.2	5			0.86	0.032	< 0.03					32
2000.01.26	10:40	下層	晴		7.0	14.6			> 30.0	7.8	9.3	1.4	7.3	6			0.97	0.036	< 0.03					33
平均値				3.0	7.5			2.0	> 30.0	7.9	9.7	1.6	7.0	6	1.6E+02		0.91	0.029		< 0.03	0.51		21	32
最小値				1.4	7.0			2.0	> 30.0	7.8	9.2	1.2	6.2	3	7.0E+01		0.78	0.022	< 0.03	< 0.03	0.49	<0.003	20	30
最大値				5.2	8.2			2.0	> 30.0	8.0	10	2.3	7.7	8	2.4E+02		1.0	0.035	< 0.03	< 0.03	0.53	<0.003	22	34
m, k										0	0		12	8	0				0	0	2	0	2	12
n				6	12			2	12	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

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
1999.07.08	11:00	上層	曇	23.7	24.5	0.30	17.20	1.9	> 30.0	8.8	10	2.7	7.3	5	3.3E+02		0.46	0.043	< 0.03	< 0.03	< 0.03	<0.003	15	26
1999.07.08	11:00	下層	曇		13.5	16.20			> 30.0	7.6	0.6	< 0.5	7.2	14	1.7E+02		1.2	0.24	0.95	< 0.03	< 0.03	0.23	14	31
1999.07.08	15:00	上層	晴	26.3	25.0	0.30	17.30	1.8	> 30.0	9.0	12	3.8	8.4	7			0.54	0.057	< 0.03					25
1999.07.08	15:05	下層	晴		13.3	16.30			> 30.0	7.4	0.6	0.7	7.9	14			1.4	0.30	1.1					32
1999.07.08	19:00	上層	曇	23.7	23.7	0.30	17.40	1.9	> 30.0	9.2	13	3.8	8.4	7			0.54	0.054	< 0.03					24
1999.07.08	19:05	下層	曇		13.0	16.40			> 30.0	7.3	0.7	1.1	7.1	18			1.1	0.23	0.82					27
1999.07.08	23:00	上層	曇	19.1	23.9	0.30	17.40		> 30.0	9.0	12	2.8	7.8	6			0.53	0.042	< 0.03					24
1999.07.08	23:05	下層	曇		12.8	16.40			> 30.0	7.4	0.5	0.8	8.6	14			1.8	0.47	1.4					37
1999.07.09	03:00	上層	曇	18.1		0.30	17.40		> 30.0	9.0	11	2.4	7.3	6			0.52	0.042	< 0.03					25
1999.07.09	03:05	下層	曇			16.40			> 30.0	7.3	1.1	0.8	6.5	16			0.69	0.10	0.35					19
1999.07.09	07:00	上層	雨	16.5	22.5	0.30	17.30	1.9	> 30.0	8.9	11	2.6	7.2	6			0.51	0.042	< 0.03					26
1999.07.09	07:05	下層	雨		11.2	16.30			> 30.0	7.4	<0.5	1.1	8.3	10			1.7	0.39	1.3					38
1999.07.09	11:00	上層	雨	17.1	22.5	0.30	17.40	1.6	> 30.0	8.9	10	3.0	7.5	6			0.54	0.048	< 0.03					26
1999.07.09	11:05	下層	雨		14.1	16.40			> 30.0	7.2	0.9	1.0	6.5	13			0.67	0.089	0.35					19
平均値				21.2	18.3			1.9	> 30.0	8.2	6.2	2.0	7.7	10	2.5E+02		0.92	0.17	0.99	< 0.03	< 0.03	0.23	15	28
最小値				16.5	11.2			1.8	> 30.0	7.3	<0.5	< 0.5	6.5	5	1.7E+02		0.46	0.042	< 0.03	< 0.03	< 0.03	<0.003	14	19
最大値				26.3	25.0			1.9	> 30.0	9.2	13	3.8	8.6	18	3.3E+02		1.8	0.47	1.4	< 0.03	< 0.03	0.23	15	38
m, k										6	6		12	11	0				6	0	0	1	2	12
n				6	10			4	12	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

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
2000.01.25	11:00	上層	小雨	4.7	7.8	0.3	17.10	2.0	> 30.0	7.9	10	1.2	6.5	4	4.9E+01		0.78	0.033	< 0.03	< 0.03	0.46	<0.003	17	27
2000.01.25	11:10	下層	小雨		6.0	16.1			> 30.0	7.7	8.7	0.8	5.7	4	4.9E+01		0.88	0.044	0.08	< 0.03	0.58	0.018	15	23
2000.01.25	15:00	上層	曇	4.1	7.7	0.3	17.10	2.0	> 30.0	7.9	10	1.0	6.6	5			0.80	0.031	< 0.03					29
2000.01.25	15:10	下層	曇		6.4	16.1			> 30.0	7.7	7.2	0.8	5.7	3			0.80	0.025	0.10					30
2000.01.25	19:00	上層	曇	4.5	7.8	0.3	17.10		> 30.0	7.9	10	1.1	7.3	5			0.87	0.045	< 0.03					28
2000.01.25	19:10	下層	曇		6.2	16.1			> 30.0	7.7	8.7	0.8	5.8	4			0.90	0.041	0.07					25
2000.01.25	23:00	上層	曇	3.5	7.8	0.3	17.00		> 30.0	7.9	10	1.5	7.3	6			0.86	0.043	< 0.03					28
2000.01.25	23:10	下層	曇		6.7	16.0			> 30.0	7.6	8.5	0.7	5.8	3			0.86	0.028	0.06					27
2000.01.26	03:00	上層	曇	2.2	7.5	0.3	17.00		> 30.0	7.8	10	1.8	6.9	6			0.85	0.035	< 0.03					29
2000.01.26	03:10	下層	曇		6.7	16.0			> 30.0	7.7	8.4	0.8	5.8	3			0.85	0.029	0.07					27
2000.01.26	07:00	上層	晴	1.9	7.5	0.30	17.00		> 30.0	7.7	10	0.9	6.0	3			0.80	0.023	< 0.03					30
2000.01.26	07:10	下層	晴		6.9	16.00			> 30.0	7.6	8.3	0.6	5.7	3			0.88	0.027	0.08					27
2000.01.26	11:00	上層	晴	5.0	8.0	0.3	17.00	2.2	> 30.0	7.7	10	1.1	5.9	2			0.76	0.022	0.04					30
2000.01.26	11:10	下層	晴		6.8	16.0			> 30.0	7.6	8.8	0.7	5.7	3			0.87	0.034	0.07					25
平均値				3.5	7.1			2.0	> 30.0	7.8	9.2	1.0	6.3	4	4.9E+01		0.84	0.034	0.08	< 0.03	0.52	0.018	16	28
最小値				1.9	6.0			2.0	> 30.0	7.6	7.2	0.6	5.7	3	4.9E+01		0.78	0.023	< 0.03	< 0.03	0.46	<0.003	15	23
最大値				4.7	7.8			2.0	> 30.0	7.9	10	1.8	7.3	6	4.9E+01		0.90	0.045	0.10	< 0.03	0.58	0.018	17	30
m, k										0	1		12	2	0				6	0	2	1	2	12
n				6	12			2	12	12	12	12	12	12	2		12	12	12	2	2	2	2	12

印旛沼(印旛沼)　阿宗橋　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　49

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
1999.07.05	09:40	上層	曇	22.8	23.9	0.20	2.20	0.8	> 30.0	7.7	8.0	2.4	5.8	9			2.2	0.072	0.16	0.09	1.3	0.017		23
1999.07.05	13:50	上層	曇	23.2	24.4	0.20	2.16	0.6	24.0	7.7	7.3	3.4	7.1	25			2.0	0.096	0.14					25
1999.07.05	17:45	上層	曇	21.4	24.4	0.20	2.14	0.6	21.0	7.8	7.2	2.6	7.6	29			1.7	0.11	0.12					26
1999.07.05	21:36	上層	曇	19.5	23.5	0.20	2.14			7.8	6.6	3.0	7.4	31			1.9	0.12	0.15					25
1999.07.06	01:00	上層	小雨	19.4	23.0	0.20	2.14			7.8	6.2	2.4	7.1	28			1.9	0.11	0.17					25
1999.07.06	05:50	上層	曇	19.0	22.3	0.20	2.14	0.5	23.0	7.8	6.0	3.0	7.0	25			1.7	0.11	0.17					25
1999.07.06	08:40	上層	曇	20.4	22.6	0.20	2.16	0.5	25.0	7.8	5.9	2.9	7.2	23			1.7	0.11	0.17					25
平均値				20.8	23.4			0.6	24.6	7.8	6.7	2.8	7.0	24			1.9	0.10	0.15	0.09	1.3	0.017		25
最小値				19.0	22.3			0.5	21.0	7.7	5.9	2.4	5.8	9			1.7	0.072	0.12	0.09	1.3	0.017		23
最大値				23.2	24.4			0.8	> 30.0	7.8	8.0	3.4	7.6	31			2.2	0.12	0.17	0.09	1.3	0.017		26
m, k										0	6		7	7			7	7	7	1	1	1		7
n				7	7			5	5	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛沼(印旛沼)　阿宗橋　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　50

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
2000.01.11	09:12	上層	曇	8.0	7.8	0.20	2.25	0.6	23.0	9.3	19	8.5	11	24			4.9	0.17	< 0.03	0.14	2.8	0.027		39
2000.01.11	12:13	上層	晴	10.8	9.1	0.20	2.24	0.5	22.5	9.3	20	8.5	11	29			4.9	0.19	< 0.03					39
2000.01.11	16:23	上層	晴	6.5	8.8	0.20	2.24			9.0	18	7.4	10	28			4.2	0.18	< 0.03					39
2000.01.11	21:17	上層	晴	2.4	7.1	0.20	2.25			9.0	18	7.5	11	25			4.5	0.19	< 0.03					39
2000.01.12	00:25	上層	晴	1.8	7.4	0.20	2.25			9.1	18	7.6	11	25			4.5	0.19	< 0.03					39
2000.01.12	05:19	上層	曇	0.7	5.9	0.20	2.24			9.1	18	7.6	11	24			4.8	0.19	< 0.03					39
2000.01.12	08:00	上層	曇	2.6	8.0	0.20	2.25	0.5	23.0	9.1	18	7.2	11	25			4.6	0.19	< 0.03					39
平均値				4.7	7.7			0.5	22.8	9.1	18	7.8	11	26			4.6	0.19		0.14	2.8	0.027		39
最小値				0.7	5.9			0.5	22.5	9.0	18	7.2	10	24			4.2	0.17	< 0.03	0.14	2.8	0.027		39
最大値				10.8	9.1			0.6	23.0	9.3	20	8.5	11	29			4.9	0.19	< 0.03	0.14	2.8	0.027		39
m, k										7	0		7	7			7	7	0	1	1	1		7
n				7	7			3	3	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛沼(印旛沼)　上水道取水口下　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　51

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
1999.07.05	09:37	上層	曇	22.5	24.0	0.20	1.77	0.2	9.5	8.4	7.8	3.6	11	65			1.9	0.22	0.03	0.07	0.71	0.047		23
1999.07.05	13:11	上層	曇	23.9	24.7	0.20	1.76	0.2	10.0	8.5	8.6	3.9	11	58			1.8	0.20	< 0.03					24
1999.07.05	17:21	上層	曇	21.0	23.8	0.20	1.70	0.2	9.0	8.3	9.4	3.8	11	56			1.9	0.14	< 0.03					24
1999.07.05	21:05	上層	小雨	19.9	22.7	0.20	1.68			8.3	8.3	4.3	11	64			1.9	0.23	0.03					25
1999.07.06	01:01	上層	小雨	19.9	22.1	0.20	1.70			8.4	8.4	3.9	11	58			1.8	0.18	< 0.03					25
1999.07.06	05:00	上層	曇	19.6	22.3	0.20	1.68	0.2	10.0	8.2	7.1	3.9	11	64			1.9	0.21	0.05					25
1999.07.06	09:15	上層	曇	21.2	23.0	0.20	1.70	0.2	9.0	8.3	7.5	4.2	12	76			2.0	0.18	< 0.03					25
平均値				21.1	23.2			0.2	9.5	8.3	8.2	3.9	11	63			1.9	0.19	0.04	0.07	0.71	0.047		24
最小値				19.6	22.1			0.2	9.0	8.2	7.1	3.6	11	56			1.8	0.14	< 0.03	0.07	0.71	0.047		23
最大値				23.9	24.7			0.2	10.0	8.5	9.4	4.3	12	76			2.0	0.23	0.05	0.07	0.71	0.047		25
m, k										0	1		7	7			7	7	3	1	1	1		7
n				7	7			5	5	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛沼(印旛沼)　上水道取水口下　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　52

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
2000.01.11	09:21	上層	晴	7.1	7.4	0.20	1.50	0.4	16.0	8.5	12	4.6	9.0	26			1.7	0.11	0.03	< 0.03	0.64	0.006		36
2000.01.11	14:02	上層	晴	10.9	9.0	0.20	1.50	0.3	14.0	9.0	14	5.8	10	34			2.0	0.12	< 0.03					36
2000.01.11	17:04	上層	晴	7.8	7.4	0.20	1.50			9.0	14	6.0	10	34			1.9	0.11	< 0.03					36
2000.01.11	21:01	上層	晴	4.9	6.6	0.20	1.50			8.9	13	7.7	9.6	26			1.8	0.12	< 0.03					36
2000.01.12	01:00	上層	晴	2.1	5.6	0.20	1.50			8.9	13	6.9	9.8	24			2.0	0.10	< 0.03					36
2000.01.12	05:00	上層	曇	3.1	5.8	0.20	1.50			8.9	12	5.3	9.3	29			2.1	0.10	< 0.03					36
2000.01.12	09:12	上層	曇	4.1	6.5	0.20	1.49	0.3	16.0	8.9	13	5.5	9.8	27			1.8	0.11	< 0.03					36
平均値				5.7	6.9			0.3	15.3	8.9	13	6.0	9.6	29			1.9	0.11	0.03	< 0.03	0.64	0.006		36
最小値				2.1	5.6			0.3	14.0	8.5	12	4.6	9.0	24			1.7	0.10	< 0.03	< 0.03	0.64	0.006		36
最大値				10.9	9.0			0.4	16.0	9.0	14	7.7	10	34			2.1	0.12	0.03	< 0.03	0.64	0.006		36
m, k										6	0		7	7			7	7	1	0	1	1		7
n				7	7			3	3	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛沼(印旛沼)　北印旛沼中央　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　53

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
1999.07.05	09:03	上層	曇	21.3	24.7	0.20	1.76	0.2	6.0	8.7	7.5	3.9	13	81			1.5	0.16	0.03	< 0.03	< 0.03	0.023		25
1999.07.05	12:46	上層	曇	24.3	25.4	0.20	1.76	0.2	7.0	8.8	8.6	4.2	14	69			1.4	0.14	< 0.03					25
1999.07.05	16:56	上層	曇	21.8	24.5	0.20	1.70	0.2	7.0	8.6	8.7	3.9	12	76			1.3	0.10	0.03					25
1999.07.05	20:55	上層	曇	20.0	22.6	0.20	1.70			8.5	8.2	4.1	12	75			1.3	0.15	0.03					26
1999.07.06	01:01	上層	小雨	19.5	22.5	0.20	1.72			8.4	7.8	3.8	12	72			1.3	0.12	0.04					26
1999.07.06	04:59	上層	曇	19.6	22.5	0.20	1.73	0.2	7.0	8.3	7.2	3.3	11	67			1.3	0.10	0.04					27
1999.07.06	08:49	上層	曇	20.4	22.8	0.20	1.75	0.2	7.0	8.5	7.2	4.2	11	61			1.5	0.12	0.03					26
平均値				21.0	23.6			0.2	6.8	8.5	7.9	3.9	12	72			1.4	0.13	0.03	< 0.03	< 0.03	0.023		26
最小値				19.5	22.5			0.2	6.0	8.3	7.2	3.3	11	61			1.3	0.10	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.023		25
最大値				24.3	25.4			0.2	7.0	8.8	8.7	4.2	14	81			1.5	0.16	0.04	< 0.03	< 0.03	0.023		27
m, k										3	2		7	7			7	7	6	0	0	1		7
n				7	7			5	5	7	7	7	7	7			7	7	7	1	1	1		7

印旛沼(印旛沼)　北印旛沼中央　湖沼 A(III)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　54

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
2000.01.11	08:40	上層	晴	7.0	7.9	0.20	1.53	0.5	16.0	8.8	12	5.3	7.9	22			1.8	0.069	0.04	0.04	0.78	0.005		36
2000.01.11	13:16	上層	晴	10.6	8.9	0.20	1.53	0.4	13.0	8.8	12	5.4	9.2	45			1.9	0.095	0.03					36
2000.01.11	17:05	上層	晴	8.2	8.0	0.20	1.52			8.6	12	4.9	8.6	34			2.0	0.093	0.03					36
2000.01.11	20:40	上層	晴	3.8	7.4	0.20	1.52			8.5	11	5.9	8.3	31			2.0	0.10	0.04					36
2000.01.12	00:37	上層	晴	1.7	7.0	0.20	1.52			8.6	11	4.6	7.6	23			2.2	0.074	0.04					36
2000.01.12	04:41	上層	晴	2.5	6.8	0.20	1.52			8.6	11	4.4	7.7	22			1.8	0.070	0.04					36
2000.01.12	08:42	上層	曇	3.5	6.5	0.20	1.52	0.4	19.0	8.7	11	6.3	7.7	22			2.0	0.072	0.04					36
平均値				5.6	7.7			0.5	14.5	8.7	12	5.1	8.2	30			2.0	0.084	0.04	0.04	0.78	0.005		36
最小値				1.7	6.8			0.4	13.0	8.5	11	4.4	7.6	22			1.8	0.069	0.03	0.04	0.78	0.005		36
最大値				10.6	8.9			0.5	16.0	8.8	12	5.9	9.2	45			2.2	0.10	0.04	0.04	0.78	0.005		36
m, k										5	0		6	6			6	6	6	1	1	1		6
n				6	6			2	2	6	6	6	6	6			6	6	6	1	1	1		6

手賀沼(手賀沼)　根戸下　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　55

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
1999.07.01	09:20	上層	曇	25.3	23.0	0.20	1.85	0.6	25.0	8.0	8.9	7.1	11	24	4.9E+04		3.8	0.30	0.95	0.13	1.1	0.15	23	24
1999.07.01	12:47	上層	晴	26.8	25.3	0.20	1.87	0.6	24.0	8.5	12	7.7	12	27			4.0	0.27	0.88					25
1999.07.01	16:50	上層	曇	24.7	23.0	0.20	1.88	0.6	23.0	7.5	9.4	7.4	9.4	24			3.7	0.28	0.95					23
1999.07.01	20:45	上層	晴	21.6	22.5	0.20	1.89			7.9	9.3	6.8	10	25			3.6	0.28	0.89					23
1999.07.02	00:45	上層	晴	20.5	22.1	0.20	1.89			7.8	8.1	7.1	10	22			4.1	0.30	0.90					23
1999.07.02	04:47	上層	晴	18.4	21.8	0.20	1.90	0.5	24.0	7.9	8.0	10	16	40			4.0	0.47	0.61					23
1999.07.02	08:54	上層	晴	24.8	24.4	0.20	1.91	0.6	28.5	9.0	12	9.8	14	29			4.2	0.31	0.56					22
平均値				23.2	23.2			0.6	24.9	8.1	9.7	8.0	12	27	4.9E+04		3.9	0.32	0.82	0.13	1.1	0.15	23	23
最小値				18.4	21.8			0.5	23.0	7.5	8.0	6.8	9.4	22	4.9E+04		3.6	0.27	0.56	0.13	1.1	0.15	23	22
最大値				26.8	25.3			0.6	28.5	9.0	12	10	16	40	4.9E+04		4.2	0.47	0.95	0.13	1.1	0.15	23	25
m, k										1	0		7	7			7	7	7	1	1	1	1	7
n				7	7			5	5	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	1	1	7

手賀沼(手賀沼)　根戸下　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　56

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
2000.01.05	08:50	上層	晴	6.3	7.1	0.20	1.64	0.5	21.0	9.3	20	11	15	21	8.0E+02		5.0	0.49	0.54	0.15	1.8	0.17	48	54
2000.01.05	12:53	上層	曇	11.9	8.6	0.20	1.64	0.5	22.0	9.4	21	11	14	22			4.8	0.46	0.56					54
2000.01.05	16:51	上層	曇	9.7	8.4	0.20	1.65			9.2	21	10	13	20			5.2	0.50	0.96					55
2000.01.05	20:50	上層	小雨	9.5	7.8	0.20	1.65			9.2	21	10	13	18			4.9	0.48	0.93					55
2000.01.06	00:55	上層	晴	8.0	7.6	0.20	1.65			9.2	20	10	13	16			5.0	0.48	0.92					55
2000.01.06	04:55	上層	晴	6.1	7.5	0.20	1.65			9.3	19	9.7	13	15			4.8	0.45	0.86					55
2000.01.06	08:56	上層	薄曇	8.9	7.8	0.20	1.64	0.5	22.0	9.3	20	9.4	13	16			4.7	0.46	0.74					54
平均値				8.6	7.8			0.5	21.5	9.3	20	10	14	19	8.0E+02		5.0	0.48	0.80	0.15	1.8	0.17	48	55
最小値				6.1	7.1			0.5	21.0	9.2	19	9.7	13	15	8.0E+02		4.8	0.45	0.54	0.15	1.8	0.17	48	54
最大値				11.9	8.6			0.5	22.0	9.4	21	11	15	22	8.0E+02		5.2	0.50	0.96	0.15	1.8	0.17	48	55
m, k										6	0		6	5			6	6	6	1	1	1	1	6
n				6	6			2	2	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

手賀沼(手賀沼)　手賀沼中央　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　57

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
1999.07.01	09:40	上層	薄曇	25.1	23.7	0.20	1.54	0.3	12.5	8.2	8.8	10	18	50	5.4E+03		3.9	0.33	0.81	0.16	0.79	0.10	37	33
1999.07.01	13:03	上層	晴	26.9	24.6	0.20	1.55	0.3	11.5	8.6	10	12	19	62			4.1	0.39	0.87					33
1999.07.01	17:09	上層	曇	24.0	23.8	0.20	1.56	0.2	9.5	8.1	9.5	12	20	84			4.4	0.43	0.85					33
1999.07.01	21:00	上層	晴	21.4	22.9	0.20	1.58			8.3	7.5	10	20	87			4.6	0.43	0.82					33
1999.07.02	01:00	上層	晴	21.0	22.7	0.20	1.58			8.1	6.3	10	20	85			4.4	0.43	0.85					33
1999.07.02	05:03	上層	晴	18.1	22.7	0.20	1.59	0.2	9.0	8.1	5.2	10	18	78			5.1	0.43	0.66					34
1999.07.02	09:09	上層	晴	24.5	26.0	0.20	1.60	0.3	10.5	8.9	11	12	22	65			4.7	0.44	0.66					34
平均値				23.0	23.8			0.3	10.6	8.3	8.3	11	20	73	5.4E+03		4.5	0.41	0.79	0.16	0.79	0.10	37	33
最小値				18.1	22.7			0.2	9.0	8.1	5.2	10	18	50	5.4E+03		3.9	0.33	0.66	0.16	0.79	0.10	37	33
最大値				26.9	26.0			0.3	12.5	8.9	11	12	22	87	5.4E+03		5.1	0.44	0.87	0.16	0.79	0.10	37	34
m, k										2	0		7	7			7	7	7	1	1	1	1	7
n				7	7			5	5	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	1	1	7

手賀沼(手賀沼)　手賀沼中央　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　58

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
2000.01.05	09:13	上層	薄曇	7.9	6.7	0.20	1.16	0.4	18.0	9.5	13	11	17	34	3.3E+01		2.9	0.27	0.04	0.03	1.1	0.033	43	43
2000.01.05	13:11	上層	曇	10.4	7.4	0.20	1.16	0.4	18.0	9.6	14	13	18	38			3.1	0.25	0.04					43
2000.01.05	17:07	上層	曇	8.4	7.4	0.20	1.17			9.5	14	11	17	34			3.2	0.29	0.04					43
2000.01.05	21:04	上層	小雨	7.2	7.3	0.20	1.17			9.5	14	13	16	31			3.3	0.29	0.05					43
2000.01.06	01:12	上層	晴	7.9	7.2	0.20	1.17			9.5	13	13	17	32			3.4	0.31	0.04					43
2000.01.06	05:10	上層	晴	6.9	7.0	0.20	1.17			9.5	13	13	17	33			3.5	0.32	0.04					43
2000.01.06	09:13	上層	薄曇	8.3	7.3	0.20	1.16	0.4	20.0	9.5	12	12	17	32			3.3	0.30	0.05					43
平均値				8.1	7.2			0.4	18.0	9.5	14	12	17	34	3.3E+01		3.2	0.29	0.04	0.03	1.1	0.033	43	43
最小値				6.9	6.7			0.4	18.0	9.5	13	11	16	31	3.3E+01		2.9	0.25	0.04	0.03	1.1	0.033	43	43
最大値				10.4	7.4			0.4	18.0	9.6	14	13	18	38	3.3E+01		3.5	0.32	0.05	0.03	1.1	0.033	43	43
m, k										6	0		6	6			6	6	6	1	1	1	1	6
n				6	6			2	2	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

手賀沼(手賀沼)　下手賀沼中央　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　59

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
1999.07.01	09:02	上層	曇	23.8	22.3	0.20	1.40	0.3	11.5	8.0	6.4	4.0	10	55	5.4E+03		3.0	0.17	0.19	0.09	1.6	0.066	20	26
1999.07.01	13:06	上層	薄曇	27.8	24.3	0.20	1.40	0.3	12.5	8.2	8.3	4.5	11	49			3.1	0.17	0.14					26
1999.07.01	17:06	上層	曇	24.1	23.6	0.20	1.41	0.3	11.0	8.2	8.5	4.1	11	57			2.8	0.19	0.05					26
1999.07.01	21:04	上層	晴	21.1	23.2	0.20	1.43			8.2	7.6	3.9	11	61			3.1	0.16	0.08					25
1999.07.02	01:10	上層	晴	20.2	23.0	0.20	1.44			8.2	6.2	4.3	12	66			2.9	0.20	0.08					26
1999.07.02	05:04	上層	晴	20.1	22.6	0.20	1.44	0.2	10.0	8.1	5.8	4.3	11	52			2.7	0.20	0.09					29
1999.07.02	09:07	上層	晴	28.2	26.8	0.20	1.45	0.2	11.0	8.5	9.2	4.7	9.8	33			2.4	0.15	0.08					28
平均値				22.9	23.2			0.3	11.3	8.2	7.1	4.2	11	57	5.4E+03		2.9	0.18	0.11	0.09	1.6	0.066	20	26
最小値				20.1	22.3			0.2	10.0	8.0	5.8	3.9	10	49	5.4E+03		2.7	0.16	0.05	0.09	1.6	0.066	20	25
最大値				27.8	24.3			0.3	12.5	8.2	8.5	4.5	12	66	5.4E+03		3.1	0.20	0.19	0.09	1.6	0.066	20	29
m, k										0	0		6	6			6	6	6	1	1	1	1	6
n				6	6			4	4	6	6	6	6	6	1		6	6	6	1	1	1	1	6

手賀沼(手賀沼)　下手賀沼中央　湖沼 B(V)　1999 年度　通日調査　調査担当機関名　千葉県　60

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
2000.01.05	09:12	上層	薄曇	6.5	6.1	0.20	1.15	0.4	15.0	9.3	16	8.0	12	29	3.3E+01		5.2	0.12	< 0.03	< 0.03	3.5	0.006	25	35
2000.01.05	13:06	上層	曇	11.1	7.3	0.20	1.15	0.4	15.0	9.4	18	8.4	11	34			5.4	0.16	< 0.03					35
2000.01.05	17:03	上層	曇	9.0	7.0	0.20	1.15			9.3	19	8.1	10	32			5.5	0.15	< 0.03					35
2000.01.05	21:12	上層	薄曇	7.5	7.0	0.20	1.16			9.4	18	8.5	11	31			5.1	0.14	< 0.03					35
2000.01.06	01:15	上層	曇	7.5	7.0	0.20	1.16			9.3	17	8.1	11	35			5.5	0.16	0.03					35
2000.01.06	05:25	上層	曇	6.7	6.7	0.20	1.17			9.3	16	8.5	11	35			5.5	0.16	0.03					35
2000.01.06	08:32	上層	曇	7.6	7.0	0.20	1.16	0.4	15.0	9.3	16	7.9	11	34			5.4	0.15	< 0.03					35
平均値				8.0	6.9			0.4	15.0	9.3	17	8.2	11	33	3.3E+01		5.4	0.15	0.03	< 0.03	3.5	0.006	25	35
最小値				6.5	6.1			0.4	15.0	9.3	16	7.9	10	29	3.3E+01		5.1	0.12	< 0.03	< 0.03	3.5	0.006	25	35
最大値				11.1	7.3			0.4	15.0	9.4	19	8.5	12	35	3.3E+01		5.5	0.16	0.03	< 0.03	3.5	0.006	25	35
m, k										7	0		7	7			7	7	2	0	1	1	1	7
n				7	7			3	3	7	7	7	7	7	1		7	7	7	1	1	1	1	7

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
1999.07.07	09:00	上層	晴	20.4	21.5	0.5	9.0	3.2		8.0	5.4		1.5		1.4E+01	< 0.5	0.74	0.083	0.18	0.047	0.21	0.052		
1999.07.07	09:05	下層	晴		20.8	8.0				7.9	2.8		1.5				0.67	0.088	0.18	0.034	0.22	0.067		
1999.07.07	09:05	混層																						
1999.07.07	13:00	上層	晴	23.3	23.0	0.5	9.0	3.0		8.0	6.0		2.2		5.0E+00	< 0.5	0.90	0.097	0.29	0.051	0.22	0.062		
1999.07.07	13:05	下層	晴		21.7	8.0				7.9	2.7		1.3				0.68	0.088	0.19	0.044	0.23	0.062		
1999.07.07	17:00	上層	晴	23.4	22.1	0.5	9.0	2.1		8.1	6.7		2.3		5.0E+00	< 0.5	0.81	0.088	0.16	0.049	0.21	0.049		
1999.07.07	17:05	下層	晴		21.1	8.0				8.0	3.2		1.7				0.68	0.087	0.14	0.040	0.23	0.059		
1999.07.07	21:00	上層	晴	19.8	22.1	0.5	9.0			8.0	5.4		2.0		2.2E+01	< 0.5	0.89	0.10	0.28	0.054	0.24	0.070		
1999.07.07	21:05	下層	晴		20.9	8.0				8.0	3.5		1.8				0.81	0.094	0.22	0.049	0.23	0.066		
1999.07.08	01:00	上層	晴	18.0	21.2	0.5	9.0			8.0	5.3		1.7		4.9E+01	< 0.5	0.76	0.089	0.18	0.051	0.22	0.059		
1999.07.08	01:05	下層	晴		20.3	8.0				8.0	3.8		1.6				0.68	0.081	0.14	0.047	0.23	0.057		
1999.07.08	05:00	上層	晴	17.1	21.0	0.5	9.0	2.9		8.0	5.2		1.7		5.0E+00	< 0.5	0.71	0.085	0.14	0.053	0.23	0.057		
1999.07.08	05:05	下層	晴		20.4	8.0				8.0	3.8		1.5				0.66	0.082	0.13	0.047	0.23	0.059		
1999.07.08	09:00	上層	晴	20.0	21.5	0.5	9.0	3.0		8.0	5.6		1.7		5.0E+00	< 0.5	0.68	0.083	0.11	0.053	0.25	0.052		
1999.07.08	09:05	下層	晴		20.6	8.0				8.0	2.6		1.4				0.63	0.088	0.12	0.045	0.25	0.060		
平均値				20.3	21.3			2.8		8.0	4.5		1.7		1.7E+01	< 0.5	0.75	0.089	0.19	0.047	0.23	0.060		
最小値				17.1	20.3			2.1		7.9	2.7		1.3		5.0E+00	< 0.5	0.66	0.081	0.13	0.034	0.21	0.049		
最大値				23.4	23.0			3.2		8.1	6.7		2.3		4.9E+01	< 0.5	0.90	0.10	0.29	0.054	0.24	0.070		
m, k										0	0		0				0	3	12	12	12	12		
n				6	12			4		12	12		12		6	6	12	12	12	12	12	12		

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
2000.01.06	09:00	上層	曇	8.5	11.3	0.5	9.0	6.1		8.1	8.2		1.6		2.0E+00	< 0.5	1.0	0.070	0.38	0.067	0.39	0.052		
2000.01.06	09:05	下層	曇		10.7	8.0				8.1	8.2		1.7				0.97	0.073	0.35	0.066	0.34	0.056		
2000.01.06	09:05	混層																						
2000.01.06	13:00	上層	晴	10.7	12.9	0.5	9.0	6.2		8.1	8.2		1.7		2.0E+00	< 0.5	1.0	0.069	0.36	0.065	0.37	0.058		
2000.01.06	13:05	下層	晴		12.8	8.0				8.1	8.4		1.5				1.0	0.076	0.34	0.065	0.33	0.054		
2000.01.06	17:00	上層	曇	12.0	12.4	0.5	10.0			8.1	8.4		1.9		< 2.0E-01	< 0.5	1.1	0.071	0.37	0.067	0.36	0.058		
2000.01.06	17:05	下層	曇		12.3	9.0				8.1	8.4		1.7				1.0	0.10	0.33	0.065	0.32	0.053		
2000.01.06	21:00	上層	曇	12.2	12.9	0.5	9.0			8.1	7.7		1.9		4.9E+02	< 0.5	1.8	0.10	0.88	0.084	0.41	0.088		
2000.01.06	21:05	下層	曇		12.6	8.0				8.1	8.3		1.5				1.0	0.073	0.35	0.066	0.34	0.048		
2000.01.07	01:00	上層	曇	8.7	12.7	0.5	9.0			8.1	7.8		1.5		2.3E+01	< 0.5	1.2	0.080	0.53	0.073	0.41	0.071		
2000.01.07	01:05	下層	曇		12.1	8.0				8.1	8.4		1.6				1.0	0.078	0.41	0.068	0.37	0.054		
2000.01.07	05:00	上層	曇	8.9	12.3	0.5	10.0			8.1	7.8		2.1		3.3E+02	< 0.5	1.3	0.083	0.63	0.075	0.41	0.061		
2000.01.07	05:05	下層	曇		12.2	9.0				8.1	8.3		1.6				1.1	0.079	0.45	0.070	0.37	0.060		
2000.01.07	09:00	上層	曇	9.5	12.2	0.5	10.0	7.3		8.1	8.0		1.6		7.9E+02	< 0.5	1.7	0.10	0.99	0.082	0.38	0.081		
2000.01.07	09:05	下層	曇		12.2	9.0				8.1	8.3		1.6				1.0	0.079	0.46	0.068	0.34	0.061		
平均値				10.2	12.3			6.2		8.1	8.2		1.7		1.4E+02	< 0.5	1.1	0.079	0.45	0.069	0.37	0.059		
最小値				8.5	10.7			6.1		8.1	7.7		1.5		< 2.0E-01	< 0.5	0.97	0.069	0.33	0.065	0.32	0.048		
最大値				12.2	12.9			6.2		8.1	8.4		2.1		4.9E+02	< 0.5	1.8	0.10	0.88	0.084	0.41	0.088		
m, k										0	0		0				3	2	12	12	12	12		
n				6	12			2		12	12		12		6	6	12	12	12	12	12	12		