

早成17年

[illegible]

平定17年

公共用水域水質測定結果表

嘉慶17年

水系名			根 川		河川名		江 戸 川		平成17				
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	90.20	175.31	39.51						
	A 6	全水深	m										
	A 7	採水深	m										
	A 8	気温	℃										
	A 9	水温	℃	24	14.9	27.5	3.1						
	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	7.6	7.2			0	0		
	B 2	DO	mg/l	24	9.7	12.7	6.7			2	8		
	B 3	BOD	mg/l	24	1.5	2.6	0.9			4	17		
	B 4	COD	mg/l	24	2.9	4.5	2.1				-		
	B 5	SS	mg/l	24	10	33	4			2	8		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.6E+4	3.3E+4	3.3E+3			12	100		
	B 8	総窒素	mg/l	12	2.58	3.34	1.54						
	B 9	総リン	mg/l	12	0.096	0.121	0.078						
	B 3	亜鉛	mg/l	12	0.010	0.014	0.007						
	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	0.002	0.003	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										
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	6	<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	0.22	0.02					
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.037	0.062	0.012						
E 3		硝酸態窒素	mg/l	2	2.54	2.82	2.25						
E 9		オルトリン酸塩リン	mg/l										
E20		有機態窒素 (TOC)	mg/l										
E24		クロロフィル a	μg/l	3	5.9	6.7	5.0						
F 2		濁度	度	3	8.8	17.9	3.2						
F 3		導電率	mS/cm	12	22.9	29.1	15.9						
F 9		総硬度	mg/l										
F23		塩化物イオン	mg/l	12	20.5	30.3	13.3						
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.02	0.07	<0.01						
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	4.6E+2	1.2E+3	4.0E+1						
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミディウム	cells/ml										
	H 1	2-MIB	ng/l	3	2	2	1						
	H 2	ジオキシメン	ng/l	3	2	3	1						
排水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	3	0.0270	0.0345	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

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	1.13	1.13	1.13	2.1	2.1	2.1	3.1	3.1	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	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	流心	流心	流心	流心	流心							
	A2	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	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	20:00	10:00	14:55	20:00	10:00	14:55							
	A4	水位	m	0.44	0.47	0.50	0.51	0.54	0.55	0.47	0.49	0.51	0.93	0.93	0.94	0.93	0.93	0.94	0.93	0.94							
	A5	流量	m³/sec	53.55	56.13	54.98	57.95	60.80	60.33	57.22	59.17	59.24	85.49	85.16	87.23	85.49	85.16	87.23	85.49	85.16							
	A6	全水深	m	2.20	2.25	2.25	2.25	2.30	2.30	2.20	2.20	2.25	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70							
	A7	採水水深	m	0.44	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.44	0.44	0.45	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54							
	A8	気温	℃	7.4	10.1	5.2	6.7	6.3	2.8	7.7	8.6	4.8	19.7	20.6	10.5	19.7	20.6	10.5	19.7	20.6							
	A9	水温	℃	4.5	5.6	4.1	5.4	6.5	5.6	7.9	8.3	7.2	14.1	14.8	13.4	14.1	14.8	13.4	14.1	14.8							
	A1A	干潮時刻	時分																								
	A1B	満潮時刻	時分																								
	A11	外観		淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色						
	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	A13	透明度	cm	71.3	62.6		48.8	56.2		88.6	92.7		52.3	53.9													
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4							
	B2	DO	mg/l	12.3	12.5	12.3	11.7	11.6	11.6	11.4	11.5	11.7	10.9	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2							
	B3	BOD	mg/l	1.3	1.4	1.8	2.3	2.0	2.2	1.2	1.2	1.0	1.4	1.4	1.8	1.4	1.4	1.8	1.4	1.8							
	B4	COD	mg/l	2.8	2.7	2.8	3.4	3.1	3.3	2.6	2.7	2.6	2.7	2.7	2.9	2.7	2.7	2.9	2.7	2.9							
	B5	SS	mg/l	7	6	7	9	9	10	6	6	6	12	13	13	12	13	13	13	13							
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+3			1.3E+4			3.3E+3			7.9E+3														
	B8	総窒素	mg/l	3.24			3.32			2.93			1.78														
	B9	総リン	mg/l	0.087			0.112			0.094			0.079														
	D3	亜鉛	mg/l	0.009			0.009			0.008			0.009														
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	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01														
	C6	ヒ素	mg/l	0.001			0.002			<0.001			0.002														
	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			<0.0002														
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002														
排水基準項目	D26	フッ素	mg/l	0.16			0.13			0.15			0.10														
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005														
	D2	銅	mg/l	0.004			0.005			0.004			<0.004														
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.09			0.09			0.08			0.06														
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.012			0.015			0.010			0.004														
	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	0.19			0.16			0.13			0.08														
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.057																							
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.90																							
	E9	オルトリン酸リン	mg/l																								
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l																								
	E24	クロロフィルa	μg/l																								
	F2	濁度	度																								
地質環境その他の項目	F3	導電率	mS/m	27.5			27.5			24.4			16.0														
	F9	総硬度	mg/l	78.3			82.4			68.4			42.6														
	F23	塩化物イオン	mg/l	25.6			26.2			24.6			13.5														
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03			0.07			0.04			0.02														
	F35	美便性大腸菌群数	MPN/100ml	4.3E+1			9.5E+1			4.5E+1			1.1E+2														
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																								
	F61	VSS	mg/l																								
		フォルミディウム	cells/ml																								
	H1	2-MIB	ng/l	3			2			2			1														
	H2	ジオスミン	ng/l	<1			3			4			3														
排水項目	H3	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	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

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	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.14	7.14				
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		曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨				
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:55	20:00	10:00	14:55	20:00	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00				
	A4	水位	m	0.53	0.52	0.49	0.38	0.41	0.44	1.35	1.41	1.44	1.44	1.41	1.38				
	A5	流量	m³/sec	58.01	64.21	58.22	58.60	63.66	63.00	145.22	153.65	163.27	155.93	154.48	153.98				
	A6	全水深	m	2.30	2.30	2.25	2.15	2.20	2.20	3.10	3.15	3.20	3.20	3.15	3.15				
	A7	採水水深	m	0.46	0.46	0.45	0.43	0.44	0.44	0.62	0.63	0.64	0.64	0.63	0.63				
	A8	気温	℃	13.6	15.7	12.8	24.8	25.0	20.3	22.3	25.3	23.7	21.3	20.4	19.2				
	A9	水温	℃	15.9	15.8	14.6	21.5	21.6	20.0	21.6	21.8	21.4	20.6	20.6	19.4				
	A1A	干潮時刻	時分																
	A1B	満潮時刻	時分																
	A11	外観		淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色				
	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				
	生活環境項目	A13	透明度	cm	65.9	66.9		47.9	48.4		56.2	47.4	44.8			46.7			
B1		pH		7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3				
B2		DO	mg/l	9.3	9.6	9.7	8.5	8.8	8.7	7.2	7.4	7.0	7.0	6.9	6.9				
B3		BOD	mg/l	1.3	1.3	1.6	1.9	2.0	1.7	1.2	1.2	1.5	1.5	1.4	1.5				
B4		COD	mg/l	2.7	2.7	2.7	3.1	3.3	3.2	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7	3.9				
B5		SS	mg/l	11	10	10	15	14	15	18	20	19	23	21	24				
B6		大腸菌群数	Nr/100ml	7.9E+3			2.3E+4			3.3E+4									
B8		総窒素	mg/l	1.65			1.60			2.54									
B9		総リン	mg/l	0.079			0.099			0.130									
D3		亜鉛	mg/l	0.008			0.009			0.011									
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									
健康項目		C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01			<0.005			<0.005								
	C6	ヒ素	mg/l	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																
	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	0.09			0.11			0.14									
	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	0.05			0.04			0.03									
	D5	溶解性マンガ	mg/l	0.003			<0.001			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	0.10			0.05			0.03								
E2		亜硝酸態窒素	mg/l																
E3		硝酸態窒素	mg/l																
E9		オルトリン酸態リン	mg/l																
E20		有機炭素(TOC)	mg/l																
E24		クロロフィルa	μg/l																
F2		濁度	度																
F3		導電率	mS/m	16.7			17.4			22.3									
地質環境その他の項目	F9	総硬度	mg/l	46.3			47.3			66.4									
	F23	塩化物イオン	mg/l	16.1			15.8			17.6									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04			<0.01			0.01									
	F35	糞便性大腸菌群数	Nr/100ml	2.0E+2			2.2E+2			3.8E+2									
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																
	F61	VSS	mg/l																
		フォルミedium	cells/ml																
	H1	2-MIB	ng/l	1			1			1									
	H2	ジオクシン	ng/l	2			2			2									
	H3	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17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	野田橋	野田橋	野田橋	野田橋
区分	番号	項目	月日	単位
一般項目	A1	採水位置	7.14	8.3
	A2	天候	8.3	8.3
	A3	採水時刻	10:00	10:00
	A4	水位	1.34	1.48
	A5	流量	153.94	164.14
	A6	全水深	3.10	3.25
	A7	採水水深	0.62	0.65
	A8	気温	20.6	33.4
	A9	水温	20.3	25.8
	A10	干潮時刻	20.3	25.8
	A11	満潮時刻	20.3	25.8
	A12	外観	炭黄緑濁	炭黄濁濁
	A13	臭気(冷時)	無臭	無臭
	A14	透明度	29.2	27.8
生活環境項目	B1	pH	7.4	7.6
	B2	DO	3.0	7.3
	B3	BOD	2.7	1.1
	B4	COD	12.2	4.8
	B5	SS	52	38
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+4
	B7	総窒素	mg/l	2.59
	B8	総リン	mg/l	0.126
	B9	亜鉛	mg/l	0.012
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01
	C3	鉛	mg/l	<0.001
	C4	クロム(6価)	mg/l	<0.005
	C5	ヒ素	mg/l	0.002
	C6	総水銀	mg/l	<0.0005
	C7	アルキル水銀	mg/l	<0.0005
	C8	PCB	mg/l	<0.0005
	C9	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002
	C10	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002
	C11	フッ素	mg/l	0.16
排水管理項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005
	D2	銅	mg/l	0.005
	D3	溶解性鉄	mg/l	0.05
	D4	溶解性マンガン	mg/l	0.002
	D5	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	0.011
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.28
	E4	オルトリン酸酸リン	mg/l	0.01
	E5	有機炭素(TOC)	mg/l	0.01
	E6	クロロフィルa	μg/l	0.01
地質環境その他の項目	F1	濁度	度	18.8
	F2	導電率	μS/cm	20.0
	F3	総硬度	mg/l	60.6
	F4	塩化物イオン	mg/l	14.1
	F5	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01
	F6	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	1.0E+3
	F7	CBOD(ATU-BOD)	mg/l	6.5E+2
	F8	VSS	mg/l	5.5E+2
	F9	フォルミディウム	cells/ml	3.2E+2
速水速測項目	H1	2-MIB	ng/l	1
	H2	ジオキシベンゼン	ng/l	1
	H3	トリハロメタン生成能	ng/l	2
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17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	野田橋	野田橋	野田橋	野田橋
区分	番号	項目	月日	単位
一般項目	A1	採水位置	11.2	12.7
	A2	天候	12.7	12.7
	A3	採水時刻	20:00	10:00
	A4	水位	0.49	0.40
	A5	流量	67.88	54.49
	A6	全水深	2.25	2.15
	A7	採水水深	0.45	0.43
	A8	気温	13.8	8.6
	A9	水温	14.5	7.1
	A10	干潮時刻	8.2	7.2
	A11	満潮時刻	6.3	6.1
	A12	外観	炭黄緑濁	炭黄濁濁
	A13	臭気(冷時)	無臭	無臭
	A14	透明度	79.6	84.7
生活環境項目	B1	pH	7.7	7.5
	B2	DO	10.0	11.0
	B3	BOD	0.9	1.0
	B4	COD	2.5	2.7
	B5	SS	6	5
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+4
	B7	総窒素	mg/l	2.73
	B8	総リン	mg/l	0.078
	B9	亜鉛	mg/l	0.012
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01
	C3	鉛	mg/l	<0.001
	C4	クロム(6価)	mg/l	<0.005
	C5	ヒ素	mg/l	0.001
	C6	総水銀	mg/l	<0.0005
	C7	アルキル水銀	mg/l	<0.0005
	C8	PCB	mg/l	<0.0005
	C9	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002
	C10	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002
	C11	フッ素	mg/l	0.16
排水管理項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005
	D2	銅	mg/l	<0.004
	D3	溶解性鉄	mg/l	0.08
	D4	溶解性マンガン	mg/l	0.005
	D5	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	0.06
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.01
	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.01
	E4	オルトリン酸酸リン	mg/l	0.01
	E5	有機炭素(TOC)	mg/l	0.01
	E6	クロロフィルa	μg/l	0.01
地質環境その他の項目	F1	濁度	度	25.6
	F2	導電率	μS/cm	72.7
	F3	総硬度	mg/l	24.2
	F4	塩化物イオン	mg/l	0.03
	F5	陰イオン界面活性剤	mg/l	2.6E+2
	F6	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	0.01
	F7	CBOD(ATU-BOD)	mg/l	0.01
	F8	VSS	mg/l	0.01
	F9	フォルミディウム	cells/ml	4
速水速測項目	H1	2-MIB	ng/l	3
	H2	ジオキシベンゼン	ng/l	3
	H3	トリハロメタン生成能	ng/l	3
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17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	回数	平均	最高	最低
		単位					
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	44	93.03	164.14	50.83
	A 6	全水深	m				
	A 7	採水深	m				
	A 8	気温	℃				
	A 9	水温	℃	44	14.9	26.5	4.1
	A1A	干潮時刻	時分				
	A1B	満潮時刻	時分				
	A11	外観					
	A12	臭気 (冷時)					
	A13	透明度	cm				
生活環境項目	B 1	pH		44	7.5	7.7	7.3
	B 2	DO	mg/l	44	9.5	12.5	3.0
	B 3	BOD	mg/l	44	1.4	2.7	0.8
	B 4	COD	mg/l	44	3.3	12.2	2.5
	B 5	SS	mg/l	44	13	52	4
	B 6	大腸菌群数	NPN/100ml	12	1.7E+4	4.9E+4	3.3E+3
	B 8	総窒素	mg/l	12	2.64	3.32	1.60
	B 9	総リン	mg/l	12	0.098	0.130	0.078
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.010	0.014	0.008
	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	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	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C 9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	12	0.13	0.16	0.08
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	0.005
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.09	0.03
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.006	0.015	<0.001
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.08	0.19	0.03
富栄養化関連項目	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.034	0.057	0.011
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.58	2.90	2.26
	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				
	F 2	濁度	度				
地質環境その他の項目	F 3	導電率	mS/cm	12	22.6	28.7	16.0
	F 9	総硬度	mg/l	12	65.7	84.6	42.6
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	19.6	26.2	12.7
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.02	0.07	<0.01
	F35	糞便性大腸菌群数	NPN/100ml	12	3.2E+2	1.0E+3	4.3E+1
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l				
	F61	VSS	mg/l				
		フォルミディウム	cells/ml				
	H 1	2-MIB	ng/l	12	2	4	<1
	H 2	ジオキシベン	ng/l	12	2	4	<1
運水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l				
		流れ方向					

備考 健康項目および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

平成17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	1.13	1.13	1.13	2.1
		単位					
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	晴	曇	晴
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:00	21:30	9:00
	A 4	水位	m	1.97	1.99	2.03	2.05
	A 5	流量	m ³ /sec	48.56	50.35	51.73	48.84
	A 6	全水深	m	1.25	1.25	1.30	1.35
	A 7	採水深	m	0.25	0.25	0.26	0.27
	A 8	気温	℃	5.0	10.3	5.3	3.9
	A 9	水温	℃	3.2	5.3	4.0	4.6
	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
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透明度	cm	78.0	84.3	49.0	58.2
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.4	7.4	7.5
	B 2	DO	mg/l	12.9	12.2	12.5	11.8
	B 3	BOD	mg/l	1.3	1.4	1.4	2.3
	B 4	COD	mg/l	2.7	2.6	2.8	3.5
	B 5	SS	mg/l	5	5	6	12
	B 6	大腸菌群数	NPN/100ml	3.3E+3			4.9E+3
	B 8	総窒素	mg/l	3.18			3.41
	B 9	総リン	mg/l	0.087			0.117
	D 3	亜鉛	mg/l	0.008			0.010
	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001
健康項目	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001
	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.01
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			0.002
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l				
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005			<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002
	C26	フッ素	mg/l	0.21			0.12
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005
	D 2	銅	mg/l	<0.004			0.005
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.08			0.10
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.011			0.011
	D 6	クロム	mg/l	<0.005			<0.005
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.19			0.18
富栄養化関連項目	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.051			0.051
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2.84			2.84
	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	6.5			13.2
	F 2	濁度	度	3.6			4.5
地質環境その他の項目	F 3	導電率	mS/cm	27.9			29.0
	F 9	総硬度	mg/l	79.9			84.8
	F23	塩化物イオン	mg/l	27.9			27.8
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02			0.10
	F35	糞便性大腸菌群数	NPN/100ml	6.5E+2			4.2E+2
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l				
	F61	VSS	mg/l	2			3
		フォルミディウム	cells/ml	0			0
	H 1	2-MIB	ng/l	3			3
	H 2	ジオキシベン	ng/l	<1			4
運水項目	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

備考 健康項目および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

平成17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	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.14	7.14					
			単位																	
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	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨					
	A 3	採水時刻	時分	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00	21:30	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00					
	A 4	水位	m	2.01	1.94	1.98	1.99	1.84	1.91	2.48	2.53	2.57	2.60	2.60	2.57					
	A 5	流量	m ³ /sec	62.72	58.36	62.41	52.39	60.12	54.68	140.45	145.05	150.92	154.20	150.77	144.33					
	A 6	全水深	m	1.30	1.25	1.25	1.20	1.05	1.10	1.70	1.75	1.80	1.80	1.80	1.80					
	A 7	採水水深	m	0.26	0.25	0.25	0.24	0.21	0.22	0.34	0.35	0.36	0.36	0.35	0.36					
	A 8	気温	℃	12.2	13.5	10.8	25.0	24.5	20.8	22.2	24.7	23.5	20.5	20.2	20.3					
	A 9	水温	℃	15.0	16.0	13.9	21.3	22.2	20.4	22.0	22.8	22.1	21.2	21.0	20.9					
	A1A	干潮時刻	時分																	
	A1B	満潮時刻	時分																	
	A11	外観		淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁					
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
A13	透明度	cm	45.0	55.0		43.5	44.0		40.3	47.5	41.3			41.3						
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3					
	B 2	DO	mg/l	9.3	9.3	9.4	8.5	8.9	8.8	6.8	7.5	7.7	7.8	7.8	7.9					
	B 3	BOD	mg/l	1.8	1.6	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1	1.2	1.2					
	B 4	COD	mg/l	3.1	2.9	2.7	3.2	3.2	3.3	4.8	3.9	3.2	3.7	3.9	3.9					
	B 5	SS	mg/l	14	14	13	16	17	15	27	25	25	26	27	26					
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+3			1.3E+4			4.9E+4										
	B 8	総窒素	mg/l	1.72			1.59			2.86										
	B 9	総リン	mg/l	0.081			0.093			0.134										
	D 3	亜鉛	mg/l	0.010			0.008			0.016										
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										
	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.005			<0.005										
	C 6	ヒ素	mg/l	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	0.09			0.10			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	0.005			0.004			0.005									
D 4		溶解性鉄	mg/l	0.05			0.04			0.02										
D 5		溶解性マンガン	mg/l	0.003			0.001			0.002										
D 6		クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005										
E 1		アンモニウム態窒素	mg/l	0.08			0.04			0.09										
富栄養化関連項目	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l																	
	E 9	オルトリン酸リン	mg/l																	
	E20	有機態炭素 (TOC)	mg/l	2.1			1.7			3.1										
	E24	クロロフィル a	μg/l	10.4			20.1			15.9										
	F 2	濁度	度	7.1			8.0			10.8										
地質環境その他の項目	F 3	導電率	μS/cm	16.3			17.7			23.0										
	F 9	総硬度	mg/l	44.1			48.5			67.0										
	F23	塩化物イオン	mg/l	15.2			16.5			17.2										
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02			0.01			0.01										
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+2			6.5E+2			6.5E+2										
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l																	
	F61	VSS	mg/l	4			4			5										
		フォルミディウム	cells/ml	34			68			149										
	H 1	2-MIB	ng/l	1			1			1										
	H 2	ジオキシン	ng/l	1			1			2										
排水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0231			0.0319			0.0390										
		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表

平成17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	7.14	8.3	8.3	8.3	9.14	9.14	9.14	10.12	10.12	10.12	11.2	11.2
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	10:00	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00	21:30	9:00	14:00
	A 4	水位	m	2.54	2.67	2.61	2.56	2.68	2.67	2.66	2.21	2.21	2.24	2.06	2.05
	A 5	流量	m ³ /sec	138.16	185.13	181.10	172.73	147.16	136.29	139.27	78.43	72.94	89.07	43.79	49.03
	A 6	全水深	m	1.75	1.90	1.85	1.80	1.60	1.60	1.60	1.10	1.10	1.15	0.95	0.95
	A 7	採水水深	m	0.35	0.38	0.37	0.36	0.32	0.32	0.32	0.22	0.22	0.23	0.19	0.19
	A 8	気温	℃	21.5	22.2	22.2	22.0	31.8	32.0	27.3	21.0	23.5	15.8	12.2	19.0
	A 9	水温	℃	21.1	26.6	27.8	25.6	27.0	26.7	25.4	19.5	20.2	17.9	13.5	15.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色濁	淡茶色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁
	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	透明度	cm	44.8	20.0	18.0		48.5	54.0		67.5	58.5		67.0	73.0
	生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
B 2		DO	mg/l	7.9	7.6	7.6	7.4	8.2	8.1	8.1	8.9	8.9	9.0	9.9	9.9
B 3		BOD	mg/l	1.3	2.4	1.1	1.3	1.3	1.1	1.1	1.5	1.0	1.0	1.4	0.8
B 4		COD	mg/l	3.9	5.7	5.0	5.5	3.5	3.4	2.8	2.9	2.9	2.7	2.7	2.5
B 5		SS	mg/l	24	48	46	51	25	22	15	9	11	11	6	7
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+4			7.9E+3			2.3E+4			3.3E+4	
B 8		総窒素	mg/l		2.96			2.64			3.33			3.23	
B 9		総リン	mg/l		0.135			0.112			0.111			0.098	
D 3		亜鉛	mg/l		0.023			0.013			0.008			0.007	
健康項目		C 1	カドミウム	mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	C 2	シアン	mg/l		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	C 4	鉛	mg/l		0.004			0.003			<0.001			<0.001	
	C 5	クロム (6価)	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
	C 6	ヒ素	mg/l		0.002			0.001			0.001			0.001	
	C 7	総水銀	mg/l		<0.0005			<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		0.13			0.07			0.09			0.11	
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		0.008			0.005			<0.004			<0.004	
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.03			0.04			0.04			0.05	
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.001			0.004			0.006			0.008	
	D 6	クロム	mg/l		<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		0.07			0.03			0.07			0.05
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l					0.009							
E 3		硝酸態窒素	mg/l					2.21							
E 9		オルトリン酸リン	mg/l												
E20		有機態炭素 (TOC)	mg/l		3.5			2.7			1.8			2.0	
E24		クロロフィル a	μg/l		6.9			7.7			9.6			10.0	
F 2		濁度	度		19.2			10.3			4.4			3.3	
F 3		導電率	μS/cm		18.6			19.5			25.4			29.4	
F 9		総硬度	mg/l		55.6			60.0			79.2			86.3	
F23		塩化物イオン	mg/l		13.4			13.3			18.7			25.7	
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02			0.01			0.01			0.01	
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		8.0E+2			6.0E+2			5.1E+2			4.8E+2	
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l		8			5			2			2	
		フォルミディウム	cells/ml		34			32			19			54	
	H 1	2-MIB	ng/l		1			<1			1			2	
	H 2	ジオキシン	ng/l		<1			1			1			2	
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0422			0.0281			0.0289			0.0264	
		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。											

平成17年

[illegible]

早成17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	44	84.75	185.13	37.95		
	A6	全水深	m						
	A7	採水深	m						
	A8	気温	℃						
	A9	水温	℃	44	15.2	27.8	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	透明度	cm							
生活環境項目	B1	pH		44	7.4	7.7	7.2	0	0
	B2	DO	mg/l	44	9.7	12.9	6.8	2	5
	B3	BOD	mg/l	44	1.4	2.4	0.7	5	11
	B4	COD	mg/l	44	3.3	5.7	2.5		-
	B5	SS	mg/l	44	15	51	4	7	16
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.6E+4	4.9E+4	3.3E+3	12	100
	B8	総窒素	mg/l	12	2.73	3.41	1.59		
	B9	総リン	mg/l	12	0.103	0.135	0.081		
	D3	亜鉛	mg/l	12	0.011	0.023	0.007		
	健康項目	C1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001	
C2		シアン	mg/l	12	<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	12	<0.005	<0.005	<0.005		
C6		ヒ素	mg/l	12	0.001	0.002	<0.001		
C7		総水銀	mg/l	12	<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	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
C26		フッ素	mg/l	12	0.12	0.21	0.07		
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	0.008	<0.004		
	D4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.10	0.02		
	D6	溶解性マンガン	mg/l	12	0.005	0.011	0.001		
	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	0.10	0.19	0.03	
E2		亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.030	0.051	0.009		
E3		硝酸態窒素	mg/l	2	2.53	2.84	2.21		
E9		オルトリン酸塩リン	mg/l						
E20		有機炭素 (TOC)	mg/l	9	2.4	3.5	1.7		
E24		クロロフィル a	μg/l	12	10.8	20.1	5.5		
池田環境その他の項目	F2	濁度	度	12	6.9	19.2	3.2		
	F3	導電率	mS/cm	12	23.0	29.4	15.2		
	F9	総硬度	mg/l	12	66.2	85.3	43.6		
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	20.3	27.9	13.3		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.03	0.10	0.01		
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	4.5E+2	8.0E+2	7.0E+1		
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l						
	F61	VSS	mg/l	12	3	8	1		
		フォルミディウム	cells/ml	12	43	149	0		
	排水項目	H1	2-MIB	mg/l	12	2	4	<1	
H2		ジオキシン	mg/l	12	2	4	<1		
H3		トリハロメタン生成能	mg/l	9	0.0296	0.0422	0.0198		
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

水系名			利根川				河川名 江戸川										平成17年
調査地点			新 葛 飾 橋														
区分	番号	項目	月日 単位	1.13	1.13	1.13	2.1	2.1	2.1	3.1	3.1	3.1	4.19	4.19	4.19		
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	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇		
	A 3	採水時刻	時分	10:00	15:10	20:00	10:00	15:10	20:00	10:10	15:10	20:00	10:10	15:10	20:00		
	A 4	水位	m														
	A 5	流量	m³/sec	3.53	17.52	14.26	33.89	45.94	16.42	59.07	4.52	11.41	63.24	59.35	105.69		
	A 6	全水深	m	3.40	3.40	3.45	3.45	3.05	3.10	3.35	3.05	3.10	3.35	3.35	2.90		
	A 7	採水深	m	0.68	0.68	0.69	0.69	0.61	0.62	0.67	0.61	0.62	0.67	0.67	0.58		
	A 8	気温	℃	7.4	11.2	5.8	7.2	5.5	2.3	6.4	10.3	4.9	20.5	19.8	11.1		
	A 9	水温	℃	4.6	5.5	4.8	6.7	5.4	5.4	6.8	8.4	6.0	15.2	15.4	13.9		
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁		
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	生活環境項目	A13	透明度	cm	79.0	81.0		55.6	49.9		72.1	75.3		63.5	62.0		
B 1		pH		7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4		
B 2		DO	mg/l	12.2	12.6	12.2	11.8	11.6	11.9	11.8	11.7	11.9	9.9	10.2	9.8		
B 3		BOD	mg/l	2.4	1.5	1.8	2.4	2.3	2.1	2.0	1.2	0.7	1.8	1.6	1.7		
B 4		COD	mg/l	3.0	2.8	3.0	3.4	3.5	3.7	3.4	3.3	3.1	2.8	2.3	3.1		
B 5		SS	mg/l	3	3	3	7	8	8	7	6	5	7	6	15		
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+4			3.3E+3			4.9E+3			7.9E+3				
B 8		総窒素	mg/l	3.33			3.49			3.20			1.82				
B 9		総リン	mg/l	0.085			0.110			0.112			0.074				
B 3		亜鉛	mg/l	0.007			0.009			0.010			0.010				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
	C 4	鉛	mg/l	<0.001			0.001			<0.001			<0.001				
	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001			0.001			<0.001			0.001				
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<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				
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.13			0.14			0.15			0.10				
	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			0.005			0.006			0.006				
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.08			0.09			0.10			0.07				
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.014			0.018			0.022			0.015				
	D 6	クロム	mg/l	<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	0.24			0.18			0.16			0.09				
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.051													
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2.88													
	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	5.4			13.5			17.4			8.7				
	F 2	濁度	度	3.6			4.5			4.0			4.3				
	F 3	導電率	mS/m	29.1	29.2		29.6	29.7		26.1	27.1		17.0	16.5			
	F 9	総硬度	mg/l	84.3			84.3			71.8			44.9				
	F23	塩化物イオン	mg/l	29.6			28.7			27.4			15.8				
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05			0.04			0.05			0.03				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	6.2E+2			1.5E+2			6.0E+1			1.1E+2				
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l														
	F61	VSS	mg/l	2			1			2			1				
		フォルミディウム	cells/ml	9			17			18			24				
	H 1	2-MIB	ng/l	4			3			3			2				
	H 2	ジオキシン	ng/l	<1			4			4			3				
	H 3	トリハロメタン生成能	ng/l										0.0191				
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表

平成17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	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.14	7.14
一般項目	A 1	採水位置		橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心	橋心
	A 2	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨
	A 3	採水時刻	時分	10:00	15:10	20:00	10:10	15:10	20:00	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m³/sec	51.39	14.77	14.12	68.10	36.29	27.85	91.84	133.41	93.66	86.90	137.06	105.43
	A 6	全水深	m	3.30	3.15	3.25	3.45	3.30	3.35	2.95	2.50	2.40	3.20	2.80	2.45
	A 7	採水深	m	0.66	0.63	0.65	0.69	0.66	0.67	0.59	0.50	0.48	0.64	0.56	0.49
	A 8	気温	℃	15.0	17.0	12.1	27.8	26.0	19.8	24.2	24.6	23.6	21.0	20.2	19.8
	A 9	水温	℃	16.5	16.2	14.9	23.2	23.0	21.0	22.8	23.2	22.8	21.8	21.0	20.8
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透明度	cm	46.5	48.0		40.0	40.5		62.0	27.0	48.5		40.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
	B 2	DO	mg/l	8.6	9.3	9.4	7.8	8.5	8.5	7.4	7.6	8.0	7.7	7.7	7.6
	B 3	BOD	mg/l	2.0	1.8	1.8	2.4	2.4	2.2	1.8	1.3	1.3	0.9	1.3	1.3
	B 4	COD	mg/l	3.2	2.9	3.3	4.5	4.3	4.3	3.9	6.2	3.9	2.9	3.9	4.0
	B 5	SS	mg/l	10	8	9	12	10	10	10	56	22	8	29	33
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3			1.1E+4			7.9E+4					
	B 8	総窒素	mg/l	1.94			2.05			2.50					
	B 9	総リン	mg/l	0.099			0.097			0.099					
	B 3	亜鉛	mg/l	0.009			0.015			0.010					
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
C 2		シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
C 4		鉛	mg/l	<0.001			0.001			<0.001			<0.001		
C 5		クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.005			<0.005			<0.005		
C 6		ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.001			0.001		
C 7		総水銀	mg/l	<0.0005			<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			<0.0002		
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.10			0.11			0.13			0.13		
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	D 2	銅	mg/l	0.005			0.007			0.007			0.004		
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.07			0.05			0.03			0.03		
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.023			0.025			0.024			0.024		
	D 6	クロム	mg/l	<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	0.20			0.17			0.07					
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E20	有機態炭素 (TOC)	mg/l	2.2			2.1			2.2					
	E24	クロロフィルa	μg/l	15.5			25.5			14.1					
	F 2	濁度	度	5.9			9.4			7.8					
	F 3	導電率	mS/m	17.8	17.8		20.4	20.1		22.3	22.2				
	F 9	総硬度	mg/l	46.2			55.1			67.7					
	F23	塩化物イオン	mg/l	17.4			20.0			16.2					
地質調査推定その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02			0.01			<0.01					
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	2.1E+2			3.2E+2			6.2E+2					
	F36	CRD (ATU-BDD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l	9			4			2					
		フォルミディウム	cells/ml	124			310			220					
	H 1	2-MIB	ng/l	2			3			2					
	H 2	ジオキシミン	ng/l	2			2			2					
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0300			0.0362			0.0243					
		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表

平成17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	7.14	8.3	8.3	8.3	9.14	9.14	9.14	10.12	10.12	10.12	11.2	11.2		
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A3	採水時刻	時分	10:00	10:10	15:10	20:00	10:10	15:10	20:00	10:10	15:10	20:00	10:10	15:00		
	A4	水位	m														
	A5	流量	m ³ /sec	74.73	150.87	78.07	30.81	117.48	65.97	157.17	42.86	36.65	97.65	35.44	33.08		
	A6	全水深	m	2.80	2.50	2.75	3.30	2.30	3.25	3.30	2.15	3.00	2.90	3.40	3.45		
	A7	採水深	m	0.56	0.50	0.55	0.65	0.46	0.65	0.66	0.43	0.60	0.58	0.68	0.69		
	A8	気温	℃	21.0	22.1	21.2	27.2	21.0	20.5	26.5	21.0	22.0	14.2	16.2	20.0		
	A9	水温	℃	21.2	22.2	22.8	25.8	22.8	22.6	25.5	19.8	20.5	17.5	15.6	17.0		
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		表緑濁	表茶濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁	表緑濁		
	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	透明度	cm	50.5	19.5	23.5		49.0	44.0		64.5	64.0		60.0	64.0		
生活環境項目	B1	pH		7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7		
	B2	DO	mg/l	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.9	9.0	8.9	9.3	9.6		
	B3	BOD	mg/l	1.1	1.4	1.4	1.2	1.7	1.1	1.8	1.6	1.0	1.3	1.7	0.9		
	B4	COD	mg/l	3.2	6.2	4.1	4.1	3.5	3.3	3.3	2.8	2.7	2.8	2.8	2.7		
	B5	SS	mg/l	15	59	19	24	23	11	16	7	5	8	5	3		
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E+4			4.9E+3			2.9E+4			2.9E+3			
	B8	総窒素	mg/l		2.96			2.60			3.26			3.25			
	B9	総リン	mg/l		0.186			0.101			0.108			0.098			
	D3	亜鉛	mg/l		0.015			0.013			0.008			0.008			
	D3	亜鉛	mg/l		0.015			0.013			0.008			0.008			
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		0.002			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			<0.0002			
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l		0.14			0.09			0.12			0.12			
	D1	フェノール類	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
	D2	銅	mg/l		0.007			0.004			<0.004			<0.004			
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.05			0.04			0.05			0.05			
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.002			0.005			0.008			0.013			
	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		0.02			0.02			0.10			0.04			
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.011									
	E3	硝酸態窒素	mg/l					2.21									
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l														
	E20	有機態炭素 (TOC)	mg/l		4.5			2.1			2.0			2.1			
	E24	クロロフィル a	μg/l		7.6			9.9			10.2			15.2			
地質環境その他の項目	F2	濁度	度		25.5			10.2			4.4			4.1			
	F3	導電率	mS/m		19.0	19.0		20.0	19.8		25.6	26.1		30.0	30.1		
	F9	総硬度	mg/l		56.7			61.2			80.1			87.8			
	F23	塩化物イオン	mg/l		14.3			14.3			19.1			26.3			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01			0.01			0.01			0.01			
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		9.0E+2			3.5E+2			5.7E+2			7.5E+1			
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l														
	F61	VSS	mg/l		10			5			2			2			
		フォルミディウム	cells/ml		0			21			56			110			
	排水項目	H1	2-MIB	ng/l		<1			<1			2			3		
H2		ジオキシン	ng/l		<1			2			2			2			
H3		トリハロメタン生成能	mg/l		0.0477			0.0324			0.0255			0.0253			
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			
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

平成17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	11.2	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8				
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				
	A2	天候		晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴				
	A3	採水時刻	時分	20:00	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00				
	A4	水位	m												
	A5	流量	m³/sec	50.04	12.51	65.72	8.72	9.82	14.54	13.92	19.20				
	A6	全水深	m	3.35	3.35	3.10	3.15	3.20	3.20	3.25	3.30				
	A7	採水深	m	0.67	0.67	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66				
	A8	気温	℃	13.0	6.8	10.7	7.0	5.3	3.2	2.9	8.2				
	A9	水温	℃	14.0	7.0	8.0	6.4	5.8	5.3	5.2	6.7				
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡黄緑濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁				
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	A13	透明度	cm		73.5	74.0					100.0<				
生活環境項目	B1	pH		7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6				
	B2	DO	mg/l	9.8	10.9	11.2	11.4	11.3	11.5	11.3	11.4				
	B3	BOD	mg/l	1.5	1.7	1.0	1.0	1.0	0.8	0.5	1.1				
	B4	COD	mg/l	2.7	3.2	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	-			
	B5	SS	mg/l	5	5	4	3	3	5	5	3				
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.9E+4										
健康項目	B8	総窒素	mg/l		2.80										
	B9	総リン	mg/l		0.080										
	D3	亜鉛	mg/l		0.012										
	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												
排水基準項目	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										
	D1	フェノール類	mg/l		<0.005										
	D2	銅	mg/l		0.004										
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.08										
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.010										
	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		0.07									
		E2	亜硝酸態窒素	mg/l											
E3		硝酸態窒素	mg/l												
E9		オルトリン酸態リン	mg/l												
E20		有機炭素 (TOC)	mg/l		2.7										
E24		クロロフィルa	μg/l		8.3										
地質環境その他の項目	F2	濁度	度		3.5										
	F3	導電率	mS/m		27.2	26.1									
	F9	総硬度	mg/l		74.0										
	F23	塩化物イオン	mg/l		26.5										
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04										
	F35	養分性大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E+2										
	F36	CROD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l		1										
排水関連項目		フォルミディウム	cells/ml		80										
	H1	2-MIB	ng/l		4										
	H2	ジオスミン	ng/l		3										
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0304										
流れ方向				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表

平成17年

水系名		利根川				河川名				江戸川			
調査地点		調査地点				新島橋				船越%			
区分	番号	項目	月日	回数	平均	最高	最低						
		単位	単位										
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	44	54.82	157.17	3.53						
	A6	全水深	m										
	A7	採水水深	m										
	A8	気温	℃										
	A9	水温	℃	44	15.4	27.8	4.6						
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観											
生活環境項目	A12	臭気(冷時)											
	A13	透明度	cm										
	B1	pH		44	7.5	7.7	7.3		0		0		
	B2	DO	mg/l	44	9.6	12.6	7.4		1		2		
	B3	BOD	mg/l	44	1.5	2.4	0.5		7		16		
	B4	COD	mg/l	44	3.3	6.2	2.3						
	B5	SS	mg/l	44	12	59	3		4		9		
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	2.2E+4	7.9E+4	2.3E+3		12		100		
	B8	総窒素	mg/l	12	2.77	3.43	1.82						
	B9	総リン	mg/l	12	0.104	0.186	0.074						
	D3	亜鉛	mg/l	12	0.011	0.015	0.007						
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001						
	C2	シアン	mg/l	12	<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	12	<0.005	<0.005	<0.005						
	C6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001						
	C7	総水銀	mg/l	12	<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	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l	12	0.12	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	0.007	<0.004						
	D4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.10	0.03						
	D5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.013	0.025	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	0.11	0.24	0.02						
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.031	0.051	0.011						
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.55	2.88	2.21						
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l										
	E20	有機炭素(TOC)	mg/l	9	2.5	4.5	2.0						
	E24	クロロフィルa	μg/l	12	12.7	25.5	6.4						
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	12	7.4	26.5	3.5						
	F3	導電率	μS/cm	24	23.7	30.1	16.5						
	F9	総硬度	mg/l	12	67.8	87.8	44.9						
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	21.3	29.6	14.3						
	F24	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.02	0.05	<0.01						
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	4.1E+2	9.0E+2	6.0E+1						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l	12	3	10	1						
		フォルミディウム	cells/ml	12	83	310	0						
排水項目	H1	2-MIB	mg/l	12	2	4	<1						
	H2	ジオキシン	mg/l	12	2	4	<1						
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	9	0.0305	0.0477	0.0191						
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

平成17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	1.13	1.13	2.1	2.1	3.1	3.1	4.19	4.19	5.11	5.11	6.8	6.8	
		単位	単位													
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	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	
	A3	採水時刻	時分	11:00	15:35	11:00	15:40	11:00	15:40	11:00	15:40	11:00	15:40	11:00	15:40	
	A4	水位	m	1.70	1.70	1.75	1.27	1.59	1.35	1.70	1.70	1.50	1.49	1.52	1.44	
	A5	流量	m ³ /sec													
	A6	全水深	m	3.10	3.10	3.15	2.65	3.00	2.75	3.15	3.15	3.00	3.00	3.00	2.90	
	A7	採水水深	m	0.62	0.62	0.63	0.53	0.60	0.55	0.63	0.63	0.60	0.60	0.60	0.58	
	A8	気温	℃	7.6	9.8	7.8	5.1	6.2	9.6	21.4	21.2	13.3	14.6	27.2	23.2	
	A9	水温	℃	4.7	5.1	6.6	5.6	6.6	7.6	15.0	15.2	16.5	16.8	22.4	22.4	
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	液緑色透	
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	無臭	
A13	透明度	cm	80.0	80.6	76.7	59.2	72.7	77.8	63.0	57.8	43.5	49.0	44.2	42.5		
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	
	B2	DO	mg/l	12.5	12.8	12.2	11.8	12.1	12.0	9.7	10.2	8.4	9.1	8.7	8.8	
	B3	BOD	mg/l	1.4	1.5	1.9	2.3	2.9	1.5	1.3	1.5	1.5	1.9	1.9	2.3	
	B4	COD	mg/l	2.8	2.8	3.2	3.5	3.7	3.1	2.5	2.5	2.9	3.3	3.9	4.2	
	B5	SS	mg/l	3	3	6	9	7	7	6	7	12	10	10	9	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml													
	B8	総窒素	mg/l	3.42		3.42		3.22		1.80		1.81		1.64		
	B9	総リン	mg/l	0.103		0.105		0.135		0.074		0.095		0.084		
	D3	亜鉛	mg/l	0.007				0.011				0.008				
	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		<0.005		<0.005		<0.005		
	D2	銅	mg/l													
	D4	溶解性鉄	mg/l													
	D5	溶解性マンガ	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	0.22		0.17		0.14		0.09		0.16		0.04	
E2		亜硝酸態窒素	mg/l													
E3		硝酸態窒素	mg/l													
E9		オルトリン酸態リン	mg/l													
E20		有機炭素(TOC)	mg/l													
E24		クロロフィルa	μg/l	7.0		14.7		20.5		13.0		15.9		34.5		
地質環境その他の項目		F2	濁度	度												
		F3	導電率	nS/cm	29.6		30.3		26.2		17.1		17.5		19.4	
	F9	総硬度	mg/l	81.9		85.8		72.3		45.7		47.0		52.0		
	F23	塩化物イオン	mg/l	29.3		29.6		27.0		16.0		16.9		18.6		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.05		0.05		0.02		0.02		0.02		
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml													
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
排水項目	H1	2-MIB	mg/l	4		3		3		2		2		2		
	H2	ジオキシン	mg/l	4		4		4		3		2		2		
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l									0.278				
	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	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表

平成17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	7.13	7.13	8.3	8.3	9.14	9.14	10.12	10.12	11.2	11.2	12.7	12.7				
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		曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴				
	A3	採水時刻	時分	9:00	14:30	11:00	15:40	11:00	15:40	11:00	15:40	11:00	15:35	9:00	14:30				
	A4	水位	m	1.22	0.68	0.42	0.72	0.60	1.62	0.70	1.52	1.71	1.71	1.61	1.34				
	A5	流量	m ³ /sec																
	A6	全水深	m	2.70	2.15	1.90	2.20	2.10	3.10	2.20	3.00	3.20	3.20	3.05	2.80				
	A7	採水水深	m	0.54	0.43	0.38	0.44	0.42	0.62	0.44	0.60	0.64	0.64	0.61	0.56				
	A8	気温	℃	19.4	24.0	32.2	31.6	30.8	30.5	21.0	21.0	16.0	18.4	5.8	10.8				
	A9	水温	℃	20.8	23.2	26.4	27.8	25.8	26.2	19.5	18.8	15.5	15.0	5.9	6.6				
	A1A	干潮時刻	時分																
	A1B	満潮時刻	時分																
	A11	外観		黄褐色	黄褐色	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁	黄緑濁濁				
	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	透明度	cm	62.5	41.0	18.0	20.0	52.0	41.0	68.5	61.5	68.5	63.0	89.0	68.5				
生活環境項目	B1	pH		7.2	7.3	7.4	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6				
	B2	DO	mg/l	7.2	7.2	7.4	7.6	8.0	8.3	8.8	9.0	9.9	10.5	11.0	11.1				
	B3	BOD	mg/l	1.9	1.2	3.3	1.4	1.0	1.3	1.6	1.1	1.5	0.9	1.1	0.9				
	B4	COD	mg/l	3.3	4.2	6.8	4.3	2.7	2.5	2.9	2.6	2.8	2.5	2.8	2.6				
	B5	SS	mg/l	8	23	64	32	14	8	6	5	5	4	4	4				
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml																
	B8	鉛窒素	mg/l	2.57		2.95		2.38		3.20		3.15		2.80					
	B9	総リン	mg/l	0.094		0.182		0.081		0.104		0.093		0.083					
	D3	亜鉛	mg/l	0.009				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																
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																
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l																
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l																
	D4	溶解性鉄	mg/l																
	D5	溶解性マンガ	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	0.07		0.05		0.02		0.07		0.03		0.06				
E2		亜硝酸態窒素	mg/l																
E3		硝酸態窒素	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	12.4		6.0		10.3		10.4		15.2		8.2					
F2		濁度	度																
F3		導電率	mS/cm	22.2		19.2		20.0		25.5		30.2		28.5					
F9		総硬度	mg/l	66.0		55.6		61.0		79.6		88.1		77.0					
F23		塩化物イオン	mg/l	16.3		15.3		14.0		20.0		27.9		26.7					
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01		0.01		0.01		0.01		<0.01		0.05					
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml																
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																
	F61	VSS	mg/l																
		フォルミディウム	cells/ml																
	H1	2-MIB	mg/l	2		<1		1		2		3		4					
	H2	ジオキシン	mg/l	3		1		1		2		3		3					
速水項目	H3	トリハロメタン生成能	mg/l			0.0437						0.0219							
		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表

平成17年

水系名		利根川		河川名				栗山浄水場取水口				江戸川	
調査地点													
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	15.7	27.8	4.7						
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観											
	A12	臭気(冷時)											
A13	透明度	cm											
生活環境項目	B1	pH		24	7.5	7.7	7.2				0		0
	B2	DO	mg/l	24	9.8	12.8	7.2				3		13
	B3	BOD	mg/l	24	1.6	3.3	0.9				4		17
	B4	COD	mg/l	24	3.3	6.8	2.5						-
	B5	SS	mg/l	24	11	64	3				2		8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml										
	B8	総窒素	mg/l	12	2.70	3.42	1.64						
B9	総リン	mg/l	12	0.103	0.182	0.074							
D3	亜鉛	mg/l	6	0.008	0.011	0.006							
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	12	<0.005	<0.005	<0.005						
	D2	銅	mg/l										
	D4	溶解性鉄	mg/l										
	D5	溶解性マンガ	mg/l										
	D6	クロム	mg/l										
	富栄養化対策項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.09	0.22	0.02					
E2		亜硝酸態窒素	mg/l										
E3		硝酸態窒素	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	12	14.0	34.5	5.0						
F2		濁度	度										
F3		導電率	mS/cm	12	23.8	30.3	17.1						
地質環境その他の項目	F9	総硬度	mg/l	12	67.8	88.1	45.7						
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	21.5	29.6	14.0						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.03	0.05	<0.01						
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml										
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミディウム	cells/ml										
	H1	2-MIB	ng/l	12	2	4	<1						
排水項目	H2	ジオキシ	ng/l	12	3	4	1						
	H3	トリハロメタン生成能	ng/l	3	0.0311	0.0437	0.0219						
		流れ方向											
備考 健康項目および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

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	市川橋	市川橋	市川橋	市川橋
区分	番号	項目	月日	単位
一般項目	A1	採水位置	流心	流心
A2	天候	晴	晴	晴
A3	採水時刻	時分	9:00	14:00
A4	水位	m	1.75	1.76
A5	流量	m³/sec		
A6	全水深	m	4.55	4.55
A7	採水深	m	0.91	0.91
A8	気温	℃	3.5	9.2
A9	水温	℃	4.8	5.5
A1A	干潮時刻	時分		
A1B	満潮時刻	時分		
A11	外観	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色
A12	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭
A13	透明度	cm	93.4	100.0
生活環境項目	B1	pH	7.4	7.3
B2	DO	mg/l	12.4	12.5
B3	BOD	mg/l	1.7	1.4
B4	COD	mg/l	2.9	3.0
B5	SS	mg/l	4	3
B6	大腸菌群数	MPN/100ml		
B8	総窒素	mg/l	3.48	3.62
B9	総リン	mg/l	0.050	0.112
B3	亜鉛	mg/l	0.007	0.009
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001
C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01
C4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001
C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01
C6	ヒ素	mg/l	<0.001	0.001
C7	総水銀	mg/l	<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	<0.0002	<0.0002
C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002
C26	フッ素	mg/l	0.13	0.15
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005
D2	銅	mg/l	<0.004	0.006
D4	溶解性鉄	mg/l	0.09	0.09
D5	溶解性マンガン	mg/l	0.013	0.030
D6	クロム	mg/l	<0.005	<0.005
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.18
E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.19
E3	硝酸態窒素	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	7.0	15.0
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	
F3	導電率	μS/cm	29.8	30.9
F9	総硬度	mg/l		
F23	塩化物イオン	mg/l	28.7	30.2
F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03	0.05
F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		
F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l		
F61	VSS	mg/l		
	フォルミディウム	cells/ml		
排水項目	H1	2-MIB	ng/l	3
H2	ジオキシン	ng/l	3	4
H3	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表

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	市川橋	市川橋	市川橋	市川橋
区分	番号	項目	月日	単位
一般項目	A1	採水位置	流心	流心
A2	天候	曇	曇	曇
A3	採水時刻	時分	9:00	14:00
A4	水位	m	1.31	
A5	流量	m³/sec		
A6	全水深	m	4.10	3.30
A7	採水深	m	0.82	0.66
A8	気温	℃	20.5	25.0
A9	水温	℃	21.5	22.1
A1A	干潮時刻	時分		
A1B	満潮時刻	時分		
A11	外観	淡緑色	淡茶濁濁	淡茶濁濁
A12	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭
A13	透明度	cm	57.0	58.0
生活環境項目	B1	pH	7.3	7.2
B2	DO	mg/l	6.9	7.5
B3	BOD	mg/l	1.8	1.1
B4	COD	mg/l	3.3	3.5
B5	SS	mg/l	8	10
B6	大腸菌群数	MPN/100ml		
B8	総窒素	mg/l	2.59	3.07
B9	総リン	mg/l	0.097	0.170
B3	亜鉛	mg/l	0.007	0.017
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001
C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01
C4	鉛	mg/l	<0.001	0.002
C5	クロム(6価)	mg/l	<0.005	<0.005
C6	ヒ素	mg/l	0.001	0.002
C7	総水銀	mg/l	<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	<0.0002	<0.0002
C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002
C26	フッ素	mg/l	0.11	0.07
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005
D2	銅	mg/l	<0.004	<0.004
D4	溶解性鉄	mg/l	0.04	0.04
D5	溶解性マンガン	mg/l	0.020	0.004
D6	クロム	mg/l	<0.005	<0.005
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.12
E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.03
E3	硝酸態窒素	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	18.0	8.1
地質環境その他の項目	F2	濁度	度	
F3	導電率	μS/cm	22.9	22.7
F9	総硬度	mg/l		
F23	塩化物イオン	mg/l	16.4	14.0
F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01	0.02
F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		
F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l		
F61	VSS	mg/l		
	フォルミディウム	cells/ml		
排水項目	H1	2-MIB	ng/l	3
H2	ジオキシン	ng/l	3	1
H3	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表

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	市川橋	市川橋	市川橋	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 15.4 26.5 4.8
	A1A	干潮時刻	時分	
	A1B	満潮時刻	時分	
	A11	外観		
	A12	臭気 (冷時)		
	A13	透明度	cm	
生活環境項目	B1	pH		24 7.5 7.7 7.2 0 0
	B2	DO	mg/l	24 9.7 12.5 6.9 0 0
	B3	BOD	mg/l	24 1.7 3.0 1.0 0 0
	B4	COD	mg/l	24 3.3 5.8 2.4 1 4
	B5	SS	mg/l	24 9 43 3 1 4
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	
	B8	総窒素	mg/l	12 2.76 3.62 1.65
	B9	総リン	mg/l	12 0.100 0.170 0.070
	D3	亜鉛	mg/l	12 0.009 0.017 0.005
	D3	亜鉛	mg/l	12 0.009 0.017 0.005
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	12 <0.001 <0.001 <0.001
	C2	シアン	mg/l	12 <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	12 <0.005 <0.005 <0.005
	C6	ヒ素	mg/l	12 <0.001 0.002 <0.001
	C7	総水銀	mg/l	12 <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	12 <0.0002 <0.0002 <0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12 <0.0002 <0.0002 <0.0002
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	6 0.12 0.16 0.07
	D1	フェノール類	mg/l	12 <0.005 <0.005 <0.005
	D2	銅	mg/l	6 <0.004 0.005 <0.004
	D4	溶解性鉄	mg/l	6 0.06 0.09 0.04
	D5	溶解性マンガン	mg/l	6 0.017 0.030 0.004
	D6	クロム	mg/l	6 <0.005 <0.005 <0.005
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	12 0.09 0.19 0.01
富栄養化関連項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	
	E3	硝酸態窒素	mg/l	
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	
	E20	有機炭素 (TOC)	mg/l	
	E24	クロロフィルa	μg/l	12 14.6 30.2 6.2
	F2	濁度	度	
	F3	導電率	mS/cm	24 26.0 36.4 18.1
地質環境その他の項目	F9	総硬度	mg/l	
	F23	塩化物イオン	mg/l	12 21.8 30.2 14.0
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12 0.03 0.05 0.01
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l	
	F61	VSS	mg/l	
		フォルミディウム	cells/ml	
	H1	2-MIB	ng/l	12 2 4 <1
	H2	ジオスミン	ng/l	12 3 5 1
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	
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

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川
調査地点	市川橋	市川橋	市川橋	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	℃	
	A1A	干潮時刻	時分	
	A1B	満潮時刻	時分	
	A11	外観		
	A12	臭気 (冷時)		
	A13	透明度	cm	
生活環境項目	B1	pH		7.3 7.3 7.3 7.4 7.4 7.4 7.4 7.3 7.4 7.4 7.4 7.4
	B2	DO	mg/l	11.7 12.5 12.5 12.1 12.1 12.0 12.5 12.5 12.3 10.0 10.0 10.0
	B3	BOD	mg/l	1.4 1.3 1.5 2.8 2.0 2.6 1.7 1.8 1.9 1.6 1.7 1.5
	B4	COD	mg/l	3.2 3.2 3.2 3.6 3.7 3.9 4.0 4.5 4.7 3.1 3.0 2.4
	B5	SS	mg/l	2 3 4 5 7 6 8 9 9 6 7 9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+3 1.3E+3 1.7E+4 1.7E+4
	B8	総窒素	mg/l	3.47 3.41 2.94 1.81
	B9	総リン	mg/l	0.092 0.106 0.146 0.088
	D3	亜鉛	mg/l	0.007 0.008 0.010 0.008
	D3	亜鉛	mg/l	0.007 0.008 0.010 0.008
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	<0.01 <0.01 <0.01 <0.01
	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 <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
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.12 0.12 0.14 0.09
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005
	D2	銅	mg/l	0.006 0.005 0.009 0.008
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.08 0.09 0.08 0.06
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.019 0.027 0.025 0.024
	D6	クロム	mg/l	<0.005 <0.005 <0.005 <0.005
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.17 0.14 0.08 0.07
富栄養化関連項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.044
	E3	硝酸態窒素	mg/l	3.09
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	
	E20	有機炭素 (TOC)	mg/l	
	E24	クロロフィルa	μg/l	
	F2	濁度	度	3.6 4.2 7.1 5.6
	F3	導電率	mS/cm	35.2 38.2 31.1 34.0 27.2 29.2 17.2 17.8
地質環境その他の項目	F9	総硬度	mg/l	92.7 89.1 74.0 44.3
	F23	塩化物イオン	mg/l	39.8 29.3 28.4 15.0
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02 0.04 0.04 0.03
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+2 2.8E+1 7.3E+1 8.8E+1
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l	
	F61	VSS	mg/l	
		フォルミディウム	cells/ml	
	H1	2-MIB	ng/l	3 3 3 2
	H2	ジオスミン	ng/l	5 6 7 4
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l	
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

平成17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	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.14	7.14	
一般項目	A1	採水位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	
	A2	天候			曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	雨	
	A3	採水時刻	時分		9:45	14:30	20:30	9:45	14:30	20:30	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	
	A4	水位	m		1.70	1.60	1.70	1.80	1.62							
	A5	流量	m ³ /sec													
	A6	全水深	m		3.20	2.40	4.10	2.90	3.05	3.45	3.90	3.25	3.35	4.20	3.60	
	A7	採水深	m		0.64	0.48	0.82	0.58	0.61	0.69	0.78	0.65	0.67	0.84	0.72	
	A8	気温	℃		13.3	14.7	12.1	24.5	24.5	19.8	23.0	22.0	23.0	20.5	21.0	
	A9	水温	℃		14.8	15.5	14.9	21.0	20.8	20.4	22.5	22.2	23.5	21.0	21.5	
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観			炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	炭酸色濁	
	生活環境項目	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
A13		透明度	cm		59.5	47.5		40.0	37.2		45.5	39.5	55.0		49.5	
B1		pH			7.3	7.4	7.4	7.6	7.8	7.5	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	
B2		DO	mg/l		9.1	9.8	9.6	9.4	9.6	8.8	5.0	7.5	7.4	6.9	6.3	
B3		BOD	mg/l		1.6	1.7	2.0	2.9	3.7	3.0	1.7	1.4	1.3	1.6	1.3	
B4		COD	mg/l		3.1	3.0	3.7	4.5	5.3	4.4	3.7	3.8	3.3	3.6	3.2	
B5		SS	mg/l		8	8	9	9	10	10	10	22	9	11	21	
B6		大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+3			1.3E+4			3.3E+4					
B8		総窒素	mg/l		1.67			1.52			2.50					
B9		総リン	mg/l		0.076			0.075			0.096					
D3		亜鉛	mg/l		0.007			0.005			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		<0.01			<0.005			<0.005					
	C6	ヒ素	mg/l		<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													
	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		0.09			0.11			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		0.05			<0.02			0.03					
D5		溶解性マンガン	mg/l		0.018			<0.001			0.022					
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		0.11			0.04			0.06				
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E3	硝酸態窒素	mg/l													
	E9	オルトリン酸リン	mg/l													
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		2.4			2.2			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		6.9			8.8			8.2				
		F3	導電率	mS/cm		17.8	16.7		21.2	21.4		23.5	22.3			
		F9	総硬度	mg/l		48.0			58.2			67.0				
		F23	塩化物イオン	mg/l		16.5			20.0			19.9				
F34		陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04			0.02			0.01					
F35		糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		1.8E+2			7.5E+2			3.5E+2					
F36		CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
F61		VSS	mg/l													
排水項目		フォルミディウム	cells/ml													
	H1	2-MIB	ng/l		3			2			3					
	H2	ジオキシン	ng/l		9			4			3					
H3	トリハロメタン生成能	ng/l		0.0334			0.0433			0.0259						
	流れ方向			順流	無	順流	順流	無	無	順流	逆流	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表

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川													
調査地点																	
区分	番号	項目	月日	単位	7.14	8.3	8.3	8.3	9.14	9.14	9.14	10.12	10.12	10.12	11.2	11.2	
一般項目	A1	採水位置			流心	流心	右岸	右岸	流心	右岸	流心	右岸	右岸	流心	右岸	右岸	
	A2	天候			曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	A3	採水時刻	時分		10:00	9:45	14:30	20:30	9:45	14:30	20:30	10:00	14:30	20:30	10:00	14:50	
	A4	水位	m						0.58	1.45	1.37	0.55	1.38	1.09	1.85	1.86	
	A5	流量	m³/sec														
	A6	全水深	m		4.05	3.35	3.55	4.25	3.15	4.25	4.00	3.25	4.10	3.70	3.20	4.00	
	A7	採水深	m		0.81	0.67	0.71	0.85	0.63	0.85	0.80	0.65	0.82	0.74	0.64	0.80	
	A8	気温	℃		22.0	29.1	30.5	24.2	31.0	31.5	25.5	20.5	21.6	14.0	14.5	16.0	
	A9	水温	℃		21.5	25.0	26.5	25.8	25.3	25.0	25.5	19.0	18.2	18.0	15.5	16.5	
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観			淡緑色濁	淡茶濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	
A12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透明度	cm		58.5	21.0	22.0		41.5	51.2		54.5	58.0		63.5	57.5		
生活環境項目	B1	pH			7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	
	B2	DO	mg/l		7.0	6.4	7.3	7.6	7.7	8.4	8.2	8.7	8.8	8.4	9.4	9.7	
	B3	BOD	mg/l		1.4	1.6	1.2	1.3	1.1	1.3	1.8	1.1	1.2	1.6	1.6	1.7	
	B4	COD	mg/l		3.3	7.0	4.1	4.3	3.0	2.6	3.1	3.2	3.3	3.3	2.9	3.3	
	B5	SS	mg/l		6	64	23	32	12	8	14	9	7	14	4	4	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+4			3.3E+4			7.9E+3			2.3E+3		
	B8	総窒素	mg/l			2.88			2.45			2.96			3.07		
	B9	総リン	mg/l			0.205			0.094			0.105			0.086		
	D3	亜鉛	mg/l			0.019			0.007			0.006			0.005		
	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		0.002				<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		0.002				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			<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		0.10				0.08			0.08			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		0.015			<0.004			<0.004			<0.004			
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.08			0.05			0.05			0.03			
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.005			0.011			0.015			0.016			
	D6	クロム	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
	富栄養化調査項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.03			0.08			0.03			0.02		
E2		亜硝酸態窒素	mg/l					0.016									
E3		硝酸態窒素	mg/l					2.15									
E9		オルトリン酸リン	mg/l														
E20		有機態炭素(TOC)	mg/l			4.2		1.9			1.8			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		36.3			7.5			6.0			4.3		
		F3	導電率	μS/cm		19.0	19.2		20.2	19.9		25.6	27.2		32.2	32.8	
		F9	総硬度	mg/l		57.2			63.4			80.7			93.9		
		F23	塩化物イオン	mg/l		13.6			14.0			20.0			28.6		
		F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01			0.01			0.01			0.02		
		F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		4.4E+2			1.1E+3			2.7E+2			2.3E+2		
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l														
	F61	VSS	mg/l														
		フォルミディウム	cells/ml														
	H1	2-MIB	mg/l		<1			2			2			3			
	H2	ジオキシム	mg/l		2			3			3			7			
	H3	トリホルメタン生成能	mg/l		0.0414			0.0276			0.0280			0.0269			
採れ方向					順流	順流	逆流	順流	順流	逆流	順流	逆流	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。																	

聖武17年

水系名				利根川				河川名				江戸川				水門				上			
調査地点				江戸川水門(上)																			
区分	番号	項目	月日 単位	11.2	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8	12.8											
一般項目	A 1	採水位置		流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸											
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴											
	A 3	採水時刻	時分	20:30	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00												
	A 4	水位	m	1.70	1.75	1.48	1.53	1.60	1.65	1.67	1.68												
	A 5	流量	m ³ /sec																				
	A 6	全水深	m	2.95	4.20	3.80	3.95	3.75	3.40	3.25	4.10												
	A 7	採水水深	m	0.59	0.94	0.76	0.79	0.75	0.68	0.65	0.82												
	A 8	気温	℃	10.0	6.1	9.0	4.8	5.0	3.6	3.9	5.6												
	A 9	水温	℃	15.8	7.2	7.5	7.1	6.9	6.6	6.6	6.9												
	A1A	干潮時刻	時分																				
	A1B	満潮時刻	時分																				
	A11	外観		流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁	流線色濁											
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
A13	透視度	cm		100.0K	100.0K						100.0K												
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6												
	B 2	DO	mg/l	9.3	10.8	10.3	10.6	10.4	10.1	10.2	10.6												
	B 3	BOD	mg/l	1.5	1.3	1.5	1.1	1.2	1.2	0.9	1.3												
	B 4	COD	mg/l	3.0	3.1	2.7	2.7	2.8	2.7	2.7	2.8												
	B 5	SS	mg/l	8	4	3	4	3	3	3	4												
	B 6	大腸菌群数	NPS/100ml		4.9E+2																		
	B 8	総窒素	mg/l		2.82																		
	B 9	総リン	mg/l		0.073																		
健康項目	D 3	亜鉛	mg/l		0.009																		
	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																		
	C 5	クロム(6価)	mg/l		<0.005																		
	C 6	ヒ素	mg/l		0.001																		
	C 7	総水銀	mg/l		<0.0005																		
	C 8	アルキル水銀	mg/l																				
排水基準項目	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		0.10																		
	D 1	フェノール類	mg/l		<0.005																		
	D 2	銅	mg/l		<0.004																		
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.05																		
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.011																		
富栄養化関連項目	D 6	クロム	mg/l		<0.005																		
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01																		
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																				
	E 3	硝酸態窒素	mg/l																				
	E 9	オルトリン酸窒リン	mg/l																				
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l		2.4																		
	E24	クロロフィルa	μg/l																				
	F 2	濁度	度		2.9																		
	F 3	導電率	μS/m		32.8	36.9																	
	F 9	総硬度	mg/l		88.8																		
地質環境その他の項目	F23	塩化物イオン	mg/l		32.2																		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04																		
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		1.1E+1																		
	F36	CROD(ATU-BOD)	mg/l																				
	F61	VSS	mg/l																				
		フォルミディウム	cells/ml																				
	H 1	2-MIB	mg/l		4																		
	H 2	ジオスミン	mg/l		5																		
運水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0313																		
		流れ方向		順流	無	順流	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。																							

平定174

水系名			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	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	℃	44	15.2	26.5	4.7					
	A1A	干潮時刻	時分									
	A1B	満潮時刻	時分									
	A11	外観										
	A12	臭気 (冷時)										
A13	透明度	cm										
生活環境項目	B 1	pH		44	7.4	7.8	7.2			0	0	
	B 2	DO	mg/l	44	9.5	12.5	5.0			0	0	
	B 3	BOD	mg/l	44	1.6	3.7	0.9			1	2	
	B 4	COD	mg/l	44	3.5	7.0	2.4				-	
	B 5	SS	mg/l	44	10	64	3			2	5	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.8E+4	7.9E+4	4.9E+2			8	57	
	B 8	総窒素	mg/l	12	2.63	3.47	1.52					
	B 9	総リン	mg/l	12	0.104	0.209	0.073					
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.008	0.019	0.005					
	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	0.002	<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	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
C10		トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
C26		フッ素	mg/l	12	0.10	0.14	0.05					
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	0.015	<0.004					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.06	0.09	<0.02					
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.016	0.027	<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	0.07	0.17	0.01				
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.030	0.044	0.016					
E 3		硝酸態窒素	mg/l	2	2.62	3.09	2.15					
E 9		オルトリン酸塩リン	mg/l									
E20		有機態窒素 (TOC)	mg/l	9	2.4	4.2	1.8					
E24		クロロフィル a	μg/l									
地質環境その他の項目		F 2	硬度	度	12	8.5	36.3	2.9				
	F 3	導電率	μS/cm	24	25.7	38.2	16.7					
	F 9	総硬度	mg/l	12	71.5	93.9	44.9					
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	23.1	39.8	13.6					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.02	0.04	<0.01					
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	3.0E+2	1.1E+3	1.1E+1					
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l									
	F61	VSS	mg/l									
		フォルミディウム	cells/ml									
	排水項目	H 1	2-MIB	ng/l	12	3	4	<1				
H 2		ジオキソン	ng/l	12	5	9	2					
H 3		トリハロメタン生成能	mg/l	9	0.0306	0.0433	0.0173					
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

平成17年

水系名		利根川										河川名 江戸川									
調査地点		調査地点										調査地点									
区分	番号	項目	月日	1.13	1.13	1.13	2.1	2.1	2.1	3.1	3.1	3.1	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19
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	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
	A 3	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	20:45	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	20:45
	A 4	水位	m	4.60	4.61	4.61	4.61	4.62	4.63	4.61	4.61	4.62	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60
	A 5	流量	m ³ /sec	0.55	0.59	0.58	0.63	0.67	0.69	0.71	0.59	0.69	0.48	0.51	0.50	0.48	0.51	0.50	0.48	0.51	0.50
	A 6	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	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	A 7	採水深	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	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	A 8	気温	℃	8.7	9.5	6.8	7.6	7.8	2.3	6.2	8.6	4.3	20.6	18.8	16.7	18.8	18.8	16.7	18.8	18.8	16.7
	A 9	水温	℃	6.4	8.6	8.0	8.6	10.0	8.9	10.1	11.3	9.6	18.8	21.0	10.1	18.8	21.0	10.1	18.8	21.0	10.1
	A1A	干潮時刻	時分																		
	A1B	満潮時刻	時分																		
	A11	外観		流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好
生活環境項目	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透明度	cm	47.6	49.8		45.2	41.6		46.3	37.7		23.1	26.8		24.1	23.7		26.4	21.8	
	B 1	pH		7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3
	B 2	DO	mg/l	9.2	8.7	7.9	8.0	7.7	7.7	8.1	7.4	6.8	6.1	5.0	4.1	4.6	4.0	4.2	2.8	2.3	2.3
	B 3	BOD	mg/l	2.8	3.2	5.7	5.4	6.3	6.5	5.9	7.2	7.3	12.0	11.0	11.0	6.1	6.4	5.9	4.8	5.4	5.0
	B 4	COD	mg/l	6.5	7.3	8.0	6.1	7.3	7.9	6.8	7.5	7.5	10.3	9.9	10.2	7.1	7.3	7.1	7.5	7.3	7.4
	B 5	SS	mg/l	7	7	11	6	9	11	10	19	18	32	26	36	20	20	17	22	13	14
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+4			2.3E+4			7.9E+4			2.3E+5			3.3E+5					
	B 8	総窒素	mg/l	7.31			7.17			6.70			6.54			5.48					
	B 9	総リン	mg/l	0.270			0.270			0.289			0.531			0.339					
	D 3	亜鉛	mg/l	0.070			0.053			0.066			0.11			0.11					
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
	C 4	鉛	mg/l	<0.001			0.001			0.001			0.003			0.001					
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.005					
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<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					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C26	フッ素	mg/l	1.13			0.51			0.87			0.60			0.62					
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	0.005			0.006			0.009			0.016			0.013					
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.22			0.21			0.19			0.36			0.28					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.096			0.113			0.124			0.153			0.093					
	D 6	クロム	mg/l	0.010			0.008			0.010			0.017			0.012					
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	2.19			1.87			2.14			2.73			3.01					
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.266												3.15					
富栄養化関連項目	E 3	硝酸態窒素	mg/l	4.16												2.21					
	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										18.1			42.8			28.1		8.8
	F 2	濁度	度	5.5			4.5			7.2			17.0			25.4			15.6		11.8
	F 3	導電率	mS/m	55.2			49.3			53.7			56.3			52.1			58.1		48.7
	F 9	総硬度	mg/l																		
	F23	塩化物イオン	mg/l	57.3			51.6			56.6			61.4			60.0			67.0		48.2
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.15			0.63			0.16			0.21			0.15			0.11		0.08
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	6.2E+3			8.5E+2			1.9E+3			5.7E+3			5.8E+3			3.2E+3		7.0E+3
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																		
	F61	VSS	mg/l																		
		フォルミディウム	cell/ml																		
排水項目	H 1	2-MIB	mg/l	20			16			47			21			11			7		7
	H 2	ジオキシン	mg/l	8			9			13			13			9			9		9
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l										0.0576			0.108			0.0594		0.0663
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	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表

平成17年

水系名		利根川					河川名					江戸川									
調査地点																					
区分	番号	項目	月日 単位	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	
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	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	
	A 3	採水時刻	時分	10:45	15:35	20:45	11:00	15:35	20:45	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00						
	A 4	水位	m	4.58	4.60	4.60	4.63	4.64	4.62	4.72	4.73	4.72	4.72	4.72	4.72	4.71					
	A 5	流量	m ³ /sec	0.50	0.55	0.52	0.40	0.48	0.44	0.84	1.00	0.95	0.90	0.86	0.80						
	A 6	全水深	m	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35						
	A 7	採水深	m	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07						
	A 8	気温	℃	13.3	14.7	11.9	23.8	23.5	19.8	23.0	23.8	23.5	20.1	19.4	19.2						
	A 9	水温	℃	16.2	17.4	16.4	22.7	24.4	21.8	22.0	23.5	22.6	21.7	21.1	20.8						
	A1A	干潮時刻	時分																		
	A1B	満潮時刻	時分																		
	生活環境項目	A11	外観		流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好	流況良好
A12		臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
A13		透明度	cm	24.1	23.7		26.4	21.8		38.5	34.0	39.3			30.7						
B 1		pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3					
B 2		DO	mg/l	5.8	5.3	4.8	5.7	4.7	3.8	4.1	4.6	4.0	4.2	2.8	2.3						
B 3		BOD	mg/l	12.3	13.9	12.0	6.1	6.4	6.9	4.8	5.4	4.6	4.6	5.8	5.0						
B 4		COD	mg/l	10.7	10.7	10.8	10.3	10.4	10.2	7.1	7.3	7.1	7.5	7.3	7.4						
B 5		SS	mg/l	47	35	52	30	32	35	20	20	17	22	13	14						
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+5			7.9E+4			3.3E+5											
B 8		総窒素	mg/l	5.27			5.24			5.48											
B 9		総リン	mg/l	0.545			0.439			0.339											
B 3		亜鉛	mg/l	0.13			0.098			0.11											
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	0.003			0.002			0.001											
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01			<0.005			<0.005											
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001			0.001			<0.001											
	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	0.62			0.82			0.003											
	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	0.016			0.013			0.010											
D 4		溶解性鉄	mg/l	0.35			0.28			0.22											
D 5		溶解性マンガン	mg/l	0.127			0.003			0.023											
D 6		クロム	mg/l	0.023			0.016			0.012											
富栄養化関連項目		E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.01			3.15			2.21										
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																		
	E 3	硝酸態窒素	mg/l																		
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l																		
	E20	有機炭素(TOC)	mg/l																		
	E24	クロロフィルa	μg/l	42.8			28.1			8.8											
池田環境その他の項目	F 2	濁度	度	25.4			16.6			11.8											
	F 3	導電率	mS/cm	52.1			58.1			48.7											
	F 9	総硬度	mg/l																		
	F23	塩化物イオン	mg/l	60.0			57.0			48.2											
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.15			0.11			0.08											
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	5.8E+3			3.2E+3			7.0E+3											
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																		
	F61	VSS	mg/l																		
		ホルミディウム	cells/ml																		
	排水確認	H 1	2-MIB	ng/l	11			7			7										
		H 2	ジオクシン	ng/l	9			9			9										
		H 3	トリハロメタン生成能	mg/l	0.108			0.0594			0.0563										
		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	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表

平成17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	7.14	8.3	8.3	8.3	9.14	9.14	9.14	10.12	10.12	10.12	11.2	11.2		
一般項目	A1	採水位置	単位	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心		
	A2	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A3	採水時刻	時分	10:00	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35	20:45	10:45	15:35		
	A4	水位	m	4.72	4.60	4.67	4.72	4.59	4.60	4.60	4.62	4.61	4.61	4.61	4.63		
	A5	流量	m ³ /sec	0.80	0.49	0.80	0.95	0.44	0.61	0.58	0.71	0.67	0.68	0.55	0.65		
	A6	全水深	m	0.35	0.25	0.30	0.35	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25		
	A7	採水深	m	0.07	0.05	0.06	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05		
	A8	気温	℃	20.9	33.8	32.7	27.5	32.3	30.8	27.1	21.6	20.5	16.4	17.1	16.6		
	A9	水温	℃	21.2	29.3	30.0	26.4	29.0	29.6	28.2	20.5	21.7	19.3	16.1	17.2		
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁	濁り混濁		
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	40.7	37.2	31.2		33.3	23.1		37.5	33.5		42.1	42.3			
生活環境項目	B1	pH		7.3	7.6	7.9	7.4	7.5	7.8	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5		
	B2	DO	mg/l	3.5	6.1	8.7	4.0	6.9	10.4	5.4	5.2	4.8	3.8	7.4	6.8		
	B3	BOD	mg/l	4.1	7.5	8.7	5.2	8.9	8.5	6.8	5.9	7.1	7.2	5.0	6.0		
	B4	COD	mg/l	6.9	8.7	9.7	7.3	8.9	10.5	8.7	7.4	7.8	8.0	5.8	6.3		
	B5	SS	mg/l	16	21	24	45	22	25	24	18	23	22	11	13		
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+5			3.3E+5			4.9E+4			4.9E+4			
	B8	総窒素	mg/l		5.34			5.63			5.23			6.05			
	B9	総リン	mg/l		0.392			0.360			0.410			0.407			
	D3	亜鉛	mg/l		0.078			0.096			0.10			0.10			
	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			<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		0.62			0.55			0.66			0.85				
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		0.007			0.010			0.012			0.007			
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.23			0.16			0.15			0.20			
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.044			0.053			0.135			0.096			
	D6	クロム	mg/l		0.007			0.007			0.009			0.008			
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		1.53			1.34			1.56			0.92			
富栄養化関連項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l					0.257									
	E3	硝酸態窒素	mg/l					2.77									
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l														
	E20	有機炭素(TOC)	mg/l														
	E24	クロロフィルa	μg/l		41.8			64.6			12.9			7.7			
	F2	濁度	度		13.0			14.4			9.6			7.1			
	F3	導電率	mS/cm		51.3			53.2			50.9			50.5			
	F9	総硬度	mg/l														
	F23	塩化物イオン	mg/l		58.7			55.8			58.2			48.2			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04			0.04			0.04			0.07			
F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		2.4E+3			6.1E+3			1.3E+3			1.2E+3				
F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l															
F61	VSS	mg/l															
地質環境その他の項目		フォルミディウム	cells/ml														
	H1	2-MIB	ng/l		6			9			6			10			
	H2	ジオキシム	ng/l		6			20			8			18			
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0865			0.0951			0.0832			0.0666			
	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表

平成17年

利根川			河川名				江戸川									
調査地点			連 河 橋													
区分	番号	項目	月日 単位	11.2	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8					
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					
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	A3	採水時刻	時分	20:45	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00					
	A4	水位	m	4.62	4.59	4.60	4.60	4.59	4.59	4.58	4.59					
	A5	流量	m ³ /sec	0.61	0.90	0.88	0.88	0.84	0.84	0.77	0.83					
	A6	全水深	m	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35					
	A7	採水深	m	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07					
	A8	気温	℃	12.1	7.3	11.5	6.4	4.8	2.6	1.4	10.2					
	A9	水温	℃	15.4	8.3	10.5	9.9	9.1	8.0	7.2	8.4					
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透	濁灰緑透					
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
A13	透視度	cm		44.6	43.1						46.6					
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4					
	B2	DO	mg/l	4.6	7.4	7.8	7.5	6.1	6.4	6.2	6.7					
	B3	BOD	mg/l	5.4	5.3	5.6	7.6	7.5	7.3	8.0	5.6					
	B4	COD	mg/l	6.5	6.9	6.9	7.8	7.7	7.3	8.5	6.8	-				
	B5	SS	mg/l	18	7	8	16	13	11	8	7					
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3E+4											
	B8	総窒素	mg/l		9.11											
B9	総リン	mg/l		0.297												
D3	亜鉛	mg/l		0.21												
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													
	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		1.06											
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		<0.005											
	D2	銅	mg/l		0.005											
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.23											
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.110											
D6	クロム	mg/l		0.009												
富栄養化調査項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		4.20											
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E3	硝酸態窒素	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		6.1											
	F2	濁度	度		6.5											
地質環境その他の項目	F3	導電率	mS/m		67.5											
	F9	総硬度	mg/l													
	F23	塩化物イオン	mg/l		81.7											
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.21											
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		2.8E+3											
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
	H1	2-MIB	ng/l		28											
	H2	ジオキシム	ng/l		10											
H3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0740												
流れ方向			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。																

平定17年

水系名			利根川		河川名		江戸川		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	m³/sec	44	0.68	1.00	0.40				
	A 6	全水深	m								
	A 7	採水水深	m								
	A 8	気温	℃								
	A 9	水温	℃	44	17.0	30.0	6.4				
	A1A	干潮時刻	時分								
	A1B	満潮時刻	時分								
	A11	外観									
	A12	臭気 (冷時)									
A13	透明度	cm									
生活環境項目	B 1	pH		44	7.4	7.9	7.2			0	0
	B 2	DO	mg/l	44	6.0	10.4	2.3			15	34
	B 3	BOD	mg/l	44	5.9	13.9	2.8			43	98
	B 4	COD	mg/l	44	8.1	10.8	5.8				-
	B 5	SS	mg/l	44	20	52	6			10	23
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.3E+5	3.3E+5	2.3E+4			12	100
	B 8	総窒素	mg/l	12	6.34	9.11	5.23				
	B 9	総リン	mg/l	12	0.379	0.545	0.270				
	D 3	重鉛	mg/l	12	0.10	0.21	0.053				
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	0.003	<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	0.001	<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	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
C26	フッ素	mg/l	12	0.73	1.13	0.43					
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	0.010	0.016	0.005				
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.23	0.36	0.15				
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.090	0.153	0.003				
	D 6	クロム	mg/l	12	0.011	0.023	0.007				
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	2.24	4.20	0.92			
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.261	0.265	0.257				
E 3		硝酸態窒素	mg/l	2	3.47	4.16	2.77				
E 9		オルトリン酸塩リン	mg/l								
E20		有機態炭素 (TOC)	mg/l								
E24		クロロフィル a	μg/l	9	25.7	64.6	6.1				
F 2		濁度	度	12	11.6	25.4	4.5				
F 3		導電率	μS/cm	12	53.9	67.5	48.7				
地質環境その他の項目	F 9	総硬度	mg/l								
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	58.8	81.7	48.2				
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.16	0.63	0.04				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	3.7E+3	7.0E+3	8.5E+2				
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l								
	F61	VSS	mg/l								
		フォルミディウム	cells/ml								
	H 1	2-MIB	ng/l	12	16	47	6				
H 2	ジオキシン	ng/l	12	11	20	6					
H 3	トリハロメタン生成能	ng/l	9	0.0807	0.108	0.0594					
		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。											

平定178

[illegible]

聚成17包

平成17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%	
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	0.80	1.10	0.45					
	A 6	全水深	m									
	A 7	採水水深	m									
	A 8	気温	℃									
	A 9	水温	℃	24	18.0	30.1	7.2					
	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	7.4	7.6	7.2			0	0	
	B 2	DO	mg/l	24	6.0	9.1	2.9			9	38	
	B 3	BOD	mg/l	24	9.6	19.9	5.6			24	100	
	B 4	COD	mg/l	24	9.7	14.4	7.8				-	
	B 5	SS	mg/l	24	22	44	7			8	33	
	B 6	大腸菌群数	NPR/100ml									
	B 8	総窒素	mg/l	12	7.55	9.37	5.57					
健康項目	B 9	総リン	mg/l	12	0.610	0.923	0.370					
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.078	0.12	0.044					
	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									
排水基準項目	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	12	0.50	0.69	0.27					
	D 1	フェノール類	mg/l									
	D 2	銅	mg/l									
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
富栄養化調査項目	D 5	溶解性マンガン	mg/l									
	D 6	クロム	mg/l									
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	3.35	5.54	1.72					
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l									
	E 3	硝酸態窒素	mg/l									
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l									
	E20	有機態炭素(TOC)	mg/l									
	E24	クロロフィル a	μg/l									
	F 2	濁度	度									
	地質環境その他の項目	F 3	導電率	mS/cm	12	54.0	64.6	49.0				
F 9		総硬度	mg/l									
F23		塩化物イオン	mg/l	12	58.1	80.0	47.8					
F34		陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.51	0.99	0.08					
F35		糞便性大腸菌群数	NPR/100ml	12	2.38E4	5.56E4	8.26E3					
F36		CBOD(ATU-BOD)	mg/l									
F61		VSS	mg/l									
		フォルミディウム	cells/ml									
排水道調査項目	H 1	2-MIB	mg/l									
	H 2	ジオスミン	mg/l									
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l									
		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

平成17年

水系名		利根川										河川名 江戸川									
調査地点		東 西 線 鉄 橋 下										東 西 線 鉄 橋 下									
区分	番号	項目	月日	1.13	1.13	1.13	2.1	2.1	2.1	3.1	3.1	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19	4.19
一般項目	A 1	採水位置	単位	流心	流心	流心	流心	流心	流心	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	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
	A 3	採水時刻	時分	10:35	15:05	20:50	10:35	14:45	20:50	10:35	15:00	20:50	10:35	15:00	20:50	10:35	15:00	20:50	10:35	15:00	20:50
	A 4	水位	m	1.18		1.43	1.60		1.31			1.32						1.45			
	A 5	流量	m ³ /sec																		
	A 6	全水深	m	7.05	6.55	7.30	7.50	6.55	7.20	6.85	5.90	7.20	6.80	5.90	6.15						
	A 7	採水水深	m	1.41	1.31	1.45	1.50	1.31	1.44	1.37	1.18	1.44	1.36	1.38	1.23						
	A 8	気温	℃	4.8	9.3	5.5	7.9	6.0	2.9	6.5	9.0	3.2	19.1	23.8	12.7						
	A 9	水温	℃	6.9	7.8	7.5	8.1	7.1	7.8	8.4	9.7	8.2	17.7	17.3	15.2						
	A1A	干潮時刻	時分																		
	A1B	満潮時刻	時分																		
	A11	外観		淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	緑色	緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡黄緑色						
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	A13	透明度	cm	100.0	100.0		64.3	46.6		74.3	58.2		77.5	83.3							
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.7	7.7	7.7						
	B 2	DO	mg/l	9.7	9.8	9.9	13.4	12.6	12.4	11.6	12.0	12.4	6.7	7.2	7.7						
	B 3	BOD	mg/l	1.2	1.1	1.7	2.7	3.2	2.9	3.3	3.8	4.5	1.7	1.9	1.6						
	B 4	COD	mg/l	3.8	2.6	3.5	5.2	5.9	5.4	4.9	5.0	5.7	3.2	3.2	3.5						
	B 5	SS	mg/l	3	4	3	9	10	10	7	9	10	7	5	5						
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml																		
	B 8	総窒素	mg/l	1.44			1.07			1.19			1.24								
	B 9	総リン	mg/l	0.081			0.095			0.073			0.120								
	B 3	亜鉛	mg/l	0.005			0.004			0.006			0.006								
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001								
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01								
	C 4	鉛	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001								
	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01								
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001								
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<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								
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.81			0.59			1.14			0.98								
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005								
	D 2	銅	mg/l	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004								
	D 4	溶解性鉄	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.012			0.019			0.025			0.064								
	D 6	クロム	mg/l	<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	0.31			0.08			0.11			0.40								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																		
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.063																	
	E 9	オルトリン酸リン	mg/l	0.91																	
	E20	有機炭素 (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	3.0			7.6			4.2			5.5								
	F 3	導電率	μS/cm	4130			4170			3840			3850								
	F 9	総硬度	mg/l																		
	F23	塩化物イオン	mg/l	15700			13900			14500			14100								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02			0.05			0.06			0.04								
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	2.5E+1			1.5E+0			3.0E+0			3.5E+0								
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l																		
	F61	VSS	mg/l																		
		フォルミディウム	cells/ml																		
	H 1	2-MIB	ng/l	<1			<1			<1			1								
排水項目	H 2	ジオスミン	ng/l	<1			<1			2			1								
	H 3	トリハロメタン生成能	ng/l																		
備考		流れ方向		無	無	無	無	無	無	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表

平成17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	5.11	5.11	5.11	6.8	6.8	6.8	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	7.13	
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	流心	流心	
	A 2	天候		曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	雨	
	A 3	採水時刻	時分	10:35	15:00	20:50	10:45	14:50	20:50	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00			
	A 4	水位	m			1.46			1.37					1.45				
	A 5	流量	m³/sec															
	A 6	全水深	m	6.10	6.05	7.35	6.50	6.80	7.25	7.15	6.40	6.65	7.35	6.90	6.60			
	A 7	採水水深	m	1.22	1.21	1.47	1.30	1.36	1.45	1.43	1.28	1.33	1.47	1.38	1.32			
	A 8	気温	℃	14.5	15.0	12.1	27.0	25.0	19.2	24.0	23.5	24.0	21.0	21.0	20.0			
	A 9	水温	℃	16.7	16.9	15.9	18.0	22.5	20.9	22.5	24.0	24.1	22.5	22.5	21.0			
	A1A	干潮時刻	時分															
	A1B	満潮時刻	時分															
	A11	外観		淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁		
	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A13	透明度	cm	64.5	71.2		52.0	38.5	38.5	45.0	45.5	45.5	45.5	45.5	61.0				
生活環境項目	B 1	pH		7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6			
	B 2	DO	mg/l	7.1	6.6	6.8	7.2	7.5	7.9	7.4	7.7	6.7	7.2	4.9	5.8			
	B 3	BOD	mg/l	1.7	1.6	1.7	2.9	3.6	3.2	1.3	1.1	1.3	1.0	1.0	1.4			
	B 4	COD	mg/l	3.4	2.8	3.7	4.1	5.3	5.3	6.0	5.3	4.3	3.9	3.8	4.0			
	B 5	SS	mg/l	5	5	5	6	8	6	8	9	6	5	5	5			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml															
	B 8	総窒素	mg/l	1.19			1.06			1.18								
健康項目	B 9	総リン	mg/l	0.115			0.124			0.230								
	D 3	亜鉛	mg/l	0.006			0.003			0.006								
	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								
	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01			<0.005			<0.005								
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			0.001			0.001								
	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	0.92			0.82			0.85								
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	<0.02			<0.02			<0.02								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.068			0.077			0.062								
	D 6	クロム	mg/l	0.007			<0.005			<0.005								
	E 1	アモニウム態窒素	mg/l	0.42			0.16			0.05								
富栄養化調査項目	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l															
	E 3	硝酸態窒素	mg/l															
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l															
	E20	有機酸窒素 (TOC)	mg/l															
	E24	クロロフィル a	μg/l															
	F 2	濁度	度	4.0			7.0			9.8								
	F 3	導電率	mS/cm	3910			3400			3550								
	F 9	総硬度	mg/l															
地質環境その他の項目	F23	塩化物イオン	mg/l	14500			10500			12700								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05			0.05			0.07								
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	8.0E+0			2.0E+1			1.5E+1								
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l															
	F61	VSS	mg/l															
		フォルミディウム	cells/ml															
	H 1	2-MIB	ng/l	<1			<1			<1								
排水項目	H 2	ジオスミン	ng/l	1			1			1								
	H 3	トリハロメタン生成能	ng/l															
流れ方向				無	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表

平成17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	7.14	8.3	8.3	8.3	9.14	9.14	9.14	10.12	10.12	10.12	11.2	11.2	
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時分	10:00	10:45	15:00	20:50	10:45	15:00	20:50	10:40	15:00	20:50	10:50	15:20	
	A 4	水位	m													
	A 5	流量	m³/sec													
	A 6	全水深	m	7.15	6.00	7.30	7.05	6.65	7.70	7.15	6.70	7.30	6.95	6.40	7.40	
	A 7	採水深	m	1.43	1.20	1.46	1.41	1.33	1.54	1.43	1.34	1.46	1.39	1.28	1.48	
	A 8	気温	℃	21.5	29.5	31.0	23.8	31.5	30.5	27.0	20.5	21.3	13.5	14.5	16.5	
	A 9	水温	℃	23.0	28.0	30.2	27.9	27.0	28.0	26.5	19.5	21.0	19.2	16.0	16.5	
	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	淡緑色透	
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透明度	cm	44.5	36.5	33.2		37.5	39.5		61.0	55.5		55.0	46.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.8	8.0	8.0	7.9	8.1	8.0	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	
	B 2	DO	mg/l	7.2	5.8	6.9	6.4	6.9	8.3	7.5	6.2	6.1	6.7	6.3	6.1	
	B 3	BOD	mg/l	1.5	3.4	3.5	3.2	2.8	3.8	2.9	0.8	1.1	1.5	1.4	1.0	
	B 4	COD	mg/l	6.9	5.2	6.0	5.8	4.7	5.8	5.2	2.8	2.7	3.1	1.6	2.5	
	B 5	SS	mg/l	8	13	12	17	10	12	11	2	4	4	3	7	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml													
	B 8	総窒素	mg/l		1.49			0.96			1.09			1.35		
	B 9	総リン	mg/l		0.264			0.205			0.203			0.170		
	D 3	亜鉛	mg/l		0.011			0.005			0.002			0.006		
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001		<0.001			<0.001		
C 2		シアン	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01			<0.01			
C 4		鉛	mg/l	0.002				0.001			0.001			0.002		
C 5		クロム(6価)	mg/l	<0.005				<0.005		<0.005			<0.005			
C 6		ヒ素	mg/l	<0.001				0.001		0.001			0.001			
C 7		総水銀	mg/l	<0.0005				<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	0.83				0.59			1.05			0.78		
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	0.015				<0.004		<0.004			0.004			
	D 4	溶解性鉄	mg/l	<0.02				<0.02		<0.02			<0.02			
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.023				0.008		0.025			0.051			
	D 6	クロム	mg/l	<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	0.16				0.07		0.15			0.14		
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l					0.043								
E 3		硝酸態窒素	mg/l					0.34								
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l													
E20		有機炭素(TOC)	mg/l													
E24		クロロフィルa	μg/l													
F 2		濁度	度	11.7				8.5		2.9			2.6			
F 3		導電率	μS/m	3140				3210		4110			3920			
F 9		総硬度	mg/l													
F23		塩化物イオン	mg/l	11500				11200		16000			14300			
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.03		0.01			<0.01			
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	7.5E+0				1.2E+1		6.5E+0			8.0E+0			
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
	H 1	2-MIB	ng/l	<1				<1		<1			<1			
	H 2	ジオスミン	ng/l	<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表

平成17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	11.2	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8		
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		
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴		
	A 3	採水時刻	時分	20:50	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00		
	A 4	水位	m										
	A 5	流量	m ³ /sec										
	A 6	全水深	m	6.20	7.40	6.90	7.05	7.30	6.30	6.55	7.20		
	A 7	採水深	m	1.24	1.48	1.38	1.41	1.46	1.26	1.31	1.44		
	A 8	気温	℃	9.6	6.3	9.5	4.9	5.4	4.0	3.9	5.1		
	A 9	水温	℃	16.2	10.0	10.5	9.5	9.0	8.2	8.5	9.5		
	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		
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A13	透明度	cm		100.0<	100.0<					100.0<			
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9		
	B 2	DO	mg/l	7.4	8.2	8.6	8.3	8.1	7.6	8.2	8.2		
	B 3	BOD	mg/l	1.2	1.2	1.9	1.7	1.4	1.4	1.5	1.6		
	B 4	COD	mg/l	2.5	2.3	2.7	2.8	2.7	2.7	2.8	2.7	-	
	B 5	SS	mg/l	3	7	3	8	6	9	5	4		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml										
	B 8	総窒素	mg/l		1.06								
健康項目	B 9	総リン	mg/l		0.094								
	D 3	亜鉛	mg/l		0.008								
	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		0.003								
	C 5	クロム(6価)	mg/l		<0.005								
	C 6	ヒ素	mg/l		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										
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002								
排水基準項目	C11	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l		0.87								
	D 1	フェノール類	mg/l		<0.005								
	D 2	銅	mg/l		<0.004								
	D 4	溶解性鉄	mg/l		<0.02								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.037								
富栄養化関連項目	D 6	クロム	mg/l		<0.005								
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.06								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l										
	E 3	硝酸態窒素	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										
	F 2	濁度	度		3.2								
	F 3	導電率	mS/cm		4080								
	F 9	総硬度	mg/l										
地質環境その他の項目	F23	塩化物イオン	mg/l		14000								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04								
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		1.5E+0								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミディウム	cells/ml										
	H 1	2-MIB	ng/l		2								
	H 2	ジオスミン	ng/l		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	
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。													

平成17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	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	℃	44	16.6	30.2	6.9							
	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		44	7.8	8.1	7.5			0		0		
	B 2	DO	mg/l	44	8.0	13.4	4.9			1		2		
	B 3	BOD	mg/l	44	2.0	4.5	0.8			0		0		
	B 4	COD	mg/l	44	4.0	6.9	1.6					-		
	B 5	SS	mg/l	44	7	17	2			0		0		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml											
	B 8	総窒素	mg/l	12	1.19	1.49	0.96							
	B 9	総リン	mg/l	12	0.145	0.264	0.065							
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.006	0.011	0.002							
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	0.003	<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	0.001	<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	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
C26	フッ素	mg/l	12	0.89	1.14	0.59								
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	0.015	<0.004							
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	<0.02	<0.02	<0.02							
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.039	0.077	0.008							
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	0.007	<0.005							
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.18	0.42	0.05						
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.053	0.063	0.043							
E 3		硝酸態窒素	mg/l	2	0.63	0.91	0.34							
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	12	5.8	11.7	2.6						
	F 3	導電率	mS/m	12	3780	4170	3140							
	F 9	総硬度	mg/l											
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	13600	16000	10500							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.04	0.07	<0.01							
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	9.3E+0	2.5E+1	1.5E+0							
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l											
	F61	VSS	mg/l											
		フォルミディウム	cells/ml											
	連水項目	H 1	2-MIB	ng/l	12	<1	2	<1						
H 2		ジオスミン	ng/l	12	<1	2	<1							
H 3		トリハロメタン生成能	mg/l											
		流れ方向												
備考 健康項目および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。														

平成17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	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	C2	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	12	<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	12	<0.001	0.001	<0.001	
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
	C6	ヒ素	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	12	0.002	0.003	0.001	
	C7	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	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	P C B	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-ジクロロエタン	mg/l																
	C18	トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロベンゼン(D-D)	mg/l										<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C20	チウラム	mg/l	<0.0005									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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																
	C24	セレン	mg/l																
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.88									2.26			2	2.57	2.88	2.26
	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		トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l																
G3		1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																
G4		p-ジクロロベンゼン	mg/l																
G5		イソキサチオン	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G6		ダイアジノン	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G7		フェニトイン(MEP)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G8		イソプロチオラン	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G9		オキシシン銅(有機銅)	mg/l						<0.001		<0.001					2	<0.001	<0.001	<0.001
G10		クロロタロニル(TPN)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G11		プロピザミド	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G12		E P N	mg/l						<0.0005		<0.0005					2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
G13		ジクロロボス(DDVP)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G14		フェノブカルブ(BPMC)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G15		イブレンボス(IBP)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G16		クロロトキシ(CNP)	mg/l						<0.0002		<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
G17		トルエン	mg/l																
G18	キシレン	mg/l																	
G19	脂肪酸ジエチル	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																			

平成17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	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低
健康	C1 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
	C2 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
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	C6 ヒ素	mg/l	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	0.002	<0.001
	C7 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
	C8 アルギル水銀	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境	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-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18 1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19 1,3-ジクロロエタン (D-D)	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20 チララム	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
項目	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	2.95									2.27			2	2.61	2.95	2.27
	C26 ふっ素	mg/l	0.16	0.13	0.15	0.10	0.09	0.11	0.14	0.16	0.08	0.12	0.16	0.16	12	0.13	0.16	0.08
	C27 ほう素	mg/l	0.06									0.05			2	0.06	0.06	0.05
要	G1 クロロホルム	mg/l																
	G2 トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l																
	G3 1,2-ジクロロエタン	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 7-メチルヒノキサジン (MEP)	mg/l																
	G8 イソプロチオラン	mg/l																
	G9 オキシシン（有機銅）	mg/l																
	G10 クロロタロニル (TPN)	mg/l																
監視	G11 プロピザミド	mg/l																
	G12 EPN	mg/l																
	G13 ジクロロボス (DDVP)	mg/l																
	G14 フェノプロカルブ (BPMC)	mg/l																
	G15 イプロベンホス (IBP)	mg/l																
	G16 7-メチルヒノキサジン (CNP)	mg/l																
	G17 トルエン	mg/l																
	G18 キシレン	mg/l																
	G19 7-メチルヒノキサジン	mg/l																
	G22 ニッケル	mg/l																
項目	G23 モリブデン	mg/l																
	G24 アンチモン	mg/l																

備考

平成17年

水系名			利根川				河川名				江戸川							
調査地点			茨城県															
番号	項目	月日 単位	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低
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	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.004	<0.001
C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	0.001	0.002	<0.001
C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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													2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C12	四氯化炭素	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	1,1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C18	1,1,2,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C19	1,2,3-トリクロロエタン (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

公共用水域水質測定結果表 (2)

平成17年

水系名	利根川	河川名	江戸川	川														
調査地点		新 葛 飾 橋																
番号	項目	月日 単位	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低
健	C1 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
	C2 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
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	C6 ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.002	<0.001
	C7 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
	C8 アルギル水銀	mg/l																
	C9 P・C	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
康	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-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15 1,1,1-トリクロロエチン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16 1,1,2-トリクロロエチン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17 1,1-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18 1,1,2,2-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C19 1,3,5-トリクロロベンゼン (D-D)	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20 テトラム	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
目	C22 テオペンカルブ	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23 ペンゼン	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	2.93									2.22						

公共用水域水質測定結果表 (2)

平成17年

水系名				利根川		荒川		河川名		栗山		沖水		堀		取水		戸		川		調査地点																					
番号				項目		月日		単位		1.13		2.1		3.1		4.19		5.11		5.8		7.13		8.3		9.14		10.12		11.2		12.7		回数		平均		最高		最低			
水質	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																																								
環境	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	1,1,1,2-テトラクロロエタン	mg/l																																								
	C17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																																								
	C18	1,2-ジクロロエタン	mg/l																																								
	C19	1,3-ジクロロエタン (D-D)	mg/l																																								
	C20	チウラム	mg/l																																								
	C21	シマジン (CAT)	mg/l																																								
項目	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																																								
水質	G1	クロロホルム	mg/l																																								

公共用水域水質測定結果表(2)

水系名			利根川			河川名			江戸川			市川橋			平成17年			
調査地点																		
番号	項目	月日	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低
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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.002	<0.001
C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	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	P C B	mg/l																
C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
C18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																
C19	1,3-ジクロロベンゼン(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	0.13		0.16		0.08		0.11		0.07		0.15		6	0.12	0.16	0.07
C27	ほう素	mg/l																
G1	クロロホルム	mg/l																
G2	1,1,2-ジクロロエタン	mg/l																
G3	1,2-ジクロロエタン	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	フェニルピラゾール(OEP)	mg/l																
G8	イソプロチオラン	mg/l																
G9	オキシシン(有機銅)	mg/l																
G10	クロタロニル(TPN)	mg/l																
G11	プロピザミド	mg/l																
G12	E P N	mg/l																
G13	ジクロロボス(DDP)	mg/l																
G14	フェノバルブ(BPMC)	mg/l																
G15	イプロベンホス(IPP)	mg/l																
G16	クロロピリン(CNP)	mg/l																
G17	トルエン	mg/l																
G18	キシレン	mg/l																
G19	1,1,1-トリクロロエタン	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17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	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低	
		単位																	
健	C1	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	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	C2	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	12	<0.01	0.01	<0.01	
	C4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	0.003	<0.001	
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	0.005	<0.005	
	C6	元素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.001	<0.001	
	C7	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	12	<0.0005	0.0005	<0.0005	
	C8	アルキル水銀	mg/l									<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
康	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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-ジクロロベンゼン	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	
項	C16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	C17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	C18	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	C19	1,3-ジクロロベンゼン(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	
目	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	4.42								3.02			2	3.72	4.42	3.02	
	C26	ふっ素	mg/l	1.13	0.51	0.37	0.60	0.62	0.82	0.43	0.62	0.55	0.65	0.85	1.05	12	0.73	1.13	0.43
	C27	ほう素	mg/l	0.05								0.09			2	0.08	0.09	0.06	
要	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロベンゼン	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	フェニメチル(MEP)	mg/l																
監	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシシン(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	ジクロロボス(DDPV)	mg/l																
	G14	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/l																
項	G15	イブプロベンホス(IRP)	mg/l																
	G16	フェニトロキシ(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	ナフタレン	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
	G23	モリブデン	mg/l																
目	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17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	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	回数	平均	最高	最低	
健	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	P C B	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																
康	C12	四塩化炭素	mg/l																
	C13	ジクロロメタン	mg/l																
	C14	1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	C15	1,1,1-トリクロロエチン	mg/l																
	C16	1,1,2-トリクロロエチン	mg/l																
	C17	1,1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	C18	2,2,4-トリクロロペンテン	mg/l																
	C19	1,3-ジクロロベンゼン(D-D)	mg/l																
	C20	チウラム	mg/l																
	C21	シマジン(CAT)	mg/l																
項	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	銅素	mg/l	0.49	0.54	0.50	0.43	0.65	0.45	0.40	0.55	0.59	0.27	0.36	0.69	12	0.50	0.69	0.27
	C27	ほう素	mg/l																
	目	G1	クロロホルム	mg/l															
G2		1,2-ジクロロエチン	mg/l																
G3		1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																
G4		1,2-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		7-ヒドロキシ(NEP)	mg/l																
G8		イソプロチオラン	mg/l																
G9		オキシシン(有機燐)	mg/l																
G10		クロロタニール(TPM)	mg/l																
監	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	E P N	mg/l																
	G13	ジクロロボス(DIYP)	mg/l																
	G14	フェノブカルブ(BPWC)	mg/l																
	G15	イブロベンホス(IPWC)	mg/l																
	G16	7-ヒドロキシ(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l																
	項	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17年

水系名			利根川				河川名				江戸川				調査地点					
調査地点			東西線鉄橋下																	
番号	項目	月日 単位	1.13	2.1	3.1	4.19	5.11	6.8	7.13	8.3	9.14	10.12	11.2	12.7	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001		
	C2	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	12	<0.01	<0.01	<0.01		
	C4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	12	<0.001	0.003	<0.001		
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005		
	C6	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	12	<0.001	0.001	<0.001		
	C7	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	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
健康項目	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-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C18	トランス-1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002							<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	C19	1,3-ジクロロプロパン(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	
健康項目	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	0.97								0.38			2	0.68	0.97	0.38		
	C26	ふっ素	mg/l	0.81	0.99	1.14	0.98	0.92	0.82	0.85	0.83	0.59	1.05	0.78	0.87	12	0.89	1.14	0.59	
	C27	ほう素	mg/l	3.31								2.50				2	2.96	3.31	2.50	
要監視項目	G1	クロロホルム	mg/l																	
	G2	トランス-1,2-ジクロロエタン	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	フェニトイン(MEP)	mg/l																	
	G8	イソプロチオラン	mg/l																	
	G9	オキシシン銅(有機銅)	mg/l																	
	G10	クロロタロニル(TPN)	mg/l																	
要監視項目	G11	プロピザミド	mg/l																	
	G12	EPN	mg/l																	
	G13	ジクロロボス(DDVP)	mg/l																	
	G14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																	
	G15	イプロベンホス(IPP)	mg/l																	
	G16	クロロピコリン(CNP)	mg/l																	
	G17	トルエン	mg/l																	
	G18	キシレン	mg/l																	
	G19	ガリ酸ジエチル	mg/l																	
	G22	ニッケル	mg/l																	
備考	G23	モリブデン	mg/l																	
	G24	アンチモン	mg/l																	