

平成14年

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

平成14年

水系名				利根川				河川名				中川			
調査地点				弥生橋											
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低			燃焼回数		燃焼%			
一般項目	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m³/sec												
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	24	17.3	31.4	3.7								
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観													
	A12	臭気 (冷時)													
A13	透視度	cm													
生活環境項目	B 1	pH		24	7.3	7.6	6.9			0		0			
	B 2	DO	mg/l	24	7.3	11.1	5.2			0		0			
	B 3	BOD	mg/l	24	3.6	11.1	1.6			4		17			
	B 4	COD	mg/l	24	6.5	12.2	4.0								
	B 5	SS	mg/l	24	28	36	5			2		8			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	3.5E+4	1.3E+5	2.3E+3								
	B 8	総窒素	mg/l	12	3.38	6.86	1.72								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.325	0.670	0.189								
	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001								
健康項目	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01								
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.003	<0.001								
	C 5	クロム (6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01								
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001								
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l												
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	6	0.14	0.20	0.12								
	排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	6	<0.005	<0.005	<0.005							
D 2		銅	mg/l	6	<0.004	0.005	<0.004								
D 3		亜鉛	mg/l	6	0.005	0.010	0.001								
D 4		溶解性鉄	mg/l	6	0.21	0.40	0.09								
D 5		溶解性マンガン	mg/l	6	0.050	0.271	0.009								
富栄養化関連項目	D 6	クロム	mg/l	6	<0.005	<0.005	<0.005								
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.96	3.12	0.09								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E 3	硝酸態窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l												
地質環境その他の項目	E24	クロロフィル a	μg/l												
	F 2	濁度	度												
	F 3	導電率	mS/m	6	43.0	65.5	25.7								
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	6	48.0	109	21.4								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	6	0.18	0.53	0.02								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	9	4.2E+2	1.7E+3	<1								
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	cells/ml												
連水測定項目	H 1	2-MIB	mg/l												
	H 2	ジオキシン	mg/l												
	H 3	総トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向													
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。															

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名										中				川			
調査地点			八条橋																					
区分	番号	項目	月日	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.5	2.5	3.5	3.5	4.16									
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴									
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	9:55	15:00	9:55	14:50	10:05									
	A4	水位	m	1.55	2.15	1.57	0.39	1.56	1.56	1.31	1.77	1.44	1.92	1.18	1.94									
	A5	流量	m ³ /sec	52.38	0.00	55.04	40.74	45.61	38.65	0.00	46.72	66.67	32.38	50.00	88.38									
	A6	全水深	m	3.30	3.90	3.30	2.75	3.30	3.30	3.05	3.60	3.25	3.70	2.95	3.70									
	A7	採水水深	m	0.66	0.78	0.66	0.55	0.66	0.66	0.61	0.72	0.65	0.74	0.69	0.74									
	A8	気温	℃	5.5	10.3	6.8	5.0	1.8	-0.5	5.5	7.5	8.5	6.5	10.6	24.5									
	A9	水温	℃	3.6	6.8	3.9	4.0	3.6	3.4	4.0	7.9	8.5	9.8	10.1	17.5									
	A1A	干潮時刻	時分																					
	A1B	満潮時刻	時分																					
A11	外観		渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁										
A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
A13	透視度	cm	39.0	43.0					33.5	48.0	40.1	28.3	32.0	27.0										
生活環境項目	B1	pH		7.44	7.45	7.43	7.41	7.41	7.42	7.42	7.27	7.39	7.52	7.52	7.4									
	B2	DO	mg/l	9.9	9.1	10.0	10.2	9.9	9.7	9.9	7.9	7.8	9.0	8.3	9.2									
	B3	BOD	mg/l	3.1	5.1	3.4	4.6	3.8	3.7	4.9	3.5	4.4	5.3	5.4	5.7									
	B4	COD	mg/l	7.1	9.0	7.5	7.6	7.4	7.3	7.9	6.0	6.6	8.4	8.2	7.0									
	B5	SS	mg/l	7	10	7	7	6	6	7	10	18	17	21	26									
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+3								7.9E+3		2.3E+3										
B8	総窒素	mg/l	6.56								4.34		5.07											
B9	総リン	mg/l	0.418								0.277		0.330											
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	<0.002								<0.002		<0.002										
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01								<0.01		<0.01										
	C6	ヒ素	mg/l	<0.002								<0.002		<0.002										
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005								<0.0005		<0.0005										
	C8	アルキル水銀	mg/l																					
	C9	PCB	mg/l	<0.0005																				
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0005								<0.0005		<0.0005										
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005								<0.0005		<0.0005										
	C26	フッ素	mg/l	0.13								0.11		0.15										
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005								<0.005		<0.005										
	D2	銅	mg/l	<0.004								<0.004		<0.004										
	D3	亜鉛	mg/l	0.008								0.003		0.011										
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.05								0.10		0.24										
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.075								0.291		0.039										
	D6	クロム	mg/l	<0.005								<0.005		<0.005										
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	3.02								1.44		1.81										
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.134																				
	E3	硝酸態窒素	mg/l	2.55																				
	E9	オルトリン酸塩リン	mg/l																					
	E24	クロロフィルa	μg/l																					
地質環境その他の項目	F2	濁度	度																					
	F3	導電率	mS/m	62.2								45.0		57.0										
	F9	総硬度	mg/l	126								116		119										
	F23	塩化物イオン	mg/l	67.7								42.3		71.7										
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.32								0.29		0.25										
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml																					
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																					
	F61	VSS	mg/l																					
排水項目		フォルミディウム	cells/ml																					
	H1	2-MIB	ng/l																					
	H2	ジオキシミン	ng/l																					
H3	総トリハロメタン生成能	ng/l									0.0481													
流れ方向			逆流	無	順流	順流	逆流	順流	無	逆流	順流	逆流	順流	順流										
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																								

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川					河川名		中川								
		調査地点		八条橋													
区分	番号	項目	月日 単位	4.16	5.14	5.14	6.4	6.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A2	天候		曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	A3	採水時刻	時分	15:05	10:00	14:50	9:55	14:55	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00		
	A4	水位	m	1.02	1.75	0.96	1.42	1.49	1.78	1.50	1.22	1.81	1.78	1.37	1.82		
	A5	流量	m ³ /sec	59.62	24.91	15.70	27.12	54.88	61.85	92.25	70.91	0.00	75.80	85.07	38.49		
	A6	全水深	m	2.80	3.50	2.70	3.15	3.20	3.40	3.10	2.85	3.45	3.40	3.00	3.25		
	A7	採水水深	m	0.55	0.70	0.54	0.63	0.64	0.68	0.62	0.57	0.59	0.68	0.60	0.65		
	A8	気温	℃	22.2	17.6	26.0	27.6	25.8	25.5	25.0	21.9	20.5	20.2	21.0	22.3		
	A9	水温	℃	18.5	17.0	19.5	23.3	24.2	22.5	23.8	22.1	23.0	22.5	22.8	23.0		
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	A13	透視度	cm	18.0	20.0	23.0	41.0	34.2	48.0	28.5	31.5			32.0	41.0		
	生活環境項目	B1	pH		7.4	6.9	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	
		B2	DO	mg/l	8.8	6.9	7.4	6.6	8.0	6.6	6.9	6.8	6.6	7.0	6.1	6.6	
B3		BOD	mg/l	6.8	2.8	3.2	2.1	2.5	1.7	2.5	1.5	1.8	1.6	2.6	1.9		
B4		COD	mg/l	8.8	6.0	6.8	5.1	5.6	4.3	5.3	4.4	4.4	4.7	4.9	4.9		
B5		SS	mg/l	68	47	40	14	16	15	37	30	10	13	35	13		
B6		大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+4		7.9E+3		1.7E+3		4.9E+4							
B8		総窒素	mg/l	3.36		2.53		1.74		2.44							
B9		総リン	mg/l	0.524		0.336		0.189		0.270							
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	0.002		0.001		<0.001		0.001							
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01					
	C6	ヒ素	mg/l	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001					
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005					
	C8	アルキル水銀	ug/l														
	C9	PCB	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					
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.11		0.14		0.19		0.20							
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l	0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004					
	D3	亜鉛	mg/l	0.011		0.008		0.008		0.010							
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.17		0.20		0.16		0.10							
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.184		0.126		0.132		0.033							
	D6	クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	項目富栄養化関連	E1	アンモニウム窒素	mg/l	0.58		0.27		0.13		0.13						
		E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
		E3	硝酸態窒素	mg/l													
E9		オルトリン酸塩リン	mg/l														
地質環境その他の項目	E24	クロロフィルa	μg/l														
	F2	濁度	度	27.8		12.3		9.7		9.7							
	F3	導電率	μS/cm	38.7		26.5		27.6		30.5							
	F9	総硬度	mg/l	87.0		74.2		74.0		91.6							
	F23	塩化物イオン	mg/l	45.8		21.9		26.6		22.2							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.15		0.04		0.04		0.03							
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	6.0E+0		5.4E+2		1.2E+2		2.0E+1							
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l														
	F61	VSS	mg/l														
		フォルミedium	cells/ml														
排水項目関	H1	2-MIB	ng/l	7		7		4		3							
	H2	ジオクシン	ng/l	3		4		2		3							
	H3	ネトリロメタン生成能	ng/l			0.0460											
		流れ方向		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	無	順流	順流	順流		
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																	

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名 中 川										
調査地点			八条橋														
区分	番号	項目	月日 単位	8.6	8.6	9.3	9.3	10.8	10.8	11.12	11.12	12.3	12.3				
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴				
	A 3	採水時刻	時分	9:55	14:55	10:05	15:00	10:05	15:00	9:50	14:50	10:00	14:50				
	A 4	水位	m	1.21	1.65	1.06	1.97	2.11	1.23	1.52	1.85	1.52	1.69				
	A 5	流量	m ³ /sec	103.96	0.00	80.62	0.00	129.80	76.09	50.51	40.45	80.75	68.83				
	A 6	全水深	m	3.00	3.45	2.85	3.75	3.80	2.90	3.20	3.55	3.20	3.35				
	A 7	採水水深	m	0.60	0.69	0.57	0.75	0.76	0.58	0.64	0.71	0.64	0.67				
	A 8	気温	℃	34.1	35.5	31.0	34.0	20.5	20.1	19.6	19.7	9.4	13.2				
	A 9	水温	℃	29.7	30.5	28.0	29.1	22.5	22.0	11.8	11.8	10.2	11.1				
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		液緑濁濁	液黄緑濁	液緑濁濁	液黄緑濁	液緑濁濁	液緑濁濁	液緑色濁	液緑色濁	液緑色濁	液緑濁濁	液緑濁濁			
	生活環境項目	A12	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
A13		透明度	cm	23.0	51.0	26.0	38.0	32.0	29.5	66.0	66.0	48.0	53.0				
B 1		pH		7.2	7.4	7.5	8.1	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4				
B 2		DO	mg/l	7.1	7.6	8.0	8.4	6.8	6.5	7.9	8.5	7.6	7.9				
B 3		BOD	mg/l	2.9	2.1	2.8	2.7	2.3	2.4	1.6	1.6	2.8	3.2				
B 4		COD	mg/l	6.1	5.2	5.5	5.1	5.2	5.3	4.1	3.9	4.8	5.1				
B 5		SS	mg/l	40	19	48	9	29	29	7	5	16	13				
B 6		大腸菌群数	NPR/100ml		1.2E+4		4.9E+4		4.9E+4		7.9E+4		1.7E+4				
B 8		総窒素	mg/l		2.22		2.09		3.19		4.17		3.99				
B 9		総リン	mg/l		0.148		0.140		0.234		0.146		0.233				
C 1		カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
C 2		シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
C 4		鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
健康項目	C 5	クロム (6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C 8	アルキル水銀	mg/l														
	C 9	PCB	mg/l			<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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				
	C26	フッ素	mg/l		0.18		0.15		0.11		0.12		0.13				
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
	D 2	銅	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
	D 3	亜鉛	mg/l		0.002		0.004		0.004		0.004		0.004				
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.05		0.03		0.09		0.08		0.06				
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.015		0.007		0.041		0.037		0.091				
排水基準項目	D 6	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				
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.05		0.12		0.22		0.42		0.77				
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l				0.030										
	E 3	硝酸態窒素	mg/l				1.51										
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
	F 2	濁度	度		6.9		10.7		9.3		3.7		6.3				
	F 3	導電率	nS/cm		29.8		32.7		35.1		48.6		48.6				
	F 9	総硬度	mg/l		79.6		96.0		106		119		116				
	F23	塩化物イオン	mg/l		22.7		23.7		20.6		44.5		42.6				
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02		0.02		0.08		0.15		0.19				
	F35	糞便性大腸菌群数	NPR/100ml		2.8E+3		1.4E+3		3.2E+2		4.6E+1		8.1E+1				
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l														
F61	VSS	mg/l															
地質環境その他の項目		フォルミディウム	cells/ml														
	H 1	2-MIB	ng/l		38		19		4		3		6				
	H 2	ジオキシン	ng/l		6		11		6		4		7				
	H 3	総トリハロメタン生成能	ng/l		0.0877						0.0391						
備考		健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表 (2) を参照のこと。															

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川		河川名				中		川		
調査地点			八条橋										
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低			超過回数	超過%		
一般項目	A 1	採水位置											
	A 2	天候											
	A 3	採水時刻	時分										
	A 4	水位	m										
	A 5	流量	m ³ /sec	34	52.18	129.80	0.00						
	A 6	全水深	m										
	A 7	採水水深	m										
	A 8	気温	℃										
	A 9	水温	℃	34	16.2	30.6	3.4						
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観											
	A12	臭気 (冷時)											
A13	透明度	cm											
生活環境項目	B 1	pH		34	7.3	8.1	6.9			0	0		
	B 2	DO	mg/l	34	8.0	10.2	6.1			0	0		
	B 3	BOD	mg/l	34	3.2	6.8	1.5			5	15		
	B 4	COD	mg/l	34	6.0	9.0	3.9						
	B 5	SS	mg/l	34	20	68	5			1	3		
	B 6	大腸菌群数	NPR/100ml	12	2.6E+4	7.9E+4	1.7E+3						
	B 8	総窒素	mg/l	12	3.48	6.56	1.74						
	B 9	総リン	mg/l	12	0.270	0.524	0.140						
	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001						
健康項目	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01						
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001						
	C 5	クロム (6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01						
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001						
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
	C 8	アルキル水銀	mg/l										
	C 9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l	12	0.14	0.20	0.11						
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005						
	D 2	銅	mg/l	12	<0.004	0.004	<0.004						
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.006	0.011	0.002						
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.11	0.24	0.03						
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.083	0.291	0.007						
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005						
項目別水質調査	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.75	3.02	0.06						
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.082	0.134	0.030						
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.08	2.65	1.51						
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	9	10.8	27.8	3.7						
	F 3	導電率	nS/cm	12	40.2	62.2	26.5						
	F 9	総硬度	mg/l	12	100	126	74.0						
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	37.7	71.7	20.6						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.13	0.32	0.02						
	F35	養分性大腸菌群数	NPR/100ml	9	5.9E+2	2.8E+3	6.0E+0						
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミディウム	cells/ml										
排水項目	H 1	2-MIB	mg/l	9	10	38	3						
	H 2	ジオキシン	ng/l	9	5	11	2						
	H 3	ヒトリハロメタン生成能	ng/l	4	0.0552	0.0877	0.0391						
		流れ方向											
備考 健康項目および監視項目については、公共用水域水質測定結果表 (2) を参照のこと。													

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川		河川名		中川		川		川		川		川	
調査地点		潮止橋		潮止橋		潮止橋		潮止橋		潮止橋		潮止橋		潮止橋	
区分	番号	項目	月日	1.8	1.8	2.5	2.5	3.5	3.5	4.16	4.16	5.14	5.14	6.4	6.4
一般項目	A1	採水位値		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A2	天候		晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇
	A3	採水時刻	時分	8:50	13:15	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A4	水位	m												
	A5	流量	m ³ /sec												
	A6	全水深	m	3.60	4.40	4.00	3.80	4.10	3.35	4.10	3.05	4.00	3.00	3.35	3.60
	A7	採水深	m	0.72	0.88	0.80	0.76	0.82	0.67	0.82	0.61	0.80	0.60	0.87	0.72
	A8	気温	℃	5.6	11.3	6.7	9.2	6.0	11.0	24.5	22.7	20.0	25.5	26.2	29.1
	A9	水温	℃	7.8	9.2	9.1	10.1	12.7	13.0	18.0	18.1	17.3	18.7	24.3	25.0
	A1A	干潮時刻	時分												
生活環境項目	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観		淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透明度	cm	44.0	41.0	40.0	40.0	26.0	27.0	34.5	26.0	36.0	28.5	38.0	38.0
	B1	pH		7.38	7.43	7.27	7.35	7.45	7.58	7.3	7.4	6.9	7.0	7.0	7.1
	B2	DO	mg/l	8.8	8.6	7.1	7.0	8.4	8.9	8.9	10.1	7.8	7.1	7.0	5.8
	B3	BOD	mg/l	5.1	4.7	4.6	5.3	7.4	7.8	7.5	7.4	3.0	2.8	2.2	4.1
	B4	COD	mg/l	8.8	9.0	7.9	9.0	10.3	10.5	8.8	8.7	5.9	5.9	5.2	7.0
	B5	SS	mg/l	9	11	11	12	24	22	16	33	16	31	7	9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+3		4.9E+3		3.3E+3		1.7E+4		3.3E+4		1.7E+3	
健康項目	B8	総窒素	mg/l	10.5		0.404		0.436		0.312		0.320		0.215	
	B9	総リン	mg/l	0.537		0.404		0.436		0.312		0.320		0.215	
	C1	カドミウム	mg/l	<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	
	C4	鉛	mg/l	<0.002		<0.002		<0.002		0.002		0.001		<0.001	
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	C6	ヒ素	mg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.001		<0.001		0.001	
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	C8	アルキル水銀	mg/l												
	C9	PCB	mg/l												
排水基準項目	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	C26	フッ素	mg/l	0.16				0.17		0.14					
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005				<0.005		<0.005					
	D2	銅	mg/l	<0.004				<0.004		<0.004					
	D3	亜鉛	mg/l	0.005				0.011		0.008					
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.04				0.11		0.17					
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.105				0.167		0.118					
	D6	クロム	mg/l	<0.005				<0.005		<0.005					
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	6.54		5.23		5.17		0.87		0.38		0.62	
項目別水質調査項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3	硝酸態窒素	mg/l												
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E24	クロロフィルa	μg/l												
	F2	濁度	度												
	F3	導電率	μS/cm	64.9	120	55.6	59.6	63.6	46.8	39.5	31.5	29.3	31.4	38.8	
	F9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	382				78.6				23.8			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.26		0.29		0.19		0.11		0.04		0.04	
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml							1.2E+1		2.8E+2		6.2E+1	
排水項目	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		ホルミディウム	cells/ml												
	H1	2-MIB	ng/l												
	H2	ジオキシ	ng/l												
	H3	トリハロメタン生成能	ng/l												
		流れ方向		逆流	逆流	逆流	順流	逆流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
		備考		健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。											

水系名			利根川				河川名									中川			
調査地点			潮止橋																
区分	番号	項目	月日 単位	7.2	7.2	8.6	8.6	9.3	9.3	10.8	10.8	11.12	11.12	12.3	12.3				
一般項目	A1	採水位値		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	A2	天候		曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	A3	採水時刻	時分	8:40	13:10	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00				
	A4	水位	m																
	A5	流量	m ³ /sec																
	A6	全水深	m	3.75	3.50	3.40	3.80	3.00	3.85	4.50	3.45	4.10	4.50	3.50	3.75				
	A7	採水深	m	0.75	0.69	0.68	0.76	0.60	0.77	0.90	0.69	0.82	0.90	0.72	0.75				
	A8	気温	℃	25.5	26.2	32.0	36.5	31.0	34.5	20.9	22.0	18.5	19.5	9.4	13.5				
	A9	水温	℃	22.2	23.4	23.2	30.0	28.3	29.1	22.8	22.8	11.9	13.8	11.7	11.8				
	A1A	干潮時刻	時分																
A1B	満潮時刻	時分																	
A11	外観		淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁	淡緑濁				
A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透明度	cm	79.0	51.0	38.0	44.0	42.5	36.0	40.5	37.0	60.0	54.0	43.0	40.0					
生活環境項目	B1	pH		7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3				
	B2	DO	mg/l	6.7	6.9	6.7	7.5	8.6	8.8	6.9	6.5	6.6	6.9	7.0	6.9				
	B3	BOD	mg/l	3.0	2.5	2.9	2.7	2.9	3.2	2.9	2.9	3.0	3.1	3.6	3.9				
	B4	COD	mg/l	5.4	4.1	6.2	5.9	4.3	4.7	5.4	5.5	5.2	6.0	6.7	6.8				
	B5	SS	mg/l	17	7	20	16	13	11	26	30	12	13	17	20				
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+4		3.3E+4		1.3E+5		3.3E+4		7.9E+2		2.3E+4				
	B8	総窒素	mg/l		2.82		2.37		2.44		3.47		7.20		5.79				
	B9	総リン	mg/l		0.203		0.192		0.203		0.254		0.402		0.354				
	C1	カドミウム	mg/l		<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				
健康項目	C4	鉛	mg/l		0.001		0.001		0.001		0.002		<0.001		0.001				
	C5	クロム(6価)	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	C6	ヒ素	mg/l		<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				
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l																
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<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				
	C26	フッ素	mg/l		0.20				0.16				0.13						
	D1	フェノール類	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005						
排水基準項目	D2	銅	mg/l		<0.004				<0.004				<0.004						
	D3	亜鉛	mg/l		0.010				0.002				0.006						
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.04				0.03				0.03						
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.012				0.006				0.014						
	D6	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005						
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.34		0.34		0.30		0.42		3.19		2.15				
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l																
	E3	硝酸態窒素	mg/l																
	E9	オルトリン酸遊リン	mg/l																
	E24	クロロフィルa	μg/l																
地質環境その他の項目	F2	濁度	度																
	F3	導電率	mS/m	32.3	33.2	31.6	31.0	35.8	35.8	40.6	39.0	52.9	58.3	57.7	57.0				
	F9	総硬度	mg/l																
	F23	塩化物イオン	mg/l		26.5				27.0				47.7						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03		0.03		0.03		0.06		0.15		0.20				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		7.0E+1		1.8E+3		6.6E+2		2.4E+2		2.0E+1		9.3E+1				
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																
	F61	VSS	mg/l																
		フォルミディウム	cells/ml																
	排水項目	H1	2-MIB	mg/l															
H2		ジオキシム	mg/l																
H3		絶トリハロメタン生成能	mg/l																
		流れ方向		無	順流	順流	逆流	順流	逆流	順流	逆流	順流	逆流	順流	逆流				
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																			

平成14年

水系名				利根川				河川名 中 川								平成14年	
調査地点				飯 塚 橋													
区分	番号	項 目	月日 単位	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5		
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A2	天候		晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	小雨	曇	曇		
	A3	採水時刻	時分	10:00	14:00	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	10:00	14:50	20:00	9:50	15:00		
	A4	水位	m	1.63	1.93	1.23	0.81	1.56	1.35	1.28	1.68	1.06	0.74	1.78	0.72		
	A5	流量	m ³ /sec	151.50	91.82	154.84	29.72	100.91	85.04	24.69	90.85	138.81	0.00	17.14	141.88		
	A6	全水深	m	4.05	4.35	3.65	3.25	4.00	3.80	3.70	4.20	3.60	3.25	4.40	3.35		
	A7	採水水深	m	0.81	0.87	0.73	0.65	0.80	0.76	0.74	0.84	0.72	0.65	0.88	0.67		
	A8	気温	℃	7.0	10.5	7.2	4.8	2.9	0.1	6.4	7.1	8.4	7.2	7.0	10.8		
	A9	水温	℃	8.2	9.0	8.7	7.5	8.5	8.1	8.1	9.7	9.2	9.0	12.3	12.8		
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色		
	A12	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A13	透視度	cm		31.0	43.5					38.5	31.0	32.0		26.5	24.5		
生活環境項目	B1	pH		7.38	7.45	7.40	7.47	7.39	7.39	7.39	7.26	7.36	7.28	7.46	7.60		
	B2	D.O	mg/l	8.9	8.9	8.5	8.3	7.8	7.6	8.0	6.8	5.8	6.7	8.4	8.9		
	B3	BOD	mg/l	5.6	5.5	5.9	4.8	4.8	5.3	5.3	4.3	5.6	3.6	6.5	7.5		
	B4	COD	mg/l	9.3	8.2	9.8	9.3	9.8	9.7	9.1	7.9	8.2	7.5	10.6	11.5		
	B5	SS	mg/l	17	10	20	10	12	10	8	15	23	8	20	27		
	B6	大腸菌数	Nr/100ml														
	B8	総窒素	mg/l		5.88							6.86			9.07		
	B9	総リン	mg/l		0.407							0.391			0.519		
	健康項目	C1	カドミウム	μg/l		<0.001							<0.001			<0.001	
C2		シアン	μg/l		<0.01							<0.01			<0.01		
C4		鉛	μg/l		<0.002							<0.002			<0.002		
C5		クロム（6価）	μg/l		<0.01							<0.01			<0.01		
C6		ヒ素	μg/l		<0.002							<0.002			<0.002		
C7		総水銀	mg/l		<0.0005							<0.0005			<0.0005		
C8		アルキル水銀	mg/l														
C9		PCB	mg/l		<0.0005												
C10		トリクロロエチレン	μg/l		<0.0005							<0.0005			<0.0005		
C11		テトラクロロエチレン	μg/l		<0.0005							<0.0005			<0.0005		
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l		0.60							0.14			0.17		
	D1	フェノール類	mg/l		<0.005							<0.005			<0.005		
	D2	銅	mg/l		<0.004							<0.004			<0.004		
	D3	亜鉛	mg/l		0.007							0.007			0.012		
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.07							0.07			0.14		
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.175							0.273			0.155		
環境衛生項目	D6	クロム	mg/l		<0.005							<0.005			<0.005		
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		5.66								3.63		6.09		
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.175												
	E3	硝酸態窒素	mg/l		3.35												
	E9	オルトリン酸塩リン	mg/l														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
	F2	濁度	度														
	F3	導電率	μS/cm	72.1	720						55.6	54.7		72.2	65.8		
	F9	総硬度	mg/l		130							130			127		
地質環境その他の項目	F23	塩化物イオン	mg/l	91.7	2280						55.2	51.5		103	74.9		
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.14							0.28			0.19		
	F35	糞便性大腸菌数	Nr/100ml														
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l														
	F61	V S S	mg/l														
		フォルミディウム	cells/ml														
	排水項目	H1	2-M I B	mg/l													
		H2	ジオスミン	mg/l													
		H3	短トリハロメタン生成能	mg/l													
		流れ方向		逆流	順流	順流	順流	逆流	順流	逆流	順流	順流	無	逆流	順流		
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。																	

早成14年

水系名				利根川				河川名				中川				
調査地点				飯塚橋												
区分	番号	項目	月日 単位	3.5	4.16	4.16	4.16	5.14	5.14	5.14	6.4	6.4	6.4	7.2	7.2	
一般項目	A1	採水位置		湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	
	A3	採水時刻	時分	20:15	10:00	15:10	20:15	10:05	15:05	20:15	10:10	15:05	20:15	10:00	14:00	
	A4	水位	m	1.16	1.52	0.59	1.85	1.20	0.75	2.00	1.37	1.26	1.00	1.57	1.08	
	A5	流量	m³/sec	103.05	214.97	99.93	169.84	252.35	23.12	0.00	39.88	108.60	0.00	70.18	143.52	
	A6	全水深	m	3.80	4.25	3.30	4.60	4.00	3.55	4.80	3.95	3.85	3.60	4.20	3.70	
	A7	採水水深	m	0.76	0.85	0.66	0.92	0.80	0.71	0.96	0.79	0.77	0.72	0.84	0.74	
	A8	気温	℃	10.3	28.0	24.0	20.1	19.8	23.5	19.1	26.2	26.8	23.1	26.3	26.9	
	A9	水温	℃	13.3	18.5	18.2	18.0	17.3	18.3	18.1	24.5	24.8	24.3	22.4	23.2	
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A1I	外観		茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	茶緑濁濁	
	生活環境項目	A1J	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A1S		透明度	cm		30.5	29.0		27.0	31.0		42.0	32.0		69.0	35.0	
B1		pH		7.48	7.3	7.4	7.4	7.0	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	
B2		DO	mg/l	8.8	9.2	10.4	9.4	7.7	6.5	6.3	7.5	7.4	7.1	6.2	6.3	
B3		BOD	mg/l	6.4	9.4	9.0	8.5	3.4	2.0	1.7	3.0	2.1	3.4	4.1	3.4	
B4		COD	mg/l	10.2	9.4	9.7	8.7	6.1	5.1	5.1	6.7	5.6	6.0	7.1	6.0	
B5		SS	mg/l	17	23	32	24	25	12	11	7	13	10	12	15	
B6		大腸菌群数	NH/100ml													
B8		総窒素	ug/l			4.34			3.08			2.03			2.99	
B9		総リン	mg/l			0.344			0.215			0.189			0.250	
健康項目		C1	カドミウム	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
		C2	シアン	mg/l			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01
		C4	鉛	mg/l			0.001			<0.001			<0.001			0.001
	C5	クロム(6価)	mg/l			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	C6	ヒ素	mg/l			0.001			0.001			0.001			0.001	
	C7	総水銀	mg/l			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
	C8	アルキル水銀	ng/l													
	C9	P C B	ng/l													
	C10	トリクロロエチレン	mg/l			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
	C11	テトラクロロエチレン	ng/l			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
	D26	フッ素	ug/l			0.13			0.15			0.20			0.20	
	排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
		D2	銅	mg/l			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004
D3		亜鉛	mg/l			0.010			0.002			0.007			0.005	
D4		溶解性鉄	mg/l			0.08			0.15			0.11			0.05	
D5		溶解性マンガン	mg/l			0.134			0.129			0.129			0.069	
D6		クロム	mg/l			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
E1		アンモニウム態窒素	mg/l			1.22			0.59			0.26			0.36	
項目重複化関連	E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E3	硝酸態窒素	mg/l													
	E9	オルトリン酸基リン	mg/l													
	E24	クロロフィル a	μg/l													
	地質環境その他の項目	F2	濁度	度			15.8			8.2			9.2			7.6
		F3	導電率	nS/m		47.6	43.0		31.5	29.4		33.0	30.6		31.9	33.5
		F9	総硬度	mg/l			99.8			78.8			80.0			94.0
		F23	塩化物イオン	mg/l		50.8	44.4		25.3	23.2		33.5	30.8		23.7	25.0
		F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.09			0.07			0.07			0.03
		F35	糞便性大腸菌数	個/100ml			<2			4.4E+2			7.8E+1			8.8E+1
		F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
		F81	V S S	mg/l												
			フォルミディウム	cells/ml												
排水項目		H1	2-M I B	ng/l			7			7			6			5
		H2	ジオキシム	ng/l			7			6			5			7
		H3	総トリハロメタン生成能	ng/l												
備考				健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。												

平成14年

水系名			利根川				河川名										中川			
調査地点			飯塚橋																	
区分	番号	項目	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	8.6	8.6	8.6	9.3	9.3	9.3	10.8						
		月日 単位	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
一般項目	A1	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	A2	天候	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇						
	A3	採水時刻	時分	18:00	22:00	2:00	6:00	10:00	10:15	14:55	20:15	10:05	14:55	20:15	10:15					
	A4	水位	m	0.95	1.64	1.45	1.02	1.46	0.58	1.59	1.58	0.72	1.80	1.51	2.00					
	A5	流量	m³/sec	21.56	25.71	157.39	87.46	4.50	157.17	177.82	199.92	44.96	104.46	130.81	257.52					
	A6	全水深	m	3.60	4.25	4.10	3.65	4.10	3.50	4.50	4.50	3.25	4.35	4.05	4.55					
	A7	採水深	m	0.72	0.85	0.82	0.73	0.82	0.70	0.90	0.90	0.65	0.87	0.81	0.91					
	A8	気温	℃	24.4	22.2	23.1	22.1	25.6	32.8	34.9	29.6	30.0	31.4	27.9	21.4					
	A9	水温	℃	23.0	22.9	22.8	22.8	23.0	29.5	30.0	29.8	28.7	29.5	28.7	22.9					
	A1A	干渉時刻	時分																	
	A1B	汚濁時刻	時分																	
	A1I	外観		淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過	淡緑濁過					
	A12	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
A13	透明度	cm	56.0			53.0	71.0	31.0	34.0		35.5	31.0		38.5						
生活環境項目	B1	pH		7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.9	7.6	7.2					
	B2	D.O	mg/l	6.3	5.9	6.2	5.8	6.2	6.8	7.6	6.7	7.6	8.0	7.8	6.3					
	B3	BOD	mg/l	3.0	3.1	3.1	3.0	3.1	3.0	3.4	3.5	2.6	3.8	3.2	2.9					
	B4	COD	mg/l	5.2	5.9	6.2	5.6	6.0	6.7	7.7	7.2	4.6	5.3	4.9	5.2					
	B5	S.S	mg/l	11	8	16	18	17	25	23	26	14	17	15	32					
健康項目	B6	大腸菌群数	NK/100ml																	
	B8	総窒素	mg/l							2.49			2.43							
	B9	総リン	mg/l						0.253				0.183							
	C1	カドミウム	ng/l						<0.001			<0.001								
	C2	シアン	mg/l						<0.01			<0.01								
	C4	鉛	mg/l						0.002			<0.001								
	C5	クロム（6価）	ng/l						<0.01			<0.01								
	C6	ヒ素	mg/l						0.001			0.001								
	C7	総水銀	ng/l						<0.0005			<0.0005								
	C8	アルキル水銀	ng/l																	
	C9	P.C.B	mg/l									<0.0006								
排水基準項目	C10	トリクロロエチレン	mg/l						<0.0002			<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0002			<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l						0.19			0.16								
	D1	フェノール類	mg/l						<0.005			<0.005								
	D2	銅	mg/l						<0.004			<0.004								
	D3	亜鉛	mg/l						0.005			0.005								
	D4	溶解性鉄	mg/l						0.04			0.04								
	D5	溶解性マンガン	mg/l						0.008			0.006								
	D6	クロム	mg/l						<0.005			<0.005								
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l						0.30			0.16								
環境美化関連項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l									0.054								
	E3	硝酸態窒素	mg/l									1.74								
	E9	オルトリン酸鹽リン	mg/l																	
	E24	クロロフィルa	μg/l																	
	F2	濁度	度							8.9		12.2								
	F3	導電率	mS/cm						31.4	31.0		36.2	35.6		40.6					
	F9	総硬度	mg/l							91.2			100							
	F23	塩化物イオン	mg/l						23.9	23.8		26.9	25.9		24.9					
地質環境その他の項目	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l						0.02			0.03								
	F35	糞便性大腸菌群数	NK/100ml						1.5E+3			2.6E+2								
	F36	C80B(ATU-BOD)	mg/l																	
	F61	V.S.S	mg/l																	
		フォルミディウム	cells/ml																	
	H1	2-MIB	ng/l							33			50							
進水項目	H2	ジオスミン	ng/l						6			14								
	H3	超トリハロメタン生成能	ng/l																	
備考			視れ方向		順流	逆流	順流	順流	逆流	順流	逆流	順流	順流	順流	順流					
健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。																				

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名				利根川				河川名				中川				
調査地点				飯塚橋												
区分	番号	項目	月日 単位	10.8	10.8	11.12	11.12	11.12	12.3	12.3	12.3					
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天候		曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇					
	A 3	採水時刻	時分	15:10	20:15	9:55	14:55	20:10	10:05	15:00	20:25					
	A 4	水位	m	1.78	2.74	1.53	1.71	1.40	1.01	1.74	1.06					
	A 5	流量	m³/sec	16.96	174.51	155.84	56.04	49.94	165.43	192.38	187.65					
	A 6	全水深	m	4.35	5.30	4.15	4.35	4.00	3.75	4.60	3.80					
	A 7	採水水深	m	0.87	1.05	0.83	0.87	0.80	0.75	0.90	0.76					
	A 8	気温	℃	22.0	20.2	17.3	18.8	13.7	9.8	12.3	9.9					
	A 9	水温	℃	23.0	22.8	13.6	13.9	13.3	11.8	12.1	11.9					
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	生活環境項目	A11	外観		淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁	淡緑濁濁				
A12		臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
A13		透明度	cm	51.5		40.0	54.0		32.0	42.0						
B 1		pH		7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2					
B 2		DO	mg/l	5.9	5.8	7.1	7.4	6.9	7.3	7.6	7.7					
B 3		BOD	mg/l	2.5	1.8	2.7	2.4	2.6	4.1	3.8	4.7					
B 4		COD	mg/l	4.7	4.6	6.0	5.7	5.4	7.4	7.2	7.6					
B 5		SS	mg/l	15	13	16	10	7	25	22	25					
B 6		大腸菌群数	NEM/100ml													
B 8		総窒素	mg/l	3.51			6.09			6.35						
B 9		総リン	mg/l	0.170			0.248			0.342						
健康項目		C 1	カドミウム	mg/l	<0.001			<0.001			<0.001					
	C 2	シアン	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01						
	C 4	鉛	mg/l	0.001			<0.001			0.002						
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01			<0.01			<0.01						
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001			<0.001			<0.001						
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005			<0.0005						
	C 8	アルキル水銀	mg/l													
	C 9	PCB	mg/l													
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002						
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002			<0.0002			<0.0002						
	C26	フッ素	mg/l	0.12			0.12			0.13						
	排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					
D 2		銅	mg/l	<0.004			<0.004			<0.004						
D 3		亜鉛	mg/l	0.008			0.007			0.011						
D 4		溶解性鉄	mg/l	0.07			0.03			0.04						
D 5		溶解性マンガン	mg/l	0.059			0.025			0.072						
D 6		クロム	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005						
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.53			1.77			2.25						
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E 3	硝酸態窒素	mg/l													
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l													
地質環境その他の項目	E24	クロロフィル a	μg/l													
	F 2	濁度	度	5.1			6.3			8.4						
	F 3	導電率	μS/cm	39.3			59.9			61.7						
	F 9	総硬度	mg/l	114			136			137						
	F23	塩化物イオン	mg/l	26.2			53.6			63.3						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05			0.12			0.17						
	F35	糞便性大腸菌群数	NEM/100ml	2.5E+2			4.6E+1			3.1E+1						
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
排水項目	H 1	2-MIB	mg/l	4			6			7						
	H 2	ジオクシン	mg/l	6			12			17						
	H 3	総トリハロメタン生成能	mg/l													
	流れ方向			逆流	順流	逆流	順流	順流	順流	逆流	順流					
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																

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

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名				中川			
調査地点			飯塚橋											
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低		超過回数	超過%				
一般項目	A 1	採水位置												
	A 2	天候												
	A 3	採水時刻	時分											
	A 4	水位	m											
	A 5	流量	m ³ /sec	44	105.22	257.52	0.00							
	A 6	全水深	m											
	A 7	採水水深	m											
	A 8	気温	℃											
	A 9	水温	℃	44	18.9	30.0	8.1							
	A1A	干潮時刻	時分											
	A1B	満潮時刻	時分											
	A11	外観												
	A12	臭気(冷時)												
	A13	透明度	cm											
生活環境項目	B 1	pH		44	7.3	7.9	7.0		0	0				
	B 2	DO	mg/l	44	7.4	10.4	5.8		0	0				
	B 3	BOD	mg/l	44	4.2	9.4	1.7		12	27				
	B 4	COD	mg/l	44	7.2	11.5	4.6							
	B 5	SS	mg/l	44	17	32	7		0	0				
	B 6	大腸菌群数	NEM/100ml											
	B 8	総窒素	mg/l	12	4.93	9.88	2.03							
	B 9	総リン	mg/l	12	0.293	0.519	0.170							
	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001							
健康項目	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01							
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001							
	C 5	クロム(6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01							
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001							
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
	C26	フッ素	mg/l	12	0.19	0.60	0.12							
	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005							
	D 2	銅	mg/l	12	<0.004	<0.004	<0.004							
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.007	0.012	0.002							
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.07	0.15	0.03							
項目	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.103	0.273	0.005							
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005							
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.90	6.09	0.16							
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.115	0.175	0.054							
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.55	3.35	1.74							
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l											
	E24	クロロフィル a	μg/l											
	F 2	濁度	度	9	9.1	15.8	5.1							
	F 3	導電率	μS/cm	24	74.6	720	29.4							
	F 9	総硬度	mg/l	12	110	137	78.8							
地質環境その他の項目	F23	塩化物イオン	mg/l	24	138	2280	23.2							
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.11	0.28	0.02							
	F35	糞便性大腸菌群数	NEM/100ml	9	3.0E+2	1.5E+3	<1							
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l											
	F61	VSS	mg/l											
		フォルミディウム	cells/ml											
	進水項目	H 1	2-MIB	mg/l	9	14	50	4						
H 2		ジオクシン	mg/l	9	9	17	5							
H 3		総トリハロメタン生成能	mg/l											
		流れ方向												
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。														

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

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名 中 川									
調査地点			高 砂 橋													
区分	番号	項 目	月日 単位	1.8	1.8	2.5	2.5	3.5	3.5	4.16	4.16	5.14	5.14	6.4	6.4	
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A2	天候		晴	晴	曇	小雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	
	A3	採水時刻	時分	10:55	15:25	10:45	15:40	10:50	15:40	11:30	16:05	12:10	16:10	11:25	16:00	
	A4	水位	m	1.90	1.69	1.70	0.83	1.52	0.55	1.00	0.80	0.51	1.29	1.39	1.07	
	A5	流量	m ³ /sec													
	A6	全水深	m	5.65	5.45	5.45	4.60	5.30	4.35	4.80	4.60	4.60	5.40	5.20	4.90	
	A7	採水水深	m	1.13	1.09	1.09	0.92	1.06	0.87	0.96	0.92	0.92	1.80	1.04	0.98	
	A8	気温	℃	12.4	12.3	9.3	8.2	8.6	13.8	23.8	21.0	24.5	23.5	30.8	27.2	
	A9	水温	℃	8.4	8.3	9.1	9.5	12.1	12.9	18.4	18.6	18.2	18.7	25.3	24.9	
	A10	干潮時刻	時分													
	A11	満潮時刻	時分													
	A11	外観		茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A13	透明度	cm	32.0	45.0	34.0	29.0	27.0	25.0	29.0	35.0	22.0	31.5	37.0	30.5		
生活環境項目	B1	pH		7.48	7.54	7.26	7.33	7.48	7.58	7.3	7.4	6.9	7.1	7.2	7.2	
	B2	DO	mg/l	8.8	8.7	7.0	6.9	8.4	9.1	9.6	10.1	6.8	6.3	8.3	7.5	
	B3	BOD	mg/l	6.7	4.9	4.9	6.2	5.4	7.8	7.9	6.8	4.1	2.3	3.2	3.8	
	B4	COD	mg/l	8.4	7.7	7.1	8.8	9.5	11.2	8.6	8.7	6.9	5.1	6.3	5.8	
	B5	SS	mg/l	28	15	15	26	22	37	43	16	42	20	8	17	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml													
	B8	総窒素	mg/l		7.75		7.07		8.43		4.81		3.06		3.19	
	B9	総リン	mg/l		0.319		0.366		0.533		0.275		0.262		0.281	
健康項目	C1	カドミウム	mg/l	<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		
	C4	鉛	mg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.001		0.002		<0.001		
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
	C6	ヒ素	mg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.001		<0.001		<0.001		
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		
	C8	アルキル水銀	mg/l													
	C9	PCB	mg/l													
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0002		<0.0002		<0.0002		
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0002		<0.0002		<0.0002		
	C26	フッ素	mg/l		0.78				0.17				0.15			
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		
排水基準項目	D2	銅	mg/l	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		
	D3	亜鉛	mg/l	0.009		0.009		0.014		0.014		0.002		0.002		
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.05		0.05		0.11		0.11		0.27		0.27		
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.181		0.181		0.127		0.127		0.141		0.141		
	D6	クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	4.20		4.20		3.42		5.11		1.52		0.50		0.36
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l													
	E3	硝酸態窒素	mg/l													
地質環境その他の項目	E9	オルトリン酸態リン	mg/l													
	E24	クロロフィルa	μg/l													
	F2	濁度	度													
	F3	導電率	μS/cm	881	1340	255	56.3	259	64.2	53.9	45.9	31.2	29.4	32.1	34.8	
	F9	総硬度	mg/l													
	F23	塩化物イオン	mg/l	2750	4080	587	48.0	715	74.2	67.3	46.5	25.3	21.4	32.0	35.4	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05		0.23		0.14		0.06		0.05		0.04	
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml										7.0E+1		4.6E+1	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
排水項目		フォルミジウム	cells/ml													
	H1	2-MIB	ng/l													
	H2	ジオキシン	ng/l													
	H3	トリハロメタン生成能	ng/l													
流れ方向				逆流	無	逆流	順流	順流	順流	順流	逆流	順流	逆流	無	順流	
備考			健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。													

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川					河川名			中川					平尾14号	
調査地点		高砂橋														
区分	番号	項目	月日 単位	7.2	7.2	8.6	8.6	9.3	9.3	10.8	10.8	11.12	11.12	12.3	12.3	
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A2	天候		曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	小雨	曇	曇	晴	曇	
	A3	採水時刻	時分	10:50	15:10	11:25	15:50	11:05	15:45	11:25	16:05	11:00	15:40	11:10	15:45	
	A4	水位	m	1.47	0.82	0.57	1.88	0.98	1.99	1.16	1.56	1.69	1.61	0.92	1.96	
	A5	流量	m ³ /sec													
	A6	全水深	m	5.20	4.55	4.40	5.70	4.65	5.65	5.20	5.60	5.60	5.50	4.70	5.75	
	A7	採水水深	m	1.40	0.91	0.88	1.14	0.93	1.13	1.04	1.12	1.12	1.10	0.94	1.15	
	A8	気温	℃	27.3	27.2	36.8	34.3	34.5	32.2	21.9	20.5	19.0	17.4	12.4	12.2	
	A9	水温	℃	22.7	22.3	29.7	30.0	29.6	29.4	23.0	22.8	13.6	13.8	12.0	12.0	
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	茶緑濁	
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	A13	透明度	cm	60.0	39.0	40.0	38.0	32.0	27.0	30.5	42.5	46.5	56.0	30.5	35.0	
	生活環境項目	B1	pH		7.1	7.3	7.2	7.4	7.7	7.8	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3
B2		DO	mg/l	6.7	6.4	6.6	7.1	8.8	8.2	6.2	5.7	7.6	7.4	7.0	6.3	
B3		BOD	mg/l	2.4	2.8	2.7	3.0	3.7	4.2	3.4	3.1	1.8	1.6	5.0	3.6	
B4		COD	mg/l	4.6	5.8	5.7	5.7	5.4	6.0	6.0	5.6	5.6	4.8	7.9	6.6	
B5		SS	mg/l	11	20	16	20	16	18	46	24	17	11	43	23	
B6		大腸菌群数	MPN/100ml													
B8		総窒素	mg/l		2.85		2.76		2.58		3.96		5.60		5.76	
B9		総リン	mg/l		0.253		0.214		0.189		0.253		0.217		0.303	
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	
	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	
	C4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	C5	クロム(6価)	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	
	C6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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	
	C8	アルキル水銀	mg/l													
	C9	PCB	mg/l													
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	
	C26	フッ素	mg/l	0.20	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.17	0.17	0.17	
	D1	フェノール類	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	
排水基準項目	D2	銅	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	D3	亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.007	0.007	0.007	
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	
	D5	溶解性マンガ	mg/l	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.070	0.070	0.070	
	D6	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	
	E1	アンモニウム硫酸素	mg/l	0.29	0.29	0.29	0.56	0.56	0.20	0.20	0.61	0.61	1.46	1.46	2.11	
	E2	亜硝酸塩硫酸素	mg/l													
	E3	硝酸塩硫酸素	mg/l													
	E9	オルトリン酸塩リン	mg/l													
	E24	クロロフィルa	μg/l													
地質環境その他の項目	F2	潮度	度													
	F3	導電率	ns/m	31.3	33.0	30.8	33.6	36.1	39.4	41.9	42.2	429	433	54.5	446	
	F9	総硬度	mg/l													
	F23	塩化物イオン	mg/l	21.3	24.5	23.6	28.7	26.9	170	26.2	26.3	1130	1110	64.0	1130	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.04	0.04	0.08	0.08	0.16	0.16	
	F35	炭硬性大腸菌群数	MPN/100ml	7.2E+1	7.2E+1	1.1E+3	1.1E+3	4.8E+2	8.0E+1	8.0E+1	1.9E+1	1.9E+1	8.0E+0	8.0E+0	8.0E+0	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
	進水項目	H1	2-MIB	ng/l												
	H2	ジオキシン	ng/l													
	H3	総トリハロメタン生成能	ng/l													
備考		流れ方向		順流	順流	順流	逆流	逆流	逆流	順流	逆流	逆流	順流	順流	逆流	
健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																

嘉成14年

水系名				利根川		河川名		中		川	
調査地点				高砂橋							
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低		超過回数	超過%	
一般項目	A 1	採水位置									
	A 2	天候									
	A 3	採水時刻	時分								
	A 4	水位	m								
	A 5	流量	m ³ /sec								
	A 6	全水深	m								
	A 7	採水深	m								
	A 8	気温	℃								
	A 9	水温	℃	24	18.6	30.0	8.3				
	A1A	干潮時刻	時分								
	A1B	満潮時刻	時分								
	A11	外観									
	A12	臭気 (冷時)									
生活環境項目	A13	透明度	cm								
	B 1	pH		24	7.3	7.8	6.9		0	0	
	B 2	DO	mg/l	24	7.6	10.1	5.7		0	0	
	B 3	BOD	mg/l	24	4.2	7.9	1.6		6	25	
	B 4	COD	mg/l	24	6.9	11.2	4.6				
	B 5	SS	mg/l	24	23	46	8		0	0	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml								
	B 8	総窒素	mg/l	12	4.82	8.43	2.58				
	B 9	総リン	mg/l	12	0.289	0.533	0.189				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001				
	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01				
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001				
	C 5	クロム (6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01				
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001				
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C 8	アルキル水銀	mg/l								
	C 9	PCB	mg/l								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C26	フッ素	mg/l	6	0.27	0.78	0.13				
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	6	<0.005	<0.005	<0.005				
	D 2	銅	mg/l	6	<0.004	<0.004	<0.004				
	D 3	亜鉛	mg/l	6	0.006	0.014	0.001				
	D 4	溶解性鉄	mg/l	6	0.10	0.27	0.03				
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	6	0.100	0.181	0.008				
	D 6	クロム	mg/l	6	<0.005	<0.005	<0.005				
項目栄養化関連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.70	5.11	0.20				
	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								
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度								
	F 3	導電率	nS/m	24	200	1340	29.4				
	F 9	総硬度	mg/l								
	F23	塩化物イオン	mg/l	24	513	4080	21.3				
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.08	0.23	0.02				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	8	2.3E+2	1.1E+3	8.0E+0				
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l								
	F61	VSS	mg/l								
		フォルミディウム	cell/ml								
	選水項目	H 1	2-MIB	mg/l							
H 2		ジオクシン	mg/l								
H 3		総トリハロメタン生成能	mg/l								
		流れ方向									
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表 (2) を参照のこと。											

平成14年

水系名	利根川			河川名												綾瀬川		
調査地点				掘戸橋														
区分	番号	項目	月日 単位	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	A 3	採水時刻	時分	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00			
	A 4	水位	m															
	A 5	流量	m ³ /sec	6.27	10.28	0.00	8.15	8.04	6.98	3.47	2.64	5.14	0.73	4.58	4.90			
	A 6	全水深	m	1.20	1.70	1.85	1.55	1.20	0.90	0.55	0.85	1.25	1.40	1.15	0.95			
	A 7	採水水深	m	0.24	0.34	0.37	0.31	0.24	0.18	0.11	0.17	0.25	0.28	0.23	0.19			
	A 8	気温	℃	8.0	10.6	11.2	8.0	7.5	5.9	5.1	4.2	3.3	3.2	0.9	3.2			
	A 9	水温	℃	5.3	6.9	8.3	5.7	5.9	5.6	5.8	5.8	5.2	5.8	4.7	5.2			
	A1A	干潮時刻	時分															
	A1B	満潮時刻	時分															
	A1I	外観		淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁		
	A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭		
	A13	透視度	cm	14.8	15.6	23.4	12.3									29.3		
	生活環境項目	B 1	pH		7.35	7.32	7.22	7.32	7.33	7.33	7.35	7.37	7.33	7.28	7.34	7.36		
		B 2	DO	mg/l	7.8	5.6	5.5	6.5	6.6	7.5	8.6	7.5	6.7	5.8	6.7	7.2		
B 3		BOD	mg/l	7.9	8.2	7.5	7.5	8.3	7.3	7.8	7.9	8.1	8.2	7.5	7.9			
B 4		COD	mg/l	11.3	12.1	12.1	10.7	10.9	9.8	10.6	9.5	9.7	11.9	9.7	9.3			
B 5		SS	mg/l	49	48	24	41	27	38	47	19	17	22	20	12			
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E+4													
B 8		総窒素	mg/l		7.75													
B 9		総リン	mg/l		0.860													
健康項目		C 1	カドミウム	mg/l	<0.001													
	C 2	シアン	mg/l	<0.01														
	C 4	鉛	mg/l	<0.002														
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01														
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.002														
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005														
	C 8	アルキル水銀	mg/l															
	C 9	PCB	mg/l	<0.0005														
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.0017														
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005														
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.14														
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005														
	D 2	銅	mg/l	0.006														
	D 3	亜鉛	mg/l	0.011														
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.10														
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.109														
	D 6	クロム	mg/l	<0.005														
	項目集 美化 関連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	4.71													
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	0.142														
E 3		硝酸態窒素	mg/l	1.82														
E 9		オルトリン酸塩リン	mg/l															
E24		クロロフィル a	μg/l															
地質環境 その他の項目		F 2	濁度	度														
	F 3	導電率	mS/m	66.5														
	F 9	総硬度	mg/l	122														
	F23	塩化物イオン	mg/l	86.2														
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	1.15														
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml															
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l															
	F61	VSS	mg/l															
		ホルミディウム	cells/ml															
流水項目	H 1	2-MIB	mg/l															
	H 2	ジオキシム	mg/l															
	H 3	亜トリハロメタン生成能	mg/l															
		流れ方向		逆流	逆流	無	順流	順流	順流	順流	逆流	逆流	順流	順流	順流			
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																		

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名				利根川		河川名											後瀬川	
調査地点				梶戸橋														
区分	番号	項目	月日 単位	1.9	2.5	2.5	3.5	3.5	4.16	4.16	5.14	5.14	6.4	6.4	7.2			
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	A2	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇			
	A3	採水時刻	時分	10:00	9:15	14:15	9:05	14:15	9:15	14:05	9:15	14:15	9:00	14:00	10:00			
	A4	水位	m															
	A5	流量	m ³ /sec	0.00	2.06	10.79	1.10	9.09	10.34	6.98	17.27	13.12	7.94	9.99	9.32			
	A6	全水深	m	0.95	3.15	3.10	3.05	2.50	3.30	2.26	2.80	1.90	2.20	2.40	2.50			
	A7	採水水深	m	0.19	0.63	0.62	0.61	0.50	0.66	0.45	0.56	0.38	0.44	0.48	0.50			
	A8	気温	℃	7.2	7.2	9.5	6.4	11.1	24.1	22.5	20.8	26.5	26.2	29.0	26.5			
	A9	水温	℃	5.9	8.5	8.6	10.2	10.0	21.1	20.2	18.3	21.8	23.4	25.5	22.1			
	A1A	干潮時刻	時分															
	A1B	満潮時刻	時分															
	A11	外観		淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡茶褐濁		
	A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭		
A13	透視度	cm	22.2	46.1	51.5	23.0	13.5	32.5	21.0	22.5	13.4	26.0	26.5	47.2				
生活環境項目	B1	pH		7.30	7.21	7.33	7.32	7.40	7.3	7.4	7.0	7.2	7.0	7.2	7.1			
	B2	DO	mg/l	6.1	7.0	7.5	6.6	7.2	3.9	5.3	6.7	7.2	6.5	7.1	6.9			
	B3	BOD	mg/l	8.2	3.6	3.0	5.0	5.6	7.4	8.0	3.6	5.5	3.3	3.9	2.8			
	B4	COD	mg/l	10.5	6.7	6.1	7.2	7.8	11.7	12.3	8.4	10.6	6.6	7.5	5.8			
	B5	SS	mg/l	23	10	16	29	57	13	36	26	73	31	22	24			
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			4.9E+3		7.9E+4		1.3E+5		2.3E+5		1.3E+4				
	B8	総窒素	mg/l			4.75		4.56		6.26		3.44		2.58				
	B9	総リン	mg/l			0.314		0.532		0.664		0.580		0.295				
	C1	カドミウム	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
健康項目	C2	シアン	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	C4	鉛	mg/l			<0.002		0.002		0.001		0.001		<0.001				
	C5	クロム(6価)	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	C6	ヒ素	mg/l			<0.0005		<0.0005		0.001		0.001		0.001				
	C7	総水銀	mg/l			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
	C8	アルキル水銀	mg/l															
	C9	PCB	mg/l															
	C10	トリクロロエチレン	mg/l			<0.0005		<0.0005		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005		0.0008		0.0028		0.0004		<0.0002				
	C26	フッ素	mg/l			0.11		0.13		0.13		0.15		0.20				
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
	D2	銅	mg/l			<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
	D3	亜鉛	mg/l			0.005		0.015		0.006		0.011		0.002				
	D4	溶解性鉄	mg/l			0.07		0.27		0.15		0.23		0.15				
	D5	溶解性マンガン	mg/l			0.210		0.035		0.095		0.091		0.087				
	D6	クロム	mg/l			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
項目栄養化関連	E1	アンモニウム態窒素	mg/l			1.65		2.13		3.99		0.64		0.56				
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l															
	E3	硝酸態窒素	mg/l															
	E9	オルトリン酸塩リン	mg/l															
	E24	クロロフィルa	μg/l															
地質環境その他の項目	F2	濁度	度															
	F3	導電率	mS/cm			39.5		39.3		59.7		32.1		29.4				
	F9	総硬度	mg/l			103		101		174		86.4		80.4				
	F23	塩化物イオン	mg/l			32.4		39.5		65.4		24.7		29.3				
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.37		0.43		0.68		0.13		0.09				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml							<2		3.8E+2		3.0E+2				
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l															
	F61	VSS	mg/l															
		フォルミディウム	cells/ml															
	排水項目関	H1	2-MIB	ng/l														
H2		ジオスミン	ng/l															
H3		総トリハロメタン生成能	mg/l															
	流れ方向			無	逆流	順流	逆流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
備考				健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。														

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名									瀬 瀬 瀬		
調査地点			梶 戸 橋															
区分	番号	項 目	月日 単位	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3			
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			
	A3	採水時刻	時分	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00	10:00			
	A4	水位	m															
	A5	流量	m ³ /sec	14.29	15.64	0.00	12.66	4.17	0.00	9.76	15.51	15.01	12.76	8.10	3.16			
	A6	全水深	m	2.40	2.25	2.20	1.90	2.10	2.50	2.55	2.50	2.20	2.00	2.00	2.30			
	A7	採水水深	m	0.48	0.45	0.44	0.38	0.42	0.50	0.51	0.50	0.44	0.40	0.40	0.46			
	A8	気温	℃	26.8	26.6	26.0	23.0	22.1	21.5	21.2	20.8	20.5	21.2	22.0	23.0			
	A9	水温	℃	22.9	23.8	24.0	23.7	23.4	23.2	23.0	22.8	22.5	22.3	22.3	22.6			
	A1A	干潮時刻	時分															
	A1B	満潮時刻	時分															
	A11	外観		淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透	淡緑相透			
	A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭			
	A13	透視度	cm	43.0	39.5	37.3	26.5						32.2	34.0	35.0			
	生活環境項目	B1	pH		7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		
B2		DO	mg/l	6.1	6.0	6.0	5.9	6.0	5.7	5.5	5.4	5.0	5.2	5.5	5.1			
B3		BOD	mg/l	3.6	3.7	3.9	3.9	3.5	3.2	3.6	3.3	3.7	3.9	3.3	3.1			
B4		COD	mg/l	5.8	6.4	6.3	6.9	6.0	6.0	6.4	5.8	5.9	6.8	6.3	6.0			
B5		SS	mg/l	33	25	25	38	17	13	17	16	21	32	24	21			
B6		大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+4														
B8		総窒素	mg/l	2.73														
B9		総リン	mg/l	0.209														
健康項目		C1	カドミウム	mg/l	<0.001													
	C2	シアン	mg/l	<0.01														
	C4	鉛	mg/l	0.001														
	C5	クロム(6価)	mg/l	<0.01														
	C6	ヒ素	mg/l	<0.001														
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005														
	C8	アルキル水銀	mg/l															
	C9	PCB	mg/l															
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002														
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002														
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.21														
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005														
	D2	銅	mg/l	<0.004														
	D3	亜鉛	mg/l	0.003														
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.08														
	D5	溶解性マンガ	mg/l	0.042														
	D6	クロム	mg/l	<0.005														
項目栄養化関連	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.39														
	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															
	地質環境その他の項目	F2	濁度	度														
		F3	導電率	mS/m	32.3													
		F9	総硬度	mg/l	97.2													
		F23	塩化物イオン	mg/l	18.7													
		F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02													
F35		糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E+1														
F36		CBOD(ATU-BOD)	mg/l															
排水項目	F61	VSS	mg/l															
		フォルミedium	cells/ml															
	H1	2-MIB	mg/l															
	H2	ジオスミン	mg/l															
項目	H3	総トリハロメタン生成能	mg/l															
		流れ方向		順流	順流	無	順流	順流	無	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																		

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名				利根川				河川名				綾瀬川				
調査地点				堤戸橋												
区分	番号	項目	月日 単位	8.6	8.6	9.3	9.3	10.8	10.8	11.12	11.12	12.3	12.3			
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴			
	A 3	採水時刻	時分	9:10	14:05	9:10	14:05	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:05			
	A 4	水位	m													
	A 5	流量	m ³ /sec	19.95	0.00	9.35	5.24	21.47	14.64	6.15	5.94	14.53	8.78			
	A 6	全水深	m	2.75	2.85	1.15	1.85	2.70	1.70	1.60	2.05	2.10	2.00			
	A 7	採水水深	m	0.55	0.57	0.23	0.37	0.54	0.34	0.32	0.41	0.42	0.40			
	A 8	気温	℃	32.7	36.7	31.2	33.8	20.8	21.8	14.6	20.0	11.5	14.4			
	A 9	水温	℃	28.8	31.3	27.5	29.2	22.3	21.7	11.5	13.0	11.0	11.4			
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁	渾濁濁濁			
	A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭			
	A13	透明度	cm	21.0	25.5	25.2	27.0	45.2	37.1	54.0	52.5	47.5	27.0			
生活環境項目	B 1	pH		7.2	7.2	7.3	7.8	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3			
	B 2	DO	mg/l	5.5	5.7	7.2	8.5	5.2	5.7	7.9	7.8	6.3	6.3			
	B 3	BOD	mg/l	3.9	3.4	5.3	5.3	3.8	4.1	3.8	4.5	4.1	4.5			
	B 4	COD	mg/l	7.8	7.0	7.7	7.3	6.5	6.7	5.9	6.3	6.7	7.2			
	B 5	SS	mg/l	52	30	31	18	17	33	9	8	13	24			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+5		7.9E+4		1.3E+5		1.3E+5		3.3E+4			
	B 8	総窒素	mg/l		2.59		2.39		4.19		5.19		5.55			
	B 9	総リン	mg/l		0.264		0.283		0.334		0.384		0.442			
	B 9	総リン	mg/l													
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	C 2	シアン	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.001				
	C 4	鉛	mg/l	0.001		<0.001		0.002		<0.001		0.002				
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001		0.001		0.001		<0.001		0.001				
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				
	C 8	アルキル水銀	mg/l													
	C 9	PCB	mg/l				<0.0005									
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0002		0.010		0.046		<0.0002		<0.0002				
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.20		0.16		0.11		0.12		0.13				
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
	D 2	銅	mg/l	<0.004		<0.004		<0.004		0.004		<0.004				
	D 3	亜鉛	mg/l	0.005		0.003		0.006		0.008		0.008				
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.03		0.09		0.07		0.09		0.15				
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.014		0.037		0.063		0.126		0.189				
	D 6	クロム	mg/l	<0.005		0.008		0.013		0.008		0.009				
項目実地調査	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.34		0.23		0.66		1.72		2.39				
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l				0.074									
	E 3	硝酸態窒素	mg/l			1.43										
	E 9	オルトリン酸塩リン	mg/l													
	E24	クロロフィルa	μg/l													
	F 2	濁度	度													
地質環境その他の項目	F 3	導電率	mS/m		30.5		36.1		40.1		57.6		48.5			
	F 9	総硬度	mg/l		98.4		102		114		136		118			
	F23	塩化物イオン	mg/l		24.8		27.4		23.7		44.1		35.9			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03		0.02		0.12		0.42		0.49			
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml		9.4E+3		3.8E+3		7.6E+2		5.2E+2		3.8E+2			
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミedium	cells/ml													
進水項目	H 1	2-MIB	ng/l													
	H 2	ジオキシム	ng/l													
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l													
備考				健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。												

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名				綾瀬川				
調査地点				横戸橋											
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低			超過回数		超過%			
一般項目	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m ³ /sec	46	8.18	21.47	0.00								
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	46	16.3	31.3	4.7								
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観													
	A12	臭気(冷時)													
A13	透明度	cm													
生活環境項目	B 1	pH		46	7.3	7.8	7.0			0		0			
	B 2	DO	mg/l	46	6.4	8.6	3.9			1		2			
	B 3	BOD	mg/l	46	5.2	8.3	2.8			19		41			
	B 4	COD	mg/l	46	8.1	12.3	5.8								
	B 5	SS	mg/l	46	27	73	8			3		7			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.4E+5	7.9E+5	4.9E+3								
	B 8	総窒素	mg/l	12	4.33	7.75	2.39								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.426	0.860	0.209								
	B 9	総リン	mg/l	12											
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001								
	C 2	シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01								
	C 4	鉛	mg/l	12	<0.001	0.002	<0.001								
	C 5	クロム(6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01								
	C 6	ヒ素	mg/l	12	<0.001	0.001	<0.001								
	C 7	総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	PCB	mg/l	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	0.0017	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	0.0050	0.046	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	12	0.15	0.21	0.11								
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
	D 2	銅	mg/l	12	<0.004	0.006	<0.004								
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.007	0.015	0.002								
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.12	0.27	0.03								
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.092	0.210	0.014								
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	0.013	<0.005								
項目実 施 要 求 化 関 連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.62	4.71	0.23								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.108	0.142	0.074								
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	1.63	1.82	1.43								
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E24	クロロフィル a	μ g/l												
	地質環境 その他の項目	F 2	濁度	度											
F 3		導電率	mS/m	12	42.6	66.5	29.4								
F 9		総硬度	mg/l	12	111	174	80.4								
F23		塩化物イオン	mg/l	12	37.7	86.2	18.7								
F34		陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.33	1.15	0.02								
F35		糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	9	1.7E+3	9.4E+3	<1								
F36		C80D(ATU-BOD)	mg/l												
F61		VSS	mg/l												
		フォルミルディウム	cells/ml												
遠水 項目		H 1	2-MIB	ng/l											
	H 2	ジオスミン	ng/l												
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l												
		流れ方向													
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。															

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川		河川名		綾瀬川		川		川		川	
調査地点		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋	
区分	番号	項目	月日	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	4:00	8:00
	A4	水位	m	1.52	1.98	1.99	1.68	1.35	0.98	0.69	1.14	1.54	1.52
	A5	流量	m ³ /sec										
	A6	全水深	m	2.40	2.85	2.85	2.55	2.25	1.85	1.55	2.00	2.40	2.20
	A7	採水深	m	0.48	0.57	0.57	0.51	0.45	0.37	0.31	0.40	0.48	0.44
	A8	気温	℃	7.0	12.3	13.3	8.6	8.2	5.8	4.5	3.2	1.9	3.6
	A9	水温	℃	8.1	8.0	7.5	8.3	8.2	7.1	6.6	6.7	7.3	7.5
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観		淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁
	A12	臭気 (冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭
	A13	透明度	cm	19.0	22.0	26.6	22.6						21.4
生活環境項目	B1	pH		7.25	7.22	7.26	7.24	7.32	7.34	7.36	7.32	7.22	7.19
	B2	DO	mg/l	5.5	5.4	4.2	3.7	5.2	6.2	6.4	6.0	3.9	3.7
	B3	BOD	mg/l	7.7	8.3	8.2	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2
	B4	COD	mg/l	13.5	14.1	12.6	14.1	13.6	12.5	14.2	12.1	13.6	13.5
	B5	SS	mg/l	31	28	13	20	19	33	26	25	23	16
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml										
	B8	総窒素	mg/l		8.30								
	B9	総リン	mg/l		0.842								
	C1	カドミウム	mg/l	<0.001									
	C2	シアン	mg/l	<0.01									
健康項目	C4	鉛	mg/l	0.003									
	C5	クロム (6価)	mg/l	<0.01									
	C6	ヒ素	mg/l	<0.002									
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005									
	C8	アルキル水銀	mg/l										
	C9	PCB	mg/l	<0.0005									
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.0044									
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005									
	C26	フッ素	mg/l	0.15									
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005									
排水基準項目	D2	銅	mg/l	0.006									
	D3	亜鉛	mg/l	0.017									
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.08									
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.167									
	D6	クロム	mg/l	<0.005									
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	5.32									
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.143									
	E3	硝酸態窒素	mg/l	1.59									
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l										
	E24	クロロフィル a	μg/l										
地質環境その他の項目	F2	濁度	度										
	F3	導電率	mS/m	77.3									
	F9	総硬度	mg/l	178									
	F23	塩化物イオン	mg/l	70.2									
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.27									
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml										
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミedium	cells/ml										
排水項目	H1	2-MIB	ng/l										
	H2	ジオキシン	ng/l										
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l										
		流れ方向		逆流	逆流	順流	順流	順流	順流	順流	逆流	順流	順流

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

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川		河川名		綾瀬川		川		川		川	
調査地点		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋		手代橋	
区分	番号	項目	月日	1.9	2.5	2.5	3.5	3.5	4.16	4.16	5.14	5.14	6.4
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	曇	曇	曇	曇
	A3	採水時刻	時分	10:00	9:45	14:45	9:30	14:45	9:55	16:05	10:00	16:00	9:30
	A4	水位	m	1.22	1.66	1.36	1.78	1.00	1.70	0.68	1.47	0.64	
	A5	流量	m ³ /sec										1.60
	A6	全水深	m	2.10	2.55	2.25	2.70	1.90	2.70	1.70	2.48	1.65	2.15
	A7	採水深	m	0.42	0.51	0.45	0.54	0.38	0.54	0.34	0.50	0.33	0.43
	A8	気温	℃	9.0	7.6	9.5	6.5	11.2	25.0	22.5	26.5	27.0	28.5
	A9	水温	℃	8.3	10.4	10.1	11.5	11.8	20.8	21.8	18.5	21.0	23.9
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観		淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁	淡灰緑濁
	A12	臭気 (冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭
	A13	透明度	cm	24.4	26.4	26.3	24.0	13.5	31.5	21.6	21.5	21.0	26.0
生活環境項目	B1	pH		7.30	7.13	7.22	7.23	7.32	7.2	7.3	7.0	7.2	7.1
	B2	DO	mg/l	4.7	6.3	6.2	5.0	5.9	2.5	4.7	6.0	6.6	5.9
	B3	BOD	mg/l	8.2	4.2	12.2	5.4	6.6	7.6	8.0	4.9	5.6	4.1
	B4	COD	mg/l	14.7	10.3	16.8	9.6	11.5	12.6	12.4	9.2	9.6	8.0
	B5	SS	mg/l	18	23	31	21	55	12	35	35	48	22
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml										
	B8	総窒素	mg/l			5.41		5.79		6.21		3.49	
	B9	総リン	mg/l			0.472		0.592		0.621		0.502	
	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	
健康項目	C4	鉛	mg/l	<0.002		0.003		0.003		0.002		0.003	
	C5	クロム (6価)	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	C6	ヒ素	mg/l	<0.002		<0.002		<0.002		0.001		0.001	
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	C8	アルキル水銀	mg/l										
	C9	PCB	mg/l										
	C10	トリクロロエチレン	mg/l			0.0009		<0.0005		0.0002		<0.0002	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		0.0032		0.0005	
	C26	フッ素	mg/l	0.15		0.15		0.15		0.15		0.15	
	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
排水基準項目	D2	銅	mg/l	0.005		0.005		0.005		0.005		0.005	
	D3	亜鉛	mg/l	0.012		0.022		0.022		0.013		0.014	
	D4	溶解性鉄	mg/l	0.07		0.25		0.25		0.21		0.22	
	D5	溶解性マンガン	mg/l	0.202		0.158		0.158		0.126		0.110	
	D6	クロム	mg/l	0.007		0.011		0.011		<0.005		0.007	
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l			1.75		3.01		3.79		0.84	
	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										
地質環境その他の項目	F2	濁度	度										
	F3	導電率	mS/m			63.4		60.9		64.1		55.8	
	F9	総硬度	mg/l			174		168		193		106	
	F23	塩化物イオン	mg/l			50.7		69.9		63.6		25.6	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.51		0.53		0.68		0.14	
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml									1.1E+3	
	F36	CBOD (ATU-BOD)	mg/l										
	F61	VSS	mg/l										
		フォルミedium	cells/ml										
排水項目	H1	2-MIB	ng/l										
	H2	ジオキシン	ng/l										
	H3	トリハロメタン生成能	mg/l										
		流れ方向		逆流	逆流	順流	無	順流	順流	順流	順流	順流	順流

備考 健康項目および要監視項目については、公共用水

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名			利根川				河川名 綾瀬川									
調査地点				手代橋												
区分	番号	項目	月日 単位	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	A 2	天候		晴	曇	曇	曇	曇	曇	雨	曇	曇	雨	曇		
	A 3	採水時刻	時分	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	0:00	2:00	4:00	6:00	8:00		
	A 4	水位	m	1.48	1.25	1.07	0.93	1.29	1.69	1.70	1.54	1.29	1.08	1.12		
	A 5	流量	m ³ /sec													
	A 6	全水深	m	2.45	2.25	2.05	1.90	2.20	2.60	2.70	2.50	2.25	2.05	2.10		
	A 7	採水水深	m	0.49	0.45	0.41	0.38	0.44	0.52	0.54	0.50	0.45	0.41	0.42		
	A 8	気温	℃	29.2	27.8	26.1	24.2	22.0	21.5	21.5	20.8	20.3	21.1	22.6		
	A 9	水温	℃	24.3	23.8	24.0	23.3	22.5	22.8	22.8	23.3	23.0	22.8	22.8		
	A1A	干潮時刻	時分													
	A1B	満潮時刻	時分													
	A11	外観		淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透		
A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭			
A13	透明度	cm	36.2	32.7	27.2	35.2						27.2	42.0			
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3		
	B 2	DO	mg/l	5.9	5.0	5.4	5.2	5.8	5.7	5.1	4.9	4.5	4.4	4.6		
	B 3	BOD	mg/l	4.3	5.4	4.3	4.2	3.0	3.1	3.1	4.2	5.2	5.4	4.6		
	B 4	COD	mg/l	8.0	8.1	7.5	6.8	5.7	6.1	6.2	7.9	7.8	7.9	7.0		
	B 5	SS	mg/l	20	30	34	27	12	9	18	22	38	27	18		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml													
	B 8	総窒素	mg/l	2.93												
	B 9	総リン	mg/l	0.289												
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001											
C 2		シアン	mg/l	<0.01												
C 4		鉛	mg/l	0.001												
C 5		クロム(6価)	mg/l	<0.01												
C 6		ヒ素	mg/l	0.001												
C 7		総水銀	mg/l	<0.0005												
C 8		アルキル水銀	mg/l													
C 9		PCB	mg/l													
C10		トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002												
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002												
C26		フッ素	mg/l	0.21												
排水基準項目		D 1	フェノール類	mg/l	<0.005											
	D 2	銅	mg/l	0.004												
	D 3	亜鉛	mg/l	0.014												
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.10												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.084												
	D 6	クロム	mg/l	<0.005												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.52												
	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													
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度													
	F 3	導電率	mS/m	41.2												
	F 9	総硬度	mg/l	126												
	F23	塩化物イオン	mg/l	26.8												
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04												
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	4.2E+1												
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
遊水項目	H 1	2-MIB	ng/l													
	H 2	ジオキシン	ng/l													
	H 3	総トリハロメタン生成能	mg/l													
備考				流れ方向	順流	順流	順流	順流	逆流	逆流	順流	順流	順流	順流	逆流	
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																

公共用水域水質測定結果表

平成14年

水系名		利根川				河川名										綾瀬川	
		調査地点			手代橋												
区分	番号	項目	月日 単位	8.6	8.6	9.3	9.3	10.8	10.8	11.12	11.12	12.3	12.3				
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴				
	A 3	採水時刻	時分	9:45	14:40	9:35	15:10	9:55	14:55	9:40	14:45	9:50	14:45				
	A 4	水位	m	0.92	1.42	0.74	1.79	1.90	1.00	1.42	1.62	1.30	1.55				
	A 5	流量	m ³ /sec														
	A 6	全水深	m	1.80	2.30	1.70	2.75	2.90	2.00	2.30	2.50	2.30	2.55				
	A 7	採水水深	m	0.36	0.46	0.34	0.55	0.58	0.40	0.46	0.50	0.46	0.51				
	A 8	気温	℃	33.5	35.8	31.8	32.5	21.1	22.7	19.0	20.5	10.0	14.0				
	A 9	水温	℃	29.3	31.0	28.5	29.2	23.3	22.2	12.5	13.7	12.0	12.5				
	A1A	干潮時刻	時分														
	A1B	満潮時刻	時分														
	A11	外観		淡茶褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透	淡灰緑透			
	A12	臭気(冷時)		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭			
A13	透明度	cm	18.0	37.0	26.0	32.3	40.8	42.8	51.0	50.5	43.5	47.5					
生活環境項目	B 1	pH		7.1	7.3	7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3				
	B 2	DO	mg/l	4.8	5.7	6.6	7.2	5.0	5.3	5.9	5.2	5.3	5.9				
	B 3	BOD	mg/l	6.1	3.3	6.3	6.2	5.3	4.6	7.2	7.6	7.4	7.4				
	B 4	COD	mg/l	9.6	7.2	10.5	7.7	8.5	7.6	8.4	8.7	9.1	9.0				
	B 5	SS	mg/l	56	14	26	16	22	19	13	10	14	14				
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml														
	B 8	総窒素	mg/l		2.75		2.73		3.85		4.68		5.05				
	B 9	総リン	mg/l		0.272		0.319		0.370		0.458		0.419				
	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
健康項目	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	C 4	鉛	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
	C 5	クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	C 6	ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
	C 7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C 8	アルキル水銀	mg/l														
	C 9	PCB	mg/l			<0.0005											
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0006	0.0003	0.0003	0.0003				
	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				
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.20	0.16	0.16	0.11	0.11	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13				
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
	D 2	銅	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006				
	D 3	亜鉛	mg/l	0.009	0.002	0.002	0.014	0.014	0.020	0.013	0.013	0.013	0.013				
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.04	0.09	0.09	0.09	0.09	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12				
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.033	0.042	0.042	0.150	0.150	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112				
	D 6	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				
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.73	0.69	0.90	1.39	2.14									
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l			0.078											
環境汚染化関連項目	E 3	硝酸態窒素	mg/l		1.26												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l														
	E24	クロロフィル a	μg/l														
	F 2	濁度	度														
	F 3	導電率	mS/m		37.2		44.3		44.7		60.0		61.2				
	F 9	総硬度	mg/l	113		115		134		161		164					
	F23	塩化物イオン	mg/l	28.4		34.1		22.8		45.3		42.6					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.10		0.67		0.55					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1.0E+4		3.2E+3		4.0E+2		7.4E+2		2.8E+2					
排水項目	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l														
	F61	VSS	mg/l														
		フォルミディウム	cells/ml														
	H 1	2-MIB	ng/l														
排水項目	H 2	ジオキシム	ng/l														
	H 3	総トリハロメタン生成能	mg/l														
備考		健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。															
		流れ方向			順流	逆流	順流	逆流	順流	順流	逆流	順流	順流	逆流			