

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川 江戸川		試料採取担当機関名 分析担当機関名						建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所					
調査地点				流 山 橋											
	番号	項目	月日 単位	5.9	5.9	5.9	6.6	6.6	6.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇	曇	雨
	A 3	採水時刻	時分	8:45	14:00	21:55	8:30	14:10	21:55	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00
	A 4	水位	m	2.40	2.39	2.14	2.2	2.12	2.15	2.66	2.84	2.93	2.90	2.85	2.86
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m	2.00	2.00	1.75	1.80	1.70	1.75	2.30	2.50	2.55	2.55	2.50	2.50
	A 7	採水水深	m	0.40	0.40	0.35	0.36	0.34	0.35	0.46	0.50	0.51	0.51	0.50	0.50
	A 8	気温	℃	19.1	25.0	18.0	21.2	21.5	16.5	23.4	23.3	23.1	22.1	20.6	21.0
	A 9	水温	℃	15.4	15.8	16.2	17.5	18.9	19.0	21.1	21.0	20.9	20.6	20.6	20.5
	A1A	干潮時刻	時分	6:41	18:25	18:25	3:52	16:06	16:06	14:44	14:44	14:44	3:17	3:17	3:17
	A1B	満潮時刻	時分	12:06	12:06	1:04	9:46	9:46	22:51	8:25	8:25	21:17	21:17	21:17	9:32
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透
	A12	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm		30.0<	30.0<		30.0<	30.0<		30.0<	30.0<	30.0<			24.0
生活環境項目	B 1	pH		7.09	7.08	7.03	6.97	7.08	7.06	7.24	7.26	7.22	7.21	7.22	7.21
	B 2	DO	mg/l	9.53	10.0	9.87	8.36	8.70	8.46	8.18	8.16	7.77	7.97	7.89	7.95
	B 3	BOD	mg/l	0.68	0.98	1.16	1.01	1.15	1.69	0.22	0.93	1.42	0.92	1.40	1.22
	B 4	COD	mg/l	2.90	2.80	3.50	3.70	3.50	4.00	4.00	3.30	4.10	4.10	4.70	6.10
	B 5	SS	mg/l	26.9	25.7	30.6	26.9	21.1	36.1	34.3	33.1	44.2	47.3	49.1	62.0
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+3			3.3E+3			1.3E+4					
	B 8	総窒素	mg/l	1.18			1.87			2.88					
	B 9	総リン	mg/l	0.093			0.119			0.139					
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	0.000			0.000			0.000				
C 2		シアン	mg/l	0.00			0.00			0.00					
C 4		鉛	mg/l	0.001			0.002			0.002					
C 5		クロム（6価）	mg/l	0.00			0.00			0.00					
C 6		ヒ素	mg/l	0.002			0.002			0.002					
C 7		総水銀	mg/l	0.0000			0.0000			0.0000					
C 8		アルキル水銀	mg/l												
C 9		PCB	mg/l							0.0000					
C10		トリクロロエチレン	mg/l	0.000			0.000			0.000					
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	0.0000			0.0000			0.0000					
排水基準項目		D 1	フェノール類	mg/l	0.002			0.001			0.001				
	D 2	銅	mg/l	0.004			0.004			0.005					
	D 3	亜鉛	mg/l	0.007			0.010			0.013					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.04			0.05			0.07					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.00			0.00			0.00					
	D 6	クロム	mg/l	0.00			0.00			0.00					
	D 7	フッ素	mg/l	0.14			0.17			0.09					
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.18			0.21			0.35				
E 8		総窒素	mg/l												
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l												
E13		総リン	mg/l												
E24		クロロフィルa	μg/l	6.3			6.3			10.3					
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μS/cm	114			157			213					
	F 9	総硬度	mg/l	45.0			65.0			85.0					
	F23	塩化物イオン	mg/l	7.4			12.3			15.0					
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01			0.02			0.02					
		フォルミディウム	cells/ml	7			0			30					
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
連水道項目関	H 8	2-MIB	μg/l	0.003			0.003			0.003					
	H 9	ジオスミン	μg/l	0.001			0.002			0.002					
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l	0.022											
備考															

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所							
調査地点				新 葛 飾 橋											
	番号	項目	月日 単位	5.9	5.9	5.9	6.6	6.6	6.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇	雨	雨
	A 3	採水時刻	時分	9:45	14:50	21:10	9:30	15:00	21:15	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00
	A 4	水位	m	1.86	1.79	1.57	1.32	1.00	1.29	1.57	1.37	1.30	1.80	1.50	1.32
	A 5	流量	m ³ /sec	88.26	83.35	156.32	49.90	97.05	31.24	119.18	186.36	192.19	159.12	189.39	163.15
	A 6	全水深	m	4.10	4.05	3.80	3.65	3.35	3.60	3.95	3.75	3.70	4.20	3.90	3.70
	A 7	採水水深	m	0.82	0.81	0.76	0.73	0.67	0.72	0.79	0.75	0.74	0.84	0.78	0.74
	A 8	気温	℃	22.7	23.8	19.5	23.2	20.1	17.1	23.1	24.4	21.8	21.0	20.3	21.5
	A 9	水温	℃	15.5	16.5	16.7	17.5	19.2	19.3	21.0	21.5	21.1	20.7	20.3	20.5
	A1A	干潮時刻	時分	6:41	18:25	18:25	3:52	16:06	16:06	14:44	14:44	14:44	3:17	3:17	3:17
	A1B	満潮時刻	時分	12:06	12:06	1:04	9:46	9:46	22:51	8:25	8:25	21:17	21:17	21:17	9:32
	A11	外観		淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡褐色濁	淡褐色濁	淡褐色濁	淡褐色濁	淡褐色濁	淡褐色濁
	A12	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm		30.0<	30.0<		30.0<	30.0<		30.0<	20.0	30.0<			23.0
生活環境項目	B 1	pH		7.07	7.06	7.07	6.97	7.05	7.05	7.22	7.26	7.24	7.26	7.21	7.21
	B 2	DO	mg/l	9.21	9.31	9.13	8.12	8.26	8.04	7.89	7.97	7.61	7.79	7.65	7.27
	B 3	BOD	mg/l	0.87	0.89	1.34	0.87	1.58	1.41	1.03	1.85	2.47	1.56	1.30	2.02
	B 4	COD	mg/l	2.60	2.80	2.90	3.30	4.30	3.20	3.30	5.90	5.70	4.20	5.50	6.20
	B 5	SS	mg/l	12.1	15.2	29.7	11.4	30.1	16.4	29.3	82.6	67.6	42.1	58.4	70.8
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+3			7.0E+3			4.9E+3					
	B 8	総窒素	mg/l	1.18			1.92			2.94					
	B 9	総リン	mg/l	0.076			0.087			0.136					
	C 1	カドミウム	mg/l	0.000			0.000			0.000					
健康項目	C 2	シアン	mg/l	0.00			0.00			0.00					
	C 4	鉛	mg/l	0.000			0.003			0.001					
	C 5	クロム（6価）	mg/l	0.00			0.00			0.00					
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.002					
	C 7	総水銀	mg/l	0.0000			0.0000			0.0001					
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l							0.0000					
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.000			0.000			0.000					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0000			0.0000			0.0000					
	D 1	フェノール類	mg/l	0.001			0.001			0.001					
排水基準項目	D 2	銅	mg/l	0.003			0.000			0.005					
	D 3	亜鉛	mg/l	0.007			0.006			0.011					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.08			0.06			0.09					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.01			0.00			0.00					
	D 6	クロム	mg/l	0.00			0.00			0.00					
	D 7	フッ素	mg/l	0.13			0.14			0.10					
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.19			0.26			0.22					
富栄養化関連項目	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィル a	μg/l	7.3			7.2			9.1					
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μS/cm	120	119		164	166		214	213				
	F 9	総硬度	mg/l	54.0			66.0			87.0					
	F23	塩化物イオン	mg/l	8.6			12.7			14.9					
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02			0.02			0.02					
		フォルミディウム	cells/ml	7			0			20					
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
連水項目関	H 8	2-MIB	μg/l	0.004			0.006			0.006					
	H 9	ジ奥斯ミン	μg/l	0.002			0.002			0.002					
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l	0.029											
備考															

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川 江戸川		試料採取担当機関名				建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所							
調査地点				栗山浄水場取水口											
	番号	項目	月日 単位	回 数		平 均		最 高		最 低		超 過 回 数		超 過 %	
一般項目	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃												
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観													
	A12	臭気(冷時)													
	A13	透視度	cm												
生活環境項目	B 1	pH		44		7.47		8.73		6.98		0		0	
	B 2	D O	mg/l	44		9.84		12.80		6.37		1		2	
	B 3	B O D	mg/l	44		2.34		5.39		1.04		11		25	
	B 4	C O D	mg/l	44		3.84		6.50		2.30					
	B 5	S S	mg/l	44		14.7		73.0		5.6		0		0	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12		1.6E+4		7.9E+4		1.7E+2		3		25	
	B 8	総窒素	mg/l	12		2.94		3.87		1.46					
	B 9	総リン	mg/l	12		0.143		0.193		0.094					
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12		0.000		0.000		0.000				
C 2		シアン	mg/l	12		0.00		0.00		0.00					
C 4		鉛	mg/l	12		0.002		0.005		0.000					
C 5		クロム(6価)	mg/l	12		0.00		0.00		0.00					
C 6		ヒ素	mg/l	12		0.001		0.002		0.001					
C 7		総水銀	mg/l	12		0.0000		0.0001		0.0000					
C 8		アルキル水銀	mg/l												
C 9		P C B	mg/l	2		0.0000		0.0000		0.0000					
C10		トリクロロエチレン	mg/l	12		0.000		0.000		0.000					
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	12		0.0000		0.0003		0.0000					
排水基準項目		D 1	フェノール類	mg/l	12		0.001		0.002		0.000				
	D 2	銅	mg/l	11		0.004		0.014		0.000					
	D 3	亜鉛	mg/l	11		0.008		0.015		0.000					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	11		0.08		0.15		0.02					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	11		0.02		0.04		0.00					
	D 6	クロム	mg/l	11		0.00		0.00		0.00					
	D 7	フッ素	mg/l	11		0.15		0.23		0.10					
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12		0.42		1.06		0.17					
	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μS/cm	12		266		359		136					
	F 9	総硬度	mg/l	12		88.2		109		54.0					
	F23	塩化物イオン	mg/l	12		23.7		36.4		9.90					
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	11		0.04		0.09		0.02					
		フォルミディウム	cells/ml												
		流れ方向													
連水項目関	H 8	2-MIB	μg/l	1		0.015		0.015		0.015					
	H 9	ジオスミン	μg/l	1		0.002		0.002		0.002					
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l	4		0.04		0.06		0.03					
備考															

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川 戸川		試料採取担当機関名 分析担当機関名					建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所						
調査地点				市川橋											
	番号	項目	月日 単位	7.4	7.4	8.1	8.1	9.5	9.5	10.3	10.3	11.7	11.7	12.5	12.5
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		雨	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	A 3	採水時刻	時分	9:30	14:25	9:05	14:05	9:00	14:00	9:05	14:00	8:55	14:00	9:05	14:30
	A 4	水位	m	1.38	0.78	1.70	1.62	1.64	1.70	0.60	1.34	1.68	1.74	1.68	1.72
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m	4.35	3.75	4.65	4.55	4.55	4.60	3.50	4.25	4.60	4.65	4.80	4.85
	A 7	採水水深	m	0.87	0.75	0.93	0.91	0.91	0.92	0.70	0.85	0.92	0.93	0.96	0.97
	A 8	気温	℃	23.0	22.6	31.5	35.7	29.5	29.1	25.7	28.0	14.5	19.8	8.1	12.1
	A 9	水温	℃	21.4	21.3	29.5	30.8	25.9	26.6	21.4	22.3	14.7	15.2	8.1	8.4
	A1A	干潮時刻	時分	14:44	14:44	13:44	13:44	7:44	7:44	6:00	18:55	10:50	10:50	9:53	9:53
	A1B	満潮時刻	時分	8:25	8:25	7:30	20:04	15:09	15:09	13:35	13:35	5:08	16:37	4:27	15:37
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	
生活環境項目	B 1	pH		7.21	7.21	8.37	8.69	7.45	7.73	7.27	7.47	7.80	8.12	7.59	7.56
	B 2	DO	mg/l	7.47	7.35	10.0	12.5	7.56	8.88	8.32	9.06	10.2	11.2	11.4	11.9
	B 3	BOD	mg/l	1.39	1.74	3.06	3.22	1.27	2.19	1.24	1.28	1.90	2.60	3.28	2.88
	B 4	COD	mg/l	3.20	6.00	3.70	4.00	3.30	3.70	3.00	2.50	3.40	4.00	3.80	3.90
	B 5	SS	mg/l	12.3	56.9	8.0	9.0	9.9	8.0	21.5	9.6	9.3	8.7	7.0	6.5
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3		5.0E+1		3.3E+3		2.3E+4		2.6E+2		2.4E+4	
	B 8	総窒素	mg/l	3.00		2.70		2.70		3.29		3.70		3.55	
	B 9	総リン	mg/l	0.107		0.107		0.116		0.151		0.164		0.170	
	B 10	カドミウム	mg/l	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
健康項目	C 2	シアン	mg/l	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
	C 4	鉛	mg/l	0.003		0.002		0.002		0.001		0.003		0.000	
	C 5	クロム(6価)	mg/l	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001		0.001		0.002		0.001		0.001		0.001	
	C 7	総水銀	mg/l	0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000	
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0001		0.0000	
	D 1	フェノール類	mg/l	0.001		0.001		0.000		0.000		0.000		0.000	
排水基準項目	D 2	銅	mg/l	0.008				0.000				0.008			
	D 3	亜鉛	mg/l	0.011				0.014				0.007			
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.08				0.02				0.09			
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.01				0.00				0.00			
	D 6	クロム	mg/l	0.00				0.00				0.00			
	D 7	フッ素	mg/l	0.11				0.11				0.11			
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.31		0.27		0.24		0.22		0.16		0.39	
富栄養化関連項目	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μs/cm	218	218	261	257	250	251	277	282	355	361	349	379
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	15.2		20.1		19.6		22.5		34.7		35.3	
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		0.02		0.04		0.04	
		フォルミディウム	cells/ml												
進水項目関		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	なし	順流	順流	順流	なし	なし	なし
	H 8	2-MIB	μg/l												
	H 9	ジオスミン	μg/l												
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l												
備考															

平成7年

水系名 河川名		利根川 江戸川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所									
調査地点				市 川 橋											
	番号	項目	月日 単位	回 数		平 均		最 高		最 低		超 過 回 数		超 過 %	
一般項目	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃												
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観													
	A12	臭気（冷時）													
	A13	透視度	cm												
生活環境項目	B 1	p H		24		7.49		8.69		6.99		0		0	
	B 2	D O	mg/l	24		9.72		12.50		6.74		0		0	
	B 3	B O D	mg/l	24		2.77		7.95		1.06		9		38	
	B 4	C O D	mg/l	24		4.10		7.70		2.20					
	B 5	S S	mg/l	24		11.8		56.9		6.5		1		4	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12		9.2E+3		2.4E+4		5.0E+1		6		50	
	B 8	総窒素	mg/l	12		3.15		4.73		1.36					
	B 9	総リン	mg/l	12		0.150		0.235		0.081					
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12		0.000		0.000		0.000					
	C 2	シアン	mg/l	12		0.00		0.00		0.00					
	C 4	鉛	mg/l	12		0.002		0.005		0.000					
	C 5	クロム（6価）	mg/l	12		0.00		0.00		0.00					
	C 6	ヒ素	mg/l	12		0.001		0.002		0.001					
	C 7	総水銀	mg/l	12		0.0000		0.0000		0.0000					
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	P C B	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12		0.000		0.000		0.000					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12		0.0000		0.0002		0.000					
	排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12		0.000		0.002		0.000				
D 2		銅	mg/l	6		0.005		0.008		0.000					
D 3		亜鉛	mg/l	6		0.016		0.038		0.007					
D 4		溶解性鉄	mg/l	6		0.07		0.12		0.00					
D 5		溶解性マンガン	mg/l	6		0.02		0.05		0.00					
D 6		クロム	mg/l	6		0.00		0.00		0.00					
D 7		フッ素	mg/l	6		0.14		0.20		0.09					
富栄養化関連項目		E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12		0.56		1.70		0.16				
	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μs/cm	24		276		379		131					
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	12		24.3		37.2		9.40					
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12		0.05		0.10		0.02					
		フォルミディウム	cells/ml												
		流れ方向													
連水項目関	H 8	2-M I B	μg/l												
	H 9	ジオスミン	μg/l												
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l												
備考															

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川 江戸川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所										
調査地点				江戸川水門(上)												
	番号	項目	月日 単位	回 数		平 均		最 高		最 低		超 過 回 数		超 過 %		
一 般 項 目	A 1	採水位置														
	A 2	天候														
	A 3	採水時刻	時分													
	A 4	水位	m													
	A 5	流量	m ³ /sec													
	A 6	全水深	m													
	A 7	採水水深	m													
	A 8	気温	℃													
	A 9	水温	℃													
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観														
	A12	臭気(冷時)														
	A13	透視度	cm													
生 活 環 境 項 目	B 1	pH		44		7.55		8.65		7.00		0		0		
	B 2	DO	mg/l	44		9.93		15.60		7.09		0		0		
	B 3	BOD	mg/l	44		2.86		6.77		0.76		7		16		
	B 4	COD	mg/l	44		4.45		8.50		2.70						
	B 5	SS	mg/l	44		14.5		46.7		6.1		0		0		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12		6.7E+3		3.3E+4		3.3E+2		1		8		
	B 8	総窒素	mg/l	12		3.01		4.27		1.51						
	B 9	総リン	mg/l	12		0.146		0.235		0.107						
健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l	12		0.000		0.000		0.000						
	C 2	シアン	mg/l	12		0.00		0.00		0.00						
	C 4	鉛	mg/l	12		0.003		0.007		0.000						
	C 5	クロム(6価)	mg/l	12		0.00		0.00		0.00						
	C 6	ヒ素	mg/l	12		0.001		0.002		0.000						
	C 7	総水銀	mg/l	12		0.0000		0.0000		0.0000						
	C 8	アルキル水銀	mg/l													
	C 9	PCB	mg/l	2		0.0000		0.0000		0.0000						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12		0.000		0.000		0.000						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12		0.0000		0.0001		0.0000						
排 水 基 準 項 目	D 1	フェノール類	mg/l	12		0.001		0.001		0.000						
	D 2	銅	mg/l	12		0.004		0.010		0.001						
	D 3	亜鉛	mg/l	12		0.010		0.017		0.000						
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12		0.06		0.10		0.02						
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12		0.02		0.05		0.00						
	D 6	クロム	mg/l	12		0.00		0.00		0.00						
	D 7	フッ素	mg/l	12		0.16		0.23		0.09						
富 栄養 化 関 連 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12		0.52		1.16		0.23						
	E 8	総窒素	mg/l													
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l													
	E13	総リン	mg/l													
	E24	クロロフィルa	μg/l													
地 質 環 境 そ の 他 の 項 目	C 3	有機リン	mg/l													
	F 3	導電率	μS/cm	24		1060		14500		136						
	F 9	総硬度	mg/l	12		130		549		53.0						
	F23	塩化物イオン	mg/l	12		146		1470		10.5						
	F25	カリウム	mg/l													
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12		0.05		0.10		0.02						
		フォルミディウム	cells/ml													
		流れ方向														
連 水 道 項 目 関	H 8	2-MIB	μg/l													
	H 9	ジオスミン	μg/l													
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l													
備考																

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川 江戸川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所							
調査地点				運河橋											
	番号	項目	月日 単位	7.5	8.1	8.1	8.1	9.5	9.5	9.5	10.3	10.3	10.3	11.7	11.7
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	10:00	11:05	15:50	22:20	8:05	14:00	22:35	8:35	14:05	22:35	8:15	13:50
	A 4	水位	m	4.95	4.75	4.68	4.65	4.61	4.64	4.55	4.75	4.84	4.65	4.90	4.95
	A 5	流量	m ³ /sec	1.52	0.63	0.54	0.47	0.45	0.51	0.45	0.63	0.90	0.66	1.16	1.40
	A 6	全水深	m	0.65	0.55	0.50	0.45	0.30	0.35	0.25	0.40	0.50	0.30	0.55	0.60
	A 7	採水水深	m	0.13	0.11	0.10	0.09	0.06	0.07	0.05	0.08	0.10	0.06	0.11	0.12
	A 8	気温	℃	22.0	32.2	32.9	27.8	24.3	29.4	21.7	25.0	26.5	19.2	9.8	18.7
	A 9	水温	℃	21.7	29.0	31.6	28.4	23.7	27.5	23.5	21.2	24.3	20.5	13.4	14.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A1I	外観		淡褐色濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑色透	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡茶褐濁	淡茶褐濁	淡茶褐濁	淡褐色透	淡褐色透
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透明度	cm	24.0	26.0	30.0<		30.0<	30.0<		30.0<	18.0		30.0<	30.0<	
生活環境項目	B 1	pH		7.14	7.32	7.44	7.39	7.27	7.21	7.34	7.04	7.37	7.12	7.52	7.59
	B 2	DO	mg/l	4.64	6.49	7.22	3.32	4.20	4.76	5.57	4.12	11.2	5.54	8.55	9.63
	B 3	BOD	mg/l	5.96	13.0	8.07	4.71	5.08	9.51	11.5	6.23	11.0	3.13	3.18	4.77
	B 4	COD	mg/l	12.4	11.4	9.60	7.60	6.60	8.50	8.30	7.80	10.0	5.40	4.60	6.80
	B 5	SS	mg/l	53.2	29.2	17.0	12.8	12.8	21.4	21.4	21.1	56.5	15.1	27.5	29.1
	B 6	大腸菌群数	NPN/100ml		1.3E+5			7.9E+4			3.3E+4			9.4E+2	
	B 8	総窒素	mg/l		10.10			7.89			6.43			4.59	
	B 9	総リン	mg/l		0.758			0.521			0.319			0.247	
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l		0.000			0.000			0.000			0.000	
	C 2	シアン	mg/l		0.00			0.00			0.00			0.00	
	C 4	鉛	mg/l		0.000			0.004			0.002			0.002	
	C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00			0.00			0.00			0.00	
	C 6	ヒ素	mg/l		0.001			0.001			0.001			0.001	
	C 7	総水銀	mg/l		0.0000			0.0000			0.0000			0.0000	
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		0.000			0.000			0.000			0.000	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l		0.0000			0.0001			0.0000			0.0001	
	排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l		0.003			0.000			0.000			0.000
D 2		銅	mg/l		0.015			0.004			0.003			0.012	
D 3		亜鉛	mg/l		0.069			0.037			0.025			0.040	
D 4		溶解性鉄	mg/l		0.13			0.06			0.17			0.27	
D 5		溶解性マンガン	mg/l		0.02			0.00			0.01			0.00	
D 6		クロム	mg/l		0.00			0.00			0.00			0.00	
D 7		フッ素	mg/l		0.46			0.26			0.29			0.14	
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		5.88			3.13			3.13			0.90	
	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μS/cm		651			477			380			353	
	F 9	総硬度	mg/l		162			134			102			102	
	F23	塩化物イオン	mg/l		66.2			41.6			33.0			33.0	
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08			0.07			0.07			0.04	
		フォルミディウム	cells/ml												
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
連水項目間	H 8	2-MIB	μg/l		0.063										
	H 9	ジオスミン	μg/l		0.007										
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l												
備考															

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

水系名 河川名		利根川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省 関東地方建設局 江戸川工事事務所							
調査地点				運 河 (合 流 前)											
	番号	項目	月日 単位	7.4	7.4	8.1	8.1	9.5	9.5	10.3	10.3	11.7	11.7	12.5	12.5
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:25	10:40	15:35	8:30	14:15	9:00	14:20	8:35	14:05	9:30	14:25
	A 4	水位	m	-0.62	-0.30	-1.83	-1.81	-1.80	-1.82	-0.69	-0.83	-1.98	-1.97	-2.01	-2.00
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m	1.70	2.00	0.40	0.40	0.40	0.40	1.65	1.50	0.60	0.65	0.55	0.60
	A 7	採水水深	m	0.34	0.40	0.08	0.08	0.08	0.08	0.33	0.30	0.12	0.13	0.11	0.12
	A 8	気温	℃	23.0	22.7	34.6	33.4	25.9	29.7	25.7	26.1	10.6	19.4	8.6	12.5
	A 9	水温	℃	22.0	23.3	29.2	31.5	23.9	28.1	21.3	22.7	13.8	15.2	8.2	9.1
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡褐色透	淡褐色濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡茶褐透	淡褐色透	淡褐色濁	淡緑色透	淡緑褐濁
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	30.0<	14	14.0	21.0	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	26	30.0<	25.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.15	7.11	7.24	7.46	7.29	7.15	7.07	7.09	7.46	7.52	7.38	7.58
	B 2	DO	mg/l	3.01	5.34	4.58	8.57	5.09	5.11	4.34	5.10	9.63	8.89	10.2	11.4
	B 3	BOD	mg/l	5.02	5.88	10.7	15.5	6.38	10.2	4.73	8.03	4.44	6.30	4.45	7.45
	B 4	COD	mg/l	8.80	8.80	22.0	17.6	6.40	8.80	7.40	9.80	6.00	9.20	5.00	6.30
	B 5	SS	mg/l	15.2	31.4	25.2	14.3	14.6	39.0	13.9	18.6	33.9	49.0	14.6	36.6
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6E+4		9.2E+5		1.7E+5		3.5E+5		3.3E+3		7.9E+4	
	B 8	総窒素	mg/l	7.23		9.30		6.93		6.08		4.67		4.20	
	B 9	総リン	mg/l	0.407		1.470		0.496		0.344		0.346		0.243	
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
	C 2	シアン	mg/l	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
	C 4	鉛	mg/l	0.001		0.003		0.001		0.002		0.001		0.003	
	C 5	クロム(6価)	mg/l	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001		0.004		0.001		0.001		0.001		0.001	
	C 7	総水銀	mg/l	0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000	
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0000		0.0000		0.0001		0.0000		0.0001		0.0000	
	D 1	フェノール類	mg/l	0.002		0.004		0.000		0.000		0.000		0.000	
D 2	銅	mg/l	0.006				0.004				0.017				
D 3	亜鉛	mg/l	0.026				0.030				0.057				
D 4	溶解性鉄	mg/l	0.34				0.08				0.24				
D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.10				0.00				0.00				
D 6	クロム	mg/l	0.00				0.00				0.00				
D 7	フッ素	mg/l	0.22				0.23				0.13				
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.67		5.77		1.01		2.72		0.85		0.86	
	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E13	総リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	C 3	有機リン	mg/l												
	F 3	導電率	μs/cm	420		548		458		386		351		376	
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	35.1		54.0		43.9		32.8		33.7		36.2	
	F25	カリウム	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.09		0.49		0.07		0.08		0.05		0.07	
		フォルミedium	cells/ml												
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
連水項目間	H 8	2-MIB	μg/l												
	H 9	ジオスミン	μg/l												
	H18	総トリハロメタン生成能	mg/l												
備考															

平成7年

[illegible]

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

備考

平成7年

[illegible]

平成7年

[illegible]

平成7年7月

備考

平成7年9月

備考

平成7年12月

[illegible]