

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名				利根川				試料採取機関				
河川名				江戸川流入樋管				分析担当機関				
調査地点				S-1 (新五駄沼樋管)								
	番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	9:20	9:35	10:45	10:30	11:10	10:15	15:25		
	A 4	水深	m	0.30	0.42	0.32	0.30	0.31	0.31	0.58		
	A 5	流量	m ³ /S	0.068	0.108	0.125	0.087	0.012	0.120	0.147		
	A 6	全水深	m	0.21	0.32	0.22	0.20	0.22	0.21	0.48		
	A 7	採水水深	m	表層	0.06	表層	表層	表層	表層	0.10		
	A 8	気温		14.0	15.7	24.5	23.0	26.5	24.0	22.2		
	A 9	水温		15.0	18.0	23.0	23.7	25.0	25.0	21.7		
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	6:07	15:07	10:00	8:50		
		満潮時刻	時:分	6:55	15:52	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48		
	A11	外観		緑褐色濁	淡褐色濁	灰綠色濁	灰綠色濁	淡黄綠色濁	淡灰綠色濁	灰綠色濁		
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	弱藻臭	無臭	無臭		
A13	透視度	cm	12.3	27.0	11.7	17.3	23.5	21.2	21.8			
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.4	7.7	8.0	8.2	8.0	8.1		
	B 2	DO	mg/l	11.4	6.2	11.6	5.4	10.8	6.1	8.5		
	B 3	BOD	mg/l	9.4	16.1	13.5	12.1	9.7	11.7	5.8		
		D - BOD	mg/l									
	B 4	COD	mg/l	19.5	15.0	19.3	14.2	14.1	14.0	11.7		
	B 5	SS	mg/l	61	30	73	32	31	34	16		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			3.3E+04		1.1E+04				
	B 8	総窒素	mg/l	6.18	5.37	4.46	8.22	12.5	5.14	2.17		
	B 9	総リン	mg/l	0.331	0.279	0.656	0.387	0.270	0.351	0.339		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.23	1.19	0.71	1.31	0.93	1.39	0.09		
	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									
	E24	クロロフィル a	µg/l									
その他	F 3	導電率	mS/m									
	F34	M B A S	mg/l	0.16	0.07	0.18	0.12	0.06	0.04	0.05		
	H 1	2 - M I B	µg/l									
	H 2	ジオスミン	µg/l									
		V - S S	mg/l	21	13	33	13	14	14	9		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l									
	C2	シアン	mg/l									
	C4	鉛	mg/l									
	C5	6価クロム	mg/l									
	C6	砒素	mg/l									
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l									
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l									
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l									
	C23	ベンゼン	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									
	C24	セレン	mg/l									
	C26	ホウ素	mg/l									
	C27	フッ素	mg/l									
	備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-1 (新五駄沼樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	10:00	14:50	10:00	10:10	10:30		
	A 4	水位	m	0.38	0.32	0.35	0.32	0.20		
	A 5	流量	m ³ /S	0.229	0.159	0.193	0.102	0.007		
	A 6	全水深	m	0.28	0.22	0.25	0.23	0.10		
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	0.05	表層		
	A 8	気温		18.5	12.5	5.0	10.8	9.0		
	A 9	水温		17.3	11.0	6.0	8.1	8.4		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45	7:17		
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34	14:24		
	A12	外観		淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰黄色透	黄色濁	淡灰黄色濁		
	A13	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭		
生活環境項目	B 1	pH		7.4	8.3	7.2	8.4	8.4		
	B 2	DO	mg/l	7.5	11.8	8.7	14.3	11.5		
	B 3	BOD	mg/l	5.5	9.9	3.3	9.5	10.3		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	8.6	9.4	5.4	11.6	13.3		
	B 5	SS	mg/l	21	14	8	35	35		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04			7.0E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	5.85	5.74	7.76	9.92	11		
	B 9	総リン	mg/l	0.271	0.232	0.126	0.358	0.38		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.49	0.37	0.88	0.59	0.66		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.06	0.04	0.04	0.05	0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	7	7	3	15	14		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 1 (新五駄沼樋管)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項目	単位\月日						
一般項目	A 1	採水位置						
	A 2	天候						
	A 3	採水時刻	時:分					
	A 4	水深	m					
	A 5	流量	m ³ /S	0.229	0.012	0.123		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		満潮時刻	時:分					
	A11	外観						
	A12	臭気	冷時					
A13	透視度	cm						
生活環境項目	B 1	p H		8.4	7.2	7.9		
	B 2	D O	mg/l	14.3	5.4	9.3		
	B 3	B O D	mg/l	16.1	3.3	9.7		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	19.5	5.4	13.0		
	B 5	S S	mg/l	73	8	32		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+04	7.0E+03	1.7E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	12.50	2.17	6.66		
	B 9	総リン	mg/l	0.656	0.126	0.327		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.39	0.09	0.83		
	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					
	E24	クロロフィル a	μg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.18	0.04	0.08		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジオスミン	μg/l					
		V - S S	mg/l	33	3	14		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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					
	C24	セレン	mg/l					
	C26	ホウ素	mg/l					
	C27	フッ素	mg/l					
	備考							

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利 根 川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 1 (新五駄沼樋管)															
番号	項 目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
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 /S	0.068	0.108	0.125	0.087	0.012	0.120	0.147	0.229	0.159	0.193	0.102	0.007	0.147	
	A 6	全 水 深	m														
	A 7	採 水 水 深	m														
	A 8	気 温		14.0	15.7	24.5	23.0	26.5	24.0	22.2	18.5	12.5	5.0	10.8	9.0		
	A 9	水 温		15.0	18.0	23.0	23.7	25.0	25.0	21.7	17.3	11.0	6.0	8.1	8.4		
	A10	干 潮 時 刻	時:分														
		満 潮 時 刻	時:分														
	A11	外 観															
	A12	臭 気	冷 時														
A13	透 視 度	cm															
生活環境項目	B 1	p H		7.7	7.4	7.7	8.0	8.2	8.0	8.1	7.4	8.3	7.2	8.4	8.4	8.2	
	B 2	D O	mg/l	11.4	6.2	11.6	5.4	10.8	6.1	8.5	7.5	11.8	8.7	14.3	11.5	11.5	
	B 3	B O D	mg/l	9.4	16.1	13.5	12.1	9.7	11.7	5.8	5.5	9.9	3.3	9.5	10.3	11.7	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	19.5	15.0	19.3	14.2	14.1	14.0	11.7	8.6	9.4	5.4	11.6	13.3	14.2	
	B 5	S S	mg/l	61	30	73	32	31	34	16	21	14	8	35	35	35	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml			3.3E+04		1.1E+04			1.7E+04			7.0E+03		1.7E+04	
	B 8	総 窒 素	mg/l	6.18	5.37	4.46	8.22	12.50	5.14	2.17	5.85	5.74	7.76	9.92	11.00	8.22	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.331	0.279	0.656	0.387	0.270	0.351	0.339	0.271	0.232	0.126	0.358	0.380	0.358	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.23	1.19	0.71	1.31	0.93	1.39	0.09	0.49	0.37	0.88	0.59	0.66	1.19	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導 電 率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.16	0.07	0.18	0.12	0.06	0.04	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	0.04	0.07	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	21	13	33	13	14	14	9	7	7	3	15	14	14	
健康項目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l														
	C2	シ ア ン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l														
	C6	砒 素	mg/l														
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l														
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l														
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l														
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l															
C24	セ レ ン	mg/l															
C26	ホ ウ 素	mg/l															
C27	フ ッ 素	mg/l															
備 考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川								
河川名			江戸川流入樋管								
調査地点			S-2 (五駄沼樋管)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	曇	曇	雨	晴	雨	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	10:25	10:20	11:20	11:10	11:40	11:00	14:35	
	A 4	水位	m	-0.27	0.17	-0.06	-0.34	-0.14	-0.45	0.32	
	A 5	流量	m ³ /S	0.121	0.000	0.028	0.189	0.055	0.137	0.125	
	A 6	全水深	m	0.80	1.28	1.05	0.77	0.93	0.65	1.44	
	A 7	採水水深	m	0.16	0.26	0.21	0.15	0.19	0.13	0.29	
	A 8	気温		15.1	18.7	25.6	23.2	28.7	23.1	23.8	
	A 9	水温		15.9	16.5	21.2	23.2	24.5	23.3	20.8	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	6:07	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	15:52	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外觀		淡白黄色透	淡白黄色透	淡白黄色濁	淡灰色濁	淡緑色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱藻臭	弱下水臭	弱藻臭	
A13	透視度	cm	15.3	36.0	26.5	17.2	42.0	26.2	58.5		
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.3	7.3	7.6	8.2	8.0	8.0	
	B 2	DO	mg/l	0.0	3.3	1.2	4.9	5.1	3.9	7.1	
	B 3	BOD	mg/l	44.8	26.2	17.0	12.4	11.0	15.9	4.4	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	31.2	18.4	18.7	16.1	15.0	16.3	7.0	
	B 5	SS	mg/l	20	10	7	38	9	45	8	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			3.3E+05		3.3E+05			
	B 8	総窒素	mg/l	11.8	8.39	10.8	8.51	11.2	6.23	3.34	
	B 9	総リン	mg/l	0.093	0.091	1.62	0.648	0.753	0.863	0.332	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	8.69	5.38	6.50	2.95	4.63	5.02	1.43	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	4.61	1.96	3.30	0.26	2.01	0.42	0.05	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	16	6	7	12	6	16	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-2 (五駄沼樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	10:35	14:10	10:40	10:55	11:10		
	A 4	水位	m	0.03	-0.20	-0.07	-0.43	-0.63		
	A 5	流量	m ³ /S	0.064	0.032	0.029	0.052	0.030		
	A 6	全水深	m	1.15	0.90	1.03	0.46	0.52		
	A 7	採水水深	m	0.23	0.18	0.21	0.09	0.10		
	A 8	気温		19.3	12.5	6.3	11.0	12.0		
	A 9	水温		17.5	12.0	8.0	12.8	11.8		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45	13:45		
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34	7:34		
	A12	外観		淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰黄色透	淡灰色濁		
	A13	臭気冷時透視度	cm	65.0	95.0	56.5	31.0	29.3		
生活環境項目	B 1	pH		7.3	8.3	7.2	7.8	8.0		
	B 2	DO	mg/l	5.0	6.5	6.6	6.2	9.1		
	B 3	BOD	mg/l	6.2	5.8	9.3	15.3	17.6		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	8.7	7.0	8.3	11.7	16.2		
	B 5	SS	mg/l	5	4	10	12	10		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05			7.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	5.61	7.12	9.34	8.01	8.54		
	B 9	総リン	mg/l	0.368	0.326	0.316	0.932	1.170		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	2.64	3.29	3.56	6.1	6.69		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	1.05	0.17	0.25	0.77	1.35		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	2	3	5	7	7		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河 川 名			江 戸 川 流 入 樋 管			分析担当機関		
調 査 地 点			S - 2 (五 駄 沼 樋 管)					
			最大値	最小値	平均値			
一 般 項 目	番号	項 目	単位\月日					
	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 /S	0.189	0.000	0.076		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.3	7.2	7.7		
	B 2	D O	mg/l	7.1	0.0	4.5		
	B 3	B O D	mg/l	44.8	4.4	15.3		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	31.2	7.0	14.4		
	B 5	S S	mg/l	45	4	15		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	3.3E+05	7.9E+04	2.4E+05		
	B 8	総 窒 素	mg/l	11.80	3.34	8.21		
	B 9	総 リ ン	mg/l	1.620	0.091	0.577		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	8.69	1.43	4.56		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	4.61	0.05	1.35		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	16	2	8		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ア ン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ペ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 2 (五駄沼樋管)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.121	0.000	0.028	0.189	0.055	0.137	0.125	0.064	0.032	0.029	0.052	0.030	0.121	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		15.1	18.7	25.6	23.2	28.7	23.1	23.8	19.3	12.5	6.3	11.0	12.0		
	A 9	水温		15.9	16.5	21.2	23.2	24.5	23.3	20.8	17.5	12.0	8.0	12.8	11.8		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.3	7.3	7.3	7.6	8.2	8.0	8.0	7.3	8.3	7.2	7.8	8.0	8.0	
	B 2	DO	mg/l	0.0	3.3	1.2	4.9	5.1	3.9	7.1	5.0	6.5	6.6	6.2	9.1	6.5	
	B 3	BOD	mg/l	44.8	26.2	17.0	12.4	11.0	15.9	4.4	6.2	5.8	9.3	15.3	17.6	17.0	
		D - BOD	mg/l														
	B 4	COD	mg/l	31.2	18.4	18.7	16.1	15.0	16.3	7.0	8.7	7.0	8.3	11.7	16.2	16.3	
	B 5	SS	mg/l	20	10	7	38	9	45	8	5	4	10	12	10	12	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			3.3E+05		3.3E+05			2.3E+05			7.9E+04		3.3E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	11.80	8.39	10.80	8.51	11.20	6.23	3.34	5.61	7.12	9.34	8.01	8.54	9.34	
	B 9	総リン	mg/l	0.093	0.091	1.620	0.648	0.753	0.863	0.332	0.368	0.326	0.316	0.932	1.170	0.863	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	8.69	5.38	6.50	2.95	4.63	5.02	1.43	2.64	3.29	3.56	6.10	6.69	6.10	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	4.61	1.96	3.30	0.26	2.01	0.42	0.05	1.05	0.17	0.25	0.77	1.35	1.96	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	16	6	7	12	6	16	4	2	3	5	7	7	7	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-3 (座生樋管)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	11:20	11:05	12:00	11:50	12:30	11:40	12:00	
	A 4	水深	m	4.67	5.17	4.93	4.65	4.90	4.52	5.48	
	A 5	流量	m ³ /S	1.113	1.039	0.407	0.981	0.113	0.322	0.834	
	A 6	全水深	m	1.56	2.06	1.69	1.26	1.81	1.03	2.12	
	A 7	採水水深	m	0.32	0.41	0.34	0.25	0.36	0.21	0.42	
	A 8	気温		18.3	17.8	25.8	23.4	28.2	22.3	22.0	
	A 9	水温		16.5	17.7	21.0	24.7	24.6	26.0	21.2	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	6:07	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	15:52	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡白黄色透	淡灰色透	淡灰緑色透	淡灰黄色濁	淡黄緑色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	無臭	弱藻臭	
A13	透視度	cm	27.5	47.5	42.5	21.5	40.0	26.3	37.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.4	7.3	8.1	8.3	8.1	7.9	
	B 2	DO	mg/l	2.8	2.3	2.6	3.0	3.5	0.9	2.0	
	B 3	BOD	mg/l	7.7	6.1	5.2	7.5	4.3	7.0	2.5	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	12.0	10.2	8.5	10.6	8.7	10.4	5.7	
	B 5	SS	mg/l	12	7	7	18	8	16	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+05		4.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	11.6	5.61	5.80	7.58	10.0	3.85	2.26	
	B 9	総リン	mg/l	2.39	5.12	0.491	0.346	0.332	0.607	0.269	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	4.44	3.49	2.38	1.66	2.75	2.82	1.1	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.39	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	7	5	6	9	4	9	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名			利 根 川					試料採取機関	
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点			S-3 (座生樋管)						
	番号	項 目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:15	12:00	11:25	12:05	11:50	
	A 4	水 位	m	5.13	4.80	4.95	4.56	4.25	
	A 5	流 量	m ³ /S	0.511	1.350	0.564	0.042	0.148	
	A 6	全 水 深	m	1.59	1.28	1.40	1.06	0.80	
	A 7	採 水 水 深	m	0.32	0.26	0.28	0.21	0.16	
	A 8	気 温		18.8	11.3	8.2	14.1	11.0	
	A 9	水 温		18.2	10.5	8.4	11.9	12.1	
	A10	干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45		
	A11	満 潮 時 刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34		
	A12	外 観		淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡黄色濁	淡灰黄色透	
	A13	臭 気 冷 時 透 視 度	cm	無臭	無臭	弱藻臭	弱下水臭	弱下水臭	
生活環境項目	B 1	p H		7.3	8.3	7.3	8.1	8.2	
	B 2	D O	mg/l	0.7	1.1	5.7	2.6	2.4	
	B 3	B O D	mg/l	3.2	6.2	3.3	15.1	6.0	
		D - B O D	mg/l						
	B 4	C O D	mg/l	7.0	9.0	5.8	13.9	9.8	
	B 5	S S	mg/l	5	7	7	14	6	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05			7.9E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	6.50	7.67	8.41	7.18	5.81	
	B 9	総リン	mg/l	0.249	0.443	0.241	0.654	0.526	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.53	2.26	2.02	3.33	3.41	
	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						
	E24	クロロフィルa	μg/l						
その他	F 3	導 電 率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.13	0.08	0.09	0.53	0.35	
	H 1	2 - M I B	μg/l						
	H 2	ジオスミン	μg/l						
		V - S S	mg/l	3	4	2	8	3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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							
C24	セレン	mg/l							
C26	ホウ素	mg/l							
C27	フッ素	mg/l							
備 考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 3 (座 生 樋 管)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	1.350	0.042	0.661		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.3	7.3	7.8		
	B 2	D O	mg/l	5.7	0.7	2.5		
	B 3	B O D	mg/l	15.1	2.5	6.2		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	13.9	5.7	9.3		
	B 5	S S	mg/l	18	5	10		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+05	4.9E+04	1.2E+05		
	B 8	総 窒 素	mg/l	11.60	2.26	6.95		
	B 9	総 リ ン	mg/l	5.120	0.241	1.013		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	4.44	1.10	2.53		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.53	0.02	0.13		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	9	2	6		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ク	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ペ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川			試料採取機関											
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関											
調査地点			S - 3 (座生樋管)														
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	1.113	1.039	0.407	0.981	0.113	0.322	0.834	0.511	1.350	0.564	0.042	0.148	0.981	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		18.3	17.8	25.8	23.4	28.2	22.3	22.0	18.8	11.3	8.2	14.1	11.0		
	A 9	水温		16.5	17.7	21.0	24.7	24.6	26.0	21.2	18.2	10.5	8.4	11.9	12.1		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.5	7.4	7.3	8.1	8.3	8.1	7.9	7.3	8.3	7.3	8.1	8.2	8.1	
	B 2	D O	mg/l	2.8	2.3	2.6	3.0	3.5	0.9	2.0	0.7	1.1	5.7	2.6	2.4	2.8	
	B 3	B O D	mg/l	7.7	6.1	5.2	7.5	4.3	7.0	2.5	3.2	6.2	3.3	15.1	6.0	7.0	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	12.0	10.2	8.5	10.6	8.7	10.4	5.7	7.0	9.0	5.8	13.9	9.8	10.4	
	B 5	S S	mg/l	12	7	7	18	8	16	9	5	7	7	14	6	12	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+05		4.9E+04			2.3E+05			7.9E+04		1.3E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	11.60	5.61	5.80	7.58	10.00	3.85	2.26	6.50	7.67	8.41	7.18	5.81	7.67	
	B 9	総リン	mg/l	2.390	5.120	0.491	0.346	0.332	0.607	0.269	0.249	0.443	0.241	0.654	0.526	0.607	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	4.44	3.49	2.38	1.66	2.75	2.82	1.10	1.53	2.26	2.02	3.33	3.41	3.33	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.39	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.02	0.13	0.08	0.09	0.53	0.35	0.13	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	7	5	6	9	4	9	4	3	4	2	8	3	7	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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														
	C24	セレン	mg/l														
	C26	ホウ素	mg/l														
	C27	フッ素	mg/l														
	備考																

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-4 (浅間下樋管)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	曇	曇	雨	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	13:30	13:20	13:45	13:50	13:50	12:40	11:10	
	A 4	水深	m	-	-	-	-	-	-	-	
	A 5	流量	m ³ /S	0.019	0.028	0.009	0.086	0.021	0.009	0.034	
	A 6	全水深	m	0.07	0.55	0.33	0.11	0.35	0.03	0.84	
	A 7	採水水深	m	表層	0.11	0.07	表層	0.07	表層	0.17	
	A 8	気温		20.3	21.5	24.0	23.2	27.0	21.5	23.5	
	A 9	水温		15.1	16.2	19.2	23.3	21.0	23.0	21.0	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	15:52	19:55	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄色透	淡灰色透	淡黄褐色透	淡灰色濁	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	
A13	透視度	cm	73.0	65.0	69.0	19.7	51.0	32.0	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.2	7.3	7.6	8.1	8.2	8.1	
	B 2	DO	mg/l	4.7	5.8	5.1	5.5	7.1	4.9	7.3	
	B 3	BOD	mg/l	5.6	3.3	3.8	18.9	4.6	5.0	1.2	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	9.3	6.0	7.2	19.7	6.9	9.9	5.4	
	B 5	SS	mg/l	4	8	3	27	9	17	4	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			3.3E+04		2.3E+05			
	B 8	総窒素	mg/l	5.59	4.08	3.80	3.34	8.89	8.33	4.71	
	B 9	総リン	mg/l	0.268	0.272	0.270	0.490	0.151	0.310	0.143	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.25	0.77	1.71	0.46	1.30	1.27	0.94	
	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								
	E24	クロロフィル a	µg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.32	0.14	0.21	0.19	0.18	0.05	0.01	
	H 1	2 - M I B	µg/l								
	H 2	ジオスミン	µg/l								
		V - S S	mg/l	3	3	3	13	4	11	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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									
C24	セレン	mg/l									
C26	ホウ素	mg/l									
C27	フッ素	mg/l									
備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-4 (浅間下樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	12:00	11:20	12:35	12:40	12:55		
	A 4	水深	m	-	-	-	-	-		
	A 5	流量	m ³ /S	0.020	0.026	0.010	0.024	0.024		
	A 6	全水深	m	0.54	0.24	0.38	0.04	0.03		
	A 7	採水水深	m	0.11	表層	0.08	表層	表層		
	A 8	気温		20.8	10.0	9.5	13.8	11.2		
	A 9	水温		18.1	13.1	10.0	10.4	12.0		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	8:54	7:34			
	A12	外観		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	灰色濁		
	A13	臭気冷時透視度	冷時 cm	無臭 100.0<	弱下水臭 100.0<	弱下水臭 55.5	弱下水臭 74.0	弱下水臭 22.2		
生活環境項目	B 1	pH		7.3	8.2	7.0	8.0	7.9		
	B 2	DO	mg/l	6.1	7.3	8.1	3.9	6.0		
	B 3	BOD	mg/l	3.0	2.3	19.1	8.8	23.4		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	6.3	5.7	17.0	7.7	26.1		
	B 5	SS	mg/l	3	2	9	3	7		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+04			1.1E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	9.87	7.04	9.69	9.92	5.79		
	B 9	総リン	mg/l	0.075	0.074	0.478	0.205	0.462		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.09	1.19	1.37	3.38	1.33		
	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							
	E24	クロロフィルa	µg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.14	0.06	0.20	0.44	0.16		
	H 1	2 - M I B	µg/l							
	H 2	ジオスミン	µg/l							
		V - S S	mg/l	2	2	7	2	6		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 4 (浅間下樋管)					
			最大値	最小値	平均値			
一般項目	番号	項目	単位\月日					
	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 /S	0.086	0.009	0.026		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		満潮時刻	時:分					
	A11	外觀						
	A12	臭気	冷時					
A13	透視度	cm						
生活環境項目	B 1	p H		8.2	7.0	7.7		
	B 2	D O	mg/l	8.1	3.9	6.0		
	B 3	B O D	mg/l	19.1	1.2	6.9		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	19.7	5.4	9.2		
	B 5	S S	mg/l	27	2	8		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05	1.1E+04	8.8E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	9.92	3.34	6.84		
	B 9	総リン	mg/l	0.490	0.074	0.249		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.38	0.46	1.52		
	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					
	E24	クロロフィル a	μg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.44	0.01	0.18		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジオスミン	μg/l					
		V - S S	mg/l	13	2	5		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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						
C24	セレン	mg/l						
C26	ホウ素	mg/l						
C27	フッ素	mg/l						
備考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 4 (浅間下樋管)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.019	0.028	0.009	0.086	0.021	0.009	0.034	0.020	0.026	0.010	0.024	0.024	0.026	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		20.3	21.5	24.0	23.2	27.0	21.5	23.5	20.8	10.0	9.5	13.8	11.2		
	A 9	水温		15.1	16.2	19.2	23.3	21.0	23.0	21.0	18.1	13.1	10.0	10.4	12.0		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.3	7.2	7.3	7.6	8.1	8.2	8.1	7.3	8.2	7.0	8.0	7.9	8.1	
	B 2	DO	mg/l	4.7	5.8	5.1	5.5	7.1	4.9	7.3	6.1	7.3	8.1	3.9	6.0	7.1	
	B 3	BOD	mg/l	5.6	3.3	3.8	18.9	4.6	5.0	1.2	3.0	2.3	19.1	8.8	23.4	8.8	
		D - BOD	mg/l														
	B 4	COD	mg/l	9.3	6.0	7.2	19.7	6.9	9.9	5.4	6.3	5.7	17.0	7.7	26.1	9.9	
	B 5	SS	mg/l	4	8	3	27	9	17	4	3	2	9	3	7	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			3.3E+04		2.3E+05			7.9E+04			1.1E+04		7.9E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	5.59	4.08	3.80	3.34	8.89	8.33	4.71	9.87	7.04	9.69	9.92	5.79	8.89	
	B 9	総リン	mg/l	0.268	0.272	0.270	0.490	0.151	0.310	0.143	0.075	0.074	0.478	0.205	0.462	0.310	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.25	0.77	1.71	0.46	1.30	1.27	0.94	1.09	1.19	1.37	3.38	1.33	1.37	
	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														
E24	クロロフィルa	μg/l															
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.32	0.14	0.21	0.19	0.18	0.05	0.01	0.14	0.06	0.20	0.44	0.16	0.20	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	3	3	3	13	4	11	2	2	2	7	2	6	6	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名				利 根 川							試料採取機関
河川名				江戸川流入樋管							分析担当機関
調査地点				S-5 (梅郷第二樋管)							
	番号	項 目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		晴	曇	曇	雨	晴	曇	曇	
	A 3	採水時刻	時:分	14:30	14:15	14:25	14:25	14:55	13:15	10:20	
	A 4	水深	m	3.33	3.84	3.61	3.36	3.60	3.21	4.13	
	A 5	流量	m ³ /S	0.031	0.075	0.000	0.471	0.021	0.035	0.000	
	A 6	全水深	m	0.37	0.82	1.05	0.40	0.59	0.25	0.85	
	A 7	採水水深	m	0.07	0.16	0.21	0.08	0.12	表層	0.17	
	A 8	気温		21.2	22.5	26.2	23.3	28.3	23.0	24.6	
	A 9	水温		16.2	18.0	23.0	24.5	27.0	25.9	21.3	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	21:47	15:52	19:55	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄白色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰黄色透	淡黄緑色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	無臭	弱藻臭	無臭	弱藻臭	
A13	透視度	cm	39.0	56.0	58.0	40.5	36.0	44.0	45.5		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.3	7.1	7.7	8.2	7.7	8.1	
	B 2	DO	mg/l	10.0	6.9	5.5	5.7	11.6	4.0	3.4	
	B 3	BOD	mg/l	3.2	6.6	2.5	2.3	4.9	2.8	1.4	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	7.4	8.1	8.2	7.8	9.3	8.0	7.9	
	B 5	SS	mg/l	9	8	12	11	20	13	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	3.57	2.56	3.29	5.65	9.07	2.38	1.50	
	B 9	総リン	mg/l	0.094	0.091	0.107	0.092	0.081	0.065	0.112	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.74	0.64	0.28	0.37	<0.05	1.02	0.55	
	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								
	E24	クロロフィル a	µg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.11	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	
	H 1	2 - M I B	µg/l								
	H 2	ジオスミン	µg/l								
		V - S S	mg/l	4	4	5	3	7	6	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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									
C24	セレン	mg/l									
C26	ホウ素	mg/l									
C27	フッ素	mg/l									
備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-5 (梅郷第二樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	14:00	10:40	14:15	14:30	14:20		
	A 4	水位	m	3.76	3.46	3.59	3.20	3.01		
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	0.075	0.065	0.024	0.012		
	A 6	全水深	m	0.88	0.49	0.63	0.24	0.05		
	A 7	採水水深	m	0.18	0.10	0.13	表層	表層		
	A 8	気温		21.1	9.5	12.8	13.5	12.1		
	A 9	水温		18.2	8.0	7.0	8.8	12.3		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	8:54	19:38			
	A12	外観		淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡黄白色透	淡灰黄色濁		
	A13	臭気	冷時	無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭		
生活環境項目	B 1	pH		7.4	8.4	6.8	8.2	8.3		
	B 2	DO	mg/l	5.8	7.6	7.5	17.4	13.4		
	B 3	BOD	mg/l	1.9	1.1	0.8	3.6	7.3		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	6.0	5.0	5.1	6.6	9.3		
	B 5	SS	mg/l	6	5	4	8	14		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+04			1.3E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	4.68	5.83	4.11	3.35	2.62		
	B 9	総リン	mg/l	0.132	0.062	0.055	0.100	0.059		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.67	0.52	0.66	0.2	0.13		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.06	<0.01	<0.01	0.02	0.06		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	2	2	2	3	5		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 5 (梅 郷 第 二 樋 管)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	0.471	0.000	0.072		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.4	6.8	7.7		
	B 2	D O	mg/l	17.4	3.4	7.8		
	B 3	B O D	mg/l	6.6	0.8	2.8		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	9.3	5.0	7.2		
	B 5	S S	mg/l	20	4	10		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+04	1.3E+03	1.1E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	9.07	1.50	4.18		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.132	0.055	0.090		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	1.02	0.20	0.57		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.01	0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	7	2	4		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ア ン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ペ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 5 (梅郷第二樋管)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.031	0.075	0.000	0.471	0.021	0.035	0.000	0.000	0.075	0.065	0.024	0.012	0.065	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		21.2	22.5	26.2	23.3	28.3	23.0	24.6	21.1	9.5	12.8	13.5	12.1		
	A 9	水温		16.2	18.0	23.0	24.5	27.0	25.9	21.3	18.2	8.0	7.0	8.8	12.3		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.5	7.3	7.1	7.7	8.2	7.7	8.1	7.4	8.4	6.8	8.2	8.3	8.2	
	B 2	DO	mg/l	10.0	6.9	5.5	5.7	11.6	4.0	3.4	5.8	7.6	7.5	17.4	13.4	10.0	
	B 3	BOD	mg/l	3.2	6.6	2.5	2.3	4.9	2.8	1.4	1.9	1.1	0.8	3.6	7.3	3.6	
		D - BOD	mg/l														
	B 4	COD	mg/l	7.4	8.1	8.2	7.8	9.3	8.0	7.9	6.0	5.0	5.1	6.6	9.3	8.1	
	B 5	SS	mg/l	9	8	12	11	20	13	9	6	5	4	8	14	12	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+03			2.3E+04			1.3E+03		1.3E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	3.57	2.56	3.29	5.65	9.07	2.38	1.50	4.68	5.83	4.11	3.35	2.62	4.68	
B 9	総リン	mg/l	0.094	0.091	0.107	0.092	0.081	0.065	0.112	0.132	0.062	0.055	0.100	0.059	0.100		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.74	0.64	0.28	0.37	<0.05	1.02	0.55	0.67	0.52	0.66	0.20	0.13	0.67	
	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														
E24	クロロフィルa	μg/l															
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.11	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.02	0.06	#NUM!	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
健康項目	V - S S	mg/l	4	4	5	3	7	6	4	2	2	2	3	5	5		
	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名				利根川							試料採取機関
河川名				江戸川流入樋管							分析担当機関
調査地点				S-6 (新川第二樋管)							
	番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		曇	晴	曇	雨	晴	曇	曇	
	A 3	採水時刻	時:分	9:20	15:35	15:05	14:55	16:00	13:45	9:30	
	A 4	水深	m	3.27	3.40	3.28	3.30	3.34	3.34	3.70	
	A 5	流量	m ³ /S	0.040	0.018	0.030	0.222	0.064	0.044	0.060	
	A 6	全水深	m	0.04	0.04	0.07	0.19	0.09	0.08	0.33	
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	0.07	
	A 8	気温		15.7	23.8	24.3	23.3	30.0	22.7	23.5	
	A 9	水温		15.0	19.5	22.0	23.2	26.2	22.7	22.0	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	15:52	19:55	12:23	21:21	16:56	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡灰色透	淡緑色透	淡黄色透	淡黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	弱下水臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱下水臭	
A13	透視度	cm	100.0<	54.0	100.0<	39.0	100.0<	100.0<	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.6	7.7	8.0	8.2	8.1	8.0	
	B 2	DO	mg/l	8.7	6.4	7.1	5.8	8.8	6.6	7.8	
	B 3	BOD	mg/l	7.5	9.1	6.8	8.0	6.3	6.1	3.2	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	9.8	12.8	9.0	10.9	8.7	7.2	5.5	
	B 5	SS	mg/l	5	4	1	5	3	2	1	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	8.30	13.5	10.2	8.31	14.9	9.80	11.50	
	B 9	総リン	mg/l	0.150	0.909	0.962	0.546	0.523	0.851	0.362	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	6.30	6.36	6.56	2.32	3.08	3.77	2.14	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.64	0.62	1.00	0.15	0.21	0.09	0.11	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	5	3	1	2	3	2	1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-6 (新川第二樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	14:40	10:00	14:55	15:10	15:00		
	A 4	水深	m	3.34	3.28	3.29	3.28	3.29		
	A 5	流量	m ³ /S	0.130	0.093	0.112	0.050	0.041		
	A 6	全水深	m	0.13	0.11	0.13	0.09	0.09		
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層		
	A 8	気温		19.5	8.8	11.0	14.0	12.2		
	A 9	水温		19.2	12.2	12.6	13.8	12.6		
	A10	干潮時刻	時:分	20:21	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	8:54	19:38			
	A12	外観		淡黄色透	無色透明	無色透明	淡黄緑色透	無色透明		
	A13	臭気冷時透視度	cm	無臭	無臭	弱洗剤臭	弱下水臭	弱下水臭		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	8.3	7.3	8.0	8.2		
	B 2	DO	mg/l	7.3	8.4	7.5	8.1	7.2		
	B 3	BOD	mg/l	3.1	3.5	3.9	4.5	5.2		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	5.5	5.4	5.8	5.9	6.8		
	B 5	SS	mg/l	3	<1	1	1	1		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04			1.4E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	18.0	14.5	16.6	14.8	13.4		
	B 9	総リン	mg/l	0.292	0.325	0.314	0.556	0.664		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.40	1.72	2.31	4.16	4.90		
	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							
	E24	クロロフィルa	µg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.27	0.08	0.14	0.33	0.55		
	H 1	2 - M I B	µg/l							
	H 2	ジオスミン	µg/l							
		V - S S	mg/l	2	1	1	1	1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 6 (新 川 第 二 樋 管)					
			最大値	最小値	平均値			
一般項目	番号	項目	単位\月日					
	A 1	採水位置						
	A 2	天候						
	A 3	採水時刻	時:分					
	A 4	水深	m					
	A 5	流量	m ³ /S	0.222	0.018	0.078		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		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		8.3	7.3	7.9		
	B 2	DO	mg/l	8.8	5.8	7.5		
	B 3	BOD	mg/l	9.1	3.1	5.6		
		D - BOD	mg/l					
	B 4	COD	mg/l	12.8	5.4	7.9		
	B 5	SS	mg/l	5	1	3		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	1.3E+04	3.1E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	18.00	8.30	12.76		
	B 9	総リン	mg/l	0.962	0.150	0.526		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	6.56	1.40	3.65		
	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					
	E24	クロロフィル a	µg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	1.00	0.08	0.33		
	H 1	2 - M I B	µg/l					
	H 2	ジオスミン	µg/l					
		V - S S	mg/l	5	1	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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						
C24	セレン	mg/l						
C26	ホウ素	mg/l						
C27	フッ素	mg/l						
備考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 6 (新川第二樋管)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.040	0.018	0.030	0.222	0.064	0.044	0.060	0.130	0.093	0.112	0.050	0.041	0.093	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		15.7	23.8	24.3	23.3	30.0	22.7	23.5	19.5	8.8	11.0	14.0	12.2		
	A 9	水温		15.0	19.5	22.0	23.2	26.2	22.7	22.0	19.2	12.2	12.6	13.8	12.6		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.7	7.6	7.7	8.0	8.2	8.1	8.0	7.5	8.3	7.3	8.0	8.2	8.1	
	B 2	D O	mg/l	8.7	6.4	7.1	5.8	8.8	6.6	7.8	7.3	8.4	7.5	8.1	7.2	8.1	
	B 3	B O D	mg/l	7.5	9.1	6.8	8.0	6.3	6.1	3.2	3.1	3.5	3.9	4.5	5.2	6.8	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	9.8	12.8	9.0	10.9	8.7	7.2	5.5	5.5	5.4	5.8	5.9	6.8	9.0	
	B 5	S S	mg/l	5	4	1	5	3	2	1	3	<1	1	1	1	4	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+04			4.9E+04			1.4E+04		4.9E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	8.30	13.50	10.20	8.31	14.90	9.80	11.50	18.00	14.50	16.60	14.80	13.40	14.80	
	B 9	総リン	mg/l	0.150	0.909	0.962	0.546	0.523	0.851	0.362	0.292	0.325	0.314	0.556	0.664	0.664	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	6.30	6.36	6.56	2.32	3.08	3.77	2.14	1.40	1.72	2.31	4.16	4.90	4.90	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.64	0.62	1.00	0.15	0.21	0.09	0.11	0.27	0.08	0.14	0.33	0.55	0.55	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	5	3	1	2	3	2	1	2	<1	1	1	1	3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川								
河川名			江戸川流入樋管								
調査地点			S-7 (今上落樋管)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	11:45	11:30	9:20	13:30	11:00	13:45	8:50	
	A 4	水深	m	2.56	2.60	2.59	2.60	2.50	2.55	2.80	
	A 5	流量	m ³ /S	0.123	0.189	0.171	0.720	0.078	0.036	0.303	
	A 6	全水深	m	0.05	0.09	0.09	0.19	0.07	0.04	0.12	
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
	A 8	気温		19.5	18.4	22.8	24.0	26.3	24.2	23.0	
	A 9	水温		17.0	17.3	19.8	23.1	24.5	24.0	22.2	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	15:52	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄緑色透	淡黄緑色濁	淡黄褐色濁	淡茶褐色濁	淡白色透	淡黄色透	淡黄色濁	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	33.0	22.0	21.5	26.5	31.5	54.0	30.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.4	7.5	8.1	8.3	8.2	8.3	
	B 2	DO	mg/l	8.7	4.6	5.1	4.7	7.7	5.2	5.0	
	B 3	BOD	mg/l	6.0	6.7	4.5	9.6	3.9	3.1	1.8	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	9.2	10.8	10.4	13.0	9.0	6.5	9.9	
	B 5	SS	mg/l	9	52	32	40	26	14	30	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.1E+04		1.7E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	2.95	3.39	4.95	8.42	10.9	6.47	4.26	
	B 9	総リン	mg/l	2.21	0.366	0.280	0.459	0.289	0.332	0.244	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.65	0.87	0.58	1.25	0.18	1.03	0.18	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.14	0.02	0.03	0.17	0.03	0.02	0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	4	12	10	10	7	4	7	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利 根 川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-7 (今上落樋管)						
	番号	項 目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:20	9:25	15:15	9:15	9:20		
	A 4	水 位	m	2.58	2.60	2.58	2.60	2.56		
	A 5	流 量	m ³ /S	0.288	0.159	0.228	0.054	0.048		
	A 6	全 水 深	m	0.12	0.07	0.12	0.04	0.04		
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層	表層		
	A 8	気 温		15.7	7.7	10.5	6.1	7.0		
	A 9	水 温		16.4	8.2	10.2	8.0	8.0		
			干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45		
			満 潮 時 刻	時:分	14:24	6:17	20:45	7:34		
	A11	外 観		淡緑色透	無色透明	無色透明	淡緑色透	淡白色透		
	A12	臭 気 冷 時		無臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭		
A13	透 視 度	cm	51.5	90.0	75.0	63.5	76.5			
生活環境項目	B 1	p H		7.5	8.4	7.6	8.2	8.3		
	B 2	D O	mg/l	6.6	9.3	10.3	2.8	8.5		
	B 3	B O D	mg/l	0.6	0.8	2.7	3.7	5.1		
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	5.2	4.5	4.8	4.6	5.3		
	B 5	S S	mg/l	8	1	2	1	3		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04			7.9E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	9.24	8.4	9.38	7.76	8.74		
	B 9	総リン	mg/l	0.106	0.129	0.195	0.226	0.326		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.14	0.25	0.7	1.08	1.74		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導 電 率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.02	<0.01	0.02	0.04	0.06		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	2	1	1	<1	1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関			
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関			
調査地点			S - 7 (今 上 落 樋 管)						
			最大値	最小値	平均値				
一般項目	番号	項目	単位\月日						
	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 /S	0.720	0.036	0.214			
	A 6	全水深	m						
	A 7	採水水深	m						
	A 8	気温							
	A 9	水温							
	A10	干潮時刻	時:分						
		満潮時刻	時:分						
	A11	外観							
A12	臭気	冷時							
A13	透視度	cm							
生活環境項目	B 1	p H		8.4	7.4	7.9			
	B 2	D O	mg/l	10.3	2.8	6.4			
	B 3	B O D	mg/l	9.6	0.6	3.9			
		D - B O D	mg/l						
	B 4	C O D	mg/l	13.0	4.5	8.0			
	B 5	S S	mg/l	52	1	20			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04	7.9E+03	1.2E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	10.90	2.95	6.92			
	B 9	総リン	mg/l	2.210	0.106	0.440			
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.25	0.14	0.63			
	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						
	E24	クロロフィル a	μg/l						
その他	F 3	導電率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.17	0.01	0.05			
	H 1	2 - M I B	μg/l						
	H 2	ジオスミン	μg/l						
		V - S S	mg/l	12	1	6			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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							
C24	セレン	mg/l							
C26	ホウ素	mg/l							
C27	フッ素	mg/l							
備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 7 (今上落樋管)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.123	0.189	0.171	0.720	0.078	0.036	0.303	0.288	0.159	0.228	0.054	0.048	0.228	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		19.5	18.4	22.8	24.0	26.3	24.2	23.0	15.7	7.7	10.5	6.1	7.0		
	A 9	水温		17.0	17.3	19.8	23.1	24.5	24.0	22.2	16.4	8.2	10.2	8.0	8.0		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.7	7.4	7.5	8.1	8.3	8.2	8.3	7.5	8.4	7.6	8.2	8.3	8.3	
	B 2	D O	mg/l	8.7	4.6	5.1	4.7	7.7	5.2	5.0	6.6	9.3	10.3	2.8	8.5	8.5	
	B 3	B O D	mg/l	6.0	6.7	4.5	9.6	3.9	3.1	1.8	0.6	0.8	2.7	3.7	5.1	5.1	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	9.2	10.8	10.4	13.0	9.0	6.5	9.9	5.2	4.5	4.8	4.6	5.3	9.9	
	B 5	S S	mg/l	9	52	32	40	26	14	30	8	1	2	1	3	30	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.1E+04		1.7E+04			1.3E+04			7.9E+03		1.3E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	2.95	3.39	4.95	8.42	10.90	6.47	4.26	9.24	8.40	9.38	7.76	8.74	8.74	
	B 9	総リン	mg/l	2.210	0.366	0.280	0.459	0.289	0.332	0.244	0.106	0.129	0.195	0.226	0.326	0.332	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.65	0.87	0.58	1.25	0.18	1.03	0.18	0.14	0.25	0.70	1.08	1.74	1.03	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.14	0.02	0.03	0.17	0.03	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.04	0.06	0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	4	12	10	10	7	4	7	2	1	1	<1	1	10	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-8 (流山樋管)								
番号	項 目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	12:10	15:10	14:55	15:00	14:50	14:50	12:00	
	A 4	水深	m	2.52	2.50	2.40	2.42	2.42	2.44	2.72	
	A 5	流量	m ³ /S	0.006	0.006	0.003	0.015	0.013	0.066	0.006	
	A 6	全水深	m	0.05	0.10	0.05	0.06	0.07	0.04	0.32	
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	0.06	
	A 8	気温		18.2	24.0	26.8	23.5	29.6	26.0	22.0	
	A 9	水温		20.2	20.8	22.2	24.1	27.0	27.8	24.3	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	15:52	19:55	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	無色透明	無色透明	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	100.0<	77.7	61.5	42.5	61.0	91.0	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH	7.4	7.5	7.6	8.1	8.3	8.2	8.3		
	B 2	DO	mg/l	3.7	5.7	4.4	5.9	5.7	6.2	5.8	
	B 3	BOD	mg/l	6.5	4.2	6.8	2.1	5.7	2.9	1.5	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	6.5	5.5	5.7	5.5	7.1	5.3	3.6	
	B 5	SS	mg/l	4	4	7	4	17	4	1	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		4.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	1.73	7.90	3.97	5.25	9.37	4.26	1.03	
	B 9	総リン	mg/l	0.157	0.335	0.314	0.094	0.272	0.272	0.218	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.18	0.46	0.20	0.07	0.61	0.60	0.24	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.19	0.02	0.21	0.09	0.39	0.01	0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	4	4	4	1	5	4	1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名				利 根 川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-8 (流山樋管)						
	番号	項 目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	15:05	15:10	9:15	14:40	15:10		
	A 4	水 位	m	2.43	2.43	2.41	2.43	2.42		
	A 5	流 量	m ³ /S	0.009	0.006	0.039	0.006	0.012		
	A 6	全 水 深	m	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06		
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層	表層		
	A 8	気 温		21.9	13.3	5.0	11.9	13.1		
	A 9	水 温		22.1	17.8	12.0	14.0	18.1		
	A10	干 潮 時 刻	時:分	20:21	11:30	15:05	13:45			
	A11	満 潮 時 刻	時:分	14:24	16:46	8:54	19:38			
	A12	外 観		淡黄色透	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明		
	A13	臭 気 冷 時		弱藻臭	無臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭		
生活環境項目	B 1	p H		7.7	8.4	7.6	8.2	8.3		
	B 2	D O	mg/l	6.2	7.3	8.4	13.1	5.9		
	B 3	B O D	mg/l	7.2	2.1	2.4	5.0	5.5		
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	7.6	4.4	5.2	4.0	4.0		
	B 5	S S	mg/l	9	3	4	4	1		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04			4.9E+02			
	B 8	総窒素	mg/l	4.81	2.63	4.52	3.78	3.97		
	B 9	総リン	mg/l	0.086	0.134	0.164	0.198	0.914		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.2	0.21	0.58	1.42	1.04		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導 電 率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.2	0.02	0.03	0.07	0.06		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	3	2	3	2	<1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備 考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 8 (流 山 樋 管)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	0.066	0.003	0.016		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.4	7.4	7.9		
	B 2	D O	mg/l	13.1	3.7	6.6		
	B 3	B O D	mg/l	7.2	1.5	4.2		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	7.6	3.6	5.5		
	B 5	S S	mg/l	17	1	6		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	4.9E+04	4.9E+02	2.7E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	9.37	1.03	4.48		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.335	0.086	0.204		
富 米 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.42	0.07	0.43		
	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					
	E24	クロロフィル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.39	0.01	0.11		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジオスミン	μg/l					
		V - S S	mg/l	5	1	3		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ク	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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						
C24	セレン	mg/l						
C26	ホウ素	mg/l						
C27	フッ素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川										試料採取機関				
河川名			江戸川流入樋管										分析担当機関				
調査地点			S - 8 (流山樋管)														
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.006	0.006	0.003	0.015	0.013	0.066	0.006	0.009	0.006	0.039	0.006	0.012	0.013	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		18.2	24.0	26.8	23.5	29.6	26.0	22.0	21.9	13.3	5.0	11.9	13.1		
	A 9	水温		20.2	20.8	22.2	24.1	27.0	27.8	24.3	22.1	17.8	12.0	14.0	18.1		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.4	7.5	7.6	8.1	8.3	8.2	8.3	7.7	8.4	7.6	8.2	8.3	8.3	
	B 2	D O	mg/l	3.7	5.7	4.4	5.9	5.7	6.2	5.8	6.2	7.3	8.4	13.1	5.9	6.2	
	B 3	B O D	mg/l	6.5	4.2	6.8	2.1	5.7	2.9	1.5	7.2	2.1	2.4	5.0	5.5	5.7	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	6.5	5.5	5.7	5.5	7.1	5.3	3.6	7.6	4.4	5.2	4.0	4.0	5.7	
	B 5	S S	mg/l	4	4	7	4	17	4	1	9	3	4	4	1	4	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		4.9E+04			4.9E+04			4.9E+02		4.9E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	1.73	7.90	3.97	5.25	9.37	4.26	1.03	4.81	2.63	4.52	3.78	3.97	4.81	
B 9	総リン	mg/l	0.157	0.335	0.314	0.094	0.272	0.272	0.218	0.086	0.134	0.164	0.198	0.914	0.272		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.18	0.46	0.20	0.07	0.61	0.60	0.24	0.20	0.21	0.58	1.42	1.04	0.60	
	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														
E24	クロロフィル a	μg/l															
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.19	0.02	0.21	0.09	0.39	0.01	0.01	0.20	0.02	0.03	0.07	0.06	0.19	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	4	4	4	1	5	4	1	3	2	3	2	<1	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-9 (古ヶ崎)								
	番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	
	A 3	採水時刻	時:分	11:00	9:15	11:15	10:50	11:00	14:50	11:00	
	A 4	水位	m	2.85	2.83	1.40	1.40	1.75	1.50	1.85	
	A 5	流量	m ³ /S	3.291	2.628	2.430	0.611	2.202	2.827	2.374	
	A 6	全水深	m	3.30	3.20	2.89	3.17	3.15	2.88	3.23	
	A 7	採水水深	m	0.66	0.64	0.57	0.63	0.63	0.58	0.65	
	A 8	気温		19.2	17.8	26.0	24.0	26.0	25.0	23.2	
	A 9	水温		16.2	17.5	21.1	24.0	24.9	25.1	22.5	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	6:07	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡白色透	淡白色透	淡黄緑色透	淡黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	無臭	弱藻臭	無臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	
A13	透視度	cm	50.0	44.5	41.5	38.5	40.0	35.5	55.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.3	7.3	8.1	8.1	8.2	8.1	
	B 2	DO	mg/l	6.7	6.3	5.0	3.3	6.4	5.9	5.9	
	B 3	BOD	mg/l	4.5	4.8	3.0	3.9	2.5	4.3	2.0	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	6.7	6.2	5.9	7.2	5.8	6.3	5.4	
	B 5	SS	mg/l	10	12	15	11	13	15	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		2.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	3.86	4.65	8.26	6.69	10.7	4.00	3.60	
	B 9	総リン	mg/l	0.223	0.219	0.315	0.239	0.256	0.291	0.239	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.83	0.56	0.94	1.12	0.32	1.35	0.45	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.010	0.007	0.007	0.005	0.009	0.008	<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l	0.008	0.006	0.006	0.015	0.009	0.010	0.035	
		V - S S	mg/l	3	4	5	3	4	7	3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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									
C24	セレン	mg/l									
C26	ホウ素	mg/l									
C27	フッ素	mg/l									
備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名			利 根 川					試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関		
調査地点			S-9 (古ヶ崎)							
	番号	項 目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:00	11:00	11:35	11:00	11:00		
	A 4	水 位	m	1.86	1.78	1.70	1.80	1.68		
	A 5	流 量	m ³ /S	2.560	2.729	2.694	2.439	1.860		
	A 6	全 水 深	m	3.25	3.18	3.08	3.17	3.03		
	A 7	採 水 水 深	m	0.65	0.76	0.62	0.63	0.61		
	A 8	気 温		23.0	8.9	8.9	11.0	10.0		
	A 9	水 温		18.7	10.6	8.5	9.6	11.8		
	A10	干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
		満 潮 時 刻	時:分	14:24	6:17	8:54	7:34			
	A11	外 観		淡黄緑色透	淡白色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡黄白色透		
	A12	臭 気 冷 時		無臭	無臭	無臭	無臭	弱藻臭		
A13	透 視 度	cm	41.5	71.0	54.5	52.0	34.0			
生活環境項目	B 1	p H		7.5	8.3	7.5	8.1	7.8		
	B 2	D O	mg/l	5.9	8.7	7.7	10.3	8.5		
	B 3	B O D	mg/l	2.3	1.8	3.1	3.2	9.6		
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	4.7	4.4	4.9	4.7	7.6		
	B 5	S S	mg/l	7	5	5	6	12		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05			1.3E+05			
	B 8	総窒素	mg/l	7.08	7.26	8.13	6.32	3.75		
	B 9	総リン	mg/l	0.225	0.225	0.191	0.219	0.168		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.37	0.84	1.14	0.56	0.33		
	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							
	E24	クロロフィルa	µg/l							
その他	F 3	導 電 率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04		
	H 1	2 - M I B	µg/l	0.007	0.015	0.008	0.005	<0.005		
	H 2	ジオスミン	µg/l	0.012	0.006	0.008	0.006	<0.005		
		V - S S	mg/l	2	2	2	3	5		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備 考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 9 (古ヶ崎)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項目	単位\月日						
一般項目	A 1	採水位置						
	A 2	天候						
	A 3	採水時刻	時:分					
	A 4	水深	m					
	A 5	流量	m ³ /S	3.291	0.611	2.435		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		満潮時刻	時:分					
	A11	外観						
	A12	臭気	冷時					
A13	透視度	cm						
生活環境項目	B 1	p H		8.3	7.3	7.8		
	B 2	D O	mg/l	10.3	3.3	6.6		
	B 3	B O D	mg/l	4.8	1.8	3.2		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	7.2	4.4	5.7		
	B 5	S S	mg/l	15	5	10		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05	7.9E+03	7.3E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	10.70	3.60	6.41		
	B 9	総リン	mg/l	0.315	0.191	0.240		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.35	0.32	0.77		
	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					
	E24	クロロフィル a	μg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.02	0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.015	<0.005	0.008		
	H 2	ジオスミン	μg/l	0.035	0.006	0.011		
		V - S S	mg/l	7	2	3		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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						
C24	セレン	mg/l						
C26	ホウ素	mg/l						
C27	フッ素	mg/l						
備考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利 根 川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 9 (古ヶ崎)															
番号	項 目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	3.291	2.628	2.430	0.611	2.202	2.827	2.374	2.560	2.729	2.694	2.439	1.860	2.694	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		19.2	17.8	26.0	24.0	26.0	25.0	23.2	23.0	8.9	8.9	11.0	10.0		
	A 9	水温		16.2	17.5	21.1	24.0	24.9	25.1	22.5	18.7	10.6	8.5	9.6	11.8		
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.4	7.3	7.3	8.1	8.1	8.2	8.1	7.5	8.3	7.5	8.1	7.8	8.1	
	B 2	D O	mg/l	6.7	6.3	5.0	3.3	6.4	5.9	5.9	5.9	8.7	7.7	10.3	8.5	7.7	
	B 3	B O D	mg/l	4.5	4.8	3.0	3.9	2.5	4.3	2.0	2.3	1.8	3.1	3.2	9.6	4.3	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	6.7	6.2	5.9	7.2	5.8	6.3	5.4	4.7	4.4	4.9	4.7	7.6	6.3	
	B 5	S S	mg/l	10	12	15	11	13	15	9	7	5	5	6	12	12	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		2.3E+04			1.3E+05			1.3E+05		1.3E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	3.86	4.65	8.26	6.69	10.7	4.00	3.60	7.08	7.26	8.13	6.32	3.75	7.26	
	B 9	総リン	mg/l	0.223	0.219	0.315	0.239	0.256	0.291	0.239	0.225	0.225	0.191	0.219	0.168	0.239	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.83	0.56	0.94	1.12	0.32	1.35	0.45	0.37	0.84	1.14	0.56	0.33	0.94	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	3	4	5	3	4	7	3	2	2	2	3	5	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備 考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-10 (赤塚)								
番号	項 目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	晴	小雨	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	12:20	8:51	11:57	13:00	15:10	10:38	12:50	
	A 4	水位	m	-5.11	-5.13	-5.07	-5.05	-5.15	-5.22	-5.08	
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	0.000	0.000	1.012	1.942	0.320	0.493	
	A 6	全水深	m	2.03	2.06	1.20	1.48	1.25	1.16	1.36	
	A 7	採水水深	m	0.41	0.41	0.24	0.30	0.25	0.23	0.27	
	A 8	気温		20.0	17.7	25.0	23.2	29.5	26.8	26.1	
	A 9	水温		16.0	17.5	22.0	23.8	25.0	25.6	22.2	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	21:21	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄緑色透	無色透明	無色透明	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	下水臭	下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	71.0	67.0	76.0	44.0	70.0	100.0<	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH	7.5	7.3	7.2	8.0	8.1	8.0	8.2		
	B 2	DO	mg/l	7.3	6.5	6.8	6.7	7.9	6.9	7.9	
	B 3	BOD	mg/l	2.4	2.4	1.3	3.2	3.3	0.9	0.6	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	5.1	5.3	4.4	6.3	5.2	4.0	3.2	
	B 5	SS	mg/l	5	8	7	9	5	7	1	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.7E+03		7.9E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	4.36	6.20	6.18	5.23	10.0	2.91	3.78	
	B 9	総リン	mg/l	0.204	0.206	0.249	0.185	0.186	0.236	0.19	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.10	0.11	0.24	<0.05	0.03	0.09	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.06	0.02	0.01	<0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	2	3	3	3	2	4	1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名			利根川							試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管							分析担当機関
調査地点			S-10 (赤塚)							
番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日			
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心			
	A 2	天候	晴	晴	晴	曇	曇			
	A 3	採水時刻	時:分	10:45	12:30	12:00	10:00	9:00		
	A 4	水位	m	-5.07	-5.18	-5.18	-5.17	-5.33		
	A 5	流量	m ³ /S	0.311	0.148	0.144	0.449	0.197		
	A 6	全水深	m	1.30	1.32	1.93	1.27	1.03		
	A 7	採水水深	m	0.26	0.26	0.39	0.25	0.21		
	A 8	気温		21.3	13.7	13.0	9.3	7.9		
	A 9	水温		18.3	11.3	9.1	5.6	11.0		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34			
	A12	外観		無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	淡黄白色透		
	A13	臭気冷時透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	59.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	8.2	7.4	8.2	8.1		
	B 2	DO	mg/l	7.2	10.1	9.8	9.6	6.5		
	B 3	BOD	mg/l	0.3	0.7	1.1	1.5	5.6		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	3.1	3.4	3.4	3.3	5.2		
	B 5	SS	mg/l	1	1	2	3	6		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04			3.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	7.08	4.71	6.72	4.52	6.16		
	B 9	総リン	mg/l	0.133	0.186	0.143	0.215	0.231		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.06	0.19	0.05	0.85		
	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							
	E24	クロロフィルa	µg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.08		
	H 1	2 - M I B	µg/l							
	H 2	ジオスミン	µg/l							
		V - S S	mg/l	1	1	1	1	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 10 (赤 塚)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	1.942	0.000	0.438		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.2	7.2	7.8		
	B 2	D O	mg/l	10.1	6.5	7.9		
	B 3	B O D	mg/l	3.3	0.3	1.6		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	6.3	3.1	4.2		
	B 5	S S	mg/l	9	1	4		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	4.9E+04	1.7E+03	2.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	10.00	2.91	5.61		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.249	0.133	0.194		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.24	0.03	0.10		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.06	0.01	0.02		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	4	1	2		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ク	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ペ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S-10(赤塚)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A1	採水位置															
	A2	天候															
	A3	採水時刻	時:分														
	A4	水深	m														
	A5	流量	m ³ /S	0.000	0.000	0.000	1.012	1.942	0.320	0.493	0.311	0.148	0.144	0.449	0.197	0.449	
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		20.0	17.7	25.0	23.2	29.5	26.8	26.1	21.3	13.7	13.0	9.3	7.9		
	A9	水温		16.0	17.5	22.0	23.8	25.0	25.6	22.2	18.3	11.3	9.1	5.6	11.0		
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.2	8.0	8.1	8.0	8.2	7.5	8.2	7.4	8.2	8.1	8.1	
	B2	DO	mg/l	7.3	6.5	6.8	6.7	7.9	6.9	7.9	7.2	10.1	9.8	9.6	6.5	7.9	
	B3	BOD	mg/l	2.4	2.4	1.3	3.2	3.3	0.9	0.6	0.3	0.7	1.1	1.5	5.6	2.4	
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	5.1	5.3	4.4	6.3	5.2	4.0	3.2	3.1	3.4	3.4	3.3	5.2	5.2	
	B5	SS	mg/l	5	8	7	9	5	7	1	1	1	2	3	6	7	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.7E+03		7.9E+03			4.9E+04			3.3E+04		3.3E+04	
	B8	総窒素	mg/l	4.36	6.20	6.18	5.23	10.00	2.91	3.78	7.08	4.71	6.72	4.52	6.16	6.20	
	B9	総リン	mg/l	0.204	0.206	0.249	0.185	0.186	0.236	0.190	0.133	0.186	0.143	0.215	0.231	0.215	
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.10	0.11	0.24	<0.05	0.03	0.09	0.03	0.06	0.19	0.05	0.85	0.19	
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.06	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.08	0.02	
	H1	2-MIB	μg/l														
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	2	3	3	3	2	4	1	1	1	1	1	2	3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関	
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関	
調査地点			S-11 (柳原)									
	番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		曇	雨	曇	曇・雨	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	11:55	8:10	11:00	14:00	14:15	10:00	11:35		
	A 4	水位	m	4.55	5.19	4.90	-4.58	-4.65	-4.40	-5.45		
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	9.150	7.273	2.406	1.954	1.585	0.360		
	A 6	全水深	m	4.29	4.93	4.63	3.14	2.95	3.05	2.32		
	A 7	採水水深	m	0.86	0.99	0.93	0.63	0.59	0.61	0.46		
	A 8	気温		19.0	17.2	27.5	24.2	29.5	26.8	26.0		
	A 9	水温		15.2	17.2	23.0	24.2	26.0	25.7	22.2		
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50		
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48		
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡黄色透		
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	下水臭	下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭		
A13	透視度	cm	44.0	70.5	85.0	100.0<	82.0	87.0	98.0			
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.3	7.3	8.1	8.0	8.2	8.1		
	B 2	D O	mg/l	6.9	6.7	6.8	6.8	7.5	6.0	7.2		
	B 3	B O D	mg/l	2.2	2.0	1.5	1.6	1.1	1.0	1.1		
		D - B O D	mg/l									
	B 4	C O D	mg/l	5.4	6.1	4.2	4.8	5.0	3.9	4.0		
	B 5	S S	mg/l	6	9	5	4	6	6	3		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.0E+03		3.3E+04				
	B 8	総窒素	mg/l	4.14	4.63	5.78	6.23	9.35	4.81	4.78		
	B 9	総リン	mg/l	0.210	0.181	0.218	0.181	0.181	0.217	0.159		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.13	0.17	0.12	0.21	<0.05	0.51	0.23		
	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									
	E24	クロロフィル a	μg/l									
その他	F 3	導電率	mS/m									
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	0.01		
	H 1	2 - M I B	μg/l									
	H 2	ジオスミン	μg/l									
		V - S S	mg/l	2	3	3	2	2	2	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l									
	C2	シアン	mg/l									
	C4	鉛	mg/l									
	C5	6価クロム	mg/l									
	C6	砒素	mg/l									
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l									
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l									
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l									
	C23	ベンゼン	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									
	C24	セレン	mg/l									
	C26	ホウ素	mg/l									
	C27	フッ素	mg/l									
	備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川					試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関		
調査地点			S-11 (柳原)							
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	晴	曇	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	10:05	11:45	13:30	11:00	9:50		
	A 4	水位	m	-5.46	-4.50	-4.92	-4.25	-4.17		
	A 5	流量	m ³ /S	0.582	1.555	1.061	3.413	4.153		
	A 6	全水深	m	2.11	3.09	2.92	3.29	3.36		
	A 7	採水水深	m	0.42	0.62	0.58	0.66	0.67		
	A 8	気温		20.0	11.0	12.9	11.0	8.0		
	A 9	水温		18.2	10.7	9.8	6.0	13.0		
			干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45		
			満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34		
	A11	外觀		淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透		
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A13	透視度	cm	95.0	100.0<	100.0<	100.0<	52.0			
生活環境項目	B 1	pH		7.4	8.3	7.4	8.2	8.1		
	B 2	DO	mg/l	7.2	9.0	9.5	9.2	6.8		
	B 3	BOD	mg/l	0.4	1.1	1.3	1.4	2.8		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	3.7	3.8	3.4	3.6	5.0		
	B 5	SS	mg/l	3	3	3	4	7		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04			1.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	7.73	6.05	5.75	4.81	4.05		
	B 9	総リン	mg/l	0.128	0.159	0.128	0.199	0.202		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.09	0.17	0.04	0.56		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	1	2	1	2	1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S-11 (柳原)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項目	単位\月日						
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 /S	9.150	0.000	2.667		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		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		8.3	7.3	7.8		
	B 2	DO	mg/l	9.5	6.0	7.5		
	B 3	BOD	mg/l	2.2	0.4	1.3		
		D - BOD	mg/l					
	B 4	COD	mg/l	6.1	3.4	4.4		
	B 5	SS	mg/l	9	3	5		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+04	7.0E+03	1.8E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	9.35	4.14	5.82		
	B 9	総リン	mg/l	0.218	0.128	0.178		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.51	0.04	0.18		
	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					
	E24	クロロフィルa	μg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.01	0.02		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジオスミン	μg/l					
		V - S S	mg/l	3	1	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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					
	C24	セレン	mg/l					
	C26	ホウ素	mg/l					
	C27	フッ素	mg/l					
	備考							

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S-11(柳原)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A1	採水位置															
	A2	天候															
	A3	採水時刻	時:分														
	A4	水深	m														
	A5	流量	m ³ /S	0.000	9.150	7.273	2.406	1.954	1.585	0.360	0.582	1.555	1.061	3.413	4.153	3.413	
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		19.0	17.2	27.5	24.2	29.5	26.8	26.0	20.0	11.0	12.9	11.0	8.0		
	A9	水温		15.2	17.2	23.0	24.2	26.0	25.7	22.2	18.2	10.7	9.8	6.0	13.0		
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.3	8.1	8.0	8.2	8.1	7.4	8.3	7.4	8.2	8.1	8.1	
	B2	DO	mg/l	6.9	6.7	6.8	6.8	7.5	6.0	7.2	7.2	9.0	9.5	9.2	6.8	7.5	
	B3	BOD	mg/l	2.2	2.0	1.5	1.6	1.1	1.0	1.1	0.4	1.1	1.3	1.4	2.8	1.6	
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	5.4	6.1	4.2	4.8	5.0	3.9	4.0	3.7	3.8	3.4	3.6	5.0	5.0	
	B5	SS	mg/l	6	9	5	4	6	6	3	3	3	3	4	7	6	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.0E+03		3.3E+04			1.7E+04			1.3E+04		1.7E+04	
	B8	総窒素	mg/l	4.14	4.63	5.78	6.23	9.35	4.81	4.78	7.73	6.05	5.75	4.81	4.05	6.05	
	B9	総リン	mg/l	0.210	0.181	0.218	0.181	0.181	0.217	0.159	0.128	0.159	0.128	0.199	0.202	0.202	
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.13	0.17	0.12	0.21	<0.05	0.51	0.23	0.08	0.09	0.17	0.04	0.56	0.23	
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05	0.03	
	H1	2-MIB	μg/l														
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	2	3	3	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-12 (真間川)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	11:10	7:20	10:09	15:00	13:30	9:05	10:30	
	A 4	水位	m	4.47	5.13	5.01	-4.70	-4.75	-5.15	-5.55	
	A 5	流量	m ³ /S	-0.838	3.434	3.045	0.880	-0.922	0.694	0.401	
	A 6	全水深	m	2.18	2.84	2.99	3.30	1.45	2.05	0.99	
	A 7	採水水深	m	0.44	0.56	0.26	0.66	0.29	0.41	0.20	
	A 8	気温		19.0	16.3	22.3	22.5	29.0	26.4	24.0	
	A 9	水温		14.0	15.2	21.0	23.2	24.0	25.5	21.8	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	3:05	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄緑色透	無色透明	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	下水臭	下水臭	無臭	弱力ピ臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	66.0	69.5	82.0	35.0	55.0	35.0	97.0		
生活環境項目	B 1	pH	7.5	7.2	7.3	7.9	8.3	8.1	7.9		
	B 2	DO	mg/l	10.3	9.1	2.9	2.5	9.7	9.4	1.8	
	B 3	BOD	mg/l	1.1	1.0	4.5	7.4	1.9	2.0	2.5	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	3.3	3.7	8.0	11.2	3.6	4.0	6.7	
	B 5	SS	mg/l	5	8	18	8	10	12	2	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	3.75	2.79	5.79	8.16	9.04	2.32	4.69	
	B 9	総リン	mg/l	0.070	0.070	0.523	0.684	0.079	0.096	0.436	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.11	0.09	3.28	5.12	<0.05	0.08	2.53	
	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								
	E24	クロロフィル a	µg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.02	<0.01	0.17	0.17	0.01	0.01	0.09	
	H 1	2 - M I B	µg/l								
	H 2	ジオスミン	µg/l								
		V - S S	mg/l	2	3	8	5	3	4	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年,平成19年

水系名			利 根 川					試料採取機関	
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点			S-12 (真間川)						
	番号	項 目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天 候		晴	曇	晴	曇	曇	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:35	11:00	14:30	12:00	10:30	
	A 4	水 位	m	-5.60	-4.58	-5.19	-4.55	-4.50	
	A 5	流 量	m ³ /S	0.373	-3.000	0.564	1.417	1.165	
	A 6	全 水 深	m	0.86	1.78	1.29	1.77	1.85	
	A 7	採 水 水 深	m	0.17	0.36	0.26	0.35	0.37	
	A 8	気 温		19.1	9.8	10.1	13.2	7.0	
	A 9	水 温		18.3	8.5	9.8	5.1	12.0	
	A10	干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45		
	A11	満 潮 時 刻	時:分	14:24	6:17	8:54	7:34		
	A12	外 観		無色透明	無色透明	淡黄緑色透	無色透明	淡黄色透	
	A13	臭 気 冷 時 透 視 度	cm	100.0<	100.0<	32.0	95.0	44.0	
生活環境項目	B 1	p H		7.5	8.1	7.4	8.0	8.2	
	B 2	D O	mg/l	2.1	11.0	2.6	12.0	10.8	
	B 3	B O D	mg/l	4.3	0.5	12.0	0.8	2.4	
		D - B O D	mg/l						
	B 4	C O D	mg/l	7.8	2.4	14.0	2.2	3.7	
	B 5	S S	mg/l	3	2	12	4	7	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05			2.3E+03		
	B 8	総窒素	mg/l	12.2	4.71	13.6	3.95	2.86	
	B 9	総リン	mg/l	0.587	0.066	0.957	0.090	0.113	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.83	0.02	6.82	0.08	<0.05	
	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						
	E24	クロロフィルa	µg/l						
その他	F 3	導 電 率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.23	0.01	0.13	0.03	0.03	
	H 1	2 - M I B	µg/l						
	H 2	ジオスミン	µg/l						
		V - S S	mg/l	2	1	6	1	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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							
C24	セレン	mg/l							
C26	ホウ素	mg/l							
C27	フッ素	mg/l							
備 考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 12 (真 間 川)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	3.434	-3.000	0.550		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.3	7.2	7.7		
	B 2	D O	mg/l	12.0	1.8	6.7		
	B 3	B O D	mg/l	12.0	0.5	3.5		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	14.0	2.2	6.1		
	B 5	S S	mg/l	18	2	8		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+05	2.3E+03	6.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	13.60	2.32	6.45		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.957	0.066	0.333		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	6.82	0.02	2.20		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.23	0.01	0.09		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	8	1	3		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ク	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S-12(真間川)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A1	採水位置															
	A2	天候															
	A3	採水時刻	時:分														
	A4	水深	m														
	A5	流量	m ³ /S	-0.838	3.434	3.045	0.880	-0.922	0.694	0.401	0.373	-3.000	0.564	1.417	1.165	1.165	
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		19.0	16.3	22.3	22.5	29.0	26.4	24.0	19.1	9.8	10.1	13.2	7.0		
	A9	水温		14.0	15.2	21.0	23.2	24.0	25.5	21.8	18.3	8.5	9.8	5.1	12.0		
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.2	7.3	7.9	8.3	8.1	7.9	7.5	8.1	7.4	8.0	8.2	8.1	
	B2	DO	mg/l	10.3	9.1	2.9	2.5	9.7	9.4	1.8	2.1	11.0	2.6	12.0	10.8	10.3	
	B3	BOD	mg/l	1.1	1.0	4.5	7.4	1.9	2.0	2.5	4.3	0.5	12.0	0.8	2.4	4.3	
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	3.3	3.7	8.0	11.2	3.6	4.0	6.7	7.8	2.4	14.0	2.2	3.7	7.8	
	B5	SS	mg/l	5	8	18	8	10	12	2	3	2	12	4	7	10	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.3E+04		4.9E+03			2.3E+05			2.3E+03		1.3E+04	
	B8	総窒素	mg/l	3.75	2.79	5.79	8.16	9.04	2.32	4.69	12.20	4.71	13.60	3.95	2.86	8.16	
	B9	総リン	mg/l	0.070	0.070	0.523	0.684	0.079	0.096	0.436	0.587	0.066	0.957	0.090	0.113	0.523	
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.11	0.09	3.28	5.12	<0.05	0.08	2.53	3.83	0.02	6.82	0.08	<0.05	5.12	
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.02	<0.01	0.17	0.17	0.01	0.01	0.09	0.23	0.01	0.13	0.03	0.03	0.17	
	H1	2-MIB	μg/l														
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	2	3	8	5	3	4	2	2	1	6	1	2	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								
河川名			江戸川流入樋管								
調査地点			S-13 (市川市樋管)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	晴	曇	晴		
	A 3	採水時刻	10:30	6:30	9:20	15:35	12:50	8:25	9:40		
	A 4	水位	m	2.50	2.91	3.02	-2.60	-2.78	-2.42	-3.50	
	A 5	流量	m ³ /S	0.110	0.067	0.000	0.589	0.203	0.048	0.024	
	A 6	全水深	m	1.26	1.67	1.78	2.20	0.76	1.30	0.21	
	A 7	採水水深	m	0.25	0.33	0.36	0.44	0.15	0.26	表層	
	A 8	気温		19.2	16.1	21.0	22.5	29.0	26.9	24.6	
	A 9	水温		15.0	16.2	20.0	23.0	26.5	24.7	21.1	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	3:05	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色濁	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄白色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	下水臭	下水臭	無臭	弱力ピ臭	無臭	弱下水臭	
A13	透視度	cm	75.0	72.5	79.0	26.7	23.0	37.0	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH		7.6	7.5	7.6	8.0	8.2	8.1	8.4	
	B 2	DO	mg/l	4.3	4.1	4.9	5.2	9.6	8.2	5.5	
	B 3	BOD	mg/l	4.5	4.7	3.1	8.3	4.7	2.6	0.7	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	6.1	6.3	4.3	8.2	8.8	4.3	3.9	
	B 5	SS	mg/l	12	5	4	21	19	9	3	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			2.3E+05		7.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	2.64	8.33	5.11	4.94	6.77	3.28	1.63	
	B 9	総リン	mg/l	0.074	0.259	0.212	0.186	0.145	0.108	0.141	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.61	1.37	1.02	0.77	0.19	0.34	0.8	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.22	0.09	0.09	0.16	0.05	0.02	0.03	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	9	3	3	7	7	4	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名				利根川					試料採取機関	
河川名				江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点				S-13 (市川市樋管)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	8:45	10:10	15:30	13:05	11:05		
	A 4	水位	m	-3.55	-2.48	-3.36	-2.60	-2.58		
	A 5	流量	m ³ /S	0.027	0.091	0.018	0.059	0.477		
	A 6	全水深	m	0.16	1.23	0.38	1.10	1.12		
	A 7	採水水深	m	表層	0.25	0.08	0.22	0.22		
	A 8	気温		17.0	10.7	11.2	13.5	9.6		
	A 9	水温		18.4	13.0	9.6	8.9	12.6		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	20:45	7:34			
	A12	外観		無色透明	淡黄緑色透	淡黄緑色透	無色透明	淡黄色透		
	A13	臭気冷時透視度	cm	71.0	65.0	72.5	85.0	73.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.7	8.3	7.6	8.3	8.2		
	B 2	DO	mg/l	6.2	7.1	7.2	4.3	5.9		
	B 3	BOD	mg/l	2.1	4.6	3.4	4.7	2.9		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	3.6	5.0	4.2	5.4	4.0		
	B 5	SS	mg/l	2	2	4	4	4		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05			7.9E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	4.73	4.51	5.27	5.45	3.6		
	B 9	総リン	mg/l	0.145	0.146	0.145	0.249	0.172		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.80	0.89	0.91	1.85	0.93		
	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							
	E24	クロロフィルa	µg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.13	0.17	0.07	0.38	0.19		
	H 1	2 - M I B	µg/l							
	H 2	ジオスミン	µg/l							
		V - S S	mg/l	1	1	2	2	1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S-13 (市川市樋管)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項目	単位\月日						
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 /S	0.589	0.000	0.112		
	A 6	全水深	m					
	A 7	採水水深	m					
	A 8	気温						
	A 9	水温						
	A10	干潮時刻	時:分					
		満潮時刻	時:分					
	A11	外観						
	A12	臭気	冷時					
A13	透視度	cm						
生活環境項目	B 1	p H		8.4	7.5	7.9		
	B 2	D O	mg/l	9.6	4.1	6.1		
	B 3	B O D	mg/l	8.3	0.7	3.9		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	8.8	3.6	5.5		
	B 5	S S	mg/l	21	2	8		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05	7.9E+04	1.3E+05		
	B 8	総窒素	mg/l	8.33	1.63	4.79		
	B 9	総リン	mg/l	0.259	0.074	0.165		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.85	0.19	0.96		
	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					
	E24	クロロフィル a	μg/l					
その他	F 3	導電率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.38	0.02	0.13		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジオスミン	μg/l					
		V - S S	mg/l	9	1	4		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l					
	C2	シアン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6価クロム	mg/l					
	C6	砒素	mg/l					
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l					
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					
	C23	ベンゼン	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					
	C24	セレン	mg/l					
	C26	ホウ素	mg/l					
	C27	フッ素	mg/l					
	備考							

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		江戸利川 繰入川樋管										試料採取機関					
河川名		S-13 (市川市樋管)															
番号	調査地点	単位	年月日	平成18年										平成19年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	75%値	
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	0.110	0.067	0.000	0.589	0.203	0.048	0.024	0.027	0.091	0.018	0.059	0.477	0.110	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温															
	A 9	水温															
	A 10	干潮時刻	時:分														
	A 10	満潮時刻	時:分														
	A 11	外観															
	A 12	臭気	冷時														
A 13	透視度	cm															
生活環境項目	B 1	pH		7.6	7.5	7.6	8.0	8.2	8.1	8.4	7.7	8.3	7.6	8.3	8.2	8.2	
	B 2	D O	mg/l	4.3	4.1	4.9	5.2	9.6	8.2	5.5	6.2	7.1	7.2	4.3	5.9	7.1	
	B 3	B O D	mg/l	4.5	4.7	3.1	8.3	4.7	2.6	0.7	2.1	4.6	3.4	4.7	2.9	4.7	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	6.1	6.3	4.3	8.2	8.8	4.3	3.9	3.6	5.0	4.2	5.4	4.0	6.1	
	B 5	S S	mg/l	12	5	4	21	19	9	3	2	2	4	4	4	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			2.3E+05		7.9E+04			1.3E+05			7.9E+04		1.3E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	2.64	8.33	5.11	4.94	6.77	3.28	1.63	4.73	4.51	5.27	5.45	3.60	5.27	
	B 9	総リン	mg/l	0.074	0.259	0.212	0.186	0.145	0.108	0.141	0.145	0.146	0.145	0.249	0.172	0.186	
栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.61	1.37	1.02	0.77	0.19	0.34	0.80	0.80	0.89	0.91	1.85	0.93	1.02	
	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														
	E 24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F 34	M B A S	mg/l	0.22	0.09	0.09	0.16	0.05	0.02	0.03	0.13	0.17	0.07	0.38	0.19	0.17	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	9	3	3	7	7	4	2	1	1	2	2	1	4	
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l														
	C 2	シアン	mg/l														
	C 4	鉛	mg/l														
	C 5	6 価クロム	mg/l														
	C 6	砒素	mg/l														
	C 7	総水銀	mg/l														
	C 9	P C B	mg/l														
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l														
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l														
	C 12	四塩化炭素	mg/l														
	C 13	ジクロロメタン	mg/l														
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C 15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C 16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C 18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C 23	ベンゼン	mg/l														
	C 20	チウラム	mg/l														
	C 21	シマジン (CAT)	mg/l														
C 22	チオベンカルブ	mg/l															
C 24	セレン	mg/l															
C 26	ホウ素	mg/l															
C 27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-14 (秣川)								
	番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	
	A 3	採水時刻	時:分	9:25	6:00	8:30	16:05	12:00	7:30	8:45	
	A 4	水位	m	2.15	2.30	2.21	-2.02	-2.41	-2.51	-2.36	
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	0.102	0.000	3.273	0.000	0.114	0.014	
	A 6	全水深	m	1.94	2.10	2.00	2.19	1.59	1.49	1.69	
	A 7	採水水深	m	0.39	0.42	0.40	0.44	0.32	0.30	0.34	
	A 8	気温		18.7	16.0	22.0	23.0	28.0	26.3	20.7	
	A 9	水温		15.0	16.5	20.0	23.0	24.0	24.5	21.5	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	3:05	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色濁	淡黄色透	淡青灰色透	淡黄色透	
	A12	臭気冷時		弱下水臭	下水臭	下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	
A13	透視度	cm	50.0	69.5	79.0	13.3	76.0	35.5	91.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.4	7.5	8.0	8.3	8.2	8.3	
	B 2	D O	mg/l	1.5	3.1	3.3	6.2	3.3	2.6	4.5	
	B 3	B O D	mg/l	7.2	3.9	2.7	5.9	3.1	3.1	2.0	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	7.5	6.8	5.1	9.7	6.1	7.5	4.7	
	B 5	S S	mg/l	5	8	3	47	8	13	3	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			4.9E+04		1.3E+05			
	B 8	総窒素	mg/l	2.47	3.40	5.47	5.38	6.79	5.40	2.43	
	B 9	総リン	mg/l	0.210	0.221	0.219	0.265	0.278	0.273	0.633	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.00	1.62	1.22	0.46	1.41	1.47	0.62	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.21	0.08	0.04	0.09	0.05	0.04	0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	4	4	3	12	4	6	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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									
C24	セレン	mg/l									
C26	ホウ素	mg/l									
C27	フッ素	mg/l									
備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川							試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管							分析担当機関
調査地点			S-14 (秣川)							
番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日			
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心			
	A 2	天候	晴	晴	晴	曇	晴			
	A 3	採水時刻	時:分	8:10	9:30	16:00	13:45	11:40		
	A 4	水位	m	-1.99	-1.83	-3.36	1.88	-1.89		
	A 5	流量	m ³ /S	0.096	0.088	0.051	0.204	0.051		
	A 6	全水深	m	2.03	2.19	2.17	-1.88	2.13		
	A 7	採水水深	m	0.41	0.44	0.43	0.94	0.43		
	A 8	気温		14.2	7.8	10.4	11.0	10.9		
	A 9	水温		18.3	14.8	9.5	8.8	13.8		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45			
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	20:45	7:34			
	A12	外観		淡黄色濁	淡黄色透	淡黄緑色透	無色透明	黄緑色透		
	A13	臭気冷時透視度	cm	下水臭	微下水臭	無臭	無臭	弱下水臭		
生活環境項目	B 1	pH	7.6	8.4	7.4	8.3	8.1			
	B 2	DO	mg/l	4.3	3.7	4.6	3.0	5.9		
	B 3	BOD	mg/l	5.7	2.7	3.7	3.7	3.1		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	7.0	5.6	5.2	4.7	4.4		
	B 5	SS	mg/l	7	3	4	3	8		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+04			1.7E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	5.78	5.65	5.53	5.93	1.58		
	B 9	総リン	mg/l	0.222	0.071	0.142	0.189	0.118		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.94	0.90	0.67	1.3	0.42		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.2	0.04	0.06	0.07	0.13		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	4	2	2	1	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 14 (秣 川)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	3.273	0.000	0.358		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.4	7.4	7.9		
	B 2	D O	mg/l	6.2	1.5	3.6		
	B 3	B O D	mg/l	7.2	2.0	4.0		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	9.7	4.7	6.4		
	B 5	S S	mg/l	47	3	9		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.3E+05	1.7E+04	5.5E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	6.79	2.43	4.93		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.633	0.071	0.248		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	1.62	0.46	1.06		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.21	0.02	0.08		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	12	1	4		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ク	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	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						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 14 (秣 川)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
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 /S	0.000	0.102	0.000	3.273	0.000	0.114	0.014	0.096	0.088	0.051	0.204	0.051	0.102	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温															
	A 9	水温															
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.5	7.4	7.5	8.0	8.3	8.2	8.3	7.6	8.4	7.4	8.3	8.1	8.3	
	B 2	D O	mg/l	1.5	3.1	3.3	6.2	3.3	2.6	4.5	4.3	3.7	4.6	3.0	5.9	4.5	
	B 3	B O D	mg/l	7.2	3.9	2.7	5.9	3.1	3.1	2.0	5.7	2.7	3.7	3.7	3.1	3.9	
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	7.5	6.8	5.1	9.7	6.1	7.5	4.7	7.0	5.6	5.2	4.7	4.4	7.0	
	B 5	S S	mg/l	5	8	3	47	8	13	3	7	3	4	3	8	8	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			4.9E+04		1.3E+05			2.3E+04			1.7E+04		4.9E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	2.47	3.40	5.47	5.38	6.79	5.40	2.43	5.78	5.65	5.53	5.93	1.58	5.65	
	B 9	総リン	mg/l	0.210	0.221	0.219	0.265	0.278	0.273	0.633	0.222	0.071	0.142	0.189	0.118	0.265	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.00	1.62	1.22	0.46	1.41	1.47	0.62	0.94	0.90	0.67	1.30	0.42	1.30	
	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														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.21	0.08	0.04	0.09	0.05	0.04	0.02	0.20	0.04	0.06	0.07	0.13	0.09	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	4	4	3	12	4	6	2	4	2	2	1	2	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関		
河川名			坂川放水路								分析担当機関		
調査地点			S-15 (北千葉導水路出口)										
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	曇	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:21	13:45	9:55	13:55	9:30	13:55	10:05	14:05	10:15	14:10
	A 4	水位	m	2.15	2.13	2.10	2.10	2.11	2.10	2.14	2.17	2.14	2.08
	A 5	流量	m ³ /S	0.667	0.981	0.778	1.035	1.147	1.089	1.176	1.216	1.247	0.844
	A 6	全水深	m	0.30	0.28	0.15	0.15	0.16	0.15	0.17	0.20	0.18	0.12
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気温		17.2	21.4	18.0	23.8	23.8	26.4	22.6	22.6	25.6	29.2
	A 9	水温		13.9	13.9	17.0	17.2	20.5	20.5	23.5	23.2	24.8	25.2
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	6:55	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡黄色透	淡黄色透
	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
A13	透視度	cm	100.0<	100.0<	96.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	89.0	82.5	
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.6	7.6
	B 2	D O	mg/l	10.0	10.0	9.3	9.4	8.8	8.5	7.8	7.8	8.0	8.1
	B 3	B O D	mg/l	0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.4	0.8	0.4	0.7	0.7
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	2.4		3.5		3.7		3.2		3.0	
	B 5	S S	mg/l	1	1	2	3	2	2	5	2	4	3
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03		7.0E+02		1.1E+04		2.3E+04		9.4E+03	
	B 8	総窒素	mg/l	1.75		1.93		1.88		2.24		2.91	
	B 9	総リン	mg/l	0.074		0.072		0.068		0.075		0.051	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.14		0.10		0.01		0.03		0.02	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	18.2		19.0		17.7		19.8		21.8	
	F34	M B A S	mg/l	0.02		0.02		0.01		0.03		0.03	
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		0.006		<0.005		<0.005		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	<1		1		2		2		1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関					
河川名			坂川放水路						分析担当機関					
調査地点			S-15 (北千葉導水路出口)											
番号	項目	単位\月日	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日		
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		
	A 2	天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	18:10	22:10	2:10	6:10	10:10	10:25	14:20	10:10	14:10	10:00	
	A 4	水位	m	2.11	2.12	2.12	2.12	2.13	2.14	2.10	2.12	2.13	2.03	
	A 5	流量	m ³ /S	0.980	0.948	0.972	1.016	1.139	1.205	1.109	0.979	1.238	0.726	
	A 6	全水深	m	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.17	0.13	0.170	0.180	0.170	
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
	A 8	気温		27.4	23.0	22.1	23.5	31.7	24.8	25.5	23.7	24.8	20.5	
	A 9	水温		24.1	22.8	24.0	24.0	24.6	24.8	25.2	21.5	21.0	18.8	
	A10	干潮時刻	時:分	15:07	4:34	4:34	4:34	4:34	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	
		満潮時刻	時:分	21:21	21:21	21:21	11:23	11:23	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	
	A11	外観		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰色透	淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	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	
A13	透視度	cm	89.0	79.0	81.0	80.0	86.5	77.0	81.0	83.0	100.0<	87.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.60	7.50	7.60	
	B 2	D O	mg/l	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	7.9	7.9	8.70	8.70	9.50	
	B 3	B O D	mg/l	0.6	0.7	0.7	1.0	0.9	0.5	0.5	0.40	0.20	0.50	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l						2.5		1.7		1.7	
	B 5	S S	mg/l	2	2	3	4	3	9	5	4.0	3	5	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml						4.9E+03		3.3E+03		3.3E+03	
	B 8	総窒素	mg/l						2.45		2.58		2.83	
	B 9	総リン	mg/l						0.080		0.079		0.064	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.04		0.02		0.09	
	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											
	E24	クロロフィル a	μg/l											
その他	F 3	導電率	mS/m						25.8		23.4		20.5	
	F34	M B A S	mg/l						0.02		0.02		0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l						<0.005		<0.005		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l											
		V - S S	mg/l						2		1.0		1.0	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
C23	ベンゼン	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												
C24	セレン	mg/l												
C26	ホウ素	mg/l												
C27	フッ素	mg/l												
備考														

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			坂川放水路						分析担当機関				
調査地点			S-15 (北千葉導水路出口)										
番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日
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
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	14:00	10:15	14:10	18:10	22:11	2:03	6:11	10:10	10:00	14:00
	A 4	水位	m	2.03	2.14	2.13	2.12	2.12	2.12	2.12	2.13	2.14	2.14
	A 5	流量	m ³ /S	0.672	1.121	1.074	1.056	0.994	1.024	1.023	0.903	0.999	0.961
	A 6	全水深	m	0.17	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.18	0.180
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気温		21.8	10.9	11.8	6.3	4.5	3.8	3.6	7.0	5.0	12.2
	A 9	水温		18.8	10.5	10.5	9.9	9.8	9.7	9.8	9.9	6.7	7.1
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	11:30	23:56	23:56	23:56	23:56	12:08	15:05	0.6
		満潮時刻	時:分	14:24	6:17	16:46	16:46	16:46	6:58	6:58	6:58	8:54	0.4
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透視度	cm	92.0	95.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	58.0	58.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.50
	B 2	D O	mg/l	9.5	11.6	11.4	11.5	11.7	11.6	11.6	11.8	12.3	12.50
	B 3	B O D	mg/l	0.4	1.0	0.4	0.7	0.9	0.5	1.1	0.9	1.1	0.70
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l		2.0							2.4	
	B 5	S S	mg/l	3	3	3	4	2	3	2	1	7	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		4.6E+03							4.9E+03	
	B 8	総窒素	mg/l		3.17							3.05	
	B 9	総リン	mg/l		0.072							0.079	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.15							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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m		23.1							19.2	
	F34	M B A S	mg/l		0.04							0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l		<0.005							<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l		1							2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川				試料採取機関				
河川名			坂川放水路				分析担当機関				
調査地点			S-15 (北千葉導水路出口)				最大値	最小値	平均値		
番号	項目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天候	曇	晴	曇	晴					
	A 3	採水時刻	時:分	9:50	13:50	10:20	14:20				
	A 4	水位	m	2.15	2.14	2.10	2.11				
	A 5	流量	m ³ /S	1.012	1.054	1.127	1.239	1.247	0.667	1.022	
	A 6	全水深	m	0.18	0.17	0.16	0.17				
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層				
	A 8	気温		10.9	9.5	8.6	12.8				
	A 9	水温		8.0	7.9	12.2	13.1				
	目	A10	干潮時刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47			
			満潮時刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53			
		A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透			
		A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	88.0					
生活環境項目	B 1	pH		7.6	7.5	7.6	7.6	7.70	7.30	7.52	
	B 2	D O	mg/l	12.4	13.5	10.9	10.7	13.50	7.80	9.85	
	B 3	B O D	mg/l	0.9	1.2	1.5	1.8	1.80	0.20	0.75	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	2.6		3.9		3.90	1.70	2.72	
	B 5	S S	mg/l	1	4	4	3	9.00	1.00	3.29	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02		2.3E+02		2.3E+04	2.3E+02	5.6E+03	
	B 8	総窒素	mg/l	3.43		3.53		3.53	1.75	2.65	
	B 9	総リン	mg/l	0.09		0.104		0.10	0.05	0.08	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08		0.07		0.15	0.01	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m	27.5		28.8		28.80	17.70	22.07	
	F34	M B A S	mg/l	0.04		0.05		0.05	0.01	0.03	
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		<0.005		0.006	<0.005	<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l								
	V - S S	mg/l	2		1		2.00	1.00	1.42		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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									
C24	セレン	mg/l									
C26	ホウ素	mg/l									
C27	フッ素	mg/l									
備考											

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名		利 根 川		試料採取機関												
河 川 名		坂 川 放 水 路		分析担当機関												
調 査 地 点		S-15 (北千葉導水路出口)														
		平成18年										平成19年				
番号	項 目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値
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 /S	1.836	0.907	1.118	1.196	1.021	1.157	1.109	0.699	1.028	0.980	1.033	1.183	1.105	1.157
A 6	全 水 深	m														
A 7	採 水 水 深	m														
A 8	気 温		20.3	20.9	25.1	22.600	26.1	25.2	24.3	21.2	6.8	8.6	10.2	10.7	18.5	24.3
A 9	水 温		14.9	17.1	20.5	23.350	24.2	25.0	21.3	18.8	10.0	6.9	8.0	12.7	16.9	21.3
A10	干 潮 時 刻	時:分														
	満 潮 時 刻	時:分														
A11	外 観															
A12	臭 気	冷 時														
A13	透 視 度	cm														
B 1	p H		7.4	7.4	7.3	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6
B 2	D O	mg/l	10.0	9.4	8.7	7.8	8.2	7.9	8.7	9.5	11.6	12.4	13.0	10.8	9.8	10.8
B 3	B O D	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.3	0.5	0.8	0.9	1.1	1.7	0.7	0.8
	D - B O D	mg/l														
B 4	C O D	mg/l	2.4	3.5	3.7	3.2	3.0	2.5	1.7	1.7	2.0	2.4	2.6	3.9	2.7	3.2
B 5	S S	mg/l	1.0	2.5	2.0	3.5	3.0	7.0	3.5	4.0	2.6	7.0	2.5	3.5	3.5	3.5
B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.7E+03	7.0E+02	1.1E+04	2.3E+04	9.4E+03	4.9E+03	3.3E+03	3.3E+03	4.6E+03	4.9E+03	3.3E+02	2.3E+02	5.6E+03	4.9E+03
B 8	総 窒 素	mg/l	1.75	1.93	1.88	2.24	2.91	2.45	2.58	2.83	3.17	3.05	3.43	3.53	2.65	3.05
B 9	総 リ ン	mg/l	0.074	0.072	0.068	0.075	0.051	0.080	0.079	0.064	0.072	0.079	0.090	0.104	0.076	0.079
E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.14	0.10	0.01	0.03	0.02	0.04	0.02	0.09	0.15	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09
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														
E24	クロロフィル a	μg/l														
F 3	導 電 率	mS/m	19.2	19.0	17.7	19.800	21.8	25.8	23.4	20.5	23.1	19.2	27.5	28.8	22.2	23.4
F34	M B A S	mg/l	0.02	0.02	0.01	0.030	0.03	0.02	0.02	0.01	0.04	0.01	0.04	0.05	0.03	0.03
H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
H 2	ジオスミン	μg/l														
	V - S S	mg/l	2	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2
C1	カドミウム	mg/l														
C2	シアン	mg/l														
C4	鉛	mg/l														
C5	6 価 クロム	mg/l														
C6	砒 素	mg/l														
C7	総 水 銀	mg/l														
C9	P C B	mg/l														
C10	トリクロロエチレン	mg/l														
C11	アトラクロロエチレン	mg/l														
C12	四 塩 化 炭 素	mg/l														
C13	ジクロロメタン	mg/l														
C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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														
C24	セレン	mg/l														
C26	ホウ素	mg/l														
C27	フッ素	mg/l														
備 考																

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関		
河川名			坂川放水路								分析担当機関		
調査地点			S-16 (富士見橋)										
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	曇	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:35	14:00	10:25	14:25	10:05	14:20	10:45	14:45	10:40	14:40
	A 4	水位	m	0.25	0.19	0.18	0.18	0.43	0.42	0.23	0.28	0.19	0.14
	A 5	流量	m ³ /S	0.921	1.959	1.346	1.357	1.390	1.309	1.642	1.765	1.356	1.332
	A 6	全水深	m	0.68	0.62	0.63	0.63	0.63	0.62	0.67	0.72	0.67	0.62
	A 7	採水水深	m	0.14	0.12	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.14	0.13	0.12
	A 8	気温		18.7	22.1	17.2	22.5	24.6	26.9	22.6	22.6	28.2	31.8
	A 9	水温		13.9	14.1	17.1	17.6	20.5	21.2	23.2	23.2	24.8	25.2
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	6:55	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外観		淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡黄色透	淡黄色透
	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
A13	透視度	cm	85.0	68.0	74.0	83.0	82.0	96.0	100.0<	68.0	75.5	75.5	
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.7
	B 2	D O	mg/l	10.7	11.1	9.8	9.8	8.9	8.8	7.6	7.7	8.3	8.7
	B 3	B O D	mg/l	1.9	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	2.4	1.3	0.9	0.9
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	3.8		4.5		3.8		4.8		3.5	
	B 5	S S	mg/l	4	2	6	3	4	4	6	8	5	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04		2.3E+04		2.3E+04		1.3E+07		4.9E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	2.14		1.59		1.94		2.66		3.11	
	B 9	総リン	mg/l	0.118		0.122		0.101		0.180		0.088	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.30		0.19		0.06		0.33		0.23	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l			0.050						0.034	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l			1.34						2.36	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.050						0.066	
	E24	クロロフィル a	μg/l			4.0						8.7	
その他	F 3	導電率	mS/m	19.6		19.9		17.9		22.0		22.9	
	F34	M B A S	mg/l	0.10		0.10		0.03		0.22		0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.005		0.008		<0.005		0.006		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l			<0.005						<0.005	
		V - S S	mg/l	1		2		2		2		1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川					試料採取機関					
河川名			坂川放水路					分析担当機関					
調査地点			S-16 (富士見橋)										
番号	項目	単位\月日	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	
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	
	A 2	天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	18:35	22:45	2:40	6:40	10:35	11:10	14:40	10:40	14:30	10:30
	A 4	水位	m	0.18	0.24	0.25	0.23	0.24	0.18	0.17	0.21	0.22	0.19
	A 5	流量	m ³ /S	1.443	1.329	1.420	1.323	1.459	1.440	1.314	1.690	1.606	0.989
	A 6	全水深	m	0.66	0.72	0.73	0.71	0.72	0.63	0.62	0.60	0.610	0.600
	A 7	採水水深	m	0.13	0.14	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12
	A 8	気温		27.5	23.0	22.8	24.2	32.0	25.5	25.2	24.0	24.3	20.7
	A 9	水温		24.1	23.4	23.4	24.0	25.0	24.8	25.8	21.5	21.0	18.8
	A10	干潮時刻	時:分	15:07	4:34	4:34	4:34	4:34	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17
		満潮時刻	時:分	21:21	21:21	21:21	11:23	11:23	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24
	A11	外観		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透視度	cm	73.5	74.0	75.0	76.0	73.0	77.0	76.0	64.0	96.0	81.0	
生活環境項目	B 1	pH	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.60	7.60	
	B 2	D O	mg/l	7.8	7.4	7.7	8.1	8.7	7.8	8.0	8.9	9.10	9.50
	B 3	B O D	mg/l	0.9	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	0.8	1.10	0.90
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l						3.2		3.1		2.3
	B 5	S S	mg/l	5	10	6	7	4	6	6	9	6.0	6
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml						7.9E+04		3.3E+04		4.9E+04
	B 8	総窒素	mg/l						2.67		3.02		3.57
	B 9	総リン	mg/l						0.098		0.130		0.102
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.24		0.21		0.16
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l										0.047
	E 3	硝酸態窒素	mg/l										2.86
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l										0.077
	E24	クロロフィル a	μg/l										3.4
その他	F 3	導電率	mS/m						26.6		25.3		22.7
	F34	M B A S	mg/l						0.03		0.02		0.1
	H 1	2 - M I B	μg/l						<0.005		<0.005		<0.005
	H 2	ジオスミン	μg/l										<0.005
		V - S S	mg/l						2		2		2.0
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			坂川放水路						分析担当機関				
調査地点			S-16 (富士見橋)										
番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日
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
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	15:00	11:00	14:35	18:35	22:32	2:29	6:27	10:30	10:30	14:30
	A 4	水位	m	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.20	0.24	0.20	0.20
	A 5	流量	m ³ /S	0.881	0.888	1.092	1.131	1.511	1.494	1.331	1.382	1.375	1.380
	A 6	全水深	m	0.60	0.66	0.66	0.66	0.66	0.65	0.67	0.71	0.61	0.610
	A 7	採水水深	m	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.12	0.12
	A 8	気温		21.7	9.9	12.9	6.5	4.0	3.0	3.9	7.8	7.6	10.9
	A 9	水温		18.8	10.2	10.5	9.8	9.8	9.9	9.9	10.0	7.5	7.8
	A10	干潮時刻	時:分	20:21	11:30	11:30	23:56	23:56	23:56	23:56	12:08	15:05	0.6
		満潮時刻	時:分	14:24	6:17	16:46	16:46	16:46	6:58	6:58	6:58	8:54	0.4
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透視度	cm	85.0	95.0	91.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	44.0	52.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.50
	B 2	D O	mg/l	9.5	12.1	12.0	11.0	11.0	11.0	11.1	12.0	12.0	12.10
	B 3	B O D	mg/l	0.9	1.3	1.2	1.5	1.2	1.7	0.7	1.4	1.1	1.20
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l		2.4							3.6	
	B 5	S S	mg/l	7	3	3	2	2	1	1	2	9	8
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+04							7.9E+04	
	B 8	総窒素	mg/l		3.28							3.74	
	B 9	総リン	mg/l		0.103							0.124	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.16							0.35	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m		24.8							21.2	
	F34	M B A S	mg/l		0.12							0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l		<0.005							<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l		1							3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水系名			利 根 川				試料採取機関			
河 川 名			坂 川 放 水 路				分析担当機関			
調 査 地 点			S-16 (富士見橋)				最大値	最小値	平均値	
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日				
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	10:45	14:35	10:50	14:50			
	A 4	水 位	m	0.23	0.22	0.21	0.18			
	A 5	流 量	m ³ /S	1.345	1.439	1.326	1.309			
	A 6	全 水 深	m	0.65	0.64	0.61	0.58			
	A 7	採 水 水 深	m	0.13	0.13	0.12	0.12			
	A 8	気 温		11.1	13.0	10.2	11.7			
	A 9	水 温		8.0	8.0	13.2	13.8			
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	6:28			
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	12:47	18:53			
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透			
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13	透 視 度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	73.0				
生 活 環 境 項 目	B 1	p H	7.6	7.7	7.6	7.7	7.70	7.30	7.57	
	B 2	D O	mg/l	12.9	12.9	11.0	11.1	12.90	7.40	9.89
	B 3	B O D	mg/l	1.4	1.3	2.0	1.2	2.40	0.70	1.26
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	3.1		4.4		4.80	2.30	3.54
	B 5	S S	mg/l	3	2	6	4	10.00	1.00	4.91
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7.9E+03		7.9E+03		1.3E+07	7.9E+03	1.2E+06
	B 8	総 窒 素	mg/l	3.81		3.70		3.81	1.59	2.94
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.121		0.132		0.180	0.088	0.118
富 貴 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.29		0.21		0.35	0.06	0.23
	E 2	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/l	0.055				0.06	0.03	0.05
	E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/l	3.05				3.05	1.34	2.40
	E 9	オ ル ト リ ン 酸 態 リ ン	mg/l	0.093				0.09	0.05	0.07
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μ g/l	5.3				8.70	3.40	5.35
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	27.2		29.2		29.20	17.90	23.28
	F34	M B A S	mg/l	0.08		0.05		0.22	0.02	0.08
	H 1	2 - M I B	μ g/l	<0.005		0.005		0.008	<0.005	0.002
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μ g/l	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
		V - S S	mg/l	2		1		3.00	1.00	1.75
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l							
	C2	シ ア ン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l							
	C6	砒 素	mg/l							
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
C23	ベンゼン	mg/l								
C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
C24	セ レ ン	mg/l								
C26	ホ ウ 素	mg/l								
C27	フ ッ 素	mg/l								
備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成19年

水系名		利根川										試料採取機関					
河川名		坂川放水路										分析担当機関					
調査地点		S-16(富士見橋)															
		平成18年										平成19年					
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	1.440	1.352	1.350	1.704	1.380	1.377	1.648	0.935	1.261	1.378	1.392	1.318	1.378	1.392	
A 6	全水深	m															
A 7	採水水深	m															
A 8	気温		20.4	19.9	25.8	22.6	27.1	25.4	24.2	21.2	6.9	9.3	12.1	11.0	18.8	24.2	
A 9	水温		14.0	17.4	20.9	23.2	24.3	25.3	21.3	18.8	10.0	7.7	8.0	13.5	17.0	21.3	
A10	干潮時刻	時:分															
	満潮時刻	時:分															
A11	外観																
A12	臭気	冷時															
A13	透視度	cm															
B 1	pH		7.6	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	
B 2	D O	mg/l	10.9	9.8	8.9	7.7	8.1	7.9	9.0	9.5	11.5	12.1	12.9	11.1	9.9	11.1	
B 3	B O D	mg/l	1.6	1.3	1.3	1.9	1.1	1.3	1.0	0.9	1.3	1.2	1.4	1.6	1.3	1.4	
	D - B O D	mg/l															
B 4	C O D	mg/l	3.8	4.5	3.8	4.8	3.5	3.2	3.1	2.3	2.4	3.6	3.1	4.4	3.5	3.8	
B 5	S S	mg/l	3	5	4	7	6	6	8	7	2	9	3	5	5	7	
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	2.3E+04	2.3E+04	1.3E+07	4.9E+05	7.9E+04	3.3E+04	4.9E+04	3.3E+04	7.9E+04	7.9E+03	7.9E+03	1.2E+06	7.9E+04	
B 8	総窒素	mg/l	2.14	1.59	1.94	2.660	3.11	2.67	3.02	3.57	3.28	3.74	3.81	3.70	2.94	3.57	
B 9	総リン	mg/l	0.118	0.122	0.101	0.180	0.088	0.098	0.130	0.102	0.103	0.124	0.121	0.132	0.118	0.124	
E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.30	0.19	0.06	0.18	0.23	0.24	0.21	0.16	0.16	0.35	0.29	0.21	0.22	0.24	
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.050			0.034			0.047			0.055		0.047	0.050	
E 3	硝酸態窒素	mg/l		1.34			2.36			2.86			3.05		2.40	2.86	
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.050			0.066			0.077			0.093		0.072	0.077	
E24	クロロフィルa	μg/l		4.0			8.7			3.4			5.3		5.4	5.3	
F 3	導電率	mS/m	19.6	19.9	17.9	22.000	22.9	26.6	25.3	22.7	24.8	21.2	27.2	29.2	23.3	25.3	
F34	M B A S	mg/l	0.10	0.10	0.03	0.220	0.06	0.03	0.02	0.10	0.12	0.02	0.08	0.05	0.08	0.10	
H 1	2-M I B	μg/l	0.005	0.008	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.006	0.006	
H 2	ジオスミン	μg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	
	V - S S	mg/l	1	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2	1	2	2	
C1	カドミウム	mg/l															
C2	シアン	mg/l															
C4	鉛	mg/l															
C5	6価クロム	mg/l															
C6	砒素	mg/l															
C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l															
C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l															
C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l															
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関			
河川名			坂川放水路								分析担当機関			
調査地点			S-17 (金 杉)											
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日		
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		
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	11:33	15:33	10:50	14:50	11:05	15:05	11:20	15:20	10:40	14:40	
	A 4	水位	m	-6.62	-6.95	-6.69	-6.56	-6.80	-6.95	-6.94	-6.94	-6.93	-6.79	
	A 5	流量	m ³ /S	-0.066	1.528	0.493	0.000	1.171	1.316	2.128	2.388	0.453	0.334	
	A 6	全水深	m	1.36	1.03	1.32	1.45	1.16	1.01	1.04	1.04	1.10	1.24	
	A 7	採水水深	m	0.27	0.21	0.26	0.29	0.23	0.20	0.21	0.21	0.22	0.25	
	A 8	気温		18.8	22.4	18.0	23.2	24.2	24.8	23.0	22.5	26.7	30.0	
	A 9	水温		14.6	15.9	17.8	19.3	21.0	22.3	24.0	23.5	24.8	26.9	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07	
		満潮時刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53	
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透	
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	82.0	52.5	54.0	47.0	72.0	41.5	35.0	26.0	74.0	69.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.6	8.0	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.7	7.9	
	B 2	D O	mg/l	11.4	13.0	9.8	10.9	8.5	8.8	7.3	7.0	9.1	9.8	
	B 3	B O D	mg/l	1.6	3.0	2.4	2.7	2.6	2.4	3.8	5.5	1.2	1.2	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	4.4		5.7		6.7		7.2		3.9		
	B 5	S S	mg/l	8	12	12	17	20	15	25	34	7	5	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+04		3.3E+04		1.7E+05		1.3E+06		1.3E+05		
	B 8	総窒素	mg/l	2.31		1.87		2.44		2.77		2.97		
	B 9	総リン	mg/l	0.124		0.166		0.204		0.218		0.108		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.12		0.36		0.14		0.19		0.08		
	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											
	E24	クロロフィル a	μg/l											
その他	F 3	導電率	mS/m	20.4		21.4		20.1		21.3		24.2		
	F34	M B A S	mg/l	0.04		0.06		0.02		0.08		0.06		
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		0.006		<0.005		<0.005		<0.005		
	H 2	ジオスミン	μg/l											
		V - S S	mg/l	4		5		7		8		1		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベンゼン	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												
C24	セレン	mg/l												
C26	ホウ素	mg/l												
C27	フッ素	mg/l												
備考														

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			坂川放水路						分析担当機関				
調査地点			S-17 (金杉)										
番号	項目	単位\月日	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	
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	
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	曇	曇	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	18:40	22:40	2:40	6:40	10:40	11:00	15:00	10:45	14:20	10:50
	A 4	水位	m	-6.91	-6.43	-6.45	-6.93	-6.43	-6.08	-5.88	-6.56	-6.57	-6.93
	A 5	流量	m ³ /S	0.239	0.029	0.305	0.252	0.406	0.445	0.794	1.747	1.039	0.847
	A 6	全水深	m	1.12	1.60	1.58	1.10	1.60	1.18	1.38	1.580	1.570	1.05
	A 7	採水水深	m	0.22	0.32	0.32	0.22	0.32	0.24	0.28	0.32	0.31	0.21
	A 8	気温		27.9	23.4	24.0	24.2	31.3	24.9	24.8	25.2	25.6	20.5
	A 9	水温		26.3	24.1	24.1	23.9	26.6	25.5	25.1	21.2	22.0	19.2
	A10	干潮時刻	時:分	15:07	4:34	4:34	4:34	4:34	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17
		満潮時刻	時:分	21:21	21:21	21:21	11:23	11:23	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	50.0	41.0	54.0	76.0	75.0	59.0	60.0	75.0	42.0	75.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.9	7.6	7.4	7.5	7.7	7.8	7.8	7.70	7.70	7.8
	B 2	D O	mg/l	10.2	7.8	6.7	6.9	9.0	8.4	8.4	8.50	9.10	9.9
	B 3	B O D	mg/l	1.3	1.3	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1	1.10	1.50	1.1
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l						3.3		3.5		3.2
	B 5	S S	mg/l	7	6	8	5	4	5	5	7.0	9	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml						1.1E+05		2.2E+05		4.9E+04
	B 8	総窒素	mg/l						2.70		2.96		3.94
	B 9	総リン	mg/l						0.113		0.124		0.122
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.05		0.05		0.12
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m						26.7		27.1		25.4
	F34	M B A S	mg/l						0.03		0.02		0.06
	H 1	2 - M I B	μg/l						<0.005		<0.005		<0.005
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l						2		2.0		2
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			坂川放水路						分析担当機関				
調査地点			S-17 (金 杉)										
番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日
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
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	14:50	10:30	14:30	18:30	22:30	2:30	6:30	10:30	10:25	14:25
	A 4	水位	m	-6.60	-6.61	-6.64	-6.47	-6.78	-6.71	-6.50	-6.50	-6.60	-6.80
	A 5	流量	m ³ /S	0.313	2.180	0.788	0.288	2.087	1.197	0.815	2.165	1.865	1.676
	A 6	全水深	m	1.38	1.43	1.40	1.60	1.26	1.33	1.64	1.64	1.48	1.280
	A 7	採水水深	m	0.28	0.29	0.28	0.32	0.25	0.27	0.33	0.33	0.30	0.26
	A 8	気温		22.2	10.9	12.8	9.1	4.5	4.8	4.6	9.2	8.5	15.2
	A 9	水温		19.2	12.3	15.4	10.1	8.5	9.1	9.0	9.3	7.9	9.8
	A10	干潮時刻	時:分	20:21	11:30	11:30	23:56	23:56	23:56	23:56	12:08	15:05	0.6
		満潮時刻	時:分	14:24	6:17	16:46	16:46	16:46	6:58	6:58	6:58	8:54	0.4
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	63.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	43.5	55.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.8	7.7	8.0	8.1	7.6	7.60	7.50	7.6	7.5	7.60
	B 2	D O	mg/l	10.0	11.7	13.5	13.6	12.7	10.60	10.40	11.2	11.3	11.40
	B 3	B O D	mg/l	1.2	1.0	1.3	1.0	1.0	1.20	1.30	0.7	0.8	0.60
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l		2.3							2.9	
	B 5	S S	mg/l	8	6	3	4	3	2.0	2.0	2	8	8
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3E+04							1.7E+04	
	B 8	総窒素	mg/l		3.25							3.74	
	B 9	総リン	mg/l		0.09							0.102	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.1							0.2	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m		24.8							22.6	
	F34	M B A S	mg/l		0.03							0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l		<0.005							<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l		2							3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川				試料採取機関			
河 川 名			坂 川 放 水 路				分析担当機関			
調 査 地 点			S-17 (金 杉)				最大値	最小値	平均値	
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日				
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心				
	A 2	天 候	晴	晴	晴	晴				
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:00	15:00	10:30	14:30			
	A 4	水 位	m	-6.18	-6.28	-6.61	-6.82			
	A 5	流 量	m ³ /S	1.375	1.356	1.554	0.000			
	A 6	全 水 深	m	1.58	1.48	1.40	1.19			
	A 7	採 水 水 深	m	0.32	0.30	0.28	0.24			
	A 8	気 温		11.3	13.2	12.6	11.2			
	A 9	水 温		7.8	9.5	12.2	12.9			
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47			
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53			
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透			
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13	透 視 度	cm	100.0<	83.0	55.0	50.0				
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.7	8.1	7.6	7.8	8.10	7.40	7.69
	B 2	D O	mg/l	12.4	14.2	11.0	11.7	14.20	6.70	10.18
	B 3	B O D	mg/l	1.2	2.0	1.9	2.6	5.50	0.60	1.66
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	2.9		4.9		7.20	2.30	4.24
	B 5	S S	mg/l	3	5	15	7	34.00	2.00	8.65
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+03		7.9E+03		1.3E+06	2.3E+03	1.7E+05
	B 8	総 窒 素	mg/l	3.79		3.89		3.94	1.87	3.05
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.110		0.148		0.22	0.09	0.14
富 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.16		0.13		0.36	0.05	0.14
	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							
	E24	クロロフィル a	μg/l							
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	27.4		31.0		31.00	20.10	24.37
	F34	M B A S	mg/l	0.05		0.05		0.08	0.02	0.04
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		<0.005		0.006	<0.005	<0.005
	H 2	ジオスミン	μg/l							
	V - S S	mg/l	2		4		8	<1	4	
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l							
	C2	シ ア ン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l							
	C6	砒 素	mg/l							
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l							
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l							
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l							
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
C24	セ レ ン	mg/l								
C26	ホ ウ 素	mg/l								
C27	フ ッ 素	mg/l								
備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川										試料採取機関				
河川名			坂川放水路										分析担当機関				
調査地点			S-17(金杉)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.731	0.247	1.244	2.258	0.288	0.620	1.393	0.580	1.360	1.771	1.366	0.777	1.053	1.366
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		20.6	20.6	24.5	22.8	26.8	24.9	25.4	21.4	8.0	11.9	12.3	11.9	19.2	24.5
	A 9	水温		15.3	18.6	21.7	23.8	25.2	25.3	21.6	19.2	10.5	8.9	8.7	12.6	17.6	21.7
	A10	干潮時刻	時:分														
	A11	満潮時刻	時:分														
	A12	外観															
	A13	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B 1	pH		7.8	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8
	B 2	D O	mg/l	12.2	10.4	8.7	7.2	8.5	8.4	8.8	10.0	12.0	11.4	13.3	11.4	10.2	11.4
	B 3	B O D	mg/l	2.3	2.6	2.5	4.7	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	0.7	1.6	2.3	1.9	2.3
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	4.4	5.7	6.7	7.2	3.9	3.3	3.5	3.2	2.3	2.9	2.9	4.9	4.2	4.9
	B 5	S S	mg/l	10	15	18	30	6	5	8	8	3	8	4	11	10	11
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+04	3.3E+04	1.7E+05	1.3E+06	1.3E+05	1.1E+05	2.2E+05	4.9E+04	2.3E+04	1.7E+04	2.3E+03	7.9E+03	1.7E+05	1.3E+05
	B 8	総窒素	mg/l	2.31	1.87	2.44	2.770	2.97	2.70	2.96	3.94	3.25	3.74	3.79	3.89	3.05	3.74
	B 9	総リン	mg/l	0.124	0.166	0.204	0.218	0.108	0.113	0.124	0.122	0.092	0.102	0.110	0.148	0.136	0.148
富栄養化項目	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.12	0.36	0.14	0.21	0.08	0.05	0.05	0.12	0.10	0.20	0.16	0.13	0.14	0.16
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m	20.4	21.4	20.1	21.300	24.2	26.7	27.1	25.4	24.8	22.6	27.4	31.0	24.4	26.7
	F34	M B A S	mg/l	0.04	0.06	0.02	0.080	0.06	0.03	0.02	0.06	0.03	0.02	0.05	0.05	0.04	0.06
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.005	0.006	0.000	0.004	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.004	
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	4	5	<1	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	mg/l														
	C9	P C B	mg/l														
	C10	トリクロロエチレン	mg/l														
	C11	アトラクロロエチレン	mg/l														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		坂 川 放 水 路										分析担当機関	
調査地点		S-18 (大谷口新田)											
番号	項 目	単 位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天 候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:55	13:55	9:55	13:55	9:55	13:55	10:05	14:05	10:00	14:00
	A 4	水 位	m	1.80	1.60	1.65	1.62	1.65	1.40	1.30	1.43	1.40	1.53
	A 5	流 量	m ³ /S	7.046	1.325	0.617	-0.342	2.987	1.328	1.030	1.274	-0.335	0.000
	A 6	全 水 深	m	2.20	2.00	2.00	1.97	2.02	1.77	1.94	2.07	1.64	1.74
	A 7	採 水 水 深	m	0.44	0.40	0.40	0.39	0.40	0.35	0.39	0.41	0.33	0.35
	A 8	気 温		18.1	22.0	18.8	23.9	22.5	26.5	24.0	23.8	26.1	29.8
	A 9	水 温		15.4	14.2	17.7	18.9	21.2	20.5	23.6	23.8	24.2	27.0
	A10	干 潮 時 刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満 潮 時 刻	時:分	6:55	6:55	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭 気 冷 時		無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭
A13	透 視 度	cm	52.0	66.0	54.0	43.0	46.5	35.0	44.0	55.0	58.0	63.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.6	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6
	B 2	D O	mg/l	10.2	8.6	6.9	7.5	7.3	6.8	5.4	5.9	7.5	8.3
	B 3	B O D	mg/l	3.0	2.5	1.9	1.9	2.0	1.6	2.1	1.0	1.6	1.3
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	5.1		4.7		4.8		5.0		4.2	
	B 5	S S	mg/l	9	4	8	7	6	7	8	7	8	6
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.3E+05		4.9E+04		2.2E+05		2.2E+06		2.2E+05	
	B 8	総 窒 素	mg/l	2.48		1.59		2.52		2.71		3.22	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.185		0.161		0.133		0.153		0.14	
富 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.44		0.30		0.32		0.28		0.22	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	23.5		21.8		21.1		23.5		27	
	F34	M B A S	mg/l	0.09		0.06		0.03		0.07		0.50	
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
	V - S S	mg/l	5		4		4		3		2		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジククロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジククロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジククロロプロペン	mg/l										
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l										
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l										
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l										
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l											
C24	セ レ ン	mg/l											
C26	ホ ウ 素	mg/l											
C27	フ ッ 素	mg/l											
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		坂 川 放 水 路										分析担当機関	
調査地点		S-18 (大谷口新田)											
番号	項 目	単位\月日	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日
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
	A 2	天 候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴
	A 3	採 水 時 刻	時:分	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	10:10	14:10	9:50	13:50	10:05
	A 4	水 位	m	1.78	1.89	1.92	1.43	1.44	1.70	1.70	1.78	1.73	1.40
	A 5	流 量	m ³ /S	0.410	0.000	0.000	0.443	0.000	3.097	0.038	2.467	0.781	0.616
	A 6	全 水 深	m	1.99	2.10	2.13	1.67	1.68	1.88	1.88	2.14	2.090	1.680
	A 7	採 水 水 深	m	0.40	0.42	0.43	0.33	0.34	0.38	0.38	0.43	0.42	0.34
	A 8	気 温		28.2	24.9	24.1	26.6	31.6	25.8	25.8	24.1	25.0	20.5
	A 9	水 温		26.2	25.9	24.2	25.0	26.5	25.1	24.8	21.8	22.0	17.5
	A10	干 潮 時 刻	時:分	15:07	4:34	4:34	4:34	4:34	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17
		満 潮 時 刻	時:分	21:21	21:21	21:21	11:23	11:23	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭 気 冷 時		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭
A13	透 視 度	cm	63.0	47.0	57.0	62.0	71.0	41.0	53.0	54.0	42.0	57.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.7	7.6	7.6	7.50	7.60
	B 2	D O	mg/l	9.1	8.5	8.3	8.4	10.3	6.5	6.5	7.0	7.40	8.00
	B 3	B O D	mg/l	1.3	1.6	1.4	1.6	2.6	1.5	1.3	1.4	1.70	1.40
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l						3.9		4.1		3.3
	B 5	S S	mg/l	3	4	4	2	5	11	8	8	5.0	7
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml						4.9E+04		1.7E+05		4.9E+04
	B 8	総 窒 素	mg/l						3.06		3.32		3.80
	B 9	総 リ ン	mg/l						0.161		0.156		0.128
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l						0.27		0.33		0.14
	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										
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m						28.5		30.3		28.2
	F34	M B A S	mg/l						0.03		0.03		0.05
	H 1	2 - M I B	μg/l						<0.005		<0.005		<0.005
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l										
		V - S S	mg/l						4		3		2.0
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジククロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジククロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジククロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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										
	C24	セレン	mg/l										
	C26	ホウ素	mg/l										
	C27	フッ素	mg/l										
	備 考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川								試料採取機関		
河 川 名			坂 川 放 水 路								分析担当機関		
調 査 地 点			S-18 (大谷口新田)										
番号	項 目	単 位	11月1日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日
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
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	A 3	採 水 時 刻	時:分	14:05	10:00	14:00	18:00	22:10	2:00	6:00	10:00	10:00	14:00
	A 4	水 位	m	1.60	1.81	1.71	1.90	1.59	1.66	1.81	1.85	1.64	1.59
	A 5	流 量	m ³ /S	-1.214	1.482	0.000	0.000	0.834	0.000	0.427	1.082	0.000	1.594
	A 6	全 水 深	m	1.88	2.07	1.97	2.16	1.85	1.92	2.07	2.110	1.800	1.750
	A 7	採 水 水 深	m	0.38	0.41	0.39	0.43	0.37	0.38	0.41	0.42	0.36	0.35
	A 8	気 温		22.5	9.5	13.0	13.6	8.1	4.8	4.9	7.9	8.1	15.0
	A 9	水 温		18.8	10.9	16.0	10.3	8.9	9.8	9.1	9.7	7.4	8.5
	A10	干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	11:30	23:56	23:56	23:56	23:56	0.5	0.6	0.6
		満 潮 時 刻	時:分	14:24	6:17	16:46	16:46	16:46	6:58	6:58	0.3	0.4	0.4
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透 視 度	cm	68.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	47.5	56.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.5	7.7	7.8	7.8	7.6	7.60	7.60	7.70	7.50	7.50
	B 2	D O	mg/l	8.2	10.9	11.4	11.8	10.5	10.60	10.20	10.80	9.60	10.30
	B 3	B O D	mg/l	1.0	1.1	1.3	1.4	1.3	1.00	1.10	1.10	2.00	1.70
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l		2.8							3.00	
	B 5	S S	mg/l	5	9	5	4	5	4.0	4.0	4.0	7.0	8
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		7.9E+03							1.3E+04	
	B 8	総 窒 素	mg/l		3.51							3.96	
	B 9	総 リ ン	mg/l		0.11							0.107	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l		0.11							0.23	
	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										
E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l											
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m		26.5							26.5	
	F34	M B A S	mg/l		0.05							0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l		<0.005							<0.005	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l										
	V - S S	mg/l		4							3.0		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川					試料採取機関			
河 川 名			坂 川 放 水 路					分析担当機関			
調 査 地 点			S-18 (大谷口新田)					最大値	最小値	平均値	
番号	項 目	単 位 \ 月 日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	曇	曇	晴	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:00	14:00	10:00	14:00				
	A 4	水 位	m	1.90	1.60	1.84	1.50				
	A 5	流 量	m ³ /S	1.502	1.076	3.657	0.180				
	A 6	全 水 深	m	2.40	2.10	2.10	1.76				
	A 7	採 水 水 深	m	0.48	0.42	0.42	0.35				
	A 8	気 温		9.8	13.5	8.9	13.2				
	A 9	水 温		8.2	8.6	11.8	12.7				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡黄色透	淡黄色透	淡黄緑色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	67.0	70.0	32.0	52.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.7	7.9	7.5	7.6	7.90	7.20	7.57	
	B 2	D O	mg/l	11.4	12.9	9.3	9.7	12.90	5.40	8.88	
	B 3	B O D	mg/l	1.5	1.8	3.8	2.7	3.80	1.00	1.69	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	3.7		6.5		6.50	2.80	4.26	
	B 5	S S	mg/l	4	4	8	7	11.00	2.00	6.03	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7.9E+02		1.1E+05		2.2E+06	7.9E+02	2.7E+05	
	B 8	総 窒 素	mg/l	3.81		3.86		3.96	1.59	3.15	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.132		0.191		0.191	0.107	0.147	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.26		0.28		0.44	0.11	0.27	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	29.4		31.3		31.3	21.1	26.5	
	F34	M B A S	mg/l	0.13		0.14		0.50	0.02	0.10	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.007		<0.005		0.007	<0.005	<0.005	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
	V - S S	mg/l	3		4		5.00	2.00	3.42		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川										試料採取機関				
河川名			坂 川 放 水 路										分析担当機関				
調査地点			S-18 (大谷口新田)														
			平成18年										平成19年				
番号	項 目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	4.186	0.138	2.158	1.152	0.074	1.568	1.624	-0.299	0.546	0.797	1.289	1.919	1.262	1.624
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		20.1	21.4	24.5	23.9	27.3	25.8	24.6	21.5	8.8	11.6	11.7	11.1	19.3	24.5
	A9	水温		14.8	18.3	20.9	23.7	25.6	25.0	21.9	18.2	10.7	8.0	8.4	12.3	17.3	21.9
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.6	7.5	7.6
	B2	DO	mg/l	9.4	7.2	7.1	5.7	8.6	6.5	7.2	8.1	10.9	10.0	12.2	9.5	8.5	9.5
	B3	BOD	mg/l	2.8	1.9	1.8	1.6	1.6	1.4	1.6	1.2	1.2	1.9	1.7	3.3	1.8	1.9
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	5.1	4.7	4.8	5.0	4.2	3.9	4.1	3.3	2.8	3.0	3.7	6.5	4.3	4.8
	B5	SS	mg/l	7	8	7	8	5	10	7	6	5	8	4	8	7	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05	4.9E+04	2.2E+05	2.2E+06	2.2E+05	4.9E+04	1.7E+05	4.9E+04	7.9E+03	1.3E+04	7.9E+02	1.1E+05	2.7E+05	1.7E+05
	B8	総窒素	mg/l	2.48	1.59	2.52	2.710	3.22	3.06	3.32	3.80	3.51	3.96	3.81	3.86	3.15	3.80
	B9	総リン	mg/l	0.185	0.161	0.133	0.153	0.140	0.161	0.156	0.128	0.114	0.107	0.132	0.191	0.147	0.161
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	0.44	0.30	0.32	0.35	0.22	0.27	0.33	0.14	0.11	0.23	0.26	0.28	0.27	0.32
	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														
E24	クロロフィルa	μg/l															
その他	F3	導電率	mS/m	23.5	21.8	21.1	23.500	27.0	28.5	30.3	28.2	26.5	26.5	29.4	31.3	26.5	28.5
	F34	M B A S	mg/l	0.09	0.06	0.03	0.070	0.50	0.03	0.03	0.05	0.05	0.02	0.13	0.14	0.10	0.09
	H1	2-MIB	μg/l	0.005	0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	
	H2	ジオスミン	μg/l														
	V-SS	mg/l	5	4	4	3	2	4	3	2	4	3	3	4	3	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		坂 川 放 水 路										分析担当機関	
調査地点		S-19 (主水大橋)											
番号	項 目	単位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天 候	曇	曇	曇	晴	曇	曇	雨	曇	曇	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:00	14:00	10:05	14:10	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
	A 4	水 位	m	4.27	4.05	-4.09	-4.11	-4.51	-4.71	-6.17	-6.00	-5.16	-5.05
	A 5	流 量	m ³ /S	11.438	4.015	6.414	-0.823	4.609	2.714	0.791	1.273	1.918	2.110
	A 6	全 水 深	m	3.10	2.85	2.90	2.90	2.50	2.30	2.26	2.42	2.50	2.61
	A 7	採 水 水 深	m	0.62	0.57	0.58	0.58	0.50	0.46	0.45	0.48	0.50	0.52
	A 8	気 温		20.7	20.1	18.8	24.1	25.5	27.5	24.0	23.0	27.0	32.0
	A 9	水 温		14.5	17.5	18.0	18.9	19.8	21.1	24.5	24.8	24.9	27.5
	A10	干 潮 時 刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満 潮 時 刻	時:分	6:55	6:55	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外 観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡白色透	淡黄白色透	淡白黄色透	淡茶褐色透	淡白黄色透	淡白黄色透
	A12	臭 気 冷 時		弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透 視 度	cm	45.0	52.0	42.5	41.0	36.5	36.0	38.0	33.5	37.0	32.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.4	7.4	7.3	7.6	7.3	7.3	8.0	7.8	8.0	8.1
	B 2	D O	mg/l	8.5	9.1	7.9	7.5	5.6	6.6	2.3	2.4	8.2	11.3
	B 3	B O D	mg/l	1.8	2.8	2.9	2.5	2.4	2.2	2.7	3.0	3.4	4.6
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	5.0		5.2		3.7		5.8		5.9	
	B 5	S S	mg/l	9	9	9	7	8	10	11	10	13	11
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7.9E+03		3.3E+04		1.3E+05		3.1E+04		2.3E+04	
	B 8	総 窒 素	mg/l	2.82		3.34		4.47		5.52		8.33	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.096		0.132		0.164		0.196		0.12	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.52		0.35		0.48		0.68		0.10	
	E 2	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/l	0.054		0.063		0.045		0.089		0.076	
	E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/l	1.61		1.22		1.31		1.54		1.9	
	E 9	オ ル ト リ ン 酸 態 リ ン	mg/l	0.025		0.063		0.086		0.109		0.036	
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l	9.6		9.1		5.3		3.4		44	
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	24.9		23.0		21.0		27.5		22.9	
	F34	M B A S	mg/l	0.07		0.03		0.02		0.04		0.02	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.008		0.008		0.012		<0.005		<0.005	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l										
	V - S S	mg/l	3		5		4		3		5		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	C2	シ ア ン	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	C4	鉛	mg/l	<0.001		0.001		0.003		0.001		0.001	
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	C6	砒 素	mg/l	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001	
	C7	総 水 銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	C9	P C B	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	
	C12	四 塩 化 炭 素	mg/l									<0.0002	
	C13	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/l									<0.0002	
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l									<0.0002	
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l									<0.0002	
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l									<0.0002	
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l									<0.0002	
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l									<0.0002	
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l									<0.0002	
	C23	ベンゼン	mg/l									<0.0002	
	C20	チウラム	mg/l									<0.0006	
	C21	シマジン (CAT)	mg/l									<0.0003	
C22	チオベンカルブ	mg/l									<0.0003		
C24	セレン	mg/l									<0.001		
C26	ホウ素	mg/l									0.05		
C27	フッ素	mg/l	0.06		0.10		0.11				0.09		
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		坂 川 放 水 路										分析担当機関	
調査地点		S-19 (主水大橋)											
番号	項目	単位	8月2日	8月2日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日
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
	A 2	天候	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴
	A 3	採水時刻	時:分	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00
	A 4	水位	m	-4.65	-4.50	-4.35	-4.55	-4.45	-4.85	-4.79	-4.68	-4.75	-5.09
	A 5	流量	m ³ /S	0.870	0.784	0.000	0.069	-0.583	6.668	-2.504	1.779	-1.617	0.000
	A 6	全水深	m	2.90	2.95	3.05	2.65	2.91	2.80	2.86	2.96	2.91	2.55
	A 7	採水水深	m	0.58	0.59	0.61	0.53	0.58	0.56	0.57	0.59	0.58	0.51
	A 8	気温		27.0	26.0	25.0	25.0	32.5	25.3	25.8	25.0	25.0	19.1
	A 9	水温		25.0	24.5	24.0	24.0	27.0	25.8	25.7	22.8	23.5	18.5
	A10	干潮時刻	時:分	15:07	4:34	4:34	4:34	4:34	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17
		満潮時刻	時:分	21:21	21:21	21:21	11:23	11:23	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24
	A11	外観		淡黄緑色濁	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色濁	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄緑色濁
	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
A13	透視度	cm	23.0	57.5	55.0	39.0	35.0	29.0	33.0	57.0	58.5	26.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	pH		8.2	8.1	8.0	8.1	8.4	8.2	8.2	8.20	8.1	7.5
	B 2	DO	mg/l	13.3	10.7	10.2	9.3	11.8	7.4	7.5	7.10	8.2	6.1
	B 3	BOD	mg/l	4.6	2.2	2.3	2.5	3.4	3.3	3.1	1.50	1.7	1.2
		D-BOD	mg/l										
	B 4	COD	mg/l						5.3		4.3		4.6
	B 5	SS	mg/l	12	10	8	10	10	15	14	5.0	5	9
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml						2.3E+04		3.3E+04		1.7E+04
	B 8	総窒素	mg/l						2.36		3.17		6.32
	B 9	総リン	mg/l						0.156		0.121		0.129
富 栄 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.4		0.3		0.49
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.073		0.075		0.12
	E 3	硝酸態窒素	mg/l						1.72		2.47		2.69
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l						0.066		0.08		0.07
	E24	クロロフィル a	µg/l						12		8		3.7
そ の 他	F 3	導電率	mS/m						28		28		18.2
	F34	M B A S	mg/l						0.02		0.02		0.02
	H 1	2-MIB	µg/l						0.01		<0.005		0.005
	H 2	ジオスミン	µg/l										
		V-SS	mg/l						7		2.0		2.0
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	6価クロム	mg/l						<0.005		<0.005		<0.005
	C6	砒素	mg/l						0.001		<0.001		0.001
	C7	総水銀	mg/l						<0.0005		<0.0005		<0.0005
	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
	C12	四塩化炭素	mg/l										
	C13	ジクロロメタン	mg/l										
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l										
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l						0.08		0.05		0.09	
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		坂 川 放 水 路										分析担当機関	
調査地点		S-19 (主水大橋)											
番号	項 目	単位	11月1日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日
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
	A 2	天 候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
	A 3	採 水 時 刻	時:分	14:00	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	10:00	14:00
	A 4	水 位	m	-4.78	-4.69	-4.85	-4.60	-4.94	-4.91	-4.70	-4.68	-4.90	-5.21
	A 5	流 量	m ³ /S	-3.997	4.295	-1.261	0.614	-1.336	-0.878	-1.119	-0.226	0.000	2.113
	A 6	全 水 深	m	2.86	3.00	2.81	3.06	2.72	2.75	2.96	2.800	2.760	2.450
	A 7	採 水 水 深	m	0.57	0.60	0.63	0.61	0.54	0.55	0.59	0.56	0.55	0.49
	A 8	気 温		21.2	8.1	12.9	9.3	5.9	5.2	5.6	11.2	9.5	12.5
	A 9	水 温		19.8	8.3	10.2	8.8	9.0	8.9	8.2	8.3	7.2	9.2
	A10	干 潮 時 刻	時:分	7:17	11:30	11:30	23:56	23:56	23:56	23:56	0.5	0.6	0.6
		満 潮 時 刻	時:分	14:24	6:17	16:46	16:46	16:46	6:58	6:58	0.3	0.4	0.4
	A11	外 観		淡黄緑色濁	無色透明	淡白色透	無色透明	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡黄色透	淡灰黄色透
	A12	臭 気 冷 時		弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透 視 度	cm	29.5	67.5	47.5	100.0<	69.0	68.0	90.0	94.0	45.0	45.5	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.5	8.1	8.2	8.0	7.9	7.80	8.10	8.10	7.50	7.50
	B 2	D O	mg/l	7.2	10.6	9.9	10.7	9.7	9.50	9.80	10.50	10.40	9.60
	B 3	B O D	mg/l	1.9	1.0	0.9	1.1	1.3	1.50	0.90	1.30	1.50	1.30
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l		2.8							3.20	
	B 5	S S	mg/l	6	5	3	2	3	3.0	4.0	3.0	7.0	4
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		2.3E+05							2.8E+03	
	B 8	総 窒 素	mg/l		5.52							6.3	
	B 9	総 リ ン	mg/l		0.08							0.102	
富 栄養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.13							0.23	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.04							0.076	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l		2.54							3.05	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.057							0.063	
	E24	クロロフィル a	μg/l		2.1							1.6	
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m		25.8							29.4	
	F34	M B A S	mg/l		<0.01							0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l		<0.005							0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l		2							2.0	
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l		<0.001							<0.001	
	C2	シ ア ン	mg/l		<0.01							<0.01	
	C4	鉛	mg/l		<0.001							0.001	
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l		<0.005							<0.005	
	C6	砒 素	mg/l		0.001							0.001	
	C7	総 水 銀	mg/l		<0.0005							<0.0005	
	C9	P C B	mg/l		<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	
	C12	四 塩 化 炭 素	mg/l		<0.0002								
	C13	ジクロロメタン	mg/l		<0.0002								
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0002								
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002								
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0002								
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0002								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0002								
	C23	ベンゼン	mg/l		<0.0002								
	C20	チウラム	mg/l		<0.0006								
	C21	シマジン (CAT)	mg/l		<0.0003								
	C22	チオベンカルブ	mg/l		<0.0003								
	C24	セレン	mg/l		<0.001								
	C26	ホウ素	mg/l		0.21								
	C27	フッ素	mg/l		0.08							0.06	
	備 考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川					試料採取機関		
河 川 名			坂 川 放 水 路					分析担当機関社		
調 査 地 点			S-19 (主水大橋)					最大値	最小値	平均値
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日				
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心				
	A 2	天 候	晴	晴	晴	晴				
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:00	14:00	10:00	14:00			
	A 4	水 位	m	-4.65	-4.90	-4.75	-5.10			
	A 5	流 量	m ³ /S	2.587	2.230	5.345	-5.211	11.438	-5.211	1.267
	A 6	全 水 深	m	3.00	2.70	2.96	2.57			
	A 7	採 水 水 深	m	0.60	0.54	0.59	0.51			
	A 8	気 温		7.3	12.0	7.8	12.0			
	A 9	水 温		9.0	8.4	11.0	12.8			
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47			
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53			
	A11	外 観		淡黄色透	淡緑色透	淡黄色透	淡黄白色透			
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13	透 視 度	cm	55.0	39.5	45.5	39.0				
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.1	8.2	8.1	8.2	8.40	7.30	7.90
	B 2	D O	mg/l	12.7	14.2	12.1	11.5	14.20	2.30	9.10
	B 3	B O D	mg/l	2.0	4.0	2.2	4.0	4.60	0.90	2.32
		D - B O D	mg/l							
	B 4	C O D	mg/l	3.2		3.6		5.90	2.80	4.38
	B 5	S S	mg/l	6	7	9	9	15.00	2.00	7.82
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.3E+03		1.7E+03		2.3E+05	1.3E+03	4.4E+04
	B 8	総 窒 素	mg/l	5.10		3.34		8.33	2.36	4.72
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.099		0.12		0.196	0.083	0.127
富 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.17		0.16		0.68	0.10	0.33
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.051		0.052		0.12	0.04	0.07
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2.41		2.59		3.05	1.22	2.09
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.052		0.066		0.11	0.03	0.06
	E24	クロロフィル a	μg/l	20.3		29.9		44.0	1.6	12.4
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	27.2		30.2		30.20	18.20	25.51
	F34	M B A S	mg/l	0.02		0.05		0.07	0.01	0.03
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		<0.005		0.012	<0.005	0.008
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	3		3		7.00	2.00	3.42
健 康 項 目	C1	カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	C4	鉛	mg/l	<0.001		0.001		0.003	<0.001	0.00
	C5	6 価 クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	C6	砒素	mg/l	0.001		0.001		0.001	<0.001	0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C9	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
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C12	四塩化炭素	mg/l							
	C13	ジクロロメタン	mg/l							
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l							
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l	0.14		0.1		0.14	0.05	0.09	
備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川										試料採取機関					
河川名			坂川放水路										分析担当機関					
調査地点			S-19(主水大橋)															
			平成18年										平成19年					
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値		
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 /S	7.727	2.796	3.662	1.032	0.738	2.082	0.081	-1.999	0.013	1.057	2.409	0.067	1.639	2.409	
	A6	全水深	m															
	A7	採水水深	m															
	A8	気温		20.4	21.5	26.5	23.5	27.8	25.6	25.0	20.2	8.3	11.0	9.7	9.9	19.1	25.0	
	A9	水温		16.0	18.5	20.5	24.7	25.3	25.8	23.2	19.2	8.8	8.2	8.7	11.9	17.5	23.2	
	A10	干潮時刻	時:分															
		満潮時刻	時:分															
	A11	外観																
	A12	臭気	冷時															
A13	透視度	cm																
生活環境項目	B1	pH		7.4	7.5	7.3	7.9	8.1	8.2	8.2	7.5	8.0	7.5	8.2	8.2	7.8	8.2	
	B2	DO	mg/l	8.8	7.7	6.1	2.4	10.7	7.5	7.7	6.7	10.1	10.0	13.5	11.8	8.6	10.1	
	B3	BOD	mg/l	2.3	2.7	2.3	2.9	3.3	3.2	1.6	1.6	1.1	1.4	3.0	3.1	2.4	3.0	
		D-BOD	mg/l															
	B4	COD	mg/l	5.0	5.2	3.7	5.8	5.9	5.3	4.3	4.6	2.8	3.2	3.2	3.6	4.4	5.2	
	B5	SS	mg/l	9	8	9	11	11	15	5	8	3	6	7	9	8	9	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	3.3E+04	1.3E+05	3.1E+04	2.3E+04	2.3E+04	3.3E+04	1.7E+04	2.3E+05	2.8E+03	1.3E+03	1.7E+03	4.4E+04	3.3E+04	
	B8	総窒素	mg/l	2.82	3.34	4.47	5.520	8.33	2.36	3.17	6.32	5.52	6.30	5.10	3.34	4.72	5.52	
	B9	総リン	mg/l	0.096	0.132	0.164	0.196	0.120	0.156	0.121	0.129	0.083	0.102	0.099	0.122	0.127	0.132	
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	0.52	0.35	0.48	0.45	0.10	0.40	0.30	0.49	0.13	0.23	0.17	0.16	0.32	0.45	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.054	0.063	0.045	0.054	0.076	0.073	0.075	0.120	0.040	0.076	0.051	0.05	0.065	0.051	
	E3	硝酸態窒素	mg/l	1.61	1.22	1.31	1.38	1.90	1.72	2.47	2.69	2.54	3.05	2.41	2.59	2.07	1.38	
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.025	0.063	0.086	0.058	0.036	0.066	0.080	0.070	0.057	0.063	0.052	0.07	0.060	0.052	
	E24	クロロフィルa	µg/l	9.6	9.1	5.3	8.0	44.0	12.0	8.0	3.7	2.1	1.6	20.3	29.90	12.8	3.7	
その他	F3	導電率	mS/m	24.9	23.0	21.0	27.500	22.9	28.0	28.0	18.2	25.8	29.4	27.2	30.2	25.5	28.0	
	F34	M B A S	mg/l	0.07	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	0.02	0.05	0.03	0.03	
	H1	2-MIB	µg/l	0.008	0.008	0.012	0.009	<0.005	0.010	<0.005	0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.008		
	H2	ジオスミン	µg/l															
	V-SS	mg/l	3.0	5.0	4.0	3.000	5.0	7.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.4	4.0		
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	<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	<0.01	<0.01	
	C4	鉛	mg/l	<0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	C5	6価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	C6	砒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	C9	PCB	mg/l					<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	<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	<0.0002	<0.0002	
	C12	四塩化炭素	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C13	ジクロロメタン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C23	ベンゼン	mg/l					<0.0002				<0.0002				<0.0002		
	C20	チウラム	mg/l					<0.0006				<0.0006				<0.0006		
	C21	シマジン(CAT)	mg/l					<0.0003				<0.0003				<0.0003		
	C22	チオベンカルブ	mg/l					<0.0003				<0.0003				<0.0003		
	C24	セレン	mg/l					<0.001				<0.001				<0.001		
	C26	ホウ素	mg/l					0.1				0.2				0.1		
	C27	フッ素	mg/l	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川						試料採取機関				
河 川 名			坂 川						分析担当機関				
調 査 地 点			S-21 (中乃橋)										
番号	項 目	単 位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天 候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:15	14:15	10:00	14:00	10:05	14:10	10:10	14:10	10:10	14:10
	A 4	水 位	m	-3.83	-3.83	-3.88	-3.89	-4.05	-4.08	-3.87	-3.90	-3.98	-3.95
	A 5	流 量	m ³ /S	0.521	0.476	0.715	0.571	0.659	0.606	0.409	0.432	0.529	0.469
	A 6	全 水 深	m	1.47	1.47	1.42	1.41	1.24	1.21	1.40	1.37	1.34	1.37
	A 7	採 水 水 深	m	0.29	0.29	0.28	0.28	0.25	0.24	0.28	0.27	0.27	0.27
	A 8	気 温		18.7	21.2	18.2	22.7	24.0	28.3	22.4	23.7	26.8	30.8
	A 9	水 温		15.1	16.2	17.9	18.7	20.2	21.6	24.8	24.7	24.0	25.0
	A10	干 潮 時 刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満 潮 時 刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透 視 度	cm	64.0	78.0	52.5	41.0	38.0	36.5	60.0	64.0	34.0	34.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4
	B 2	D O	mg/l	8.2	8.5	6.2	7.1	4.5	6.4	3.7	4.2	6.1	6.6
	B 3	B O D	mg/l	1.8	1.6	1.8	2.9	2.4	1.5	1.7	1.8	1.6	3.2
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	5.2		5.5		5.6		5.5		4.9	
	B 5	S S	mg/l	7	4	8	10	11	10	6	8	13	10
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.3E+04		4.9E+03		2.2E+04		3.3E+04		9.4E+04	
	B 8	総 窒 素	mg/l	2.43		1.87		2.94		2.88		3.11	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.139		0.157		0.173		0.152		0.151	
富 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.27		0.52		0.45		0.59		0.28	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	25.0		23.9		22.0		25.8		27.5	
	F34	M B A S	mg/l	0.09		0.07		0.03		0.07		0.05	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.006		0.006		<0.005		0.006		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
	V - S S	mg/l	2		4		6		3		4		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l										
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l										
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l										
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l										
	C24	セ レ ン	mg/l										
	C26	ホ ウ 素	mg/l										
	C27	フ ッ 素	mg/l										
	備 考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川								試料採取機関			
河 川 名			坂 川								分析担当機関			
調 査 地 点			S-21 (中乃橋)											
番号	項 目	単 位	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A 2	天 候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:10	14:10	10:10	14:10	10:10	14:10	10:10	14:10	10:10	14:10	
	A 4	水 位	m	-4.00	-4.00	-3.80	-3.83	-3.80	-3.83	-3.42	-3.48	-3.92	-3.94	
	A 5	流 量	m ³ /S	0.239	0.225	0.592	0.861	0.115	0.308	0.000	0.513	0.671	0.353	
	A 6	全 水 深	m	1.27	1.27	1.42	1.39	1.42	1.39	1.34	1.28	1.350	1.330	
	A 7	採 水 水 深	m	0.25	0.25	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.26	0.27	0.27	
	A 8	気 温		26.7	25.0	24.2	25.0	20.5	23.0	9.0	13.5	7.5	10.9	
	A 9	水 温		25.8	25.2	21.2	21.5	18.1	19.8	10.0	10.0	8.9	9.2	
	A10	干 潮 時 刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	7:17	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満 潮 時 刻	時:分	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4	
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	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	
A13	透 視 度	cm	38.0	33.0	38.5	47.0	56.0	55.0	70.0	65.0	68.0	77.0		
生 活 環 境 項 目	B 1	p H	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.60	7.50	7.50	7.50		
	B 2	D O	mg/l	6.8	7.4	6.1	6.9	6.5	7.7	9.50	9.50	9.30	9.70	
	B 3	B O D	mg/l	1.5	1.3	1.3	1.1	1.5	1.1	1.30	1.40	1.70	1.40	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	4.9		4.8		3.8		3.3		3.1		
	B 5	S S	mg/l	15	15	9	8	9	6	7.0	4.0	5.0	6	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7.0E+04		4.6E+04		7.9E+04		4.6E+04		1.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	2.81		3.13		3.82		3.2		4.67		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.161		0.149		0.126		0.12		0.118		
富 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.17		0.31		0.25		0.17		0.37		
	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											
E24	クロロフィル a	μg/l												
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	27.7		29.3		30.9		28.2		30.6		
	F34	M B A S	mg/l	0.03		0.03		0.04		0.08		0.02		
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0.009		
	H 2	ジオスミン	μg/l											
		V - S S	mg/l	7		3		3		4.0		2.0		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l											
	C2	シ ア ン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l											
	C6	砒 素	mg/l											
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l											
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l											
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l											
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l											
	C24	セ レ ン	mg/l											
	C26	ホ ウ 素	mg/l											
	C27	フ ッ 素	mg/l											
	備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			坂 川				分析担当機関				
調 査 地 点			S-21 (中乃橋)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	曇	曇	曇	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:10	14:10	10:10	14:10				
	A 4	水 位	m	-3.90	-3.90	-4.04	-4.00				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.415	0.401	0.227	0.446				
	A 6	全 水 深	m	1.37	1.37	1.18	1.22				
	A 7	採 水 水 深	m	0.27	0.27	0.24	0.24				
	A 8	気 温		10.0	13.0	7.1	10.0				
	A 9	水 温		8.2	8.8	10.2	12.8				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	62.0	60.5	48.0	44.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.9	7.9	7.6	7.7	7.9	7.3	7.5	
	B 2	D O	mg/l	12.7	13.5	10.6	11.9	13.5	3.7	7.9	
	B 3	B O D	mg/l	2.6	2.5	2.4	2.3	3.2	1.1	1.8	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	4.7		5.8		5.8	3.1	4.8	
	B 5	S S	mg/l	6	6	8	11	15	4	8	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	3.3E+03		2.3E+03		9.4E+04	2.3E+03	3.6E+04	
	B 8	総 窒 素	mg/l	3.57		3.64		4.67	1.87	3.17	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.132		0.141		0.173	0.118	0.143	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.21		0.24		0.59	0.17	0.32	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	31		29.1		31.00	22.00	27.58	
	F34	M B A S	mg/l	0.14		0.05		0.14	0.02	0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.018		0.005		0.018	0.005	0.008	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
	V - S S	mg/l	4		4		7	2	4		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川										試料採取機関				
河 川 名			坂 川										分析担当機関				
調 査 地 点			S-21 (中乃橋)														
			平成18年										平成19年				
番号	項 目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.499	0.643	0.633	0.421	0.499	0.232	0.727	0.212	0.257	0.512	0.408	0.337	0.448	0.512
	A 6	全 水 深	m														
	A 7	採 水 水 深	m														
	A 8	気 温		20.0	20.5	26.2	23.1	28.8	25.9	24.6	21.8	11.3	9.2	11.5	8.6	19.3	24.6
	A 9	水 温		15.7	18.3	20.9	24.8	24.5	25.5	21.4	19.0	10.0	9.1	8.5	11.5	17.4	21.4
	A10	干 潮 時 刻	時:分														
		満 潮 時 刻	時:分														
	A11	外 観															
	A12	臭 気	冷 時														
A13	透 視 度	cm															
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.9	7.7	7.5	7.6
	B 2	D O	mg/l	8.4	6.7	5.5	4.0	6.4	7.1	6.5	7.1	9.5	9.5	13.1	11.3	7.9	9.5
	B 3	B O D	mg/l	1.7	2.4	2.0	1.8	2.4	1.4	1.2	1.3	1.4	1.6	2.6	2.4	1.8	2.4
		D - B O D	mg/l														
	B 4	C O D	mg/l	5.2	5.5	5.6	5.5	4.9	4.9	4.8	3.8	3.3	3.1	4.7	5.8	4.8	5.5
	B 5	S S	mg/l	6	9	11	7	12	15	9	8	6	6	6	10	8	10
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.3E+04	4.9E+03	2.2E+04	3.3E+04	9.4E+04	7.0E+04	4.6E+04	7.9E+04	4.6E+04	1.3E+04	3.3E+03	2.3E+03	3.6E+04	4.6E+04
	B 8	総 窒 素	mg/l	2.43	1.87	2.94	2.88	3.11	2.81	3.13	3.82	3.20	4.67	3.57	3.64	3.17	3.57
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.139	0.157	0.173	0.152	0.151	0.161	0.149	0.126	0.120	0.118	0.132	0.141	0.143	0.152
富 養 化 項 目	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.27	0.52	0.45	0.59	0.28	0.17	0.31	0.25	0.17	0.37	0.21	0.24	0.32	0.37
	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														
E24	クロロフィル a	µg/l															
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	25.0	23.9	22.0	25.8	27.5	27.7	29.3	30.9	28.2	30.6	31.0	29.1	27.6	29.3
	F34	M B A S	mg/l	0.09	0.07	0.03	0.07	0.05	0.03	0.03	0.04	0.08	0.02	0.14	0.05	0.06	0.07
	H 1	2 - M I B	µg/l	0.006	0.006	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.018	0.005	0.004	0.006
	H 2	ジオスミン	µg/l														
	V - S S	mg/l	2	4	6	3	4	7	3	3	4	2	4	4	4	4	
健 康 項 目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6 価 クロム	mg/l														
	C6	砒 素	mg/l														
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備 考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川								試料採取機関			
河川名		新坂川								分析担当機関			
調査地点		S-22 (新坂川)											
番号	項目	単位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	晴	曇	晴	曇	晴	雨	曇	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:45	14:45	10:25	14:25	10:40	14:40	10:45	14:45	11:20	15:20
	A 4	水位	m	-4.01	-4.06	-4.14	-4.03	-3.95	-4.00	-3.80	-3.82	-3.90	-3.92
	A 5	流量	m ³ /S	0.293	0.018	0.113	0.000	0.295	0.214	0.693	0.457	0.285	0.299
	A 6	全水深	m	1.06	1.00	0.87	0.98	1.16	1.11	1.30	1.28	1.22	1.20
	A 7	採水水深	m	0.22	0.20	0.17	0.20	0.23	0.22	0.26	0.26	0.24	0.24
	A 8	水温		20.0	22.5	23.8	23.3	25.5	28.0	22.9	22.5	27.0	32.8
	A 9	水温		14.9	16.3	18.7	19.4	22.2	22.5	23.5	23.2	24.5	26.5
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	21:21
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	48.0	55.0	30.5	47.0	54.0	55.0	57.0	44.0	75.0	60.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.4	7.3	7.3	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.7
	B 2	D O	mg/l	6.9	7.2	5.1	6.4	7.7	7.5	6.5	5.9	8.0	9.1
	B 3	B O D	mg/l	5.9	6.3	5.9	5.7	5.2	4.7	2.9	5.4	2.3	2.4
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	7.4		9.6		7.1		6.1		5.2	
	B 5	S S	mg/l	8	4	25	6	9	8	6	9	7	8
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+05		3.3E+04		7.0E+04		2.2E+07		4.6E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	5.31		4.68		4.55		3.83		4.17	
	B 9	総リン	mg/l	0.520		0.576		0.582		0.350		0.261	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.49		1.06		0.43		0.18		0.21	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l										
	E 3	硝酸態窒素	mg/l										
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	32.3		30.0		31.1		28.2		28.9	
	F34	M B A S	mg/l	0.19		0.12		0.15		0.11		0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.009		0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	4		10		6		3		1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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										
	C24	セレン	mg/l										
	C26	ホウ素	mg/l										
	C27	フッ素	mg/l										
	備考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関			
河川名			新坂川								分析担当機関			
調査地点			S-22 (新坂川)											
番号	項目	単位\月日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	11:40	14:35	11:05	14:40	11:15	15:15	10:55	14:55	11:05	15:05	
	A 4	水位	m	-4.00	-3.95	-3.81	-3.84	-3.93	-3.82	-3.82	-3.99	-4.09	-3.88	
	A 5	流量	m ³ /S	0.537	0.596	1.095	1.133	0.377	0.906	0.588	0.555	0.209	0.770	
	A 6	全水深	m	1.26	1.31	1.30	1.27	1.24	1.35	1.39	1.22	1.08	1.29	
	A 7	採水水深	m	0.25	0.26	0.26	0.25	0.25	0.27	0.28	0.24	0.22	0.26	
	A 8	気温		25.2	26.0	24.1	25.0	21.2	22.9	11.2	14.2	7.3	10.2	
	A 9	水温		25.0	25.1	21.5	22.1	18.0	19.2	13.7	11.2	7.6	10.2	
	A10	干潮時刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	20:21	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満潮時刻	時:分	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4	
	A11	外觀		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	60.0	60.0	65.0	55.0	75.0	63.0	100.0<	100.0<	53.0	50.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.60	7.80	7.50	7.60	
	B 2	D O	mg/l	7.4	7.5	7.7	8.4	9.2	9.5	10.40	11.80	10.10	10.80	
	B 3	B O D	mg/l	1.9	2.2	1.5	1.6	2.0	2.4	1.70	2.10	2.70	3.40	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	4.1		3.8		3.7		3.6		3.9		
	B 5	S S	mg/l	7	6	5	5	6	7	2.0	2.0	8.0	7	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+05		4.9E+04		1.4E+05		1.3E+04		4.9E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	3.73		3.62		4.82		4.4		5		
	B 9	総リン	mg/l	0.368		0.200		0.207		0.227		0.204		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.17		0.34		0.32		0.33		0.54		
	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											
	E24	クロロフィル a	μg/l											
その他	F 3	導電率	mS/m	30.4		31.8		29.7		29.4		29.7		
	F34	M B A S	mg/l	0.03		0.03		0.05		0.1		0.03		
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0.008		
	H 2	ジオスミン	μg/l											
	V - S S	mg/l	2		2		1		3.0		3.0			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベンゼン	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												
C24	セレン	mg/l												
C26	ホウ素	mg/l												
C27	フッ素	mg/l												
備考														

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			新 坂 川				分析担当機関				
調 査 地 点			S-22 (新坂川)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	晴	晴	晴	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:30	15:30	11:20	14:45				
	A 4	水 位	m	-3.51	-3.61	-4.12	-4.13				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.770	0.755	0.660	0.659				
	A 6	全 水 深	m	1.32	1.21	1.02	1.01				
	A 7	採 水 水 深	m	0.26	0.24	0.20	0.20				
	A 8	気 温		15.0	13.0	11.5	11.3				
	A 9	水 温		9.0	9.9	11.8	13.9				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	99.0	85.0	45.0	40.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.6	7.8	7.6	7.7	7.8	7.3	7.6	
	B 2	D O	mg/l	13.2	13.0	9.6	10.4	13.2	5.1	8.7	
	B 3	B O D	mg/l	1.6	1.9	2.9	3.7	6.3	1.5	3.3	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	4.4		6.3		9.6	3.6	5.4	
	B 5	S S	mg/l	3	5	9	9	25	2	7	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7.9E+03		4.9E+03		2.2E+07	4.9E+03	1.9E+06	
	B 8	総 窒 素	mg/l	4.87		6.20		6.20	3.62	4.60	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.282		0.237		0.582	0.200	0.335	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.35		0.19		1.49	0.17	0.47	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	32.2		33.4		33.4	28.2	30.6	
	F34	M B A S	mg/l	0.10		0.05		0.19	0.03	0.09	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.012		0.005		0.012	0.005	0.008	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
		V - S S	mg/l	3		7		10.00	1.00	3.75	
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川										試料採取機関				
河川名			新 坂 川										分析担当機関				
調査地点			S-22 (新坂川)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.156	0.057	0.255	0.575	0.292	0.567	1.114	0.642	0.572	0.490	0.763	0.660	0.512	0.642
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		21.3	23.6	26.8	22.7	29.9	25.6	24.6	22.1	12.7	8.8	14.0	11.4	20.3	24.6
	A9	水温		15.6	19.1	22.4	23.4	25.5	25.1	21.8	18.6	12.5	8.9	9.5	12.9	17.9	22.4
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7
	B2	DO	mg/l	7.1	5.8	7.6	6.2	8.6	7.5	8.1	9.4	11.1	10.5	13.1	10.0	8.7	10.0
	B3	BOD	mg/l	6.1	5.8	5.0	4.2	2.4	2.1	1.6	2.2	1.9	3.1	1.8	3.3	3.3	4.2
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	7.4	9.6	7.1	6.1	5.2	4.1	3.8	3.7	3.6	3.9	4.4	6.3	5.4	6.3
	B5	SS	mg/l	6	16	9	8	8	7	5	7	2	8	4	9	7	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+05	3.3E+04	7.0E+04	2.2E+07	4.6E+05	3.3E+05	4.9E+04	1.4E+05	1.3E+04	4.9E+04	7.9E+03	4.9E+03	1.9E+06	1.7E+05
	B8	総窒素	mg/l	5.31	4.68	4.55	3.83	4.17	3.73	3.62	4.82	4.40	5.00	4.87	6.20	4.60	4.87
	B9	総リン	mg/l	0.520	0.576	0.582	0.350	0.261	0.368	0.200	0.207	0.227	0.204	0.282	0.237	0.335	0.368
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	1.49	1.06	0.43	0.18	0.21	0.17	0.34	0.32	0.33	0.54	0.35	0.19	0.47	0.43
	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														
E24	クロロフィルa	µg/l															
その他	F3	導電率	mS/m	32.3	30.0	31.1	28.2	28.9	30.4	31.8	29.7	29.4	29.7	32.2	33.4	30.6	31.8
	F34	M B A S	mg/l	0.19	0.12	0.15	0.11	0.06	0.03	0.03	0.05	0.10	0.03	0.10	0.05	0.09	0.11
	H1	2-MIB	µg/l	0.009	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.012	0.005	0.003	0.005
	H2	ジオスミン	µg/l														
	V-SS	mg/l	4	10	6	3	1	2	2	1	3	3	3	7	4	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			新坂川						分析担当機関				
調査地点			S-24 (登校橋)										
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	9:35	13:35	9:30	13:30	9:35	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40
	A 4	水位	m	-4.91	-4.95	-4.93	-4.96	-5.09	-5.09	-4.97	-4.93	-4.98	-4.87
	A 5	流量	m ³ /S	0.448	0.624	0.516	0.000	0.834	0.759	0.784	1.210	0.609	0.685
	A 6	全水深	m	1.12	1.08	0.72	0.69	0.65	0.65	0.88	0.92	0.68	0.79
	A 7	採水水深	m	0.22	0.22	0.14	0.14	0.13	0.13	0.18	0.18	0.14	0.16
	A 8	気温		17.0	20.2	18.0	22.4	23.2	28.0	22.5	22.6	25.7	29.6
	A 9	水温		16.6	17.4	18.4	19.4	21.7	22.6	24.2	24.7	23.8	25.0
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	3:29	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	6:55	3:01	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外観		淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	63.0	52.5	46.0	43.0	38.5	39.0	31.0	43.5	39.0	40.5	
生活環境項目	B 1	pH		7.6	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3
	B 2	D O	mg/l	4.9	6.3	5.5	6.2	4.8	4.9	3.9	4.6	5.3	6.3
	B 3	B O D	mg/l	6.1	7.0	5.6	5.0	4.4	2.8	2.9	3.3	2.5	2.9
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	8.0		8.4		7.8		7.5		7.4	
	B 5	S S	mg/l	8	7	11	12	16	15	19	15	17	11
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+05		2.3E+04		4.9E+04		3.3E+05		1.3E+07	
	B 8	総窒素	mg/l	5.99		4.85		5.55		4.21		4.83	
	B 9	総リン	mg/l	0.512		0.537		0.432		0.334		0.438	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.43		1.88		1.06		1.08		0.83	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	40.2		36.4		36.3		29.6		34.1	
	F34	M B A S	mg/l	0.30		0.23		0.05		0.17		0.15	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.011		0.006		0.006		0.008		0	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	4		6		7		7		5	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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										
	C24	セレン	mg/l										
	C26	ホウ素	mg/l										
	C27	フッ素	mg/l										
	備考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関			
河川名			新坂川								分析担当機関			
調査地点			S-24 (登校橋)											
番号	項目	単位\月日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	
	A 4	水位	m	-5.08	-5.06	-4.92	-4.88	-4.90	-4.90	-4.45	-4.42	-4.97	-4.98	
	A 5	流量	m ³ /S	0.351	0.484	0.756	1.269	0.800	0.823	1.268	1.072	0.000	0.811	
	A 6	全水深	m	0.59	0.61	0.78	0.82	0.78	0.78	0.68	0.71	0.700	0.690	
	A 7	採水水深	m	0.12	0.12	0.16	0.16	0.16	0.16	0.13	0.14	0.14	0.14	
	A 8	気温		26.7	25.0	25.0	24.8	22.3	23.2	11.0	13.8	9.0	11.3	
	A 9	水温		25.0	25.0	22.0	22.0	18.7	19.3	11.4	12.0	9.7	10.6	
	A10	干潮時刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	7:17	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満潮時刻	時:分	3:05	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4	
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	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	
A13	透視度	cm	33.0	32.5	39.0	49.5	73.0	76.5	73.5	70.0	57.0	64.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.60	7.50	7.40	7.40	
	B 2	D O	mg/l	5.0	6.4	6.1	6.4	7.1	7.5	9.50	9.40	7.80	8.30	
	B 3	B O D	mg/l	2.8	3.3	2.1	2.5	2.5	2.3	2.10	2.50	4.00	3.90	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	6.2		5.2		4.7		4.2		4.7		
	B 5	S S	mg/l	15	24	12	10	8	9	21.0	4.0	6.0	8	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+06		3.5E+06		3.3E+07		1.1E+05		4.9E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	4.74		4.11		4.77		4.68		6.38		
	B 9	総リン	mg/l	0.465		0.277		0.244		0.297		0.269		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.95		0.49		0.54		0.63		1.15		
	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											
	E24	クロロフィル a	μg/l											
その他	F 3	導電率	mS/m	38.9		35.6		34.8		35.6		35.5		
	F34	M B A S	mg/l	0.04		0.03		0.03		0.18		0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.005		0.005		0		0.022		0.018		
	H 2	ジオスミン	μg/l											
		V - S S	mg/l	7		4		2		4.0		4.0		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベンゼン	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											
	C24	セレン	mg/l											
	C26	ホウ素	mg/l											
	C27	フッ素	mg/l											
	備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			新 坂 川				分析担当機関				
調 査 地 点			S-24 (登校橋)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	曇	曇	曇	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:40	13:40	9:40	13:40				
	A 4	水 位	m	-4.95	-4.97	-5.11	-5.05				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.852	0.835	0.576	0.690				
	A 6	全 水 深	m	0.72	0.70	0.54	0.60				
	A 7	採 水 水 深	m	0.14	0.14	0.11	0.12				
	A 8	気 温		11.0	15.0	8.0	11.1				
	A 9	水 温		10.0	10.8	10.7	12.8				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	7:34	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	80.5	82.0	51.5	47.5					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	7.5	
	B 2	D O	mg/l	9.8	10.0	7.0	7.9	10.0	3.9	6.7	
	B 3	B O D	mg/l	2.4	3.7	7.4	4.3	7.4	2.1	3.7	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	5.1		7.5		8.4	4.2	6.4	
	B 5	S S	mg/l	4	5	16	10	24	4	12	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.2E+06		1.4E+06		3.3E+07	2.3E+04	4.7E+06	
	B 8	総 窒 素	mg/l	5.64		6.03		6.38	4.11	5.15	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.348		0.281		0.537	0.244	0.370	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.96		1.11		1.88	0.49	1.01	
	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 態 リ ン	mg/l								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	35		36.4		40.2	29.6	35.7	
	F34	M B A S	mg/l	0.23		0.10		0.30	0.03	0.13	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.024		0.016		0.024	0.000	0.010	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
	V - S S	mg/l	2		5		7	2	5		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川										試料採取機関				
河川名			新 坂 川										分析担当機関				
調査地点			S-24 (登校橋)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.536	0.258	0.797	0.997	0.647	0.418	1.013	0.812	1.170	0.406	0.844	0.633	0.711	0.844
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		18.6	20.2	25.6	22.6	27.7	25.9	24.9	22.8	12.4	10.2	13.0	9.6	19.4	24.9
	A9	水温		17.0	18.9	22.2	24.5	24.4	25.0	22.0	19.0	11.7	10.2	10.4	11.8	18.1	22.2
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5
	B2	DO	mg/l	5.6	5.9	4.9	4.3	5.8	5.7	6.3	7.3	9.5	8.1	9.9	7.5	6.7	7.5
	B3	BOD	mg/l	6.6	5.3	3.6	3.1	2.7	3.1	2.3	2.4	2.3	4.0	3.1	5.9	3.7	4.0
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	8.0	8.4	7.8	7.5	7.4	6.2	5.2	4.7	4.2	4.7	5.1	7.5	6.4	7.5
	B5	SS	mg/l	8	12	16	17	14	20	11	9	13	7	5	13	12	14
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+05	2.3E+04	4.9E+04	3.3E+05	1.3E+07	2.8E+06	3.5E+06	3.3E+07	1.1E+05	4.9E+04	2.2E+06	1.4E+06	4.7E+06	2.8E+06
	B8	総窒素	mg/l	5.99	4.85	5.55	4.21	4.83	4.74	4.11	4.77	4.68	6.38	5.64	6.03	5.15	5.64
	B9	総リン	mg/l	0.512	0.537	0.432	0.334	0.438	0.465	0.277	0.244	0.297	0.269	0.348	0.281	0.370	0.438
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	1.43	1.88	1.06	1.08	0.83	0.95	0.49	0.54	0.63	1.15	0.96	1.11	1.01	1.11
	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														
E24	クロロフィルa	μg/l															
その他	F3	導電率	mS/m	40.2	36.4	36.3	29.6	34.1	38.9	35.6	34.8	35.6	35.5	35.0	36.4	35.7	36.4
	F34	M B A S	mg/l	0.30	0.23	0.05	0.17	0.15	0.04	0.03	0.03	0.18	0.04	0.23	0.10	0.13	0.18
	H1	2-MIB	μg/l	0.011	0.006	0.006	0.008	0.000	0.005	0.005	0.000	0.022	0.018	0.024	0.016	0.010	0.016
	H2	ジオスミン	μg/l														
	V-SS	mg/l	4	6	7	7	5	7	4	2	4	4	2	5	5	6	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川							
河川名			江戸川流入樋管							
調査地点			S-9 (古ヶ崎)							
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇	
	A 3	採水時刻	11:00	9:15	11:15	10:50	11:00	14:50	11:00	
	A 4	水深	m	2.85	2.83	1.40	1.40	1.75	1.50	1.85
	A 5	流量	m ³ /S	3.291	2.628	2.430	0.611	2.202	2.827	2.374
	A 6	全水深	m	3.30	3.20	2.89	3.17	3.15	2.88	3.23
	A 7	採水水深	m	0.66	0.64	0.57	0.63	0.63	0.58	0.65
	A 8	気温		19.2	17.8	26.0	24.0	26.0	25.0	23.2
	A 9	水温		16.2	17.5	21.1	24.0	24.9	25.1	22.5
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	6:07	15:07	10:00	8:50
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48
	A11	外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡白色透	淡白色透	淡黄緑色透	淡黄色透
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	無臭	弱藻臭	無臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭
A13	透視度	cm	50.0	44.5	41.5	38.5	40.0	35.5	55.0	
生活環境項目	B 1	pH	7.4	7.3	7.3	8.1	8.1	8.2	8.1	
	B 2	DO	mg/l	6.7	6.3	5.0	3.3	6.4	5.9	5.9
	B 3	BOD	mg/l	4.5	4.8	3.0	3.9	2.5	4.3	2.0
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	6.7	6.2	5.9	7.2	5.8	6.3	5.4
	B 5	SS	mg/l	10	12	15	11	13	15	9
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		2.3E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	3.86	4.65	8.26	6.69	10.7	4.00	3.60
	B 9	総リン	mg/l	0.223	0.219	0.315	0.239	0.256	0.291	0.239
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.83	0.56	0.94	1.12	0.32	1.35	0.45
	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							
	E24	クロロフィル a	µg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.02
	H 1	2 - M I B	µg/l	0.010	0.007	0.007	0.005	0.009	0.008	<0.005
	H 2	ジオスミン	µg/l	0.008	0.006	0.006	0.015	0.009	0.010	0.035
		V - S S	mg/l	3	4	5	3	4	7	3
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川					試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関		
調査地点			S-9 (古ヶ崎)							
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	11:00	11:00	11:35	11:00	11:00		
	A 4	水位	m	1.86	1.78	1.70	1.80	1.68		
	A 5	流量	m ³ /S	2.560	2.729	2.694	2.439	1.860		
	A 6	全水深	m	3.25	3.18	3.08	3.17	3.03		
	A 7	採水水深	m	0.65	0.76	0.62	0.63	0.61		
	A 8	気温		23.0	8.9	8.9	11.0	10.0		
	A 9	水温		18.7	10.6	8.5	9.6	11.8		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45	12:47		
	A10	満潮時刻	時:分	14:24	6:17	8:54	7:34	6:28		
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡白色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡黄白色透		
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭	弱藻臭		
A13	透視度	cm	41.5	71.0	54.5	52.0	34.0			
生活環境項目	B 1	pH		7.5	8.3	7.5	8.1	7.8		
	B 2	DO	mg/l	5.9	8.7	7.7	10.3	8.5		
	B 3	BOD	mg/l	2.3	1.8	3.1	3.2	9.6		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	4.7	4.4	4.9	4.7	7.6		
	B 5	SS	mg/l	7	5	5	6	12		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05			1.3E+05			
	B 8	総窒素	mg/l	7.08	7.26	8.13	6.32	3.75		
	B 9	総リン	mg/l	0.225	0.225	0.191	0.219	0.168		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.37	0.84	1.14	0.56	0.33		
	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							
	E24	クロロフィル a	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.007	0.015	0.008	0.005	<0.005		
	H 2	ジオスミン	μg/l	0.012	0.006	0.008	0.006	<0.005		
		V - S S	mg/l	2	2	2	3	5		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関			
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関			
調査地点			S - 9 (古ヶ崎)						
			最大値	最小値	平均値				
一般項目	番号	項目	単位\月日						
	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 /S	3.291	0.611	2.435			
	A 6	全水深	m						
	A 7	採水水深	m						
	A 8	気温							
	A 9	水温							
	A10	干潮時刻	時:分						
		満潮時刻	時:分						
	A11	外観							
	A12	臭気	冷時						
A13	透視度	cm							
生活環境項目	B 1	p H		8.3	7.3	7.8			
	B 2	D O	mg/l	10.3	3.3	6.6			
	B 3	B O D	mg/l	4.8	1.8	3.2			
		D - B O D	mg/l						
	B 4	C O D	mg/l	7.2	4.4	5.7			
	B 5	S S	mg/l	15	5	10			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+05	7.9E+03	7.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	10.70	3.60	6.41			
	B 9	総リン	mg/l	0.315	0.191	0.240			
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.35	0.32	0.77			
	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						
	E24	クロロフィル a	μg/l						
その他	F 3	導電率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.02	0.04			
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.015	<0.005	0.008			
	H 2	ジオスミン	μg/l	0.035	0.006	0.011			
		V - S S	mg/l	7	2	3			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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							
C24	セレン	mg/l							
C26	ホウ素	mg/l							
C27	フッ素	mg/l							
備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S - 9 (古ヶ崎)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A 1	採水位置															
	A 2	天候															
	A 3	採水時刻	時:分														
	A 4	水深	m														
	A 5	流量	m ³ /S	3.291	2.628	2.430	0.611	2.202	2.827	2.374	2.560	2.729	2.694	2.439	1.860	2.694	
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温															
	A 9	水温															
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		7.4	7.3	7.3	8.1	8.1	8.2	8.1	7.5	8.3	7.5	8.1	7.8	8.1	
	B 2	DO	mg/l	6.7	6.3	5.0	3.3	6.4	5.9	5.9	5.9	8.7	7.7	10.3	8.5	7.7	
	B 3	BOD	mg/l	4.5	4.8	3.0	3.9	2.5	4.3	2.0	2.3	1.8	3.1	3.2	9.6	4.3	
		D - BOD	mg/l														
	B 4	COD	mg/l	6.7	6.2	5.9	7.2	5.8	6.3	5.4	4.7	4.4	4.9	4.7	7.6	6.3	
	B 5	SS	mg/l	10	12	15	11	13	15	9	7	5	5	6	12	12	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+03		2.3E+04			1.3E+05			1.3E+05		1.3E+05	
	B 8	総窒素	mg/l	3.86	4.65	8.26	6.69	10.70	4.00	3.60	7.08	7.26	8.13	6.32	3.75	7.26	
	B 9	総リン	mg/l	0.223	0.219	0.315	0.239	0.256	0.291	0.239	0.225	0.225	0.191	0.219	0.168	0.239	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.83	0.56	0.94	1.12	0.32	1.35	0.45	0.37	0.84	1.14	0.56	0.33	0.94	
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F 3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.11	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	
	H 1	2 - M I B	μg/l														
	H 2	ジオスミン	μg/l														
		V - S S	mg/l	3	4	5	3	4	7	3	2	2	2	3	5	4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川				試料採取機関				
河川名			江戸川流入樋管				分析担当機関				
調査地点			S-10 (赤塚)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	雨	晴	小雨	晴		
	A 3	採水時刻	時:分	12:20	8:51	11:57	13:00	15:10	10:38	12:50	
	A 4	水位	m	-5.11	-5.13	-5.07	-5.05	-5.15	-5.22	-5.08	
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	0.000	0.000	1.012	1.942	0.320	0.493	
	A 6	全水深	m	2.03	2.06	1.20	1.48	1.25	1.16	1.36	
	A 7	採水水深	m	0.41	0.41	0.24	0.30	0.25	0.23	0.27	
	A 8	気温		20.0	17.7	25.0	23.2	29.5	26.8	26.1	
	A 9	水温		16.0	17.5	22.0	23.8	25.0	25.6	22.2	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
		満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	21:21	16:56	15:48	
	A11	外觀		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄緑色透	無色透明	無色透明	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	下水臭	下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	71.0	67.0	76.0	44.0	70.0	100.0<	100.0<		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.3	7.2	8.0	8.1	8.0	8.2	
	B 2	DO	mg/l	7.3	6.5	6.8	6.7	7.9	6.9	7.9	
	B 3	BOD	mg/l	2.4	2.4	1.3	3.2	3.3	0.9	0.6	
		D - BOD	mg/l								
	B 4	COD	mg/l	5.1	5.3	4.4	6.3	5.2	4.0	3.2	
	B 5	SS	mg/l	5	8	7	9	5	7	1	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.7E+03		7.9E+03			
	B 8	総窒素	mg/l	4.36	6.20	6.18	5.23	10.0	2.91	3.78	
	B 9	総リン	mg/l	0.204	0.206	0.249	0.185	0.186	0.236	0.19	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.10	0.11	0.24	<0.05	0.03	0.09	
	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								
	E24	クロロフィルa	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.06	0.02	0.01	<0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	2	3	3	3	2	4	1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川					試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関		
調査地点			S-10 (赤塚)							
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	晴	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	10:45	12:30	12:00	10:00	9:00		
	A 4	水位	m	-5.07	-5.18	-5.18	-5.17	-5.33		
	A 5	流量	m ³ /S	0.311	0.148	0.144	0.449	0.197		
	A 6	全水深	m	1.30	1.32	1.93	1.27	1.03		
	A 7	採水水深	m	0.26	0.26	0.39	0.25	0.21		
	A 8	気温		21.3	13.7	13.0	9.3	7.9		
	A 9	水温		18.3	11.3	9.1	5.6	11.0		
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45	12:47		
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34	6:28		
	A12	外観		無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	淡黄白色透		
	A13	臭気冷時透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	59.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	8.2	7.4	8.2	8.1		
	B 2	DO	mg/l	7.2	10.1	9.8	9.6	6.5		
	B 3	BOD	mg/l	0.3	0.7	1.1	1.5	5.6		
		D - BOD	mg/l							
	B 4	COD	mg/l	3.1	3.4	3.4	3.3	5.2		
	B 5	SS	mg/l	1	1	2	3	6		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04			3.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	7.08	4.71	6.72	4.52	6.16		
	B 9	総リン	mg/l	0.133	0.186	0.143	0.215	0.231		
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.06	0.19	0.05	0.85		
	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							
	E24	クロロフィルa	μg/l							
その他	F 3	導電率	mS/m							
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.08		
	H 1	2 - M I B	μg/l							
	H 2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	1	1	1	1	2		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関		
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関		
調査地点			S - 10 (赤 塚)					
			最大値	最小値	平均値			
番号	項 目	単位\月日						
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 /S	1.942	0.000	0.438		
	A 6	全 水 深	m					
	A 7	採 水 水 深	m					
	A 8	気 温						
	A 9	水 温						
	A10	干 潮 時 刻	時:分					
		満 潮 時 刻	時:分					
	A11	外 観						
	A12	臭 気	冷 時					
A13	透 視 度	cm						
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		8.2	7.2	7.8		
	B 2	D O	mg/l	10.1	6.5	7.9		
	B 3	B O D	mg/l	3.3	0.3	1.6		
		D - B O D	mg/l					
	B 4	C O D	mg/l	6.3	3.1	4.2		
	B 5	S S	mg/l	9	1	4		
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	4.9E+04	1.7E+03	2.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	10.00	2.91	5.61		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.249	0.133	0.194		
富 米 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.24	0.03	0.10		
	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					
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l					
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m					
	F34	M B A S	mg/l	0.06	0.01	0.02		
	H 1	2 - M I B	μg/l					
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l					
		V - S S	mg/l	4	1	2		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l					
	C2	シ ン ア ン	mg/l					
	C4	鉛	mg/l					
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l					
	C6	砒 素	mg/l					
	C7	総 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 チ レ ン	mg/l					
	C18	シ ス-1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/l					
	C19	1,3-ジ ク ロ ロ プ ロ ベ ン	mg/l					
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l					
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l					
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l					
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l						
C24	セ レ ン	mg/l						
C26	ホ ウ 素	mg/l						
C27	フ ッ 素	mg/l						
備 考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S-10(赤塚)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A1	採水位置															
	A2	天候															
	A3	採水時刻	時:分														
	A4	水深	m														
	A5	流量	m ³ /S	0.000	0.000	0.000	1.012	1.942	0.320	0.493	0.311	0.148	0.144	0.449	0.197	0.449	
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温															
	A9	水温															
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.2	8.0	8.1	8.0	8.2	7.5	8.2	7.4	8.2	8.1	8.1	
	B2	DO	mg/l	7.3	6.5	6.8	6.7	7.9	6.9	7.9	7.2	10.1	9.8	9.6	6.5	7.9	
	B3	BOD	mg/l	2.4	2.4	1.3	3.2	3.3	0.9	0.6	0.3	0.7	1.1	1.5	5.6	2.4	
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	5.1	5.3	4.4	6.3	5.2	4.0	3.2	3.1	3.4	3.4	3.3	5.2	5.2	
	B5	SS	mg/l	5	8	7	9	5	7	1	1	1	2	3	6	7	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			1.7E+03		7.9E+03			4.9E+04			3.3E+04		3.3E+04	
	B8	総窒素	mg/l	4.36	6.20	6.18	5.23	10.00	2.91	3.78	7.08	4.71	6.72	4.52	6.16	6.20	
	B9	総リン	mg/l	0.204	0.206	0.249	0.185	0.186	0.236	0.190	0.133	0.186	0.143	0.215	0.231	0.215	
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.10	0.11	0.24	<0.05	0.03	0.09	0.03	0.06	0.19	0.05	0.85	0.19	
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.06	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.08	0.02	
	H1	2-MIB	μg/l														
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	2	3	3	3	2	4	1	1	1	1	1	2	3	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関
河川名			江戸川流入樋管								分析担当機関
調査地点			S-11 (柳原)								
番号	項目	単位\月日	4月19日	5月10日	6月14日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日		
一般項目	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候	曇	雨	曇	曇・雨	晴	曇	曇		
	A 3	採水時刻	時:分	11:55	8:10	11:00	14:00	14:15	10:00	11:35	
	A 4	水位	m	4.55	5.19	4.90	-4.58	-4.65	-4.40	-5.45	
	A 5	流量	m ³ /S	0.000	9.150	7.273	2.406	1.954	1.585	0.360	
	A 6	全水深	m	4.29	4.93	4.63	3.14	2.95	3.05	2.32	
	A 7	採水水深	m	0.86	0.99	0.93	0.63	0.59	0.61	0.46	
	A 8	気温		19.0	17.2	27.5	24.2	29.5	26.8	26.0	
	A 9	水温		15.2	17.2	23.0	24.2	26.0	25.7	22.2	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	9:34	12:44	17:33	15:07	10:00	8:50	
	A10	満潮時刻	時:分	6:55	3:01	5:30	12:23	9:53	16:56	15:48	
	A11	外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱藻臭	下水臭	下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	44.0	70.5	85.0	100.0<	82.0	87.0	98.0		
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.3	7.3	8.1	8.0	8.2	8.1	
	B 2	D O	mg/l	6.9	6.7	6.8	6.8	7.5	6.0	7.2	
	B 3	B O D	mg/l	2.2	2.0	1.5	1.6	1.1	1.0	1.1	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	5.4	6.1	4.2	4.8	5.0	3.9	4.0	
	B 5	S S	mg/l	6	9	5	4	6	6	3	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.0E+03		3.3E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	4.14	4.63	5.78	6.23	9.35	4.81	4.78	
	B 9	総リン	mg/l	0.210	0.181	0.218	0.181	0.181	0.217	0.159	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.13	0.17	0.12	0.21	<0.05	0.51	0.23	
	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								
	E24	クロロフィル a	μg/l								
その他	F 3	導電率	mS/m								
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	0.01	
	H 1	2 - M I B	μg/l								
	H 2	ジオスミン	μg/l								
		V - S S	mg/l	2	3	3	2	2	2	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l								
	C2	シアン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6価クロム	mg/l								
	C6	砒素	mg/l								
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	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								
	C24	セレン	mg/l								
	C26	ホウ素	mg/l								
	C27	フッ素	mg/l								
	備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川					試料採取機関	
河川名			江戸川流入樋管					分析担当機関	
調査地点			S-11 (柳原)						
	番号	項目	単位\月日	11月1日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		晴	曇	晴	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:05	11:45	13:30	11:00	9:50	
	A 4	水位	m	-5.46	-4.50	-4.92	-4.25	-4.17	
	A 5	流量	m ³ /S	0.582	1.555	1.061	3.413	4.153	
	A 6	全水深	m	2.11	3.09	2.92	3.29	3.36	
	A 7	採水水深	m	0.42	0.62	0.58	0.66	0.67	
	A 8	気温		20.0	11.0	12.9	11.0	8.0	
	A 9	水温		18.2	10.7	9.8	6.0	13.0	
	A10	干潮時刻	時:分	7:17	11:30	15:05	13:45	12:47	
	A11	満潮時刻	時:分	14:24	16:46	8:54	7:34	6:28	
	A12	外観		淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透	
	A13	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
生活環境項目	B 1	pH		7.4	8.3	7.4	8.2	8.1	
	B 2	DO	mg/l	7.2	9.0	9.5	9.2	6.8	
	B 3	BOD	mg/l	0.4	1.1	1.3	1.4	2.8	
		D - BOD	mg/l						
	B 4	COD	mg/l	3.7	3.8	3.4	3.6	5.0	
	B 5	SS	mg/l	3	3	3	4	7	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04			1.3E+04		
	B 8	総窒素	mg/l	7.73	6.05	5.75	4.81	4.05	
	B 9	総リン	mg/l	0.128	0.159	0.128	0.199	0.202	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.09	0.17	0.04	0.56	
	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						
	E24	クロロフィルa	μg/l						
その他	F 3	導電率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05	
	H 1	2 - M I B	μg/l						
	H 2	ジオスミン	μg/l						
		V - S S	mg/l	1	2	1	2	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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							
C24	セレン	mg/l							
C26	ホウ素	mg/l							
C27	フッ素	mg/l							
備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川			試料採取機関			
河川名			江戸川流入樋管			分析担当機関			
調査地点			S - 11 (柳 原)						
			最大値	最小値	平均値				
番号	項目	単位\月日							
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 /S	9.150	0.000	2.667			
	A 6	全水深	m						
	A 7	採水水深	m						
	A 8	気温							
	A 9	水温							
	A10	干潮時刻	時:分						
		満潮時刻	時:分						
	A11	外観							
	A12	臭気	冷時						
A13	透視度	cm							
生活環境項目	B 1	p H		8.3	7.3	7.8			
	B 2	D O	mg/l	9.5	6.0	7.5			
	B 3	B O D	mg/l	2.2	0.4	1.3			
		D - B O D	mg/l						
	B 4	C O D	mg/l	6.1	3.4	4.4			
	B 5	S S	mg/l	9	3	5			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+04	7.0E+03	1.8E+04			
	B 8	総窒素	mg/l	9.35	4.14	5.82			
	B 9	総リン	mg/l	0.218	0.128	0.178			
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.51	0.04	0.18			
	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						
	E24	クロロフィル a	μg/l						
その他	F 3	導電率	mS/m						
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.01	0.02			
	H 1	2 - M I B	μg/l						
	H 2	ジオスミン	μg/l						
		V - S S	mg/l	3	1	2			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l						
	C2	シアン	mg/l						
	C4	鉛	mg/l						
	C5	6価クロム	mg/l						
	C6	砒素	mg/l						
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l						
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						
	C23	ベンゼン	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						
	C24	セレン	mg/l						
	C26	ホウ素	mg/l						
	C27	フッ素	mg/l						
	備考								

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川		試料採取機関													
河川名		江戸川流入樋管		分析担当機関													
調査地点		S-11(柳原)															
番号	項目	単位\月日	平成18年										平成19年			75%値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
一般項目	A1	採水位置															
	A2	天候															
	A3	採水時刻	時:分														
	A4	水深	m														
	A5	流量	m ³ /S	0.000	9.150	7.273	2.406	1.954	1.585	0.360	0.582	1.555	1.061	3.413	4.153	3.413	
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温															
	A9	水温															
	A10	干潮時刻	時:分														
	A10	満潮時刻	時:分														
	A11	外觀															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.3	7.3	8.1	8.0	8.2	8.1	7.4	8.3	7.4	8.2	8.1	8.1	
	B2	DO	mg/l	6.9	6.7	6.8	6.8	7.5	6.0	7.2	7.2	9.0	9.5	9.2	6.8	7.5	
	B3	BOD	mg/l	2.2	2.0	1.5	1.6	1.1	1.0	1.1	0.4	1.1	1.3	1.4	2.8	1.6	
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	5.4	6.1	4.2	4.8	5.0	3.9	4.0	3.7	3.8	3.4	3.6	5.0	5.0	
	B5	SS	mg/l	6	9	5	4	6	6	3	3	3	3	4	7	6	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.0E+03		3.3E+04			1.7E+04			1.3E+04		1.7E+04	
	B8	総窒素	mg/l	4.14	4.63	5.78	6.23	9.35	4.81	4.78	7.73	6.05	5.75	4.81	4.05	6.05	
	B9	総リン	mg/l	0.210	0.181	0.218	0.181	0.181	0.217	0.159	0.128	0.159	0.128	0.199	0.202	0.202	
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.13	0.17	0.12	0.21	<0.05	0.51	0.23	0.08	0.09	0.17	0.04	0.56	0.23	
	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														
E24	クロロフィルa	μg/l															
その他	F3	導電率	mS/m														
	F34	M B A S	mg/l	0.05	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05	0.03	
	H1	2-MIB	μg/l														
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	2	3	3	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川						試料採取機関				
河 川 名			坂 川						分析担当機関				
調 査 地 点			S-20 (野々下中流)										
番号	項 目	単 位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天 候	曇	曇	曇	晴	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:30	13:25	9:25	13:25	9:00	13:30	9:30	13:30	9:45	13:40
	A 4	水 位	m	0.30	0.28	0.26	0.24	0.22	0.21	0.15	0.27	-0.67	-0.67
	A 5	流 量	m ³ /S	0.046	0.051	0.064	0.054	0.042	0.034	0.055	0.151	0.079	0.079
	A 6	全 水 深	m	0.17	0.15	0.13	0.09	0.10	0.09	0.15	0.27	0.20	0.20
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気 温		16.7	20.8	16.7	23.8	25.8	26.3	22.4	22.6	26.2	29.8
	A 9	水 温		15.0	16.3	17.3	19.6	21.9	23.3	22.4	21.9	23.0	24.8
	A10	干 潮 時 刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	3:29	15:07
		満 潮 時 刻	時:分	6:55	6:55	3:01	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外 観		淡灰茶色濁	灰茶色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	灰黄色濁	淡灰黄色透	淡茶色濁
	A12	臭 気 冷 時		弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	無臭
A13	透 視 度	cm	17.5	11.0	12.0	29.0	30.0	25.0	22.0	13.0	32.0	14.5	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H	7.9	8.7	7.6	7.6	7.9	8.1	7.8	7.6	7.7	7.6	
	B 2	D O	mg/l	7.7	8.3	7.6	8.0	6.1	6.1	5.6	6.3	6.5	7.0
	B 3	B O D	mg/l	12.5	11.2	11.9	10.3	12.5	9.3	9.2	9.4	7.3	7.1
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	13.9		16.4		11.0		10.3		10.6	
	B 5	S S	mg/l	30	55	35	34	17	13	25	44	23	39
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	3.3E+05		1.1E+06		1.1E+06		1.7E+07		2.3E+06	
	B 8	総 窒 素	mg/l	6.44		4.63		5.50		5.77		3.66	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.694		0.599		0.589		0.470		0.554	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	2.24		2.27		2.18		1.65		1.63	
	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										
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	41.2		33.6		38.1		37.6		40.9	
	F34	M B A S	mg/l	0.71		0.75		0.09		0.48		0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.018		0.008		0.015		0.026		0.014	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l										
	V - S S	mg/l	10		11		9		7		7		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l										
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l										
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l										
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l											
C24	セ レ ン	mg/l											
C26	ホ ウ 素	mg/l											
C27	フ ッ 素	mg/l											
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川								試料採取機関			
河 川 名			坂 川								分析担当機関			
調 査 地 点			S-20 (野々下中流)											
番号	項 目	単 位	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A 2	天 候	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:45	13:30	9:30	13:40	9:30	13:30	9:45	13:45	9:33	13:30	
	A 4	水 位	m	0.23	0.23	0.12	0.09	0.33	0.31	0.29	0.28	0.39	0.37	
	A 5	流 量	m ³ /S	0.062	0.051	0.130	0.084	0.110	0.093	0.074	0.067	0.119	0.098	
	A 6	全 水 深	m	0.08	0.08	0.16	0.13	0.19	0.17	0.17	0.16	0.440	0.420	
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
	A 8	気 温		26.2	24.2	23.3	24.6	18.9	21.8	9.6	11.8	4.9	14.8	
	A 9	水 温		24.0	23.8	21.2	21.2	17.2	18.8	9.5	10.4	7.8	9.8	
	A10	干 潮 時 刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	7:17	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満 潮 時 刻	時:分	3:05	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4	
	A11	外 観		淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡茶色濁	淡灰色透	
	A12	臭 気 冷 時		無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透 視 度	cm	27.0	27.0	68.0	90.0	47.0	77.0	45.0	60.0	15.0	44.0		
生 活 環 境 項 目	B 1	p H	7.7	7.8	7.9	8.0	7.7	7.8	8.1	8.0	7.80	7.80		
	B 2	D O	mg/l	6.4	6.1	7.9	7.8	8.2	8.6	10.0	10.1	10.00	10.00	
	B 3	B O D	mg/l	5.5	4.2	2.5	1.9	4.4	2.6	7.0	3.6	7.50	4.10	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	8.2		6.2		5.2		6.3		8.2		
	B 5	S S	mg/l	20	31	9	11	8	6	8	3	33.0	8	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.7E+06		1.7E+07		7.9E+06		4.9E+05		3.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	6.74		6.67		7.29		7.88		9.08		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.580		0.218		0.206		0.397		0.446		
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	1.80		0.47		0.75		0.80		1.28		
	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											
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l											
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	40.0		41.6		37.8		40.2		39		
	F34	M B A S	mg/l	0.05		0.04		0.03		0.45		0.06		
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.013		0.006		0.006		<0.005		0.024		
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l											
		V - S S	mg/l	6		3		2		5		9.0		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l											
	C2	シ ア ン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l											
	C6	砒 素	mg/l											
	C7	総 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-ジククロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジククロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジククロロプロペン	mg/l											
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l											
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l											
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l											
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l												
C24	セ レ ン	mg/l												
C26	ホ ウ 素	mg/l												
C27	フ ッ 素	mg/l												
備 考														

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			坂 川				分析担当機関				
調 査 地 点			S-20 (野々下中流)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	曇	晴	曇	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	9:30	13:30	9:50	13:45				
	A 4	水 位	m	-0.55	-0.56	0.08	0.08				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.050	0.031	0.041	0.040				
	A 6	全 水 深	m	0.40	0.39	0.35	0.35				
	A 7	採 水 水 深	m	0.08	0.08	0.07	0.07				
	A 8	気 温		10.0	10.1	8.3	13.3				
	A 9	水 温		9.8	11.0	10.4	13.0				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	7:34	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色透				
	A12	臭 気	冷 時	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	27.5	29.5	48.0	47.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.8	8.1	7.8	7.9	8.7	7.6	7.9	
	B 2	D O	mg/l	9.8	10.5	10.0	9.5	10.5	5.6	8.1	
	B 3	B O D	mg/l	6.4	7.8	7.2	7.8	12.5	1.9	7.2	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	9.0		9.2		16.4	5.2	9.5	
	B 5	S S	mg/l	31	12	13	9	55	3	22	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.2E+05		1.4E+06		1.7E+07	3.3E+04	4.2E+06	
	B 8	総 窒 素	mg/l	8.82		4.44		9.08	3.66	6.41	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.48		0.373		0.694	0.206	0.467	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	2.31		2.20		2.31	0.47	1.63	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	39.2		39.9		41.60	33.60	39.09	
	F34	M B A S	mg/l	0.61		0.04		0.75	0.03	0.28	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.049		0.018		0.049	0.006	0.018	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
	V - S S	mg/l	13		5		13.00	2.00	7.25		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川										試料採取機関				
河川名			坂 川										分析担当機関				
調査地点			S-20 (野々下中流)														
			平成18年										平成19年				
番号	項 目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.049	0.059	0.038	0.103	0.079	0.057	0.107	0.102	0.071	0.109	0.041	0.041	0.071	0.102
	A 6	全水深	m														
	A 7	採水水深	m														
	A 8	気温		18.8	20.3	26.1	22.5	28.0	25.2	24.0	20.4	10.7	9.9	10.1	10.8	18.9	24.0
	A 9	水温		15.7	18.5	22.6	22.2	23.9	23.9	21.2	18.0	10.0	8.8	10.4	11.7	17.2	22.2
	A10	干潮時刻	時:分														
		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		8.3	7.6	8.0	7.7	7.7	7.8	8.0	7.8	8.1	7.8	8.0	7.9	7.9	8.0
	B 2	DO	mg/l	8.0	7.8	6.1	6.0	6.8	6.3	7.9	8.4	10.1	10.0	10.2	9.8	8.1	9.8
	B 3	BOD	mg/l	11.9	11.1	10.9	9.3	7.2	4.9	2.2	3.5	5.3	5.8	7.1	7.5	7.2	9.3
		D-BOD	mg/l														
	B 4	COD	mg/l	13.9	16.4	11.0	10.3	10.6	8.2	6.2	5.2	6.3	8.2	9.0	9.2	9.5	10.6
	B 5	SS	mg/l	43	35	15	35	31	26	10	7	6	21	22	11	22	31
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+05	1.1E+06	1.1E+06	1.7E+07	2.3E+06	1.7E+06	1.7E+07	7.9E+06	4.9E+05	3.3E+04	2.2E+05	1.4E+06	4.2E+06	2.3E+06
	B 8	総窒素	mg/l	6.44	4.63	5.50	5.77	3.66	6.74	6.67	7.29	7.88	9.08	8.82	4.44	6.41	7.29
	B 9	総リン	mg/l	0.694	0.599	0.589	0.470	0.554	0.580	0.218	0.206	0.397	0.446	0.483	0.373	0.467	0.580
富栄養化項目	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	2.24	2.27	2.18	1.65	1.63	1.80	0.47	0.75	0.80	1.28	2.31	2.20	1.63	2.20
	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														
E24	クロロフィル a	µg/l															
その他	F 3	導電率	mS/m	41.2	33.6	38.1	37.6	40.9	40.0	41.6	37.8	40.2	39.0	39.2	39.9	39.1	40.2
	F34	M B A S	mg/l	0.71	0.75	0.09	0.48	0.06	0.05	0.04	0.03	0.45	0.06	0.61	0.04	0.28	0.48
	H 1	2-MIB	µg/l	0.018	0.008	0.015	0.026	0.014	0.013	0.006	0.006	0.000	0.024	0.049	0.018	0.016	0.018
	H 2	ジオスミン	µg/l														
	V-SS	mg/l	10	11	9	7	7	6	3	2	5	9	13	5	7	9	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関			
河川名			その他支川(富士川)								分析担当機関			
調査地点			S-25 (前ヶ崎)											
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日		
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		
	A2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴		
	A3	採水時刻	時:分	11:05	14:18	10:55	14:55	10:35	14:45	11:10	15:10	11:30	15:30	
	A4	水位	m	0.04	0.04	0.08	0.08	0.20	0.20	0.09	0.09	0.04	0.04	
	A5	流量	m ³ /S	0.201	0.309	0.174	0.129	0.084	0.094	0.279	0.521	0.113	0.123	
	A6	全水深	m	0.43	0.43	0.41	0.41	0.32	0.32	0.31	0.41	0.32	0.32	
	A7	採水水深	m	0.09	0.09	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06	
	A8	気温		18.7	21.5	18.2	22.6	27.1	28.2	22.3	22.4	28.9	30.2	
	A9	水温		15.5	17.8	17.6	19.5	21.9	22.8	22.0	21.5	23.2	25.0	
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07	
		満潮時刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	21:21	
	A11	外觀		淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡黄色透	淡黄色透	
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透視度	cm	17.0	36.0	36.0	33.0	36.5	60.0	62.0	29.0	68.0	76.0		
生活環境項目	B1	pH		7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.7	7.7	
	B2	DO	mg/l	8.4	9.3	8.1	8.5	7.2	6.1	6.1	5.4	7.5	8.3	
	B3	BOD	mg/l	2.7	2.1	1.6	1.8	2.2	3.3	1.4	6.1	1.0	0.8	
		D-BOD	mg/l											
	B4	COD	mg/l	6.9		8.4		6.1		6.2		5.5		
	B5	SS	mg/l	20	11	25	18	13	8	10	35	12	10	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05		1.3E+04		7.9E+04		1.1E+06		1.7E+05		
	B8	総窒素	mg/l	7.07		4.74		4.83		4.38		5.67		
	B9	総リン	mg/l	0.397		0.344		0.316		0.248		0.28		
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.28		0.21		0.25		0.25		0.22		
	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											
	E24	クロロフィルa	μg/l											
その他	F3	導電率	mS/m	40.6		35.0		36.9		32.7		38.7		
	F34	MBA S	mg/l	0.11		0.08		0.04		0.10		0.07		
	H1	2-MIB	μg/l	<0		<0		<0		<0		0		
	H2	ジオスミン	μg/l											
	V-SS	mg/l	5		6		5		4		2			
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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											
	C12	四塩化炭素	mg/l											
	C13	ジクロロメタン	mg/l											
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l											
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベンゼン	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												
C24	セレン	mg/l												
C26	ホウ素	mg/l												
C27	フッ素	mg/l												
備考														

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川								試料採取機関			
河 川 名			そ の 他 支 川 (富 士 川)								分析担当機関			
調 査 地 点			S-25 (前ヶ崎)											
番号	項 目	単 位 \ 月 日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A 2	天 候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:40	15:10	11:00	14:50	11:00	15:30	11:30	15:30	10:55	14:55	
	A 4	水 位	m	0.07	0.07	0.07	0.06	0.12	0.12	0.06	0.06	0.00	0.05	
	A 5	流 量	m ³ /S	0.150	0.133	0.193	0.186	0.140	0.123	0.092	0.094	0.072	0.210	
	A 6	全 水 深	m	0.35	0.35	0.45	0.44	0.58	0.58	0.51	0.51	0.390	0.440	
	A 7	採 水 水 深	m	0.07	0.07	0.09	0.09	0.12	0.12	0.10	0.10	0.08	0.09	
	A 8	気 温		24.2	25.6	24.7	25.0	20.5	21.8	11.1	11.9	5.6	11.4	
	A 9	水 温		24.2	24.8	21.9	22.0	18.8	19.2	11.1	11.8	9.3	11.3	
	A10	干 潮 時 刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	20:21	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満 潮 時 刻	時:分	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	16:46	16:46	0.4	0.4	
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	A12	臭 気 冷 時		弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	
A13	透 視 度	cm	65.0	69.0	84.0	100.0<	96.0	96.0	76.5	81.0	100.0<	100.0<		
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.90	7.90	7.60	7.60	
	B 2	D O	mg/l	6.2	6.8	7.6	7.9	9.4	9.7	11.50	12.00	9.00	9.40	
	B 3	B O D	mg/l	1.8	1.6	1.0	0.6	1.0	1.6	1.60	1.30	1.80	2.20	
		D - B O D	mg/l											
	B 4	C O D	mg/l	4.9		3.9		3.6		3.6		3.7		
	B 5	S S	mg/l	8	11	5	4	3	4	3.0	2.0	5.0	4	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+05		1.4E+06		1.3E+05		1.7E+04		2.3E+04		
	B 8	総 窒 素	mg/l	6.97		5.87		6.43		6.96		7.04		
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.377		0.203		0.181		0.216		0.158		
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.21		0.10		0.17		0.26		0.83		
	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											
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l											
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	39.3		43.8		39.9		40.2		38.7		
	F34	M B A S	mg/l	0.03		0.03		0.02		0.12		0.04		
	H 1	2 - M I B	μg/l	<0		<0		0		0		0.014		
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l											
	V - S S	mg/l	4		2		1		2.0		3.0			
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l											
	C2	シ ア ン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l											
	C6	砒 素	mg/l											
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l											
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l											
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l											
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l											
	C24	セ レ ン	mg/l											
	C26	ホ ウ 素	mg/l											
	C27	フ ッ 素	mg/l											
	備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			そ の 他 支 川 (富 士 川)				分析担当機関				
調 査 地 点			S-25 (前ヶ崎)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単 位 \ 月 日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
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	11:20	15:20	11:20	15:20				
	A 4	水 位	m	0.04	0.03	0.04	0.04				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.117	0.130	0.143	0.137				
	A 6	全 水 深	m	0.42	0.41	0.42	0.42				
	A 7	採 水 水 深	m	0.08	0.08	0.08	0.08				
	A 8	気 温		12.0	14.0	11.6	12.5				
	A 9	水 温		11.5	12.9	13.0	14.8				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	弱下水臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	75.0	100.0<	57.0	47.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.7	8.0	7.7	7.7	8.0	7.4	7.7	
	B 2	D O	mg/l	11.6	13.0	9.5	10.3	13.0	5.4	8.7	
	B 3	B O D	mg/l	1.8	1.7	3.1	2.6	6.1	0.6	1.9	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	4.2		8.5		8.5	3.6	5.5	
	B 5	S S	mg/l	3	3	6	13	35	2	10	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	2.3E+03		3.3E+04		1.4E+06	2.3E+03	2.9E+05	
	B 8	総 窒 素	mg/l	7.41		8.06		8.06	4.38	6.29	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.269		0.312		0.397	0.158	0.275	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	0.21		0.51		0.83	0.10	0.29	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	37.7		39.3		43.80	32.70	38.57	
	F34	M B A S	mg/l	0.11		0.04		0.12	0.02	0.07	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.017		0.009		0.017	<0.005	<0.005	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
	V - S S	mg/l	3		5		6	1	4		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川										試料採取機関				
河川名			その他支川(富士川)										分析担当機関				
調査地点			S-25(前ヶ崎)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.255	0.152	0.089	0.400	0.118	0.142	0.190	0.132	0.093	0.141	0.124	0.140	0.164	0.152
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		20.1	20.4	27.7	22.4	29.6	24.9	24.9	21.2	11.5	8.5	13.0	12.1	19.7	24.9
	A9	水温		16.7	18.6	22.4	21.8	24.1	24.5	22.0	19.0	11.5	10.3	12.2	13.9	18.1	22.0
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8
	B2	DO	mg/l	8.9	8.3	6.7	5.8	7.9	6.5	7.8	9.6	11.8	9.2	12.3	9.9	8.7	9.6
	B3	BOD	mg/l	2.4	1.7	2.8	3.8	0.9	1.7	0.8	1.3	1.5	2.0	1.8	2.9	1.9	2.4
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	6.9	8.4	6.1	6.2	5.5	4.9	3.9	3.6	3.6	3.7	4.2	8.5	5.5	6.2
	B5	SS	mg/l	16	22	11	23	11	10	5	4	3	5	3	10	10	11
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05	1.3E+04	7.9E+04	1.1E+06	1.7E+05	2.3E+05	1.4E+06	1.3E+05	1.7E+04	2.3E+04	2.3E+03	3.3E+04	2.9E+05	2.3E+05
	B8	総窒素	mg/l	7.07	4.74	4.83	4.38	5.67	6.97	5.87	6.43	6.96	7.04	7.41	8.06	6.29	7.04
	B9	総リン	mg/l	0.397	0.344	0.316	0.248	0.280	0.377	0.203	0.181	0.216	0.158	0.269	0.312	0.275	0.316
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	0.28	0.21	0.25	0.25	0.22	0.21	0.10	0.17	0.26	0.83	0.21	0.51	0.29	0.26
	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														
E24	クロロフィルa	µg/l															
その他	F3	導電率	mS/m	40.6	35.0	36.9	32.7	38.7	39.3	43.8	39.9	40.2	38.7	37.7	39.3	38.6	39.9
	F34	MBA S	mg/l	0.11	0.08	0.04	0.10	0.07	0.03	0.03	0.02	0.12	0.04	0.11	0.04	0.07	0.10
	H1	2-MIB	µg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.017	0.009	0.003	0.000
	H2	ジオスミン	µg/l														
	V-SS	mg/l	5	6	5	4	2	4	2	1	2	3	3	5	4	5	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川										試料採取機関	
河川名		新 坂 川										分析担当機関	
調査地点		S-26 (長津川下流)											
番号	項目	単位	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:55	14:55	10:30	14:30	10:40	14:40	10:40	14:40	10:40	14:40
	A 4	水位	m	-4.58	-4.58	-4.53	-4.55	-4.58	-4.53	-4.45	-4.52	-4.56	-4.52
	A 5	流量	m ³ /S	0.084	0.105	0.233	0.179	0.084	0.176	0.636	0.330	0.103	0.166
	A 6	全水深	m	0.06	0.06	0.11	0.09	0.06	0.11	0.19	0.12	0.08	0.12
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気温		19.5	22.0	18.4	23.0	25.2	27.9	22.7	24.0	26.5	31.0
	A 9	水温		16.5	17.0	18.4	18.9	21.8	21.4	24.8	22.5	23.5	24.8
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外觀		淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透視度	cm	44.0	58.0	64.0	62.5	44.0	48.0	22.0	22.5	46.0	61.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	pH	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.3	7.4	
	B 2	D O	mg/l	3.4	3.2	6.0	5.5	4.2	5.5	5.9	5.5	3.5	6.2
	B 3	B O D	mg/l	16.4	18.3	12.6	8.7	13.8	3.6	12.9	9.8	10.9	8.9
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	17.4		13.6		17.6		14.7		15.5	
	B 5	S S	mg/l	8	5	5	4	8	7	21	19	7	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05		3.3E+05		1.1E+07		7.9E+08		7.9E+07	
	B 8	総窒素	mg/l	13.1		8.77		11.3		8.43		10.6	
	B 9	総リン	mg/l	1.51		0.866		1.43		1.58		1.39	
富 栄 養 化 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	8.77		6.01		7.47		4.06		7.32	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導電率	mS/m	45.9		38.9		43.1		30.2		46.4	
	F34	M B A S	mg/l	2.93		1.20		0.18		1.27		1.60	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.025		0.014		0.014		0.026		0.016	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
	V - S S	mg/l	7		4		7		11		4		
健 康 項 目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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										
	C24	セレン	mg/l										
	C26	ホウ素	mg/l										
	C27	フッ素	mg/l										
	備 考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利 根 川		試料採取機関									
河川名		新 坂 川		分析担当機関									
調査地点		S-26 (長津川下流)											
番号	項 目	単 位	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	
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	
	A 2	天 候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時:分	10:40	14:40	10:40	14:40	10:40	14:40	10:40	14:40	10:40	14:40
	A 4	水 位	m	-4.56	-4.59	-4.54	-4.56	-4.55	-4.56	-4.45	-4.54	-4.47	-4.48
	A 5	流 量	m ³ /S	0.123	0.050	0.205	0.164	0.224	0.154	0.439	0.210	0.417	0.343
	A 6	全 水 深	m	0.08	0.05	0.10	0.08	0.09	0.08	0.19	0.10	0.170	0.160
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気 温		25.1	25.7	24.6	25.5	20.0	23.6	9.7	13.0	8.5	11.5
	A 9	水 温		24.2	24.0	21.2	21.3	18.0	17.9	12.0	12.9	9.9	10.0
	A10	干 潮 時 刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	20:21	11:30	11:30	0.6	0.6
		満 潮 時 刻	時:分	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透 視 度	cm	45.0	64.0	60.0	70.0	79.0	80.0	75.0	84.0	60.0	54.0	
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.60	7.60	7.50	7.50
	B 2	D O	mg/l	4.1	4.5	6.0	4.9	6.4	5.3	7.80	7.00	8.30	7.50
	B 3	B O D	mg/l	10.1	8.8	6.3	7.7	7.9	7.2	8.80	8.90	2.20	2.10
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	11.0		8.4		8.1		8.3		10.3	
	B 5	S S	mg/l	13	9	4	4	5	5	4.0	3.0	10.0	9
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	1.4E+07		1.1E+06		4.9E+05		3.3E+05		7.9E+05	
	B 8	総 窒 素	mg/l	8.36		6.86		7.88		8.91		10.4	
	B 9	総 リ ン	mg/l	0.747		0.645		0.636		0.731		0.758	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	4.22		3.35		3.24		4.11		5.46	
	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										
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l										
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	43.0		41.3		40.7		43.4		42	
	F34	M B A S	mg/l	0.07		0.15		0.09		0.78		0.14	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.024		0.014		0.009		0.021		0.075	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l										
	V - S S	mg/l	9		3		3		3.0		7.0		
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l										
	C2	シ ア ン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l										
	C6	砒 素	mg/l										
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベ ン ゼ ン	mg/l										
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l										
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l										
C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l											
C24	セ レ ン	mg/l											
C26	ホ ウ 素	mg/l											
C27	フ ッ 素	mg/l											
備 考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名		利根川				試料採取機関				
河川名		新坂川				分析担当機関				
調査地点		S-26 (長津川下流)				最大値	最小値	平均値		
番号	項目	単位	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日				
一般項目	A1	採水位置	流心	流心	流心	流心				
	A2	天候	曇	曇	曇	晴				
	A3	採水時刻	時:分	10:40	14:40	10:40	14:40			
	A4	水位	m	-4.58	-4.58	-4.55	-4.54			
	A5	流量	m ³ /S	0.142	0.117	0.231	0.237			
	A6	全水深	m	0.06	0.06	0.09	0.10			
	A7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層			
	A8	気温		11.2	15.1	9.7	10.0			
	A9	水温		10.0	11.0	12.5	12.1			
	A10	干潮時刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47			
	A10	満潮時刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53			
	A11	外觀		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透			
	A12	臭気	冷時	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13	透視度	cm	58.5	60.0	52.5	44.0				
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5
	B2	D O	mg/l	7.3	6.4	8.1	7.3	8.3	3.2	5.8
	B3	B O D	mg/l	8.3	6.7	11.3	9.1	18.3	2.1	9.2
		D - B O D	mg/l							
	B4	C O D	mg/l	8.8		10.6		17.6	8.1	12.0
	B5	S S	mg/l	7	4	6	7	21	3	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+04		1.3E+06		7.9E+08	7.9E+04	7.5E+07
	B8	総窒素	mg/l	9.9		10.6		13.10	6.86	9.59
	B9	総リン	mg/l	0.773		0.678		1.580	0.636	0.979
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	5.34		5.18		8.77	3.24	5.38
	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							
	E24	クロロフィル a	μg/l							
その他	F3	導電率	mS/m	43.1		43.6		46.40	30.20	41.80
	F34	M B A S	mg/l	0.80		0.21		2.93	0.07	0.79
	H1	2 - M I B	μg/l	0.032		0.046		0.075	0.009	0.026
	H2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	6		4		11	3	6
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
	C23	ベンゼン	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							
	C24	セレン	mg/l							
	C26	ホウ素	mg/l							
	C27	フッ素	mg/l							
	備考									

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利 根 川										試料採取機関				
河川名			新 坂 川										分析担当機関				
調査地点			S-26(長津川)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.095	0.206	0.130	0.483	0.135	0.087	0.185	0.189	0.325	0.380	0.130	0.234	0.215	0.234
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		20.8	20.7	26.6	23.4	28.8	25.4	25.1	21.8	11.4	10.0	13.2	9.9	19.7	25.1
	A9	水温		16.8	18.7	21.6	23.7	24.2	24.1	21.3	18.0	12.5	10.0	10.5	12.3	17.8	21.6
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.3	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6
	B2	DO	mg/l	3.3	5.8	4.9	5.7	4.9	4.3	5.5	5.9	7.4	7.9	6.9	7.7	5.8	6.9
	B3	BOD	mg/l	17.4	10.7	8.7	11.4	9.9	9.5	7.0	7.6	8.9	2.2	7.5	10.2	9.2	10.2
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	17.4	13.6	17.6	14.7	15.5	11.0	8.4	8.1	8.3	10.3	8.8	10.6	12.0	14.7
	B5	SS	mg/l	7	5	8	20	7	11	4	5	4	10	6	7	8	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+05	3.3E+05	1.1E+07	7.9E+08	7.9E+07	1.4E+07	1.1E+06	4.9E+05	3.3E+05	7.9E+05	7.9E+04	1.3E+06	7.5E+07	1.1E+07
	B8	総窒素	mg/l	13.10	8.77	11.30	8.43	10.60	8.36	6.86	7.88	8.91	10.40	9.90	10.60	9.59	10.60
	B9	総リン	mg/l	1.510	0.866	1.430	1.580	1.390	0.747	0.645	0.636	0.731	0.758	0.773	0.678	0.979	1.390
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	8.77	6.01	7.47	4.06	7.32	4.22	3.35	3.24	4.11	5.46	5.34	5.18	5.38	6.01
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m	45.9	38.9	43.1	30.2	46.4	43.0	41.3	40.7	43.4	42.0	43.1	43.6	41.8	43.4
	F34	M B A S	mg/l	2.93	1.20	0.18	1.27	1.60	0.07	0.15	0.09	0.78	0.14	0.80	0.21	0.79	1.20
	H1	2-MIB	μg/l	0.025	0.014	0.014	0.026	0.016	0.024	0.014	0.009	0.021	0.075	0.032	0.046	0.026	0.026
	H2	ジオスミン	μg/l														
		V-SS	mg/l	7	4	7	11	4	9	3	3	3	7	6	4	6	7
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			新坂川						分析担当機関				
調査地点			S-23 (二ツ木都市下水路)										
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	晴	曇	曇	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	11:45	15:45	11:00	15:00	11:10	15:10	11:10	15:10	11:10	15:10
	A 4	水位	m	0.12	0.12	0.14	0.12	0.10	0.10	0.32	0.20	0.13	0.12
	A 5	流量	m ³ /S	0.072	0.071	0.069	0.051	0.065	0.065	0.568	0.090	0.057	0.058
	A 6	全水深	m	0.12	0.12	0.14	0.12	0.10	0.10	0.32	0.20	0.13	0.12
	A 7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	0.06	表層	表層	表層
	A 8	気温		19.0	21.0	18.7	23.2	25.0	26.7	23.0	22.4	26.0	29.8
	A 9	水温		16.2	16.8	17.8	19.6	21.0	21.0	23.1	23.1	22.9	24.7
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	15:07	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	21:47	15:52	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	21:21
	A11	外観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透
	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
A13	透視度	cm	57.0	69.0	54.0	56.0	46.5	56.0	28.0	24.0	67.0	70.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.5	7.7	7.4	7.5	7.6	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4
	B 2	D O	mg/l	6.2	8.7	4.7	7.3	6.0	8.4	6.8	6.4	5.0	5.1
	B 3	B O D	mg/l	11.6	8.1	11.1	11.9	10.1	4.4	10.9	4.9	6.9	6.9
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	14.1		15.4		12.2		10.5		12.1	
	B 5	S S	mg/l	8	2	5	3	5	3	23	21	6	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+04		1.1E+05		1.4E+06		3.5E+07		2.2E+07	
	B 8	総窒素	mg/l	11.4		8.44		8.55		5.60		9.39	
	B 9	総リン	mg/l	1.30		1.11		1.07		0.630		2.84	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	4.26		5.17		3.46		1.18		3.50	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	46.0		39.4		40.2		21.7		45.3	
	F34	M B A S	mg/l	0.37		0.64		0.05		0.49		0.54	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.012		0.008		0.019		0.017		<0.005	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	7		4		4		10		4	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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										
	C24	セレン	mg/l										
	C26	ホウ素	mg/l										
	C27	フッ素	mg/l										
	備考												

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関			
河川名			新坂川								分析担当機関			
調査地点			S-23 (二ツ木都市下水路)											
番号	項目	単位\月日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日		
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		
	A2	天候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴		
	A3	採水時刻	時:分	11:10	15:10	11:10	15:10	11:10	15:10	11:10	15:10	11:10	15:10	
	A4	水位	m	0.12	0.11	0.13	0.12	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.12	
	A5	流量	m ³ /S	0.067	0.051	0.074	0.060	0.079	0.078	0.070	0.064	0.088	0.066	
	A6	全水深	m	0.12	0.11	0.13	0.12	0.14	0.13	0.14	0.13	0.140	0.120	
	A7	採水水深	m	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
	A8	気温		25.0	25.8	24.5	25.3	21.4	22.4	11.2	12.0	8.8	11.0	
	A9	水温		23.1	23.7	21.0	21.0	18.9	18.9	14.0	14.1	11.5	11.7	
	A10	干潮時刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	20:21	11:30	11:30	0.6	0.6	
		満潮時刻	時:分	16:56	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.9	
	A11	外觀		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	灰色濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	
	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	
A13	透視度	cm	66.0	75.0	75.0	80.0	75.0	76.0	15.0	37.0	50.0	56.0		
生活環境項目	B1	pH		7.5	7.8	7.8	7.7	7.5	7.8	7.60	7.50	7.50	7.40	
	B2	DOD	mg/l	4.5	7.2	7.1	6.3	5.4	6.1	5.40	5.00	6.00	5.70	
	B3	BOD	mg/l	11.9	8.0	5.9	5.1	7.7	6.8	16.50	10.70	16.30	32.50	
		D-BOD	mg/l											
	B4	COD	mg/l	10.6		6.6		8.8		11.6		13.8		
	B5	SS	mg/l	7	3	3	3	3	2	56.0	9.0	9.0	10	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+06		4.6E+07		7.9E+06		7.9E+05		3.3E+05		
	B8	総窒素	mg/l	8.75		7.69		8.43		10.1		11.5		
	B9	総リン	mg/l	1.03		0.783		0.932		1.03		0.976		
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.30		1.43		2.12		3.66		5.02		
	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											
	E24	クロロフィルa	μg/l											
その他	F3	導電率	mS/m	48.1		42.9		43.4		46.1		45.4		
	F34	MBAS	mg/l	0.12		0.16		0.16		0.7		0.46		
	H1	2-MIB	μg/l	0.010		0.012		0.005		0.012		0.066		
	H2	ジオスミン	μg/l											
		V-SS	mg/l	6		3		2		14.0		8.0		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											
	C2	シアン	mg/l											
	C4	鉛	mg/l											
	C5	6価クロム	mg/l											
	C6	砒素	mg/l											
	C7	総水銀	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											
	C12	四塩化炭素	mg/l											
	C13	ジクロロメタン	mg/l											
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l											
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
	C23	ベンゼン	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											
	C24	セレン	mg/l											
	C26	ホウ素	mg/l											
	C27	フッ素	mg/l											
	備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水 系 名			利 根 川				試料採取機関				
河 川 名			新 坂 川				分析担当機関				
調 査 地 点			S-23 (二ツ木都市下水道)				最大値	最小値	平均値		
番号	項 目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候	曇	曇	曇	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時:分	11:10	15:10	11:10	15:10				
	A 4	水 位	m	0.14	0.14	0.13	0.13				
	A 5	流 量	m ³ /S	0.074	0.070	0.079	0.069				
	A 6	全 水 深	m	0.14	0.14	0.13	0.13				
	A 7	採 水 水 深	m	表層	表層	表層	表層				
	A 8	気 温		11.0	13.8	11.5	12.1				
	A 9	水 温		12.2	12.3	12.6	13.2				
	A10	干 潮 時 刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47				
		満 潮 時 刻	時:分	7:34	19:38	6:28	18:53				
	A11	外 観		淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透				
	A12	臭 気	冷 時	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	57.0	55.5	48.0	67.0					
生 活 環 境 項 目	B 1	p H		7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	7.4	7.5	
	B 2	D O	mg/l	5.3	3.9	6.6	6.6	8.7	3.9	6.1	
	B 3	B O D	mg/l	8.8	8.5	11.4	16.4	32.5	4.4	10.6	
		D - B O D	mg/l								
	B 4	C O D	mg/l	11.9		13.6		15.4	6.6	11.8	
	B 5	S S	mg/l	8	5	9	8	56	2	9	
	B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	4.9E+04		4.9E+06		4.6E+07	4.9E+04	1.1E+07	
	B 8	総 窒 素	mg/l	12		10.0		12.00	5.60	9.32	
	B 9	総 リ ン	mg/l	1.190		0.882		2.840	0.630	1.148	
富 養 化 項 目	E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l	6.10		4.68		6.10	1.18	3.66	
	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								
	E24	ク ロ ロ フ ィ ル a	μg/l								
そ の 他	F 3	導 電 率	mS/m	46.8		45.7		48.10	21.70	42.58	
	F34	M B A S	mg/l	0.60		0.38		0.70	0.05	0.39	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.064		0.028		0.066	0.005	0.023	
	H 2	ジ オ ス ミ ン	μg/l								
		V - S S	mg/l	7		5		14.00	2.00	6.17	
健 康 項 目	C1	カ ド ミ ウ ム	mg/l								
	C2	シ ア ン	mg/l								
	C4	鉛	mg/l								
	C5	6 価 ク ロ ム	mg/l								
	C6	砒 素	mg/l								
	C7	総 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-ジクロロエチレン	mg/l								
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l								
	C23	ベンゼン	mg/l								
	C20	チ ウ ラ ム	mg/l								
	C21	シ マ ジ ン (CAT)	mg/l								
	C22	チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l								
	C24	セ レ ン	mg/l								
	C26	ホ ウ 素	mg/l								
	C27	フ ッ 素	mg/l								
	備 考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川										試料採取機関				
河川名			新坂川										分析担当機関				
調査地点			S-23 (二ツ木都市下水路)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	0.072	0.060	0.065	0.329	0.058	0.059	0.067	0.079	0.067	0.077	0.072	0.074	0.090	0.074
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		20.0	21.0	25.9	22.7	27.9	25.4	24.9	21.9	11.6	9.9	12.4	11.8	19.6	24.9
	A9	水温		16.5	18.7	21.0	23.1	23.8	23.4	21.0	18.9	14.1	11.6	12.3	12.9	18.1	21.0
	A10	干潮時刻	時:分														
		満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.6	7.5	7.7	7.4	7.4	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	
	B2	DO	mg/l	7.5	6.0	7.2	6.6	5.1	5.9	6.7	5.8	5.2	5.9	4.6	6.6	6.1	6.6
	B3	BOD	mg/l	9.9	11.5	7.3	7.9	6.9	10.0	5.5	7.3	13.6	24.4	8.7	13.9	10.6	11.5
		D-BOD	mg/l														
	B4	COD	mg/l	14.1	15.4	12.2	10.5	12.1	10.6	6.6	8.8	11.6	13.8	11.9	13.6	11.8	13.6
	B5	SS	mg/l	5	4	4	22	5	5	3	3	33	10	7	9	9	9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+04	1.1E+05	1.4E+06	3.5E+07	2.2E+07	7.9E+06	4.6E+07	7.9E+06	7.9E+05	3.3E+05	4.9E+04	4.9E+06	1.1E+07	7.9E+06
	B8	総窒素	mg/l	11.40	8.44	8.55	5.60	9.39	8.75	7.69	8.43	10.10	11.50	12.00	10.00	9.32	10.10
	B9	総リン	mg/l	1.300	1.110	1.070	0.630	2.840	1.030	0.783	0.932	1.030	0.976	1.190	0.882	1.148	1.110
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	4.26	5.17	3.46	1.18	3.50	3.30	1.43	2.12	3.66	5.02	6.10	4.68	3.66	4.68
	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														
	E24	クロロフィルa	µg/l														
その他	F3	導電率	mS/m	46.0	39.4	40.2	21.7	45.3	48.1	42.9	43.4	46.1	45.4	46.8	45.7	42.6	46.0
	F34	M B A S	mg/l	0.37	0.64	0.05	0.49	0.54	0.12	0.16	0.16	0.70	0.46	0.60	0.38	0.39	0.54
	H1	2-MIB	µg/l	0.012	0.008	0.019	0.017	0.000	0.010	0.012	0.005	0.012	0.066	0.064	0.028	0.021	0.019
	H2	ジオスミン	µg/l														
		V-SS	mg/l	7	4	4	10	4	6	3	2	14	8	7	5	6	7
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	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														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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															
C24	セレン	mg/l															
C26	ホウ素	mg/l															
C27	フッ素	mg/l															
備考																	

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川						試料採取機関				
河川名			その他支川						分析担当機関				
調査地点			S-27 (神明堀)										
番号	項目	単位\月日	4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月14日	6月14日	7月5日	7月5日	8月2日	8月2日	
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	
	A 2	天候	曇	曇	小雨	晴	曇	曇	雨	雨	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	9:10	13:15	9:30	13:30	9:15	13:15	9:30	13:30	9:40	13:40
	A 4	水位	m	-3.81	-4.07	0.27	0.27	-3.29	-3.32	-3.31	-3.18	-2.05	-2.04
	A 5	流量	m ³ /S	-0.134	0.035	0.108	0.294	0.149	0.172	0.048	0.538	0.066	0.071
	A 6	全水深	m	0.42	0.16	0.27	0.27	0.23	0.20	0.10	0.23	0.19	0.20
	A 7	採水水深	m	0.08	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	A 8	気温		14.3	20.2	18.0	26.5	23.5	24.6	22.8	22.9	25.4	29.5
	A 9	水温		14.5	17.8	17.7	19.4	21.0	22.5	22.5	23.3	24.5	27.8
	A10	干潮時刻	時:分	14:12	14:12	9:34	9:34	12:44	12:44	6:07	17:33	3:29	15:07
		満潮時刻	時:分	6:55	6:55	3:01	15:52	5:30	19:55	12:23	12:23	9:53	9:53
	A11	外観		淡黄色透	淡灰色透	灰色濁	灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	下水臭	下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	下水臭	弱下水臭
A13	透視度	cm	35.0	43.5	13.0	37.0	81.0	62.0	52.0	35.0	79.0	72.0	
生活環境項目	B 1	pH	7.1	7.3	7.1	7.0	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	6.5	
	B 2	D O	mg/l	1.0	2.5	5.9	5.7	5.5	5.8	3.4	4.1	8.9	6.2
	B 3	B O D	mg/l	39.1	15.8	19.9	7.7	4.5	10.2	4.2	4.7	4.3	68.4
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	19.5		24.0		6.0		8.1		5.3	
	B 5	S S	mg/l	16	7	46	7	2	4	7	6	4	12
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+06		1.7E+05		2.2E+05		3.5E+06		4.9E+06	
	B 8	総窒素	mg/l	3.62		3.03		1.55		1.77		3.22	
	B 9	総リン	mg/l	0.379		0.372		0.158		0.201		0.16	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	1.67		0.69		0.25		0.44		0.31	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	50.9		21.4		28.0		43.6		31.7	
	F34	M B A S	mg/l	1.30		0.28		0.05		0.41		0.31	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.010		0.007		0.006		<0.013		0.006	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	9		40		2		4		1	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川								試料採取機関		
河川名			その他支川								分析担当機関		
調査地点			S-27 (神明堀)										
番号	項目	単位\月日	9月6日	9月6日	10月4日	10月4日	11月1日	11月1日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	
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	
	A 2	天候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	9:30	13:30	9:05	13:30	9:30	13:30	9:35	13:35	9:30	13:30
	A 4	水位	m	-3.01	-3.07	-2.93	-3.01	-3.23	-3.16	-2.78	-2.97	-3.07	-3.10
	A 5	流量	m ³ /S	0.092	0.018	0.111	0.057	0.031	0.008	0.084	-0.009	0.003	0.030
	A 6	全水深	m	0.33	0.27	0.42	0.34	0.10	0.17	0.47	0.28	0.290	0.260
	A 7	採水水深	m	0.07	表層	0.08	0.07	表層	表層	0.09	表層	表層	表層
	A 8	気温		26.0	23.2	25.1	25.3	20.5	22.0	9.0	12.1	3.5	14.9
	A 9	水温		24.1	23.8	21.3	23.0	15.8	20.2	8.2	16.2	6.5	10.9
	A10	干潮時刻	時:分	10:00	10:00	8:50	8:50	7:17	7:17	11:30	11:30	0.6	0.6
		満潮時刻	時:分	3:05	16:56	15:48	15:48	14:24	14:24	6:17	16:46	0.4	0.4
	A11	外観		淡黄色透	淡灰緑色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色透	黄色透	黄色透	淡灰色透	淡灰色透
	A12	臭気	冷時	弱下水臭	弱カビ臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	下水臭
A13	透視度	cm	36.0	32.0	74.0	40.0	87.0	75.0	72.0	47.0	62.0	46.5	
生活環境項目	B 1	pH	7.6	8.1	7.8	8.1	7.9	9.0	7.6	8.4	7.60	7.80	
	B 2	D O	mg/l	3.4	8.8	4.5	13.1	10.5	16.0	4.8	15.5	5.80	11.80
	B 3	B O D	mg/l	9.5	6.0	1.9	2.3	2.0	3.9	5.0	5.0	1.00	0.80
		D - B O D	mg/l										
	B 4	C O D	mg/l	9.4		6.1		5.3		6.8		6.2	
	B 5	S S	mg/l	19	19	4	5	2	1	6	4	10.0	6
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+06		2.2E+06		4.9E+05		1.1E+05		3.3E+04	
	B 8	総窒素	mg/l	3.84		2.88		3.19		3.17		4.12	
	B 9	総リン	mg/l	0.549		0.184		0.163		0.240		0.21	
富栄養化項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	2.44		1.12		0.33		1.42		1.7	
	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										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
その他	F 3	導電率	mS/m	48.4		49.2		49.7		35.9		52.3	
	F34	M B A S	mg/l	0.05		0.03		0.04		0.14		0.06	
	H 1	2 - M I B	μg/l	0.022		0.010		0.007		0.008		0.041	
	H 2	ジオスミン	μg/l										
		V - S S	mg/l	12		1		1		2		5.0	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l										
	C2	シアン	mg/l										
	C4	鉛	mg/l										
	C5	6価クロム	mg/l										
	C6	砒素	mg/l										
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l										
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l										
	C23	ベンゼン	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											
C24	セレン	mg/l											
C26	ホウ素	mg/l											
C27	フッ素	mg/l											
備考													

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川				試料採取機関			
河川名			その他支川				分析担当機関			
調査地点			S-27 (神明堀)				最大値	最小値	平均値	
番号	項目	単位\月日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日				
一般項目	A1	採水位置	流心	流心	流心	流心				
	A2	天候	曇	曇	曇	晴				
	A3	採水時刻	時:分	9:35	13:35	9:48	13:40			
	A4	水位	m	-2.82	-2.78	-2.94	-2.94			
	A5	流量	m ³ /S	0.000	0.051	0.045	-0.045			
	A6	全水深	m	0.53	0.58	0.55	0.55			
	A7	採水水深	m	0.11	0.12	0.11	0.11			
	A8	気温		9.0	13.8	8.0	14.8			
	A9	水温		8.8	8.5	10.3	12.8			
	A10	干潮時刻	時:分	13:45	13:45	12:47	12:47			
		満潮時刻	時:分	7:34	7:34	6:28	18:53			
		外観		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透			
		臭気	冷時	弱下水臭	弱下水臭	無臭	弱下水臭			
A13	透視度	cm	74.0	54.0	60.0	66.0				
生活環境項目	B1	pH		8.3	8.5	7.7	8.1	9.0	6.5	7.7
	B2	D O	mg/l	11.4	13.3	3.4	8.3	16.0	1.0	7.5
	B3	B O D	mg/l	4.6	6.3	5.4	3.3	68.4	0.8	9.8
		D - B O D	mg/l							
	B4	C O D	mg/l	9.7		10.6		24.0	5.3	9.8
	B5	S S	mg/l	3	5	10	6	46	1	9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+04		4.9E+04		4.9E+06	3.3E+04	1.4E+06
	B8	総窒素	mg/l	5.64		4.06		5.64	1.55	3.34
	B9	総リン	mg/l	0.431		0.553		0.553	0.158	0.300
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.54		2.74		3.54	0.25	1.39
	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							
	E24	クロロフィル a	μg/l							
その他	F3	導電率	mS/m	56.2		39.7		56.20	21.40	42.25
	F34	M B A S	mg/l	0.55		0.26		1.30	0.03	0.29
	H1	2 - M I B	μg/l	0.051		0.026		0.051	0.006	0.017
	H2	ジオスミン	μg/l							
		V - S S	mg/l	2		5		40	1	7
健康項目	C1	カドミウム	mg/l							
	C2	シアン	mg/l							
	C4	鉛	mg/l							
	C5	6価クロム	mg/l							
	C6	砒素	mg/l							
	C7	総水銀	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-ジクロロエチレン	mg/l							
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							
C23	ベンゼン	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								
C24	セレン	mg/l								
C26	ホウ素	mg/l								
C27	フッ素	mg/l								
備考										

水 質 測 定 結 果 表

平成18年度

水系名			利根川										試料採取機関				
河川名			その他支川										分析担当機関				
調査地点			S-27(神明堀)														
			平成18年										平成19年				
番号	項目	単位\月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	75%値	
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 /S	-0.050	0.201	0.161	0.293	0.069	0.055	0.084	0.020	0.038	0.017	0.026	0.000	0.076	0.084
	A6	全水深	m														
	A7	採水水深	m														
	A8	気温		17.3	22.3	24.1	22.9	27.5	24.6	25.2	21.3	10.6	9.2	11.4	11.4	19.0	24.1
	A9	水温		16.2	18.6	21.8	22.9	26.2	24.0	22.2	18.0	12.2	8.7	8.7	11.6	17.6	22.2
	A10	干潮時刻	時:分														
	A10	満潮時刻	時:分														
	A11	外観															
	A12	臭気	冷時														
A13	透視度	cm															
生活環境項目	B1	pH		7.2	7.1	7.5	7.4	7.0	7.9	8.0	8.5	8.0	7.7	8.4	7.9	7.7	8.0
	B2	D O	mg/l	1.8	5.8	5.7	3.8	7.6	6.1	8.8	13.3	10.2	8.8	12.4	5.9	7.5	8.8
	B3	B O D	mg/l	27.5	13.8	7.4	4.5	36.4	7.8	2.1	3.0	5.0	0.9	5.5	4.4	9.8	7.8
		D - B O D	mg/l														
	B4	C O D	mg/l	19.5	24.0	6.0	8.1	5.3	9.4	6.1	5.3	6.8	6.2	9.7	10.6	9.8	9.7
	B5	S S	mg/l	12	27	3	7	8	19	5	2	5	8	4	8	9	8
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+06	1.7E+05	2.2E+05	3.5E+06	4.9E+06	2.3E+06	2.2E+06	4.9E+05	1.1E+05	3.3E+04	7.0E+04	4.9E+04	1.4E+06	2.3E+06
	B8	総窒素	mg/l	3.62	3.03	1.55	1.77	3.22	3.84	2.88	3.19	3.17	4.12	5.64	4.06	3.34	3.84
	B9	総リン	mg/l	0.379	0.372	0.158	0.201	0.160	0.549	0.184	0.163	0.240	0.210	0.431	0.553	0.300	0.379
富栄養化項目	E1	アンモニア態窒素	mg/l	1.67	0.69	0.25	0.44	0.31	2.44	1.12	0.33	1.42	1.70	3.54	2.74	1.39	1.70
	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														
	E24	クロロフィルa	μg/l														
その他	F3	導電率	mS/m	50.9	21.4	28.0	43.6	31.7	48.4	49.2	49.7	35.9	52.3	56.2	39.7	42.3	49.7
	F34	M B A S	mg/l	1.30	0.28	0.05	0.41	0.31	0.05	0.03	0.04	0.14	0.06	0.55	0.26	0.29	0.31
	H1	2-MIB	μg/l	0.010	0.007	0.006	0.013	0.006	0.022	0.010	0.007	0.008	0.041	0.051	0.026	0.017	0.022
	H2	ジオスミン	μg/l														
	V - S S	mg/l	9	40	2	4	1	12	1	1	2	5	2	5	7	5	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l														
	C2	シアン	mg/l														
	C4	鉛	mg/l														
	C5	6価クロム	mg/l														
	C6	砒素	mg/l														
	C7	総水銀	mg/l														
	C9	P C B	mg/l														
	C10	トリクロロエチレン	mg/l														
	C11	アトラクロロエチレン	mg/l														
	C12	四塩化炭素	mg/l														
	C13	ジクロロメタン	mg/l														
	C14	1,2-ジクロロエタン	mg/l														
	C15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
	C16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l														
	C17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l														
	C18	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	C19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l														
	C23	ベンゼン	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														
	C24	セレン	mg/l														
	C26	ホウ素	mg/l														
	C27	フッ素	mg/l														
	備考																