公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川							河川名	江戸川						
調査地点				関宿橋											
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	2.8	2.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10	5.10	6.14	6.14
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	曇	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A4	水位	m	-1.05	-1.00	-1.19	-1.15	-0.85	-0.84	-0.66	-0.69	-0.14	-0.10	-0.38	-0.42
	A5	流量	m^3/sec	44.58	48.86	36.97	40.63	48.04	58.36	81.68	78.21	142.42	141.45	117.84	119.35
	A6	全水深	m	2.00	2.05	1.85	1.90	2.20	2.20	2.40	2.35	3.10	3.15	2.85	2.80
	A7	採水水深	m	0.40	0.41	0.37	0.38	0.44	0.44	0.48	0.47	0.62	0.63	0.57	0.56
	A8	気温	℃	3.1	8.9	7.1	11.6	9.8	18.1	13.8	20.3	15.6	19.5	21.3	26.1
	A9	水温	℃	2.9	4.8	4.1	5.4	7.2	10.3	12.0	13.6	13.2	13.4	18.1	19.7
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄褐濁	淡黄褐透	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	82.2	76.4	82.3	81.2	77.3	76.2	51.4	49.8	29.1	32.2	48.4	45.3
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3
	B2	DO	mg/l	12.6	12.4	12.4	12.0	11.2	11.1	10.1	10.2	10.3	10.3	8.8	8.9
	B3	BOD	mg/l	1.0	1.1	2.4	2.0	1.3	1.4	1.4	1.6	1.0	1.1	1.5	1.3
	B4	COD	mg/l	2.7	2.5	3.2	3.0	2.8	2.8			2.5			
	B5	SS	mg/l	4	4	5	5	8	8	10	9	25	29	12	12
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+4		3.3E+3		2.3E+3		7.9E+3		4.9E+3		3.3E+4	
	B8	総窒素	mg/l	2.52		2.98		2.17				1.09			
	B9	総リン	mg/l	0.080		0.114		0.094				0.084			
	D3	亜鉛	mg/l	0.009		0.010		0.010				0.016			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
	C2	シアン	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01							
	C4	鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001				0.001			
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005							
	C6	ヒ素	mg/l	0.002		0.002		0.002				0.002			
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005							
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005				<0.005							
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.24		0.32		0.13		0.02		0.05		0.06	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.041											
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.11											
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l							1.5		2.2		2.7	
	E24	クロロフィルa	μg/l			8.5									
地質環境その他の項目	F2	濁度	度			2.7				7.4		9.7		5.4	
	F3	導電率	mS/m	24.7		29.3		21.4		15.8		9.9		16.3	
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	23.2		30.9		20.1							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.04		0.02							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1.1E+2		6.7E+1		1.2E+2		2.8E+2		1.8E+2		7.2E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l			4				<1		<1		2	
	H2	ジオスミン	ng/l			3				<1		1		2	
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0345				0.0216		0.0218		0.0242	
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川							河川名	江戸川							
調査地点				関宿橋												
区分	番号	項目	月日 単位	7.5	7.5	8.2	8.2	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6
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	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:00	9:00	14:00	10:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A 4	水位	m	-0.71	-0.68	-0.39	-0.41	-0.77	-0.76	0.06	-0.01	-0.27	-0.28	-0.56	-0.57
	A 5	流量	m^3/sec	87.34	87.35	104.21	98.52	68.16	69.23	152.37	149.87	135.08	134.17	91.58	90.63
	A 6	全水深	m	2.55	2.60	2.85	2.85	2.50	2.50	3.30	3.25	3.00	3.00	2.70	2.70
	A 7	採水水深	m	0.51	0.52	0.57	0.57	0.50	0.50	0.66	0.65	0.60	0.60	0.54	0.54
	A 8	気温	℃	22.6	21.9	23.5	29.3	21.0	19.3	21.0	23.6	14.4	22.8	6.7	12.4
	A 9	水温	℃	22.5	21.7	21.4	23.6	23.8	22.6	19.4	20.6	16.0	17.6	6.6	8.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑褐透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	42.6	44.6	59.8	58.2	39.8	45.2	38.2	39.6	88.2	95.4	69.2	69.5
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5
	B 2	DO	mg/l	7.5	7.6	8.1	8.3	7.5	7.7	8.4	8.5	9.1	9.2	12.0	12.0
	B 3	BOD	mg/l	1.6	1.6	1.4	1.1	1.4	1.1	1.3	0.9	0.7	0.2	1.1	1.0
	B 4	COD	mg/l			2.0						2.3			
	B 5	SS	mg/l	13	11	8	8	10	10	20	16	6	5	5	5
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+4		2.3E+4		2.3E+4		4.9E+4		2.3E+4		7.9E+3	
	B 8	総窒素	mg/l			2.89						3.54			
	B 9	総リン	mg/l			0.083						0.175			
	D 3	亜鉛	mg/l			0.006						0.007			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l	0.001				<0.001				<0.001			
	C 5	クロム（６価）	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001				0.001				0.001			
	C 7	総水銀	mg/l												
	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												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l												
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03		<0.01		0.01		0.02		0.04		0.04	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	2.3		1.9		2.1		2.3		1.7		1.4	
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	5.8		2.9		4.0		6.7		3.2		3.2	
	F 3	導電率	mS/m	21.9		22.4		25.0		20.3		24.6		24.7	
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			17.1									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.01									
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	7.3E+2		3.0E+2		2.7E+2		1.3E+3		8.5E+2		2.0E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目関連	H 1	2-MIB	ng/l	1		<1		1		1		<1		1	
	H 2	ジオスミン	ng/l	6		1		1		2		2		3	
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0254		0.0205		0.0328		0.0418		0.0227		0.0187	
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川								河川名	江戸川				
調査地点									関宿橋					
区分	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	24	92.79	152.37	36.97							
	A 6	全水深	m											
	A 7	採水水深	m											
	A 8	気温	℃											
	A 9	水温	℃	24	14.5	23.8	2.9							
	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		24	7.4	7.7	7.1			0		0		
	B 2	DO	mg/l	24	9.8	12.6	7.5			0		0		
	B 3	BOD	mg/l	24	1.3	2.4	0.2			1		4		
	B 4	COD	mg/l	9	2.6	3.2	2.0							
	B 5	SS	mg/l	24	10	29	4			1		4		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.8E+4	4.9E+4	2.3E+3			12		100		
	B 8	総窒素	mg/l	6	2.53	3.54	1.09							
	B 9	総リン	mg/l	6	0.105	0.175	0.080							
	D 3	亜鉛	mg/l	6	0.010	0.016	0.006							
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	3	<0.001	<0.001	<0.001							
	C 2	シアン	mg/l	3	<0.01	<0.01	<0.01							
	C 4	鉛	mg/l	7	<0.001	0.001	<0.001							
	C 5	クロム（６価）	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005							
	C 6	ヒ素	mg/l	7	0.002	0.002	0.001							
	C 7	総水銀	mg/l	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
	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											
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l											
	C26	フッ素	mg/l											
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	2	<0.005	<0.005	<0.005							
	D 2	銅	mg/l											
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l											
	D 6	クロム	mg/l											
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.08	0.32	<0.01							
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	1	0.041	0.041	0.041							
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	1	2.11	2.11	2.11							
	E 4	有機体窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l											
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	9	2.0	2.7	1.4							
	E24	クロロフィルa	μg/l	1	8.5	8.5	8.5							
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	10	5.1	9.7	2.7							
	F 3	導電率	mS/m	12	21.4	29.3	9.9							
	F 9	総硬度	mg/l											
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	22.8	30.9	17.1							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.03	0.06	<0.01							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	4.3E+2	1.3E+3	6.7E+1							
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l											
	F61	VSS	mg/l											
		フォルミディウム	cells/ml											
水道項目関連	H 1	2-MIB	ng/l	10	1	4	<1							
	H 2	ジオスミン	ng/l	10	2	6	<1							
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	10	0.0264	0.0418	0.0187							
		流れ方向												

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10
水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				野田橋											
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:55	20:00	10:00	14:55	20:00	10:00	14:55	20:00	10:00	14:55	10:00
	A4	水位	m	0.38	0.39	0.42	0.25	0.26	0.28	0.50	0.51	0.51	0.72	0.71	1.25
	A5	流量	m^3/sec	51.65	54.97	57.40	41.22	44.88	43.81	68.40	69.34	69.63	88.76	86.71	137.63
	A6	全水深	m	2.15	2.15	2.20	2.00	2.00	2.05	2.25	2.25	2.25	2.50	2.50	2.80
	A7	採水水深	m	0.43	0.43	0.44	0.40	0.40	0.41	0.45	0.45	0.45	0.50	0.50	0.56
	A8	気温	℃	6.1	9.3	2.8	8.4	10.6	3.2	13.0	18.3	9.0	15.1	21.8	18.2
	A9	水温	℃	3.8	5.1	3.0	4.2	5.4	4.4	9.1	10.5	8.4	13.3	13.9	15.6
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄褐濁
	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	79.3	71.8		81.2	78.7		73.6	72.7		55.6	51.8	29.6
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.1
	B2	DO	mg/l	12.4	12.8	12.6	12.4	12.1	12.0	11.1	11.1	10.9	9.9	10.2	10.1
	B3	BOD	mg/l	1.5	0.9	1.8	2.0	2.0	2.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.6	0.9
	B4	COD	mg/l	2.7	2.6	3.0	2.7	2.7	3.0	2.9	2.7	2.9			2.7
	B5	SS	mg/l	4	4	6	4	5	6	9	8	8	10	11	32
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3			4.9E+2			4.9E+3			4.9E+3		7.9E+3
	B8	総窒素	mg/l	2.67			2.91			2.23					1.12
	B9	総リン	mg/l	0.082			0.107			0.101					0.100
	D3	亜鉛	mg/l	0.010			0.008			0.009					0.013
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01					
	C4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
	C6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.002					0.002
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005					
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C26	フッ素	mg/l	0.12			0.14			0.12					
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
	D2	銅	mg/l	<0.004			<0.004			<0.004					
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.07			0.08			0.07					
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.011			0.011			0.007					
	D6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.27			0.25			0.08			0.02		0.05
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.040											
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.18											
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l										1.6		2.2
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度										7.2		11.4
	F3	導電率	mS/m	24.6			27.1			20.3			15.7		9.6
	F9	総硬度	mg/l	66.6			73.3			56.5					
	F23	塩化物イオン	mg/l	24.9			27.3			18.6					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05			0.04			0.01					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	5.3E+1			7.5E+1			5.5E+1			2.1E+2		1.5E+2
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l	5			4			1			<1		<1
	H2	ジオスミン	ng/l	3			3			2			1		1
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l										0.0203		0.0251
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(２)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	単位	5.10	6.14	6.14	7.5	7.5	8.2	8.2	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1
水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				野田橋											
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	曇	雨	雨	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴
	A3	採水時刻	時分	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	10:00	14:55	11:00	14:55	10:00	14:55	10:00
	A4	水位	m	1.20	1.01	0.98	0.74	0.75	0.99	0.98	0.63	0.67	1.50	1.45	1.20
	A5	流量	m^3/sec	136.41	120.42	121.77	90.80	92.78	109.27	111.24	92.95	96.98	179.05	174.97	143.46
	A6	全水深	m	2.75	2.55	2.50	2.30	2.30	2.55	2.55	2.20	2.25	3.05	3.00	2.75
	A7	採水水深	m	0.55	0.51	0.50	0.46	0.46	0.51	0.51	0.44	0.45	0.61	0.60	0.55
	A8	気温	℃	21.1	23.0	24.8	22.2	22.3	26.1	29.1	22.7	21.0	21.8	23.7	18.6
	A9	水温	℃	15.9	18.7	19.4	23.1	22.8	22.6	23.7	24.8	24.4	19.5	20.1	16.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡黄褐濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑褐透	淡緑褐透	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	透視度	cm	29.2	49.5	42.7	40.3	46.2	56.7	45.9	38.7	37.6	41.9	39.4	77.3
生活環境項目	B1	pH		7.1	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4
	B2	DO	mg/l	10.1	8.6	8.8	7.6	7.4	8.3	8.8	7.5	7.5	8.7	8.7	9.1
	B3	BOD	mg/l	0.9	0.9	1.0	1.9	1.3	1.5	1.6	1.2	1.4	1.3	1.1	0.9
	B4	COD	mg/l						2.3						2.5
	B5	SS	mg/l	28	17	16	14	13	11	11	12	14	20	20	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+4		7.9E+3		3.3E+4		7.9E+4		7.9E+4		4.9E+4
	B8	総窒素	mg/l						2.96						3.38
	B9	総リン	mg/l						0.087						0.171
	D3	亜鉛	mg/l						0.007						0.007
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l				0.001				0.001				<0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l				0.001				0.001				0.001
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l												
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.02		0.02		<0.01		0.02		0.05		0.03
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		3.2		2.3		2.2		2.1		2.1		1.7
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度		6.2		5.9		3.5		4.1		5.9		3.9
	F3	導電率	mS/m		16.3		20.5		22.3		24.5		20.5		24.3
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l						16.9						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l						<0.01						
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		5.6E+2		3.1E+2		2.2E+2		3.2E+2		7.5E+2		2.5E+2
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l		1		1		<1		1		1		<1
	H2	ジオスミン	ng/l		2		7		1		1		2		2
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0251		0.0226		0.0208		0.0327		0.0348		0.0161
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	野田橋		

区分	番号	項目	月日 単位	11.1	12.6	12.6
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	14:55	10:00	14:55
	A 4	水位	m	1.19	0.86	0.86
	A 5	流量	m^3/sec	140.93	111.60	110.98
	A 6	全水深	m	2.75	2.40	2.40
	A 7	採水水深	m	0.55	0.48	0.48
	A 8	気温	℃	21.4	7.8	12.7
	A 9	水温	℃	17.5	8.0	8.3
	A1A	干潮時刻	時分			
	A1B	満潮時刻	時分			
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	77.6	70.2	69.7
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.5	7.5
	B 2	DO	mg/l	9.0	11.1	11.6
	B 3	BOD	mg/l	0.5	1.1	1.1
	B 4	COD	mg/l			
	B 5	SS	mg/l	7	5	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+3	
	B 8	総窒素	mg/l			
	B 9	総リン	mg/l			
	D 3	亜鉛	mg/l			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l			
	C 2	シアン	mg/l			
	C 4	鉛	mg/l			
	C 5	クロム(6価)	mg/l			
	C 6	ヒ素	mg/l			
	C 7	総水銀	mg/l			
	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			
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l			
	C26	フッ素	mg/l			
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l			
	D 2	銅	mg/l			
	D 4	溶解性鉄	mg/l			
	D 5	溶解性マンガン	mg/l			
	D 6	クロム	mg/l			
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.03	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l			
	E 3	硝酸態窒素	mg/l			
	E 4	有機体窒素	mg/l			
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		1.4	
	E24	クロロフィルa	μg/l			
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度		3.4	
	F 3	導電率	mS/m		24.5	
	F 9	総硬度	mg/l			
	F23	塩化物イオン	mg/l			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		1.5E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l			
	F61	VSS	mg/l			
		フォルミディウム	cells/ml			
連水項道目関	H 1	2-MIB	ng/l		1	
	H 2	ジオスミン	ng/l		2	
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0109	
		流れ方向		順流	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	野田橋		

区分	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	27	98.07	179.05	41.22		
	A 6	全水深	m						
	A 7	採水水深	m						
	A 8	気温	℃						
	A 9	水温	℃	27	14.2	24.8	3.0		
	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		27	7.4	7.7	7.1	0	0
	B 2	DO	mg/l	27	10.0	12.8	7.4	1	4
	B 3	BOD	mg/l	27	1.3	2.1	0.5	1	4
	B 4	COD	mg/l	12	2.7	3.0	2.3		
	B 5	SS	mg/l	27	11	32	4	2	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	2.6E+4	7.9E+4	4.9E+2	11	92
	B 8	総窒素	mg/l	6	2.55	3.38	1.12		
	B 9	総リン	mg/l	6	0.108	0.171	0.082		
	D 3	亜鉛	mg/l	6	0.009	0.013	0.007		
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	3	<0.001	<0.001	<0.001		
	C 2	シアン	mg/l	3	<0.01	<0.01	<0.01		
	C 4	鉛	mg/l	7	<0.001	0.001	<0.001		
	C 5	クロム(6価)	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005		
	C 6	ヒ素	mg/l	7	0.001	0.002	0.001		
	C 7	総水銀	mg/l	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C 8	アルキル水銀	mg/l						
	C 9	PCB	mg/l	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C26	フッ素	mg/l	3	0.13	0.14	0.12		
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005		
	D 2	銅	mg/l	3	<0.004	<0.004	<0.004		
	D 4	溶解性鉄	mg/l	3	0.07	0.08	0.07		
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	3	0.010	0.011	0.007		
	D 6	クロム	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005		
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.07	0.27	<0.01		
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	1	0.040	0.040	0.040		
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	1	2.18	2.18	2.18		
	E 4	有機体窒素	mg/l						
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l						
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	9	2.1	3.2	1.4		
	E24	クロロフィルa	μg/l						
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	9	5.7	11.4	3.4		
	F 3	導電率	mS/m	12	20.9	27.1	9.6		
	F 9	総硬度	mg/l	3	65.5	73.3	56.5		
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	21.9	27.3	16.9		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.03	0.05	<0.01		
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	2.6E+2	7.5E+2	5.3E+1		
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l						
	F61	VSS	mg/l						
		フォルミディウム	cells/ml						
連水項道目関	H 1	2-MIB	ng/l	12	1	5	<1		
	H 2	ジオスミン	ng/l	12	2	7	1		
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	9	0.0232	0.0348	0.0109		
		流れ方向							

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川								河川名	江戸川					
調査地点				流山橋												
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10
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	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00	21:30	9:55	16:00	10:00
	A 4	水位	m	1.98	2.01	1.92	1.88	1.91	1.79	2.09	2.08	1.97	2.22	2.09	2.55
	A 5	流量	m^3/sec	44.56	40.87	43.73	33.65	34.51	31.46	55.47	58.38	55.09	63.75	62.13	125.03
	A 6	全水深	m	1.00	1.05	0.95	0.90	0.95	0.80	1.10	1.10	1.00	1.00	0.85	1.35
	A 7	採水水深	m	0.20	0.21	0.19	0.18	0.19	0.16	0.22	0.22	0.20	0.20	0.17	0.27
	A 8	気温	℃	3.8	9.5	2.8	6.2	12.9	2.6	8.8	19.0	8.6	16.0	20.2	18.2
	A 9	水温	℃	2.8	5.4	3.1	3.0	5.0	3.8	7.8	12.0	8.3	14.5	14.5	15.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A1 1	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑褐透
	A1 2	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
	A1 3	透視度	cm	75.0	100.0<		61.0	90.0		64.0	63.5		63.5	42.0	32.5
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.1
	B 2	DO	mg/l	12.2	12.5	12.8	12.5	12.3	12.1	10.6	10.8	10.9	9.5	10.0	9.8
	B 3	BOD	mg/l	1.1	1.0	1.4	2.9	2.3	2.1	2.0	1.3	1.3	1.8	1.3	1.1
	B 4	COD	mg/l	2.8	2.5	2.6	3.0	2.9	3.2	3.2	2.9	3.2	3.0		2.9
	B 5	SS	mg/l	4	4	4	4	4	5	10	11	12	12	15	30
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+3			7.9E+3			4.9E+3			7.9E+3		7.9E+3
	B 8	総窒素	mg/l	2.65			3.02			2.41			1.76		1.18
	B 9	総リン	mg/l	0.083			0.107			0.099			0.097		0.109
	D 3	亜鉛	mg/l	0.007			0.010			0.010			0.015		0.014
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01					
	C 4	鉛	mg/l	<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.003
	C 5	クロム（６価）	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.001			0.002		0.002
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005					
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	0.11			0.15			0.13			0.11		0.09
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
	D 2	銅	mg/l	<0.004			0.004			<0.004			0.005		0.006
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.08			0.09			0.07			0.06		0.07
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.012			0.016			0.010			0.007		0.009
	D 6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.23			0.31			0.13			0.03		0.04
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.036											0.008
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2.17											0.86
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	2.5			3.2			2.4			1.9		2.7
	E24	クロロフィルa	μg/l	6.1			6.7			9.8					
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	2.8			2.4			4.7			8.1		10.1
	F 3	導電率	mS/m	24.0			28.6			21.8			16.0		10.2
	F 9	総硬度	mg/l	64.3			77.1			61.5					
	F23	塩化物イオン	mg/l	23.6			30.4			20.3					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04			0.04			0.01					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	2.4E+2			6.9E+2			1.5E+2			2.5E+2		1.1E+2
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l	1			1			2					
		フォルミディウム	cells/ml	19			0			0					
連水項道目関	H 1	2-MIB	ng/l	6			4			1			<1		<1
	H 2	ジオスミン	ng/l	3			3			2			1		1
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0282			0.0397			0.0250			0.0221		0.0271
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川							河川名	江戸川						
調査地点								流山橋								
区分	番号	項目	月日 単位	5.10	6.14	6.14	7.5	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3
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		曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	16:00	9:00	16:00	11:00	16:00	11:00	15:00	19:00	23:00	3:00	7:00	11:00
	A 4	水位	m	2.49	2.36	2.29	2.05	2.07	2.19	2.19	2.22	2.28	2.26	2.24	2.24
	A 5	流量	m^3/sec	113.65	105.29	91.51	77.58	74.91	86.73	90.27	98.71	104.46	98.56	94.37	92.25
	A 6	全水深	m	1.30	1.10	1.05	0.85	0.85	1.00	1.00	1.05	1.10	1.05	1.05	1.05
	A 7	採水水深	m	0.26	0.22	0.21	0.17	0.17	0.20	0.20	0.21	0.22	0.21	0.21	0.21
	A 8	気温	℃	23.0	24.6	23.8	22.0	21.0	26.7	29.9	25.3	23.3	22.8	25.2	30.7
	A 9	水温	℃	16.2	19.6	20.5	23.1	22.0	23.2	24.3	23.5	22.8	21.6	22.8	24.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A1 1	外観		淡緑褐透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透
	A1 2	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
	A1 3	透視度	cm	35.5	46.5	45.5	43.9	48.5	44.1	56.8				45.4	49.7
生活環境項目	B 1	pH		7.1	7.2	7.2	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6
	B 2	DO	mg/l	9.9	8.6	8.9	7.6	7.6	8.4	8.8	9.3	8.6	8.5	8.0	8.5
	B 3	BOD	mg/l	0.8	0.9	1.0	1.7	1.3	1.2	1.5	1.4	1.3	1.9	1.0	1.7
	B 4	COD	mg/l		3.0		3.1		2.6						
	B 5	SS	mg/l	28	19	18	16	16	14	15	17	15	13	23	19
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+4		1.1E+4		2.3E+4						
	B 8	総窒素	mg/l		1.72		2.05		3.00						
	B 9	総リン	mg/l		0.100		0.109		0.092						
	D 3	亜鉛	mg/l		0.008		0.011		0.007						
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l						<0.001						
	C 2	シアン	mg/l						<0.01						
	C 4	鉛	mg/l		0.004		0.001		<0.001						
	C 5	クロム（６価）	mg/l						<0.005						
	C 6	ヒ素	mg/l		0.001		0.001		0.001						
	C 7	総水銀	mg/l						<0.0005						
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l						<0.0005						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l		0.10		0.12		0.11						
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
	D 2	銅	mg/l		<0.004		<0.004		<0.004						
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.06		0.04		0.03						
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.004		0.003		0.002						
	D 6	クロム	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.02		<0.01						
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.008						
	E 3	硝酸態窒素	mg/l						2.58						
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l		3.0		2.3		2.2						
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度		6.8		6.2		4.4						
	F 3	導電率	mS/m		15.9		20.2		22.5						
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l						16.7						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l						0.01						
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		6.6E+2		4.8E+2		2.6E+2						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
連水項道目関	H 1	2-MIB	ng/l		1		1		1						
	H 2	ジオスミン	ng/l		1		5		1						
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0261		0.0215		0.0129						
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名：利　根　川　　河川名：江　戸　川

調査地点：流　山　橋

区分	番号	項目	月日 単位	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.7
一般項目	A1	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
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
	A3	採水時刻	時分	10:40	16:00	10:00	16:00	10:00	16:00	11:00	15:00	19:00	23:00	3:00	7:00
	A4	水位	m	1.96	2.01	2.73	2.67	2.39	2.41	2.27	2.20	2.26	2.15	2.16	2.20
	A5	流量	m^3/sec	57.10	57.43	166.29	148.29	120.12	104.11	104.65	99.02	105.28	99.48	97.57	98.45
	A6	全水深	m	0.75	0.80	1.45	1.40	1.20	1.20	1.30	1.25	1.30	1.20	1.20	1.25
	A7	採水水深	m	0.15	0.16	0.29	0.28	0.24	0.24	0.26	0.25	0.26	0.24	0.24	0.25
	A8	気温	℃	24.0	22.4	22.8	22.7	20.3	19.5	10.2	10.3	6.5	5.8	5.2	4.2
	A9	水温	℃	24.8	24.6	20.5	20.5	18.8	17.8	7.8	8.7	8.1	7.5	6.5	7.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	39.0	43.0	45.0	39.0	82.5	72.0	96.0	83.2				100.0<
生活環境項目	B1	pH		7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	8.1	7.9	8.7	8.5	9.0	9.2	11.4	11.3	11.3	11.6	11.4	11.6
	B3	BOD	mg/l	1.8	1.8	1.7	1.0	0.9	0.6	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1
	B4	COD	mg/l	4.4		4.1		2.4		2.4					
	B5	SS	mg/l	15	15	24	18	9	7	5	5	6	5	7	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+4		7.9E+4		3.3E+4		2.3E+4					
	B8	総窒素	mg/l	2.64		2.85		3.46		3.29					
	B9	総リン	mg/l	0.121		0.224		0.161		0.087					
	D3	亜鉛	mg/l	0.007		0.013		0.006		0.011					
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l	0.002		0.001		<0.001		0.003					
	C5	クロム（6価）	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l	0.001		0.002		0.001		0.002					
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	0.11		0.10		0.10		0.11					
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l	0.004		0.006		<0.004		0.004					
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.03		0.08		0.05		0.06					
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.002		0.004		0.005		0.010					
	D6	クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.05		0.07		0.04		0.04					
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.012							
	E3	硝酸態窒素	mg/l					2.59							
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	2.4		2.2		1.7		2.1					
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	4.7		6.4		6.0		4.0					
	F3	導電率	mS/m	24.6		20.7		24.1		24.3					
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	3.1E+2		7.5E+2		5.6E+2		9.0E+2					
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l	<1		1		<1		<1					
	H2	ジオスミン	ng/l	1		2		1		2					
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0301		0.0384		0.0218		0.0268					
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名：利　根　川　　河川名：江　戸　川

調査地点：流　山　橋

区分	番号	項目	月日 単位	12.7											
一般項目	A1	採水位置		流心											
	A2	天候		晴											
	A3	採水時刻	時分	11:00											
	A4	水位	m	2.21											
	A5	流量	m^3/sec	101.14											
	A6	全水深	m	1.25											
	A7	採水水深	m	0.25											
	A8	気温	℃	7.0											
	A9	水温	℃	7.8											
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透											
	A12	臭気（冷時）		無臭											
	A13	透視度	cm	100.0<											
生活環境項目	B1	pH		7.5											
	B2	DO	mg/l	11.2											
	B3	BOD	mg/l	1.1											
	B4	COD	mg/l												
	B5	SS	mg/l	5											
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B8	総窒素	mg/l												
	B9	総リン	mg/l												
	D3	亜鉛	mg/l												
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l												
	C5	クロム（6価）	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l												
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l												
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l												
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m												
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l												
	H2	ジオスミン	ng/l												
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		順流											

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川						河川名	江戸川						
調査地点				流山橋										
区分	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	A1	採水位置													
	A2	天候													
	A3	採水時刻	時分												
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	37	84.75	166.29	31.46								
	A6	全水深	m												
	A7	採水水深	m												
	A8	気温	℃												
	A9	水温	℃	37	14.6	24.8	2.8								
	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	B1	pH		37	7.5	7.7	7.1			0		0			
	B2	DO	mg/l	37	10.0	12.8	7.6			0		0			
	B3	BOD	mg/l	37	1.4	2.9	0.6			3		8			
	B4	COD	mg/l	18	3.0	4.4	2.4								
	B5	SS	mg/l	37	12	30	4			2		5			
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	2.3E+4	7.9E+4	2.3E+3			12		100			
	B8	総窒素	mg/l	12	2.50	3.46	1.18								
	B9	総リン	mg/l	12	0.116	0.224	0.083								
	D3	亜鉛	mg/l	12	0.010	0.015	0.006								
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	4	<0.001	<0.001	<0.001								
	C2	シアン	mg/l	4	<0.01	<0.01	<0.01								
	C4	鉛	mg/l	12	0.001	0.004	<0.001								
	C5	クロム(6価)	mg/l	4	<0.005	<0.005	<0.005								
	C6	ヒ素	mg/l	12	0.001	0.002	0.001								
	C7	総水銀	mg/l	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	12	0.11	0.15	0.09								
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
	D2	銅	mg/l	12	<0.004	0.006	<0.004								
	D4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.09	0.03								
	D5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.007	0.016	0.002								
	D6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.08	0.31	<0.01								
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	4	0.016	0.036	0.008								
	E3	硝酸態窒素	mg/l	4	2.05	2.59	0.86								
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	12	2.4	3.2	1.7								
	E24	クロロフィルa	μg/l	3	7.5	9.8	6.1								
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	12	5.6	10.1	2.4								
	F3	導電率	mS/m	12	21.1	28.6	10.2								
	F9	総硬度	mg/l	3	67.6	77.1	61.5								
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	22.8	30.4	16.7								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.03	0.04	0.01								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	4.5E+2	9.0E+2	1.1E+2								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l	3	1	2	1								
		フォルミディウム	cells/ml	3	6	19	0								
水道項目	H1	2-MIB	ng/l	12	1	6	<1								
	H2	ジオスミン	ng/l	12	2	5	1								
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	12	0.0266	0.0397	0.0129								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川								河川名	江戸川					
調査地点				新葛飾橋											
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	4.19
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	10:10	15:00	20:00	10:10	15:00	20:00	10:10	14:45	20:00	9:00	12:00	15:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	15.06	57.54	9.78	19.06	67.01	19.43	59.00	65.17	32.29	48.99	92.26	84.90
	A6	全水深	m	3.40	3.35	3.30	3.10	3.00	2.90	3.25	3.00	2.90	3.50	3.00	2.60
	A7	採水水深	m	0.68	0.67	0.66	0.62	0.60	0.58	0.65	0.60	0.58	0.70	0.60	0.52
	A8	気温	℃	8.2	10.2	5.7	10.2	11.2	6.4	15.6	19.2	10.8	16.6	16.0	19.7
	A9	水温	℃	4.0	4.2	5.4	3.8	4.3	3.5	10.0	10.8	10.1	13.8	14.0	15.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	76.5	82.0		56.0	78.0		76.0	63.0		64.5	63.5	45.0
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2
	B2	DO	mg/l	12.7	12.8	12.5	11.9	12.8	12.9	11.0	10.1	10.5	9.7	9.9	9.8
	B3	BOD	mg/l	1.0	1.0	1.2	2.7	2.4	2.9	1.4	1.0	1.2	1.9	1.2	1.4
	B4	COD	mg/l	2.7	2.6	2.8	3.6	3.4	3.4	3.0	2.9	3.1	2.8		
	B5	SS	mg/l	2	2	2	4	4	5	6	6	6	5	7	12
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3			4.9E+3			3.3E+3			1.1E+4		
	B8	総窒素	mg/l	2.74			3.21			2.36			1.91		
	B9	総リン	mg/l	0.089			0.123			0.091			0.085		
	D3	亜鉛	mg/l	0.007			0.010			0.007			0.020		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	C2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	C4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	C6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.001			0.001		
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C26	フッ素	mg/l	0.11			0.15			0.12			0.10		
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	D2	銅	mg/l	<0.004			<0.004			<0.004			0.004		
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.07			0.11			0.08			0.07		
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.011			0.039			0.023			0.016		
	D6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.31			0.40			0.15			0.06		
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.041									0.017		
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.18									1.43		
	E4	有機体窒素	mg/l										0.48		
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l										0.041		
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	2.8			3.5			2.1			1.6		
	E24	クロロフィルa	μg/l	5.0			9.0			9.9			8.8		
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	1.9			3.4			4.4			5.8		
	F3	導電率	mS/m	25.2	25.3		29.5	29.4		21.2	21.7		16.0		
	F9	総硬度	mg/l	65.8			77.9			56.6					
	F23	塩化物イオン	mg/l	26.7			30.5			19.8			14.4		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07			0.05			0.02					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	9.5E+1			1.1E+2			1.1E+2			4.8E+2		
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l	<1			2			1					
		フォルミディウム	cells/ml	0			0			0					
水道項目	H1	2-MIB	ng/l	6			4			2			1		
	H2	ジオスミン	ng/l	3			4			2			1		
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0238			0.0336			0.0250			0.0242		
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川							河川名	江戸川						
調査地点				新葛飾橋												
区分	番号	項目	月日 単位	4.19	5.10	5.10	5.10	5.10	6.14	6.14	6.14	6.14	7.5	7.5	7.5
一般項目	A1	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
	A2	天候		曇	雨	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	雨	雨	雨
	A3	採水時刻	時分	18:00	9:00	12:00	15:00	18:00	10:00	12:00	15:00	18:00	9:00	12:00	15:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	8.12	153.61	144.70	57.95	95.90	126.17	118.30	93.38	24.76	40.93	37.82	21.03
	A6	全水深	m	2.75	3.15	3.15	3.70	3.85	2.50	2.25	1.85	2.10	2.45	2.60	3.20
	A7	採水水深	m	0.55	0.63	0.63	0.74	0.77	0.50	0.45	0.37	0.42	0.49	0.52	0.64
	A8	気温	℃	16.1	18.0	19.8	23.0	20.4	25.2	26.6	26.9	25.2	23.0	23.0	22.1
	A9	水温	℃	15.2	15.4	15.2	17.0	16.5	21.6	20.8	21.2	21.2	22.9	22.0	22.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡黄緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡黄緑透	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	56.7	34.0	31.0	50.0	47.2	45.0	39.0	33.0	74.1	61.0	47.3	48.0
生活環境項目	B1	pH		7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	9.9	9.6	9.6	9.5	9.5	8.5	8.6	8.6	8.6	7.5	7.7	7.5
	B3	BOD	mg/l	1.8	1.3	1.2	0.9	1.0	1.6	1.5	1.5	1.4	1.7	1.6	1.7
	B4	COD	mg/l		3.3				3.8				2.9		
	B5	SS	mg/l	11	34	36	10	16	23	18	29	11	8	7	7
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+3				2.3E+4				7.9E+3		
	B8	総窒素	mg/l		1.41				1.98				2.10		
	B9	総リン	mg/l		0.123				0.111				0.091		
	D3	亜鉛	mg/l		0.017				0.016				0.008		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
	C2	シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	C4	鉛	mg/l		0.001				0.001				0.001		
	C5	クロム(6価)	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	C6	ヒ素	mg/l		0.002				0.001				0.001		
	C7	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l		<0.0005										
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002										
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002										
	C26	フッ素	mg/l		0.10				0.10				0.11		
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	D2	銅	mg/l		0.006				0.006				<0.004		
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.06				0.05				0.05		
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.014				0.008				0.006		
	D6	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.05				0.06				0.04		
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.010				0.015				0.013		
	E3	硝酸態窒素	mg/l		0.98				1.43				1.71		
	E4	有機体窒素	mg/l		0.44				0.49				0.37		
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.072				0.071				0.054		
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		2.5				3.4				2.3		
	E24	クロロフィルa	μg/l		11.1				10.6				16.5		
地質環境その他の項目	F2	濁度	度		9.9				7.9				4.7		
	F3	導電率	mS/m		10.4				16.9				20.4		
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l		9.4				13.5				16.2		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02										
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		2.4E+2				5.2E+2				5.4E+2		
	F36	CBCD(ATU-BCD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
迷水項目	H1	2-MIB	ng/l		<1				1				2		
	H2	ジオスミン	ng/l		1				2				8		
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0179				0.0299				0.0225		
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				新葛飾橋											
区分	番号	項目	月日 単位	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3
一般項目	A1	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
	A2	天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	18:00	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	0.00	28.09	53.88	57.98	65.69	65.88	51.24	50.20	76.04	70.68	54.96	58.67
	A6	全水深	m	3.00	2.40	2.65	2.70	2.85	2.95	3.10	3.15	3.35	3.20	3.20	3.15
	A7	採水水深	m	0.60	0.48	0.53	0.54	0.57	0.59	0.62	0.63	0.67	0.64	0.64	0.63
	A8	気温	℃	22.0	24.2	27.0	31.5	30.8	28.8	25.2	23.2	23.5	23.1	23.1	22.8
	A9	水温	℃	23.7	22.8	22.0	25.0	24.8	24.6	23.6	23.0	23.2	23.9	23.0	23.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	57.5	64.0	56.5	52.0	55.0	47.0						54.0
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.6	7.6	7.8	7.9	8.2	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7
	B2	DO	mg/l	7.8	8.2	8.5	8.8	9.3	9.8	9.8	8.6	9.3	8.6	8.5	8.3
	B3	BOD	mg/l	1.8	2.2	1.3	1.7	1.4	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4
	B4	COD	mg/l		2.8										
	B5	SS	mg/l	8	6	6	6	5	5	6	5	5	4	5	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3E+4										
	B8	総窒素	mg/l		3.08										
	B9	総リン	mg/l		0.094										
	D3	亜鉛	mg/l		0.010										
健康項目	C1	カドミウム	mg/l		<0.001										
	C2	シアン	mg/l		<0.01										
	C4	鉛	mg/l		<0.001										
	C5	クロム(6価)	mg/l		<0.005										
	C6	ヒ素	mg/l		0.001										
	C7	総水銀	mg/l		<0.0005										
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l		<0.0005										
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002										
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002										
	C26	フッ素	mg/l		0.10										
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		<0.005										
	D2	銅	mg/l		<0.004										
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.03										
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.001										
	D6	クロム	mg/l		<0.005										
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.03										
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.010										
	E3	硝酸態窒素	mg/l		2.47										
	E4	有機体窒素	mg/l		0.47										
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.036										
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		2.3										
	E24	クロロフィルa	μg/l		27.9										
地質環境その他の項目	F2	濁度	度		3.0										
	F3	導電率	mS/m		22.5										
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l		16.9										
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01										
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		3.6E+2										
	F36	CBCD(ATU-BCD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
迷水項目	H1	2-MIB	ng/l		1										
	H2	ジオスミン	ng/l		1										
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0265										
		流れ方向		無	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日 単位	8.3	8.3	9.6	9.6	9.6	9.6	10.4	10.4	10.4	10.4	11.1	11.1
水系名		利根川						河川名		江戸川					
調査地点				新葛飾橋											
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	7:00	9:00	9:40	12:00	15:00	18:00	9:00	12:00	15:00	18:00	9:00	12:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	47.13	65.77	56.97	42.18	50.09	51.47	147.91	125.54	61.52	44.87	92.52	49.98
	A6	全水深	m	3.25	3.20	3.05	3.05	3.10	3.20	2.35	2.10	2.85	3.10	2.05	2.30
	A7	採水水深	m	0.65	0.64	0.61	0.61	0.62	0.64	0.47	0.42	0.57	0.62	0.41	0.46
	A8	気温	℃	25.4	29.4	26.4	25.8	25.4	20.1	24.0	24.8	24.3	22.2	18.8	25.0
	A9	水温	℃	23.0	24.4	26.5	26.0	25.8	25.0	20.4	20.8	21.0	20.1	17.0	19.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	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	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	56.7	63.7	38.0	32.0	30.0	34.0	50.5	41.0	63.5		89.5	79.0
生活環境項目	B1	pH		7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	8.4	8.9	8.3	8.2	8.7	8.5	8.2	8.2	8.5	8.4	9.0	8.9
	B3	BOD	mg/l	1.4	1.3	2.6	2.3	2.1	2.2	2.0	1.0	0.9	0.8	0.6	0.5
	B4	COD	mg/l			4.1				3.8				2.5	
	B5	SS	mg/l	5	5	11	9	9	9	19	17	7	9	8	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			2.3E+4				7.9E+4				2.3E+4	
	B8	総窒素	mg/l			2.64				2.89				3.52	
	B9	総リン	mg/l			0.123				0.238				0.162	
	D3	亜鉛	mg/l			0.006				0.017				0.009	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l			<0.001				<0.001				<0.001	
	C2	シアン	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	C4	鉛	mg/l			<0.001				0.001				<0.001	
	C5	クロム(6価)	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
	C6	ヒ素	mg/l			0.001				0.002				0.001	
	C7	総水銀	mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005	
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l											<0.0005	
	C10	トリクロロエチレン	mg/l											<0.0002	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l											<0.0002	
	C26	フッ素	mg/l			0.12				0.11				0.09	
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
	D2	銅	mg/l			<0.004				0.006				<0.004	
	D4	溶解性鉄	mg/l			0.03				0.05				0.05	
	D5	溶解性マンガン	mg/l			0.002				0.003				0.005	
	D6	クロム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.06				0.07				0.04	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l			0.022				0.016				0.015	
	E3	硝酸態窒素	mg/l			1.99				2.19				2.74	
	E4	有機体窒素	mg/l			0.58				0.51				0.32	
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.045				0.083				0.051	
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l			3.0				2.6				1.8	
	E24	クロロフィルa	μg/l			42.9				9.6				8.6	
地質環境その他の項目	F2	濁度	度			4.9				5.4				4.2	
	F3	導電率	mS/m			26.2				21.6				24.3	
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			21.8				15.6				17.9	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l											0.02	
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml			3.8E+2				8.5E+2				6.1E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目関連	H1	2-MIB	ng/l			3				1				<1	
	H2	ジオスミン	ng/l			2				2				2	
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0383				0.0387				0.0273	
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日 単位	11.1	11.1	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.7
水系名		利根川						河川名		江戸川					
調査地点				新葛飾橋											
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	15:00	18:00	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec	56.80	60.38	81.96	86.68	39.65	40.58	42.10	112.52	81.17	45.25	33.74	27.24
	A6	全水深	m	3.00	3.05	3.15	3.00	2.95	3.05	3.15	3.10	2.90	2.65	2.90	2.95
	A7	採水水深	m	0.60	0.61	0.63	0.60	0.59	0.61	0.63	0.62	0.58	0.53	0.58	0.59
	A8	気温	℃	21.2	17.2	8.7	12.0	12.0	11.8	9.5	5.8	7.5	6.8	6.3	5.0
	A9	水温	℃	18.8	17.5	7.9	8.2	9.0	8.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	78.0		90.0	90.0	88.0	82.0						
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	9.0	9.1	11.2	10.9	11.2	11.3	10.5	11.3	11.3	10.8	11.5	11.9
	B3	BOD	mg/l	0.6	0.3	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	1.1	1.0	0.9
	B4	COD	mg/l			2.2									
	B5	SS	mg/l	3	6	3	4	3	3	3	3	5	5	4	4
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			2.3E+4									
	B8	総窒素	mg/l			3.20									
	B9	総リン	mg/l			0.077									
	D3	亜鉛	mg/l			0.008									
健康項目	C1	カドミウム	mg/l			<0.001									
	C2	シアン	mg/l			<0.01									
	C4	鉛	mg/l			<0.001									
	C5	クロム(6価)	mg/l			<0.005									
	C6	ヒ素	mg/l			0.002									
	C7	総水銀	mg/l			<0.0005									
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l			0.11									
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l			<0.005									
	D2	銅	mg/l			<0.004									
	D4	溶解性鉄	mg/l			0.07									
	D5	溶解性マンガン	mg/l			0.014									
	D6	クロム	mg/l			<0.005									
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.04									
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l			0.027									
	E3	硝酸態窒素	mg/l			2.80									
	E4	有機体窒素	mg/l			0.32									
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.044									
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l			2.0									
	E24	クロロフィルa	μg/l			4.7									
地質環境その他の項目	F2	濁度	度			2.6									
	F3	導電率	mS/m			24.6									
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			21.3									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml			2.8E+2									
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目関連	H1	2-MIB	ng/l			<1									
	H2	ジオスミン	ng/l			2									
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0254									
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	新葛飾橋		

区分	番号	項目	月日 単位	12.7	12.7	12.7
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	曇	曇
	A 3	採水時刻	時分	5:00	7:00	9:00
	A 4	水位	m			
	A 5	流量	m^3/sec	24.37	26.42	69.78
	A 6	全水深	m	3.10	3.10	3.20
	A 7	採水水深	m	0.62	0.62	0.64
	A 8	気温	℃	5.0	5.0	7.6
	A 9	水温	℃	7.0	7.0	7.0
	A1A	干潮時刻	時分			
	A1B	満潮時刻	時分			
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm		99.0	100.0<
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.5
	B 2	DO	mg/l	11.7	11.3	11.5
	B 3	BOD	mg/l	1.3	1.3	0.8
	B 4	COD	mg/l			
	B 5	SS	mg/l	3	3	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			
	B 8	総窒素	mg/l			
	B 9	総リン	mg/l			
	D 3	亜鉛	mg/l			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l			
	C 2	シアン	mg/l			
	C 4	鉛	mg/l			
	C 5	クロム(6価)	mg/l			
	C 6	ヒ素	mg/l			
	C 7	総水銀	mg/l			
	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			
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l			
	C26	フッ素	mg/l			
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l			
	D 2	銅	mg/l			
	D 4	溶解性鉄	mg/l			
	D 5	溶解性マンガン	mg/l			
	D 6	クロム	mg/l			
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l			
	E 3	硝酸態窒素	mg/l			
	E 4	有機体窒素	mg/l			
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l			
	E24	クロロフィルa	μg/l			
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度			
	F 3	導電率	mS/m			
	F 9	総硬度	mg/l			
	F23	塩化物イオン	mg/l			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml			
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l			
	F61	VSS	mg/l			
		フォルミディウム	cells/ml			
水道項目関連	H 1	2-MIB	ng/l			
	H 2	ジオスミン	ng/l			
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l			
		流れ方向		順流	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	新葛飾橋		

区分	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	63	60.18	153.61	0.00		
	A 6	全水深	m						
	A 7	採水水深	m						
	A 8	気温	℃						
	A 9	水温	℃	63	16.2	26.5	3.5		
	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		63	7.5	8.2	7.1	0	0
	B 2	DO	mg/l	63	9.7	12.9	7.5	0	0
	B 3	BOD	mg/l	63	1.4	2.9	0.3	8	13
	B 4	COD	mg/l	18	3.1	4.1	2.2		
	B 5	SS	mg/l	63	8	36	2	3	5
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	2.0E+4	7.9E+4	3.3E+3	12	100
	B 8	総窒素	mg/l	12	2.59	3.52	1.41		
	B 9	総リン	mg/l	12	0.117	0.238	0.077		
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.011	0.020	0.006		
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001		
	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01		
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001		
	C 5	クロム(6価)	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005		
	C 6	ヒ素	mg/l	12	0.001	0.002	0.001		
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C 8	アルキル水銀	mg/l						
	C 9	PCB	mg/l	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C26	フッ素	mg/l	12	0.11	0.15	0.09		
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005		
	D 2	銅	mg/l	12	<0.004	0.006	<0.004		
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.11	0.03		
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.012	0.039	0.001		
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005		
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.11	0.40	0.03		
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.019	0.041	0.010		
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	10	1.99	2.80	0.98		
	E 4	有機体窒素	mg/l	9	0.44	0.58	0.32		
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	9	0.055	0.083	0.036		
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	12	2.5	3.5	1.6		
	E24	クロロフィルa	μg/l	12	13.7	42.9	4.7		
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	12	4.8	9.9	1.9		
	F 3	導電率	mS/m	15	22.3	29.5	10.4		
	F 9	総硬度	mg/l	3	66.8	77.9	56.6		
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	18.7	30.5	9.4		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	6	0.03	0.07	0.01		
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	3.8E+2	8.5E+2	9.5E+1		
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l						
	F61	VSS	mg/l	3	1	2	<1		
		フォルミディウム	cells/ml	3	0	0	0		
水道項目関連	H 1	2-MIB	ng/l	12	2	6	<1		
	H 2	ジオスミン	ng/l	12	3	8	1		
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	12	0.0278	0.0387	0.0179		
		流れ方向							

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川								河川名	江戸川						
調査地点				栗山浄水場取水口												
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	2.8	2.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10	5.10	6.14	6.14
一般項目	A1	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	A2	天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨	曇	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	11:00	15:35	11:00	15:30	11:00	15:30	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A4	水位	m	1.68	1.63	1.59	1.43	1.67	1.44	1.75	1.15	0.85	0.93		
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	3.15	3.10	3.05	2.90	2.80	2.60	2.85	2.20	1.90	2.00	2.30	1.40
	A7	採水水深	m	0.63	0.62	0.61	0.58	0.56	0.52	0.57	0.44	0.38	0.40	0.46	0.28
	A8	気温	℃	7.8	9.8	9.2	10.6	13.0	18.8	19.0	20.2	15.8	22.0	23.1	26.4
	A9	水温	℃	3.8	3.2	3.6	3.8	10.5	11.5	14.3	14.2	15.0	15.8	19.0	20.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑褐濁	淡黄緑透	淡緑色透	淡黄緑透
	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	93.0	62.0	57.0	59.0	58.0	45.0	66.4	68.7	28.1	46.3	42.6	37.6
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.3
	B2	DO	mg/l	13.1	13.0	12.8	12.6	10.9	10.1	9.7	10.2	9.5	9.4	8.6	8.7
	B3	BOD	mg/l	0.8	0.9	2.9	2.0	1.4	1.3	2.7	1.4	2.5	1.0	1.5	1.4
	B4	COD	mg/l	2.8	2.7	3.6	3.4	3.0	3.4	3.3		4.2		2.9	
	B5	SS	mg/l	2	8	5	10	7	12	8	11	40	11	21	31
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml							4.9E+3		3.3E+3		4.9E+4	
	B8	総窒素	mg/l	2.83		3.20		2.31		1.98		1.69		1.89	
	B9	総リン	mg/l	0.094		0.130		0.087		0.087		0.159		0.105	
	D3	亜鉛	mg/l	0.007				0.006		0.007		0.021		0.013	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l												
	C5	クロム(6価)	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l												
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005							
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.30		0.36		0.07		0.07		0.07		0.03	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l							1.7		2.6		3.5	
	E24	クロロフィルa	μg/l	6.1		11.6		15.3							
地質環境その他の項目	F2	濁度	度							7.4		12.3		9.1	
	F3	導電率	mS/m	25.6		29.0		22.3		16.4		11.6		15.8	
	F9	総硬度	mg/l	68.0		76.5		62.0							
	F23	塩化物イオン	mg/l	26.8		30.5		21.2							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07		0.06		0.02							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml							1.2E+2		1.4E+2		4.6E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目	H1	2-MIB	ng/l	6		4		2		1		1		2	
	H2	ジオスミン	ng/l	3		3		3		1		1		3	
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0340				0.0225		0.0245		0.0218	
		流れ方向		順流	順流	無	順流	順流	順流	順流	順流	順流	無	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川								河川名	江戸川						
調査地点				栗山浄水場取水口												
区分	番号	項目	月日 単位	7.5	7.5	8.2	8.2	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6
一般項目	A1	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	A2	天候		雨	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:00	10:00	14:00	9:50	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	10:00	14:00
	A4	水位	m		1.20		1.24	1.43	1.54	0.68	1.04			0.75	0.60
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	1.85	2.40	2.20	2.40	2.60	2.70	1.80	2.20	1.55	2.45	2.75	2.60
	A7	採水水深	m	0.37	0.48	0.44	0.48	0.52	0.54	0.36	0.44	0.31	0.49	0.55	0.52
	A8	気温	℃	23.2	23.8	27.2	31.9	25.4	24.8	22.1	25.0	16.0	21.6	9.2	12.6
	A9	水温	℃	22.0	23.2	23.2	24.5	25.2	25.8	20.2	21.9	17.1	18.9	8.2	8.6
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡茶褐濁	淡茶褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	50.0	58.1	48.5	47.0	22.4	38.2	41.0	68.1	66.1	78.8	78.0	75.0
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.4	7.7	7.8	7.8	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	7.8	7.8	8.7	9.7	10.0	9.4	8.3	8.2	9.3	9.1	11.3	11.2
	B3	BOD	mg/l	2.2	1.1	1.7	1.8	2.0	2.0	1.3	1.4	0.5	0.9	0.9	0.9
	B4	COD	mg/l	3.4		3.6		4.3		4.4		2.5		2.2	
	B5	SS	mg/l	11	9	19	8	12	11	26	9	7	6	4	3
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+4		1.1E+4		2.3E+4		3.3E+4		2.3E+4		7.9E+3	
	B8	総窒素	mg/l	2.10		2.91		2.42		2.79		3.40		3.14	
	B9	総リン	mg/l	0.098		0.101		0.116		0.238		0.152		0.078	
	D3	亜鉛	mg/l	0.012		0.009		0.005		0.013		0.006		0.007	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l			<0.001									
	C5	クロム(6価)	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l			0.001									
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l			<0.005									
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.04		0.02		0.04		0.02		0.03		0.04	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	2.8		2.5		3.0		2.5		1.8		1.7	
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	5.5		5.8		5.8		7.1		4.1		3.4	
	F3	導電率	mS/m	20.3		22.3		26.2		21.3		24.6		24.3	
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			17.1									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.01									
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	7.5E+2		3.4E+2		2.9E+2		7.5E+2		5.3E+2		2.5E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目	H1	2-MIB	ng/l	2		<1		1		2		<1		1	
	H2	ジオスミン	ng/l	8		2		2		3		1		2	
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0220		0.0270		0.0385		0.0386		0.0206		0.0268	
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	無	順流	順流	順流	無	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	栗山浄水場取水口		

区分	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	℃	24	15.6	25.8	3.2								
	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		24	7.5	7.9	7.1			0		0			
	B 2	DO	mg/l	24	10.0	13.1	7.8			0		0			
	B 3	BOD	mg/l	24	1.5	2.9	0.5			4		17			
	B 4	COD	mg/l	15	3.3	4.4	2.2								
	B 5	SS	mg/l	24	12	40	2			3		13			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	9	2.1E+4	4.9E+4	3.3E+3			9		100			
	B 8	総窒素	mg/l	12	2.56	3.40	1.69								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.120	0.238	0.078								
	D 3	亜鉛	mg/l	11	0.010	0.021	0.005								
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l	1	<0.001	<0.001	<0.001								
	C 5	クロム(6価)	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l	1	0.001	0.001	0.001								
	C 7	総水銀	mg/l												
	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												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	4	<0.005	<0.005	<0.005								
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.09	0.36	0.02								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	9	2.5	3.5	1.7								
	E24	クロロフィルa	μg/l	3	11.0	15.3	6.1								
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	9	6.7	12.3	3.4								
	F 3	導電率	mS/m	12	21.6	29.0	11.6								
	F 9	総硬度	mg/l	3	68.8	76.5	62.0								
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	23.9	30.5	17.1								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.04	0.07	<0.01								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	9	4.0E+2	7.5E+2	1.2E+2								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
連水項目関	H 1	2-MIB	ng/l	12	2	6	<1								
	H 2	ジオスミン	ng/l	12	3	8	1								
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	10	0.0276	0.0386	0.0206								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	市川橋		

区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	2.8	2.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10	5.10	6.14	6.14
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	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:40	14:40	9:40	14:40	9:40	14:40
	A 4	水位	m	1.79	1.87	1.69	1.68	1.85	1.62	1.78	1.10		1.20		
	A 5	流量	m^3/sec												
	A 6	全水深	m	4.50	4.60	4.35	4.35	4.55	4.30	4.45	3.75	3.50	3.85	3.80	3.15
	A 7	採水水深	m	0.90	0.92	0.87	0.87	0.91	0.86	0.89	0.75	0.70	0.77	0.76	0.63
	A 8	気温	℃	4.5	9.5	9.3	11.5	11.0	19.0	20.0	20.8	17.6	23.0	27.0	28.7
	A 9	水温	℃	2.5	3.0	4.8	5.1	8.4	9.9	14.0	14.3	15.0	16.8	20.6	20.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑褐透	淡黄緑透	淡緑色透	淡黄緑透
	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	100.0<	100.0<	55.3	58.5	84.5	69.5	77.1	72.8	35.4	52.5	53.8	55.4
生活環境項目	B 1	pH		7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3
	B 2	DO	mg/l	13.0	13.0	12.2	12.7	8.8	11.9	9.9	9.9	9.3	9.2	8.5	8.6
	B 3	BOD	mg/l	1.0	1.3	2.6	2.2	1.4	1.3	1.6	1.4	1.2	0.9	1.2	1.3
	B 4	COD	mg/l	3.1	2.9	3.8	3.7	3.5	3.1			3.1			
	B 5	SS	mg/l	3	3	5	6	8	6	4	8	30	9	18	22
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml							4.9E+3		7.9E+3		3.3E+4	
	B 8	総窒素	mg/l	3.01		3.35		2.37		1.82		1.38		1.86	
	B 9	総リン	mg/l	0.103		0.123		0.094		0.079		0.125		0.093	
	D 3	亜鉛	mg/l	0.008		0.011		0.009				0.019			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
	C 2	シアン	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01							
	C 4	鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001				0.002			
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005							
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001		0.001		0.001				0.002			
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005							
	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	<0.0002		<0.0002		<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002		<0.0002		<0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	0.11				0.11							
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005							
	D 2	銅	mg/l	<0.004				<0.004							
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.07				0.09							
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.015				0.032							
	D 6	クロム	mg/l	<0.005				<0.005							
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.29		0.33		0.04							
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l	7.5		16.2		17.4							
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m	26.5	32.6	29.5	35.6	22.0	25.2	16.8		11.5		16.3	
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	27.3		29.4		20.1							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.06		0.02							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml							1.0E+2		1.1E+2		2.4E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
連水項目関	H 1	2-MIB	ng/l	7		6		2							
	H 2	ジオスミン	ng/l	3		4		3							
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		順流	順流	無	無	無	順流	順流	順流	順流	無	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川								河川名	江戸川					
調査地点				市川橋												
区分	番号	項目	月日 単位	7.5	7.5	8.2	8.2	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6
一般項目	A1	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
	A2	天候		雨	雨	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	10:40	14:40	11:00	15:00	10:15	14:40	9:40	14:40	9:40	14:40	11:00	15:00
	A4	水位	m	1.15	1.35	1.19	1.44	1.55	1.68		1.42		1.48	1.55	1.66
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	3.80	4.00	3.80	4.05	4.25	4.40	3.35	4.10	3.20	4.30	4.30	4.40
	A7	採水水深	m	0.76	0.80	0.76	0.81	0.85	0.88	0.67	0.82	0.64	0.86	0.86	0.88
	A8	気温	℃	22.0	23.5	26.5	29.5	25.6	26.0	22.7	24.7	18.2	21.0	10.0	10.9
	A9	水温	℃	23.0	23.7	23.5	26.0	26.0	26.2	20.3	20.5	16.9	17.7	8.0	8.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡茶褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	51.5	51.8	50.0	46.5	35.1	40.4	45.8	69.8	68.8	78.1	100.0<	100.0<
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.4	7.9	8.3	7.9	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	7.3	6.7	9.6	10.7	8.9	9.2	8.2	8.2	8.7	9.2	11.0	11.0
	B3	BOD	mg/l	1.8	1.9	1.4	2.9	2.1	2.1	1.3	1.1	0.5	0.5	0.9	0.8
	B4	COD	mg/l			3.2						2.1			
	B5	SS	mg/l	8	8	6	6	12	10	22	7	6	4	2	2
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+4		1.1E+4		2.3E+4		7.9E+4		3.3E+4		3.3E+3	
	B8	総窒素	mg/l	2.10		2.73		2.63		2.80		3.31		3.03	
	B9	総リン	mg/l	0.104		0.078		0.128		0.231		0.152		0.073	
	D3	亜鉛	mg/l			0.003						0.005			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001			
	C5	クロム(6価)	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l	0.001				0.001				0.001			
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l												
	D2	銅	mg/l												
	D4	溶解性鉄	mg/l												
	D5	溶解性マンガン	mg/l												
	D6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l												
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m	30.4		22.2		27.4		21.3		24.0		24.6	
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			17.0									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.02									
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4.7E+2		7.5E+1		3.0E+2		9.5E+2		5.4E+2		1.1E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目関連	H1	2-MIB	ng/l			1									
	H2	ジオスミン	ng/l			1									
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0244									
		流れ方向		無	無	順流	順流	無	無	順流	無	順流	無	順流	無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川										河川名	江戸川		
調査地点				市川橋											
区分	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	A1	採水位置													
	A2	天候													
	A3	採水時刻	時分												
	A4	水位	m												
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m												
	A7	採水水深	m												
	A8	気温	℃												
	A9	水温	℃	24	15.6	26.2	2.5								
	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	B1	pH		24	7.5	8.3	7.2			0		0			
	B2	DO	mg/l	24	9.8	13.0	6.7			0		0			
	B3	BOD	mg/l	24	1.4	2.9	0.5			0		0			
	B4	COD	mg/l	9	3.2	3.8	2.1								
	B5	SS	mg/l	24	9	30	2			1		4			
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	9	2.4E+4	7.9E+4	3.3E+3			7		78			
	B8	総窒素	mg/l	12	2.53	3.35	1.38								
	B9	総リン	mg/l	12	0.115	0.231	0.073								
	D3	亜鉛	mg/l	6	0.009	0.019	0.003								
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	3	<0.001	<0.001	<0.001								
	C2	シアン	mg/l	3	<0.01	<0.01	<0.01								
	C4	鉛	mg/l	7	<0.001	0.002	<0.001								
	C5	クロム(6価)	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005								
	C6	ヒ素	mg/l	7	0.001	0.002	0.001								
	C7	総水銀	mg/l	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	2	0.11	0.11	0.11								
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	3	<0.005	<0.005	<0.005								
	D2	銅	mg/l	2	<0.004	<0.004	<0.004								
	D4	溶解性鉄	mg/l	2	0.08	0.09	0.07								
	D5	溶解性マンガン	mg/l	2	0.024	0.032	0.015								
	D6	クロム	mg/l	2	<0.005	<0.005	<0.005								
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	3	0.22	0.33	0.04								
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l	3	13.7	17.4	7.5								
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m	15	24.4	35.6	11.5								
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	23.5	29.4	17.0								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.04	0.06	0.02								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	9	3.2E+2	9.5E+2	7.5E+1								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目関連	H1	2-MIB	ng/l	4	4	7	1								
	H2	ジオスミン	ng/l	4	3	4	1								
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	1	0.0244	0.0244	0.0244								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川									河川名	江戸川						
調査地点			江戸川水門（上）														
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10
一般項目	A1	採水位置		右岸	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	右岸	流心
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:40	20:30	10:00	14:40	20:30	9:55	14:40	20:30	10:30	15:30	10:30
	A4	水位	m	1.80	1.77	1.73	1.74	1.60	1.56	1.80	1.59	1.46	1.75	1.05	0.62
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	3.65	4.05	3.05	3.95	3.70	2.85	3.90	3.35	3.00	3.70	3.35	2.85
	A7	採水水深	m	0.73	0.81	0.61	0.79	0.74	0.57	0.78	0.67	0.60	0.74	0.67	0.57
	A8	気温	℃	4.7	8.2	3.2	9.2	11.1	3.6	15.5	17.3	9.2	20.0	21.2	18.4
	A9	水温	℃	2.5	3.2	4.2	5.7	6.3	4.4	10.5	11.4	9.8	14.0	14.5	15.5
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	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	100.0<	100.0<		51.5	61.5		72.5	71.2		66.8	63.0	30.7
生活環境項目	B1	pH		7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2
	B2	DO	mg/l	13.3	12.8	13.0	12.5	12.5	12.4	11.0	11.4	11.4	9.8	10.2	9.3
	B3	BOD	mg/l	1.3	1.2	1.0	2.8	2.4	3.4	1.5	1.7	1.4	1.9	1.6	1.3
	B4	COD	mg/l	3.3	3.1	2.9	4.3	4.5	5.1	3.5	4.0	3.2	3.1		3.7
	B5	SS	mg/l	2	2	2	5	5	5	4	6	7	6	9	31
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+3			4.9E+3			4.9E+2			2.3E+3		4.9E+3
	B8	総窒素	mg/l	2.75			2.63			2.31			1.74		1.58
	B9	総リン	mg/l	0.085			0.105			0.091			0.079		0.159
	D3	亜鉛	mg/l	0.007			0.009			0.006			0.007		0.022
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01					
	C4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.002
	C5	クロム（６価）	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
	C6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.001			0.001		0.002
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005					
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			0.0002			<0.0002					<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	0.11			0.14			0.11			0.10		0.09
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
	D2	銅	mg/l	<0.004			0.005			<0.004			<0.004		0.006
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.07			0.08			0.09			0.07		0.09
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.012			0.036			0.037			0.024		0.029
	D6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.20			0.15			0.04					0.05
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.039											0.010
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.34											1.00
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	3.1			3.4			2.5			1.7		2.4
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	1.8			3.6			3.8					
	F3	導電率	mS/m	25.6	487		27.5	32.2		21.9	26.1		17.1		12.3
	F9	総硬度	mg/l	71.8			74.3			60.6					
	F23	塩化物イオン	mg/l	24.0			27.7			19.5					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06			0.06			0.03					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	3.5E+1			8.1E+1			4.4E+1			7.5E+1		8.5E+1
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
遡水道関項目	H1	2-MIB	ng/l	5			4			2			<1		2
	H2	ジオスミン	ng/l	4			4			3			2		1
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0279			0.0379			0.0261					
		流れ方向		無	順流	無	無	順流	無	順流	順流	無	順流	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川									河川名	江戸川						
調査地点			江戸川水門（上）														
区分	番号	項目	月日 単位	5.10	6.14	6.14	7.5	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3
一般項目	A1	採水位置		右岸	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	A2	天候		晴	曇	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	15:30	10:30	15:30	9:40	15:30	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00
	A4	水位	m	1.55						1.38	1.65	1.80	1.80	1.80	1.84
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	4.10	3.05	2.65	3.85	3.95	3.85	3.50	3.75	4.10	3.30	3.10	3.60
	A7	採水水深	m	0.82	0.61	0.53	0.77	0.79	0.77	0.70	0.75	0.82	0.66	0.62	0.72
	A8	気温	℃	23.2	26.5	27.9	23.4	22.5	26.0	23.0	26.5	22.5	23.0	23.5	28.0
	A9	水温	℃	16.2	20.4	19.5	23.0	23.0	24.5	26.1	24.5	23.0	22.8	23.8	24.5
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡黄緑透	淡緑色透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	55.3	42.7	36.5	49.0	56.5	52.0	51.0	37.5			41.0	50.5
生活環境項目	B1	pH		7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.8	8.3	8.6	7.8	8.1	8.1	8.3
	B2	DO	mg/l	9.2	8.4	8.2	7.6	7.2	9.0	10.3	11.2	9.2	9.9	9.2	10.8
	B3	BOD	mg/l	1.1	1.1	1.9	1.5	1.9	1.4	1.6	1.6	1.5	3.0	2.1	2.5
	B4	COD	mg/l		3.1		3.0		3.0						
	B5	SS	mg/l	10	16	30	8	7	9	5	7	7	8	9	9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+3		1.3E+4		1.1E+4						
	B8	総窒素	mg/l		1.93		1.99		2.70						
	B9	総リン	mg/l		0.100		0.096		0.078						
	D3	亜鉛	mg/l		0.010		0.006		0.004						
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						<0.001						
	C2	シアン	mg/l						<0.01						
	C4	鉛	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001						
	C5	クロム（６価）	mg/l						<0.005						
	C6	ヒ素	mg/l		0.001		0.001		0.001						
	C7	総水銀	mg/l						<0.0005						
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l						<0.0005						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l		0.10		0.11		0.11						
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
	D2	銅	mg/l		0.004		<0.004		<0.004						
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.08		0.03		0.03						
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.027		0.007		0.002						
	D6	クロム	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.01						
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.009						
	E3	硝酸態窒素	mg/l						2.33						
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l		3.5		2.3		2.4						
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m		16.3		20.6		22.9						
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l						20.0						
	F34	除イオン界面活性剤	mg/l						0.02						
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		1.2E+2		1.9E+2		2.0E+2						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
遡水道関項目	H1	2-MIB	ng/l		2		2		1						
	H2	ジオスミン	ng/l		3		7		2						
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l						0.0611						
		流れ方向		逆流	順流	順流	無	無	無	無	無	無	順流	順流	順流

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川							河川名	江戸川						
調査地点				江戸川水門（上）											
区分	番号	項目	月日 単位	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.7
一般項目	A1	採水位置		右岸	右岸	流心	右岸	流心	流心	流心	右岸	右岸	流心	右岸	右岸
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	10:50	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00
	A4	水位	m	1.64	1.72					1.69	1.68	1.82			1.78
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	2.60	4.30	3.05	4.35	3.35	4.20	3.60	3.70	4.05	2.90	2.35	4.00
	A7	採水水深	m	0.52	0.86	0.61	0.87	0.67	0.84	0.72	0.74	0.81	0.58	0.47	0.80
	A8	気温	℃	25.8	24.5	23.0	22.5	20.2	17.5	9.0	13.1	7.4	6.5	5.0	6.0
	A9	水温	℃	25.8	25.6	20.3	20.6	17.8	17.9	7.5	7.5	7.0	7.2	7.0	6.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡茶褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	38.4	44.1	49.3	52.5	75.8	76.9	100.0<	100.0<				
生活環境項目	B1	pH		7.8	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	8.9	8.7	8.2	8.1	8.9	8.6	11.9	10.7	10.8	10.6	10.6	10.7
	B3	BOD	mg/l	1.8	2.1	1.1	0.9	0.6	0.9	0.8	0.8	1.2	1.2	1.0	0.8
	B4	COD	mg/l	3.9		3.9		2.5		2.1					
	B5	SS	mg/l	11	9	20	9	7	6	3	2	2	4	3	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3		3.3E+4		3.3E+4		4.9E+3					
	B8	総窒素	mg/l	2.49		2.89		3.33		2.96					
	B9	総リン	mg/l	0.103		0.224		0.162		0.071					
	D3	亜鉛	mg/l	0.004		0.011		0.005		0.007					
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001					
	C5	クロム（６価）	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l	0.001		0.001		0.001		0.002					
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	0.12		0.10		0.09		0.11					
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004					
	D4	溶解性鉄	mg/l	<0.02		0.05		0.05		0.05					
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.002		0.004		0.013		0.014					
	D6	クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.05							
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.018							
	E3	硝酸態窒素	mg/l					2.59							
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	2.6		2.4		1.7		1.3					
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m	26.2		22.3		24.3		40.5					
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	2.1E+2		5.8E+2		3.7E+2		1.6E+2					
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
遮水項目関	H1	2-MIB	ng/l	2		2		1		1					
	H2	ジオスミン	ng/l	2		4		2		2					
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		無	無	順流	逆流	順流	順流	順流	無	無	順流	無	無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川														河川名	江戸川
調査地点				江戸川水門（上）												
区分	番号	項目	月日 単位	12.7												
一般項目	A1	採水位置		流心												
	A2	天候		曇												
	A3	採水時刻	時分	10:00												
	A4	水位	m	1.70												
	A5	流量	m^3/sec													
	A6	全水深	m	3.70												
	A7	採水水深	m	0.74												
	A8	気温	℃	8.0												
	A9	水温	℃	7.2												
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		淡緑色透												
	A12	臭気（冷時）		無臭												
	A13	透視度	cm	100.0<												
生活環境項目	B1	pH		7.5												
	B2	DO	mg/l	10.6												
	B3	BOD	mg/l	1.1												
	B4	COD	mg/l													
	B5	SS	mg/l	4												
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml													
	B8	総窒素	mg/l													
	B9	総リン	mg/l													
	D3	亜鉛	mg/l													
健康項目	C1	カドミウム	mg/l													
	C2	シアン	mg/l													
	C4	鉛	mg/l													
	C5	クロム（６価）	mg/l													
	C6	ヒ素	mg/l													
	C7	総水銀	mg/l													
	C8	アルキル水銀	mg/l													
	C9	PCB	mg/l													
	C10	トリクロロエチレン	mg/l													
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l													
	C26	フッ素	mg/l													
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l													
	D2	銅	mg/l													
	D4	溶解性鉄	mg/l													
	D5	溶解性マンガン	mg/l													
	D6	クロム	mg/l													
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l													
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E3	硝酸態窒素	mg/l													
	E4	有機体窒素	mg/l													
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l													
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l													
	E24	クロロフィルa	μg/l													
地質環境その他の項目	F2	濁度	度													
	F3	導電率	mS/m													
	F9	総硬度	mg/l													
	F23	塩化物イオン	mg/l													
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l													
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml													
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
遮水項目関	H1	2-MIB	ng/l													
	H2	ジオスミン	ng/l													
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l													
		流れ方向		順流												

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川							河川名	江戸川						
調査地点				江戸川水門（上）											
区分	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	A1	採水位置		37											
	A2	天候		37											
	A3	採水時刻	時分	37											
	A4	水位	m	26											
	A5	流量	m^3/sec	0											
	A6	全水深	m	37											
	A7	採水水深	m	37											
	A8	気温	℃	37											
	A9	水温	℃	37	14.9	26.1	2.5								
	A1A	干潮時刻	時分	0											
	A1B	満潮時刻	時分	0											
	A11	外観		37											
	A12	臭気（冷時）		37											
	A13	透視度	cm	28											
生活環境項目	B1	pH		37	7.6	8.6	7.1			1		3			
	B2	DO	mg/l	37	10.2	13.3	7.2			0		0			
	B3	BOD	mg/l	37	1.5	3.4	0.6			1		3			
	B4	COD	mg/l	18	3.5	5.1	2.1								
	B5	SS	mg/l	37	8	31	2			2		5			
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.1E+4	3.3E+4	4.9E+2			6		50			
	B8	総窒素	mg/l	12	2.44	3.33	1.58								
	B9	総リン	mg/l	12	0.113	0.224	0.071								
	D3	亜鉛	mg/l	12	0.008	0.022	0.004								
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	4	<0.001	<0.001	<0.001								
	C2	シアン	mg/l	4	<0.01	<0.01	<0.01								
	C4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001								
	C5	クロム（６価）	mg/l	4	<0.005	<0.005	<0.005								
	C6	ヒ素	mg/l	12	0.001	0.002	0.001								
	C7	総水銀	mg/l	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	0.0002	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	12	0.11	0.14	0.09								
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
	D2	銅	mg/l	12	<0.004	0.006	<0.004								
	D4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.09	<0.02								
	D5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.017	0.037	0.002								
	D6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	6	0.08	0.20	0.01								
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	4	0.019	0.039	0.009								
	E3	硝酸態窒素	mg/l	4	2.07	2.59	1.00								
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l	12	2.4	3.5	1.3								
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	3	3.1	3.8	1.8								
	F3	導電率	mS/m	15	54.9	487	12.3								
	F9	総硬度	mg/l	3	68.9	74.3	60.6								
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	22.8	27.7	19.5								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.04	0.06	0.02								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	1.8E+2	5.8E+2	3.5E+1								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l	12	2	5	<1								
	H2	ジオスミン	ng/l	12	3	7	1								
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	4	0.0383	0.0611	0.0261								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川												河川名	江戸川	
調査地点				運河橋											
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10
一般項目	A1	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
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇
	A3	採水時刻	時分	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	10:45
	A4	水位	m	4.58	4.59	4.58	4.58	4.59	4.60	4.60	4.60	4.60	4.59	4.59	4.60
	A5	流量	m^3/sec	0.46	0.38	0.36	0.47	0.48	0.51	0.49	0.49	0.51	0.50	0.50	0.61
	A6	全水深	m	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	A7	採水水深	m	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	A8	気温	℃	7.2	9.7	2.3	10.3	9.7	3.6	17.4	17.9	8.1	15.6	20.3	16.8
	A9	水温	℃	6.0	6.9	5.9	7.2	9.1	8.3	11.8	15.6	13.1	16.0	18.6	17.9
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡茶褐濁
	A12	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	腐敗臭	腐敗臭	無臭
	A13	透視度	cm	36.8	38.5		48.5	46.4		34.7	29.8		24.8	17.7	20.5
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.6	7.5	7.3	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4
	B2	DO	mg/l	8.6	8.5	8.3	8.7	8.1	6.0	7.3	6.0	6.7	5.5	5.1	6.4
	B3	BOD	mg/l	6.9	8.7	10.7	14.1	8.3	12.3	7.3	9.2	11.7	11.2	10.5	10.0
	B4	COD	mg/l	8.6	9.0	9.5	11.0	8.4	9.8	7.7	8.0	10.0	9.4		9.7
	B5	SS	mg/l	8	10	21	9	12	17	10	23	29	31	28	31
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+5			4.9E+5			4.9E+4			3.3E+5		2.3E+5
	B8	総窒素	mg/l	10.1			7.18			7.92			7.89		6.75
	B9	総リン	mg/l	0.421			0.352			0.353			0.582		0.536
	D3	亜鉛	mg/l	0.21			0.19			0.16			0.19		0.15
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01					
	C4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001			0.001			0.002		0.003
	C5	クロム（６価）	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
	C6	ヒ素	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005					
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l	<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	1.20			0.76			0.94			1.05		0.64
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	0.006			0.006			0.006			0.005		<0.005
	D2	銅	mg/l	0.007			0.008			0.007			0.014		0.015
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.30			0.37			0.31			0.36		0.34
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.124			0.140			0.169			0.162		0.136
	D6	クロム	mg/l	0.009			0.007			0.019			0.024		0.019
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	5.12			2.82			3.60			3.87		2.96
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.210											0.258
	E3	硝酸態窒素	mg/l	3.52											2.47
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l	3.6			2.9			6.2					43.9
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	5.9			4.8			8.5					14.4
	F3	導電率	mS/m	71.7			58.8			60.0			60.7		53.2
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	91.7			58.3			62.3					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.25			0.26			0.17					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	3.3E+3			3.0E+3			3.5E+3			4.0E+3		3.6E+3
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H1	2-MIB	ng/l	19			15			13			13		9
	H2	ジオスミン	ng/l	16			8			12			8		6
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0688			0.148			0.0675					
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日 単位	5.10	6.14	6.14	7.5	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3
水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				運河橋											
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	曇	曇	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	15:35	10:50	15:35	9:00	15:35	9:00	13:00	17:00	21:00	1:00	5:00	9:00
	A 4	水位	m	4.60	4.58	4.59	4.62	4.72	4.62	4.62	4.63	4.63	4.62	4.61	4.62
	A 5	流量	m^3/sec	0.61	0.60	0.55	0.73	1.50	0.79	0.84	0.88	0.87	0.76	0.72	0.82
	A 6	全水深	m	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	A 7	採水水深	m	0.05	0.05	0.05	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	A 8	気温	℃	22.2	22.3	24.0	22.2	21.9	23.3	28.2	27.8	23.3	22.9	21.7	28.7
	A 9	水温	℃	20.3	22.0	24.5	23.4	23.0	22.0	24.1	26.7	24.9	23.6	22.7	25.2
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡茶褐濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐透	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐透
	A12	臭気（冷時）		無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	19.8	27.2	25.8	39.3	21.8	34.2	29.3	26.7			29.8	32.4
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5
	B 2	DO	mg/l	6.4	3.6	4.3	3.2	4.5	5.1	7.1	8.4	5.5	5.1	3.9	5.9
	B 3	BOD	mg/l	10.9	5.9	5.8	8.0	8.5	5.5	6.2	9.3	13.3	6.3	6.4	6.5
	B 4	COD	mg/l		8.5		8.5		7.1						
	B 5	SS	mg/l	33	24	22	10	44	17	13	17	23	19	23	14
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3E+5		4.9E+5		3.3E+5						
	B 8	総窒素	mg/l		5.68		5.83		5.50						
	B 9	総リン	mg/l		0.438		0.298		0.433						
	D 3	亜鉛	mg/l		0.10		0.064		0.086						
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l						<0.001						
	C 2	シアン	mg/l						<0.01						
	C 4	鉛	mg/l		0.001		0.001		0.001						
	C 5	クロム（６価）	mg/l						<0.005						
	C 6	ヒ素	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001						
	C 7	総水銀	mg/l						<0.0005						
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l						<0.0005						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l		1.05		1.02		0.61						
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
	D 2	銅	mg/l		0.009		0.005		0.008						
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.27		0.26		0.19						
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.101		0.139		0.040						
	D 6	クロム	mg/l		0.018		0.007		0.011						
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		2.50		2.48		1.32						
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.215						
	E 3	硝酸態窒素	mg/l						3.20						
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l						29.9						
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度						6.8						
	F 3	導電率	mS/m		53.8		50.3		49.3						
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l						51.9						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l						0.05						
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		1.2E+3		2.5E+3		4.8E+3						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目	H 1	2-MIB	ng/l		6		9		5						
	H 2	ジオスミン	ng/l		11		14		11						
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l						0.0802						
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日 単位	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.7
水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				運河橋											
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		曇	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	11:50	15:35	10:45	15:35	10:45	15:35	9:00	13:00	17:00	21:00	1:00	5:00
	A 4	水位	m	4.57	4.58	4.65	4.65	4.67	4.75	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63
	A 5	流量	m^3/sec	0.43	0.46	1.10	1.08	1.15	1.87	0.93	0.92	0.90	0.94	0.89	0.89
	A 6	全水深	m	0.20	0.20	0.30	0.30	0.35	0.45	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	A 7	採水水深	m	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.09	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	A 8	気温	℃	23.2	22.2	22.1	22.5	18.9	19.6	4.5	11.3	6.3	4.8	4.2	4.0
	A 9	水温	℃	23.5	23.0	21.5	22.6	18.4	18.6	8.3	10.2	11.1	10.2	8.8	8.3
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐透	淡緑褐濁	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	26.8	22.9	40.7	28.7	40.8	24.6	68.8	72.4				
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	B 2	DO	mg/l	6.0	5.1	5.9	4.9	6.5	8.0	8.1	7.8	7.9	7.2	7.3	7.4
	B 3	BOD	mg/l	9.0	7.6	3.4	4.0	5.1	5.7	5.2	3.1	5.7	4.0	4.1	3.8
	B 4	COD	mg/l	9.0		6.9		6.0		6.2					
	B 5	SS	mg/l	15	23	16	21	16	54	11	10	11	13	11	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+5		4.9E+5		7.9E+5		7.9E+4					
	B 8	総窒素	mg/l	5.93		4.64		5.75		6.69					
	B 9	総リン	mg/l	0.417		0.360		0.415		0.343					
	D 3	亜鉛	mg/l	0.092		0.077		0.079		0.10					
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l	0.001		0.001		0.001		0.001					
	C 5	クロム（６価）	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001					
	C 7	総水銀	mg/l												
	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					<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l					0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	0.91		0.52		0.41		0.61					
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D 2	銅	mg/l	0.006		0.007		0.007		0.006					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.16		0.16		0.12		0.14					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.099		0.048		0.093		0.085					
	D 6	クロム	mg/l	0.009		0.007		0.005		0.015					
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.68		1.00		0.95		1.27					
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.142							
	E 3	硝酸態窒素	mg/l					3.89							
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l					12.0							
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度					7.4							
	F 3	導電率	mS/m	67.0		44.3		44.2		45.8					
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	3.4E+3		6.5E+3		4.1E+3		7.0E+3					
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道項目	H 1	2-MIB	ng/l	7		8		2		9					
	H 2	ジオスミン	ng/l	7		14		4		7					
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	運河橋		

区分	番号	項目	月日 単位	12.7											
一般項目	A 1	採水位置		流心											
	A 2	天候		晴											
	A 3	採水時刻	時分	9:00											
	A 4	水位	m	4.63											
	A 5	流量	m^3/sec	0.93											
	A 6	全水深	m	0.30											
	A 7	採水水深	m	0.06											
	A 8	気温	℃	5.5											
	A 9	水温	℃	9.5											
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透											
	A12	臭気（冷時）		無臭											
	A13	透視度	cm	76.7											
生活環境項目	B 1	pH		7.5											
	B 2	DO	mg/l	7.0											
	B 3	BOD	mg/l	3.6											
	B 4	COD	mg/l												
	B 5	SS	mg/l	10											
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B 8	総窒素	mg/l												
	B 9	総リン	mg/l												
	D 3	亜鉛	mg/l												
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l												
	C 5	クロム（６価）	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l												
	C 7	総水銀	mg/l												
	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												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l												
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l												
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m												
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml												
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
速水項目関	H 1	2-MIB	ng/l												
	H 2	ジオスミン	ng/l												
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		順流											

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	運河橋		

区分	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	37	0.75	1.87	0.36								
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	37	16.6	26.7	5.9								
	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		37	7.4	7.6	7.3			0		0			
	B 2	DO	mg/l	37	6.4	8.7	3.2			6		16			
	B 3	BOD	mg/l	37	7.5	14.1	3.1			37		100			
	B 4	COD	mg/l	18	8.5	11.0	6.0								
	B 5	SS	mg/l	37	19	54	7			7		19			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	3.4E+5	7.9E+5	4.9E+4			12		100			
	B 8	総窒素	mg/l	12	6.66	10.1	4.64								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.412	0.582	0.298								
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.12	0.21	0.064								
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	4	<0.001	<0.001	<0.001								
	C 2	シアン	mg/l	4	<0.01	<0.01	<0.01								
	C 4	鉛	mg/l	12	0.001	0.003	<0.001								
	C 5	クロム（６価）	mg/l	4	<0.005	<0.005	<0.005								
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001								
	C 7	総水銀	mg/l	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	0.0002	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	0.0002	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	12	0.81	1.20	0.41								
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	0.006	<0.005								
	D 2	銅	mg/l	12	0.008	0.015	0.005								
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.25	0.37	0.12								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.111	0.169	0.040								
	D 6	クロム	mg/l	12	0.013	0.024	0.005								
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	2.46	5.12	0.95								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	4	0.206	0.258	0.142								
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	4	3.27	3.89	2.47								
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l	6	16.4	43.9	2.9								
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	6	8.0	14.4	4.8								
	F 3	導電率	mS/m	12	54.9	71.7	44.2								
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	66.1	91.7	51.9								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.18	0.26	0.05								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	3.9E+3	7.0E+3	1.2E+3								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
速水項目関	H 1	2-MIB	ng/l	12	10	19	2								
	H 2	ジオスミン	ng/l	12	10	16	4								
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	4	0.0911	0.148	0.0675								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（２）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日/単位												
水系名		利根川						河川名		江戸川					
調査地点				運河（合流前）											
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	2.8	2.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10	5.10	6.14	6.14
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	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇
	A 3	採水時刻	時分	11:30	16:10	11:30	16:10	11:30	16:10	11:30	16:10	11:30	16:10	11:40	16:10
	A 4	水位	m									-0.96	-1.00		
	A 5	流量	m^3/sec	0.65	0.55	0.75	0.81	0.83	0.72	0.79	0.77	0.29	0.27	0.86	0.99
	A 6	全水深	m	0.50	0.50	0.40	0.40	0.65	0.65	0.90	0.90	1.40	1.35	1.20	1.20
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.08	0.08	0.13	0.13	0.18	0.18	0.28	0.27	0.24	0.24
	A 8	気温	℃	7.8	8.9	11.0	9.5	16.8	17.8	15.8	19.8	18.1	21.0	25.2	24.8
	A 9	水温	℃	5.9	7.8	8.4	9.0	12.8	15.6	15.6	18.7	18.2	20.2	23.1	24.6
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡茶褐濁	淡茶褐濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁
	A12	臭気（冷時）		弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭
	A13	透視度	cm	34.2	38.7	45.6	37.2	32.1	34.6	24.6	21.2	19.8	15.5	22.7	20.5
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4
	B 2	DO	mg/l	7.6	7.2	7.7	7.2	6.3	6.2	5.7	5.6	3.7	4.0	2.8	2.8
	B 3	BOD	mg/l	10.9	12.9	14.8	16.3	14.1	12.1	11.6	12.8	10.8	11.5	8.7	8.2
	B 4	COD	mg/l	11.0	11.7	11.0	11.5	11.2	10.3			10.5			
	B 5	SS	mg/l	7	8	10	13	13	18	30	34	22	30	24	30
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml							4.9E+5		3.3E+5		2.3E+6	
	B 8	総窒素	mg/l	11.0		10.7		10.7		8.43		8.31		7.10	
	B 9	総リン	mg/l	0.741		0.774		0.799		0.741		0.762		0.731	
	D 3	亜鉛	mg/l	0.12		0.16		0.17				0.086			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l									0.001			
	C 5	クロム（6価）	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l									<0.001			
	C 7	総水銀	mg/l												
	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												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l	0.75		0.82		0.53							
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l												
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	5.92		6.40		6.54							
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m	65.3		58.6		56.0		57.3		57.7		55.1	
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	78.0		61.4		55.1							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.80		1.15		1.08							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	7.1E+3		1.1E+4		2.0E+4		5.7E+3		1.0E+4		2.3E+4	
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H 1	2-MIB	ng/l												
	H 2	ジオスミン	ng/l												
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

区分	番号	項目	月日/単位												
水系名		利根川						河川名		江戸川					
調査地点				運河（合流前）											
区分	番号	項目	月日 単位	7.5	7.5	8.2	8.2	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6
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	曇	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	10:00	16:10	10:00	14:00	12:40	16:10	11:30	16:10	11:30	16:10	10:00	14:00
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m^3/sec	0.75	2.33	0.88	0.98	0.64	0.66	1.04	1.22	1.43	2.12	1.07	1.05
	A 6	全水深	m	0.90	0.95	1.15	1.15	0.80	0.80	1.65	1.60	1.30	1.30	1.05	1.05
	A 7	採水水深	m	0.18	0.19	0.23	0.23	0.16	0.16	0.33	0.32	0.26	0.26	0.21	0.21
	A 8	気温	℃	23.2	22.0	24.0	29.9	22.7	21.6	23.0	22.0	20.1	18.8	8.5	10.5
	A 9	水温	℃	23.6	22.7	22.8	26.0	23.5	23.1	21.6	22.3	18.9	19.1	8.7	10.9
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透	淡茶褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑褐濁	淡緑褐透	淡緑褐透
	A12	臭気（冷時）		弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	33.6	14.8	28.6	22.3	25.1	26.7	37.5	35.8	37.8	26.6	80.4	67.4
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5
	B 2	DO	mg/l	4.1	3.8	5.1	5.2	5.8	5.0	4.6	4.1	6.1	6.0	8.4	8.2
	B 3	BOD	mg/l	6.8	15.6	7.1	8.2	10.7	10.5	4.0	4.0	6.9	5.0	3.3	6.6
	B 4	COD	mg/l			8.9						6.9			
	B 5	SS	mg/l	24	91	31	25	21	23	10	11	20	28	8	17
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+5		2.3E+5		7.9E+5		7.9E+5		7.9E+5		7.9E+4	
	B 8	総窒素	mg/l	5.16		6.17		6.68		5.17		6.87		6.67	
	B 9	総リン	mg/l	0.439		0.479		0.669		0.394		0.474		0.430	
	D 3	亜鉛	mg/l			0.072						0.071			
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l	0.001				0.002				0.001			
	C 5	クロム（6価）	mg/l												
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001				<0.001				<0.001			
	C 7	総水銀	mg/l												
	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												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l												
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l												
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l												
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m	44.7		51.2		55.8		43.8		45.7		47.0	
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l			57.5									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.12									
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1.5E+4		4.9E+3		2.7E+4		1.3E+4		1.8E+4		3.7E+3	
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H 1	2-MIB	ng/l			7									
	H 2	ジオスミン	ng/l			26									
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0879									
		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

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利　根　川									河川名	江　戸　川				
調査地点				運　河（合　流　前）											
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低			超過回数		超過%			
	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
一	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m^3/sec	24	0.94	2.33	0.27								
般	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
項	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	24	17.6	26.0	5.9								
目	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												
	B 1	pH		24	7.4	7.5	7.3			0		0			
生	B 2	DO	mg/l	24	5.6	8.4	2.8			8		33			
活	B 3	BOD	mg/l	24	9.7	16.3	3.3			24		100			
環	B 4	COD	mg/l	9	10.3	11.7	6.9								
境	B 5	SS	mg/l	24	23	91	7			7		29			
項	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	9	6.8E+5	2.3E+6	7.9E+4			9		100			
目	B 8	総窒素	mg/l	12	7.75	11.0	5.16								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.619	0.799	0.394								
	D 3	亜鉛	mg/l	6	0.11	0.17	0.071								
	C 1	カドミウム	mg/l												
	C 2	シアン	mg/l												
健	C 4	鉛	mg/l	4	0.001	0.002	0.001								
	C 5	クロム（6価）	mg/l												
康	C 6	ヒ素	mg/l	4	<0.001	0.001	<0.001								
	C 7	総水銀	mg/l												
項	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l												
目	C10	トリクロロエチレン	mg/l												
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l	3	0.70	0.82	0.53								
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l												
	D 2	銅	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3	6.29	6.54	5.92								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m	12	53.2	65.3	43.8								
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	63.0	78.0	55.1								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.79	1.15	0.12								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	1.3E+4	2.7E+4	3.7E+3								
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H 1	2-MIB	ng/l	1	7	7	7								
	H 2	ジオスミン	ng/l	1	26	26	26								
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	1	0.0879	0.0879	0.0879								
		流れ方向													

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利　根　川									河川名	江　戸　川				
調査地点				東　西　線　鉄　橋　下											
区分	番号	項目	月日 単位	1.11	1.11	1.11	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	3.8	4.19	4.19	5.10
	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	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇
	A 3	採水時刻	時分	10:50	15:10	20:50	10:50	15:00	20:50	10:40	15:00	20:50	11:00	16:00	11:00
一	A 4	水位	m				1.25			1.00					
	A 5	流量	m^3/sec												
般	A 6	全水深	m	6.90	7.20	6.05	7.10	6.95	6.20	7.10	6.35	6.15	6.50	5.95	6.20
	A 7	採水水深	m	1.38	1.44	1.21	1.42	1.39	1.24	1.42	1.27	1.23	1.30	1.19	1.24
項	A 8	気温	℃	5.1	8.5	3.3	10.3	11.0	4.3	17.1	20.1	9.0	20.2	19.8	19.1
	A 9	水温	℃	5.8	6.5	5.7	8.9	9.5	5.8	11.5	12.1	10.0	15.6	17.6	18.2
目	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	58.0	65.3		65.0	64.5		71.2	68.5		71.5	69.8	48.9
	B 1	pH		8.5	8.5	8.4	8.5	8.5	8.4	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.6
生	B 2	DO	mg/l	14.3	12.9	13.0	12.1	13.2	11.7	8.4	9.2	8.9	7.1	6.9	6.8
活	B 3	BOD	mg/l	3.2	2.9	2.9	4.1	4.0	4.3	2.1	3.2	2.4	3.0	2.2	2.0
環	B 4	COD	mg/l	4.2	4.3	4.7	4.9	4.9	5.2	2.5	3.6	3.3	4.1		2.6
境	B 5	SS	mg/l	10	11	11	11	11	9	5	6	8	7	6	7
項	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml												
目	B 8	総窒素	mg/l	0.94			1.15			1.23			1.42		1.44
	B 9	総リン	mg/l	0.094			0.084			0.126			0.149		0.181
	D 3	亜鉛	mg/l	0.005			0.006			0.006			0.009		0.013
	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01					
健	C 4	鉛	mg/l	0.001			0.001			<0.001			0.001		0.001
	C 5	クロム（6価）	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
康	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			<0.001			0.001			0.002		0.002
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005					
項	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005											
目	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	0.96			1.02			0.69			0.76		0.85
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
	D 2	銅	mg/l	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		0.007
	D 4	溶解性鉄	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			0.03		<0.02
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.021			0.033			0.090			0.089		0.163
	D 6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.02			0.04			0.17					0.16
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.049											0.039
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.35											0.42
	E 4	有機体窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素（TOC）	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	7.8			5.7			4.3					
	F 3	導電率	mS/m	4440			4310			4050			4030		3610
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	16700			16000			15200					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05			0.10			0.02					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1.0E+0			2.5E+0			1.1E+1			3.3E+1		4.0E+0
	F36	CBOD（ATU-BOD）	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
水道関連項目	H 1	2-MIB	ng/l	<1			<1			1			1		<1
	H 2	ジオスミン	ng/l	<1			1			1			<1		<1
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川								河川名	江戸川						
調査地点				東西線鉄橋下													
区分	番号	項目	月日 単位	5.10	6.14	6.14	7.5	7.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3
一般項目	A1	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
	A2	天候		曇	曇	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	16:00	11:00	16:00	9:00	16:00	9:00	13:00	17:00	21:00	1:00	5:00	9:00
	A4	水位	m	1.40					1.09			1.30			
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	7.30	5.50	6.00	6.50	6.85	7.05	6.80	6.85	7.40	6.90	6.60	6.70
	A7	採水水深	m	1.46	1.10	1.20	1.30	1.37	1.41	1.36	1.37	1.48	1.38	1.32	1.34
	A8	気温	℃	22.1	28.4	27.3	23.5	23.7	25.5	29.0	30.5	23.5	24.5	21.5	27.5
	A9	水温	℃	19.8	23.0	23.2	24.5	24.4	24.0	25.5	25.5	23.0	23.0	22.5	24.5
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	はまぐり臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	49.3	54.4	74.1	32.0	26.5	25.0	27.0	24.0			60.5	39.5
生活環境項目	B1	pH		7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	8.0	8.4	8.4	8.1	8.0	7.8	8.0
	B2	DO	mg/l	6.6	5.2	6.3	6.6	7.1	7.5	10.4	10.4	7.1	6.7	5.8	6.7
	B3	BOD	mg/l	2.3	0.9	1.0	3.4	3.2	11.9	5.5	5.2	4.9	3.7	5.3	4.8
	B4	COD	mg/l		2.2		4.4		8.5						
	B5	SS	mg/l	8	5	7	10	15	12	10	11	11	8	6	7
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B8	総窒素	mg/l		1.14		0.83		1.72						
	B9	総リン	mg/l		0.186		0.208		0.287						
	D3	亜鉛	mg/l		0.008		0.004		0.004						
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						<0.001						
	C2	シアン	mg/l						<0.01						
	C4	鉛	mg/l		<0.001		<0.001		0.001						
	C5	クロム(6価)	mg/l						<0.005						
	C6	ヒ素	mg/l		0.002		0.004		0.002						
	C7	総水銀	mg/l						<0.0005						
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l						<0.0005						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l		0.63		0.90		0.94						
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
	D2	銅	mg/l		<0.004		0.007		<0.004						
	D4	溶解性鉄	mg/l		<0.02		<0.02		<0.02						
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.082		0.072		0.058						
	D6	クロム	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.03						
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.024						
	E3	硝酸態窒素	mg/l						0.38						
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m		3890		3480		3230						
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l						12200						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l						0.03						
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		8.5E+0		9.5E+0		1.3E+1						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
遠水道関項目	H1	2-MIB	ng/l		<1		<1		<1						
	H2	ジオスミン	ng/l		<1		9		2						
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l						0.566						
		流れ方向		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名		利根川						河川名	江戸川						
調査地点				東西線鉄橋下											
区分	番号	項目	月日 単位	9.6	9.6	10.4	10.4	11.1	11.1	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.7
一般項目	A1	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
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	11:20	16:00	11:00	16:00	11:00	16:00	9:00	13:00	17:00	21:00	1:00	5:00
	A4	水位	m				1.68		1.46	0.90		1.40			0.93
	A5	流量	m^3/sec												
	A6	全水深	m	6.00	7.70	5.90	7.60	6.85	7.40	6.95	6.75	7.50	5.65	5.90	6.70
	A7	採水水深	m	1.20	1.54	1.18	1.52	1.37	1.48	1.39	1.35	1.50	1.13	1.18	1.34
	A8	気温	℃	25.8	23.7	23.3	21.5	22.6	20.5	8.5	11.0	7.0	6.0	5.0	6.2
	A9	水温	℃	25.2	25.1	22.0	22.0	18.4	18.9	9.8	10.5	9.0	9.0	9.0	9.5
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑褐透	淡緑褐透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	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	透視度	cm	49.3	53.2	75.6	92.4	80.7	68.4	100.0<	100.0<				
生活環境項目	B1	pH		7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8
	B2	DO	mg/l	5.5	6.1	6.4	7.1	6.6	6.2	7.1	7.1	8.0	7.8	7.9	7.7
	B3	BOD	mg/l	2.6	2.1	1.8	1.7	1.3	1.8	1.7	1.1	1.1	0.8	0.7	1.2
	B4	COD	mg/l	4.2		2.6		1.8		2.9					
	B5	SS	mg/l	9	8	6	4	7	6	4	4	2	3	3	4
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B8	総窒素	mg/l	1.20		1.00		0.99		1.37					
	B9	総リン	mg/l	0.232		0.210		0.155		0.129					
	D3	亜鉛	mg/l	0.012		0.011		0.005		0.008					
健康項目	C1	カドミウム	mg/l												
	C2	シアン	mg/l												
	C4	鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001					
	C5	クロム(6価)	mg/l												
	C6	ヒ素	mg/l	0.002		0.002		0.002		0.001					
	C7	総水銀	mg/l												
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	0.73		0.88		1.11		1.06					
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004					
	D4	溶解性鉄	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02					
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.006		0.062		0.042		0.040					
	D6	クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.03							
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.047							
	E3	硝酸態窒素	mg/l					0.33							
	E4	有機体窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
地質環境その他の項目	F2	濁度	度												
	F3	導電率	mS/m	3300		4030		4330		4080					
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1.1E+1		2.0E+1		1.0E+0		6.0E+0					
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
遠水道関項目	H1	2-MIB	ng/l	<1		<1		<1		<1					
	H2	ジオスミン	ng/l	1		3		<1		<1					
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	東西線鉄橋下		

区分	番号	項目	月日 単位	12.7
一般項目	A1	採水位置		流心
	A2	天候		曇
	A3	採水時刻	時分	9:00
	A4	水位	m	1.25
	A5	流量	m^3/sec	
	A6	全水深	m	7.05
	A7	採水水深	m	1.41
	A8	気温	℃	7.0
	A9	水温	℃	9.5
	A1A	干潮時刻	時分	
	A1B	満潮時刻	時分	
	A11	外観		淡緑色透
	A12	臭気(冷時)		無臭
	A13	透視度	cm	100.0<
生活環境項目	B1	pH		7.8
	B2	DO	mg/l	7.7
	B3	BOD	mg/l	0.9
	B4	COD	mg/l	
	B5	SS	mg/l	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	
	B8	総窒素	mg/l	
	B9	総リン	mg/l	
	D3	亜鉛	mg/l	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	
	C2	シアン	mg/l	
	C4	鉛	mg/l	
	C5	クロム(6価)	mg/l	
	C6	ヒ素	mg/l	
	C7	総水銀	mg/l	
	C8	アルキル水銀	mg/l	
	C9	PCB	mg/l	
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	
	C26	フッ素	mg/l	
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	
	D2	銅	mg/l	
	D4	溶解性鉄	mg/l	
	D5	溶解性マンガン	mg/l	
	D6	クロム	mg/l	
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	
	E3	硝酸態窒素	mg/l	
	E4	有機体窒素	mg/l	
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l	
	E24	クロロフィルa	μg/l	
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	
	F3	導電率	mS/m	
	F9	総硬度	mg/l	
	F23	塩化物イオン	mg/l	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l	
	F61	VSS	mg/l	
		フォルミディウム	cells/ml	
水道関項目	H1	2-MIB	ng/l	
	H2	ジオスミン	ng/l	
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	
		流れ方向		無

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	東西線鉄橋下		

区分	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	A1	採水位置		37					
	A2	天候		37					
	A3	採水時刻	時分	37					
	A4	水位	m	11					
	A5	流量	m^3/sec	0					
	A6	全水深	m	37					
	A7	採水水深	m	37					
	A8	気温	℃	37					
	A9	水温	℃	37	16.4	25.5	5.7		
	A1A	干潮時刻	時分	0					
	A1B	満潮時刻	時分	0					
	A11	外観		37					
	A12	臭気(冷時)		37					
	A13	透視度	cm	28					
生活環境項目	B1	pH		37	8.0	8.5	7.6	0	0
	B2	DO	mg/l	37	8.2	14.3	5.2	0	0
	B3	BOD	mg/l	37	2.9	11.9	0.7	4	11
	B4	COD	mg/l	18	3.9	8.5	1.8		
	B5	SS	mg/l	37	7	15	2	0	0
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml						
	B8	総窒素	mg/l	12	1.20	1.72	0.83		
	B9	総リン	mg/l	12	0.170	0.287	0.084		
	D3	亜鉛	mg/l	12	0.008	0.013	0.004		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	4	<0.001	<0.001	<0.001		
	C2	シアン	mg/l	4	<0.01	<0.01	<0.01		
	C4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001		
	C5	クロム(6価)	mg/l	4	<0.005	<0.005	<0.005		
	C6	ヒ素	mg/l	12	0.002	0.004	<0.001		
	C7	総水銀	mg/l	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C8	アルキル水銀	mg/l						
	C9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C26	フッ素	mg/l	12	0.88	1.11	0.63		
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005		
	D2	銅	mg/l	12	<0.004	0.007	<0.004		
	D4	溶解性鉄	mg/l	12	<0.02	0.03	<0.02		
	D5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.063	0.163	0.006		
	D6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005		
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	6	0.08	0.17	0.02		
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	4	0.040	0.049	0.024		
	E3	硝酸態窒素	mg/l	4	0.37	0.42	0.33		
	E4	有機体窒素	mg/l						
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l						
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l						
	E24	クロロフィルa	μg/l						
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	3	5.9	7.8	4.3		
	F3	導電率	mS/m	12	3900	4440	3230		
	F9	総硬度	mg/l						
	F23	塩化物イオン	mg/l	4	15000	16700	12200		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	4	0.05	0.10	0.02		
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	1.0E+1	3.3E+1	1.0E+0		
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l						
	F61	VSS	mg/l						
		フォルミディウム	cells/ml						
水道関項目	H1	2-MIB	ng/l	12	<1	1	<1		
	H2	ジオスミン	ng/l	12	1	9	<1		
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	1	0.566	0.566	0.566		
		流れ方向							

備考　健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	関宿橋		

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001										3	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01										3	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		7	<0.001	0.001	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005										3	<0.005	<0.005	<0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.002	0.002		0.002		0.001		0.001		0.001		7	0.002	0.002	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005										3	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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																
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l																
	C12	四塩化炭素	mg/l																
	C13	ジクロロメタン	mg/l																
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l																
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005												1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l																
	C24	セレン	mg/l																
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.15												1	2.15	2.15	2.15
	C26	ふっ素	mg/l																
	C27	ほう素	mg/l																
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川															
調査地点			野田橋															
	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001										3	<0.001	<0.001	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01										3	<0.01	<0.01	<0.01
	C4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		0.001		0.001		0.001		<0.001		7	<0.001	0.001	<0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005										3	<0.005	<0.005	<0.005
	C6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.002		0.002		0.001		0.001		0.001		7	0.001	0.002	0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005										3	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l	<0.0005												1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002										3	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002										3	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005												1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002												1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001												1	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.22												1	2.22	2.22	2.22
	C26	ふっ素	mg/l	0.12	0.14	0.12										3	0.13	0.14	0.12
	C27	ほう素	mg/l	0.07												1	0.07	0.07	0.07
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川															
調査地点			流山橋															
	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01					4	<0.01	<0.01	<0.01
	C4	鉛	mg/l	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.004	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	12	0.001	0.004	<0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005
	C6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	12	0.001	0.002	0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	0.0023							<0.0002					2	0.0012	0.0023	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001							<0.001					2	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.20				0.86			2.58			2.60		4	2.06	2.60	0.86
	C26	ふっ素	mg/l	0.11	0.15	0.13	0.11	0.09	0.10	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	12	0.11	0.15	0.09
	C27	ほう素	mg/l	0.06							0.04					2	0.05	0.06	0.04
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
調査地点				新葛飾橋															
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.001	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	12	0.001	0.002	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l																
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.22			1.44	0.99	1.44	1.72	2.48	2.01	2.20	2.75	2.82	10	2.01	2.82	0.99
	C26	ふっ素	mg/l	0.11	0.15	0.12	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.12	0.11	0.09	0.11	12	0.11	0.15	0.09
	C27	ほう素	mg/l	0.06				0.03			0.04			0.05		4	0.05	0.06	0.03
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l					<0.0001			<0.0001			<0.0001		3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
調査地点				栗山浄水場取水口															
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l																
	C 2	シアン	mg/l																
	C 4	鉛	mg/l								<0.001					1	<0.001	<0.001	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l																
	C 6	ヒ素	mg/l								0.001					1	0.001	0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l																
	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																
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l																
	C12	四塩化炭素	mg/l																
	C13	ジクロロメタン	mg/l																
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l																
	C20	チウラム	mg/l																
	C21	シマジン(CAT)	mg/l																
	C22	チオベンカルブ	mg/l																
	C23	ベンゼン	mg/l																
	C24	セレン	mg/l																
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l																
	C26	ふっ素	mg/l																
	C27	ほう素	mg/l																
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	市川橋		

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001										3	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01										3	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001		7	<0.001	0.002	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005										3	<0.005	<0.005	<0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001		0.002		0.001		0.001		0.001		7	0.001	0.002	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005										3	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002										3	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002										3	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l																
	C13	ジクロロメタン	mg/l																
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l																
	C20	チウラム	mg/l																
	C21	シマジン(CAT)	mg/l																
	C22	チオベンカルブ	mg/l																
	C23	ベンゼン	mg/l																
	C24	セレン	mg/l																
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l																
	C26	ふっ素	mg/l	0.11		0.11										2	0.11	0.11	0.11
	C27	ほう素	mg/l																
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川
調査地点	江戸川水門（上）		

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01					4	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.002	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.001	0.002	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l																
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005															
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001							<0.001					2	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.37				1.01			2.33			2.60		4	2.08	2.60	1.01
	C26	ふっ素	mg/l	0.11	0.14	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.10	0.09	0.11	12	0.11	0.14	0.09
	C27	ほう素	mg/l	0.06							0.04					2	0.05	0.06	0.04
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名			利根川					河川名			江戸川								
調査地点			運河橋																
	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01					4	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	0.003	<0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l																
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			0.0002		6	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	0.0003							<0.0002					2	<0.0002	0.0003	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001							<0.001					2	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	3.73				2.72			3.41			4.03		4	3.47	4.03	2.72
	C26	ふっ素	mg/l	1.20	0.76	0.94	1.05	0.64	1.05	1.02	0.61	0.91	0.52	0.41	0.61	12	0.81	1.20	0.41
	C27	ほう素	mg/l	0.11							0.07					2	0.09	0.11	0.07
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロペン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名			利根川					河川名			江戸川								
調査地点			運河（合流前）																
	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l																
	C 2	シアン	mg/l																
	C 4	鉛	mg/l					0.001		0.001		0.002		0.001		4	0.001	0.002	0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l																
	C 6	ヒ素	mg/l					<0.001		0.001		<0.001		<0.001		4	<0.001	0.001	<0.001
	C 7	総水銀	mg/l																
	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																
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l																
	C12	四塩化炭素	mg/l																
	C13	ジクロロメタン	mg/l																
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l																
	C20	チウラム	mg/l																
	C21	シマジン(CAT)	mg/l																
	C22	チオベンカルブ	mg/l																
	C23	ベンゼン	mg/l																
	C24	セレン	mg/l																
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l																
	C26	ふっ素	mg/l	0.75	0.82	0.53										3	0.70	0.82	0.53
	C27	ほう素	mg/l																
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロペン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考

公共用水域水質測定結果表（2）

平成18年

水系名	利根川	河川名	江戸川

	番号	項目	月日 単位	1.11	2.8	3.8	4.19	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.1	12.6	回数	平均	最高	最低
調査地点				東西線鉄橋下															
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01					4	<0.01	<0.01	<0.01
	C4	鉛	mg/l	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.001	<0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005
	C6	ヒ素	mg/l	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	12	0.002	0.004	<0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005					4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001							<0.001					2	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.39				0.45			0.40			0.37		4	0.40	0.45	0.37
	C26	ふっ素	mg/l	0.96	1.02	0.69	0.76	0.85	0.63	0.90	0.94	0.73	0.88	1.11	1.06	12	0.88	1.11	0.63
	C27	ほう素	mg/l	3.61							2.57					2	3.09	3.61	2.57
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	フェニトロチオン(MEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																
	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	EPN	mg/l																
	G13	ジクロルボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																

備考