

平成15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	1.7	1.7	2.4	2.4	3.5	3.5	4.17	4.17	5.13	5.13	6.4	6.4	
一 般 項 目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	
	A 3	採水時刻	時分	9:00	13:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	
	A 4	水位	m	1.65	1.70	1.84	1.29	1.83	1.06	1.76	1.10	1.70	1.58	2.04	1.54	
	A 5	流量	m ³ /sec													
	A 6	全水深	m	1.35	1.40	1.70	1.15	1.70	0.90	1.60	0.95	1.60	1.50	1.90	1.40	
	A 7	採水水深	m	0.27	0.28	0.34	0.23	0.34	0.18	0.32	0.19	0.32	0.30	0.38	0.28	
	A 8	気温	℃	1.2	4.7	1.1	4.6	2.7	7.8	16.2	22.2	19.2	23.5	21.7	22.2	
	A 9	水温	℃	2.0	3.1	4.0	4.8	4.9	7.3	17.6	19.7	18.0	18.5	21.9	21.5	
	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	淡緑色透	淡緑色透	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	57.0	51.0	52.0	44.0	56.5	39.0	27.0	15.0	22.5	20.0	27.0	24.0		
生 活 環 境 項 目	B 1	pH		7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.4	7.6	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1	
	B 2	DO	mg/l	10.1	9.7	9.2	9.8	9.0	9.2	5.4	6.5	6.9	6.6	5.7	5.3	
	B 3	BOD	mg/l	2.0	2.4	3.5	4.8	3.9	4.6	8.5	14.1	3.4	4.8	2.4	2.8	
	B 4	COD	mg/l	5.7	6.5	6.2	7.4	6.5	7.8	6.1	10.7	6.5	6.5	6.8	7.3	
	B 5	SS	mg/l	5	6	8	13	8	15	18	98	75	63	45	59	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+5		4.9E+4		4.9E+3							
	B 8	総窒素	mg/l		3.96		4.73		4.11		3.95		2.23		1.99	
	B 9	総リン	mg/l		0.209		0.290		0.278		0.488		0.320		0.229	
	健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
C 2		シアン	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
C 4		鉛	mg/l		0.002		0.001		0.001		0.003		0.002		0.001	
C 5		クロム（6価）	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
C 6		ヒ素	mg/l		<0.001		<0.001		0.001		0.003		0.001		0.002	
C 7		総水銀	mg/l		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
C 8		アルキル水銀	mg/l													
C 9		P C B	mg/l													
C10		トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002		0.0002		<0.0002							
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				0.11			
排 水 基 準 項 目		D 1	フェノール類	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005			
	D 2	銅	mg/l		<0.004				0.004				0.041			
	D 3	亜鉛	mg/l		0.009				0.007				0.081			
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.14				0.18				0.46			
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.421				0.416				0.154			
	D 6	クロム	mg/l		<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		1.92		2.66		1.77		1.42		0.26		0.15	
	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													
地 質 環 境 そ の 他 の 項 目	F 2	濁度	度													
	F 3	導電率	mS/m		48.8				49.0				22.5			
	F 9	総硬度	mg/l										62.9			
	F23	塩化物イオン	mg/l		46.5				37.2				20.2			
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.29				0.17				0.06			
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml		1.0E+2		1.3E+3		3.0E+1		1.2E+3		5.7E+2		6.2E+3	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	V S S	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
連 水 項 目 関	H 1	2-M I B	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		逆流	順流	逆流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
備考				健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表（2）を参照のこと。												

公共用水域水質測定結果表

平成15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	7.1	7.1	8.5	8.5	9.2	9.2	10.7	10.7	11.14	11.14	12.9	12.9
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
	A 2	天候		曇	雨	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分	9:00	13:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A 4	水位	m	1.94	1.50	1.58	1.70	1.94	1.92	1.36	1.07	1.78	1.51	1.86	1.30
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m	1.80	1.35	1.40	1.50	1.70	1.70	1.20	0.90	1.55	1.30	1.65	1.10
	A 7	採水水深	m	0.36	0.27	0.28	0.30	0.34	0.34	0.24	0.18	0.31	0.26	0.33	0.22
	A 8	気温	℃	21.9	22.3	30.1	32.5	25.0	29.8	16.5	18.8	9.1	13.7	8.7	12.5
	A 9	水温	℃	24.8	24.5	28.0	29.3	23.0	25.3	17.3	18.8	13.4	14.8	9.2	10.0
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	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	淡黄緑濁	淡緑濁濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	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	無臭	無臭	無臭	無臭
A13	透明度	cm	37.5	29.5	29.7	29.0	31.0	30.5	40.5	54.5	74.0	60.5	58.0	63.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.1	7.1	7.5	7.6	7.6	7.6	7.2	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3
	B 2	DO	mg/l	7.3	5.9	5.3	6.1	5.9	6.0	6.1	8.1	6.2	5.9	6.9	7.9
	B 3	BOD	mg/l	2.7	2.4	2.5	2.5	1.8	2.0	2.3	2.7	2.0	2.4	2.0	3.5
	B 4	COD	mg/l	5.5	6.1	5.0	5.6	5.1	5.2	4.5	4.7	5.0	5.2	5.2	5.2
	B 5	SS	mg/l	41	54	42	42	32	36	10	10	5	11	8	13
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml												
健康項目	B 8	総窒素	mg/l		2.35		2.01		2.64		3.14		2.88		3.42
	B 9	総リン	mg/l		0.252		0.195		0.174		0.129		0.152		0.161
	C 1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	C 2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	C 4	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.01	<0.01
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	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	<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												
項目	C11	テトラクロロエチレン	mg/l												
	C26	フッ素	mg/l		0.16				0.11				0.18		
	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	<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	<0.004	<0.004
	D 3	亜鉛	mg/l	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.008	0.008	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.11	0.11	0.11	0.11	0.27	0.27	0.27	0.27	0.10	0.10	0.10	0.10
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.023	0.023	0.023	0.023	0.008	0.008	0.008	0.008	0.012	0.012	0.012	0.012
	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	<0.005	<0.005
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.11	0.11	0.08	0.08	0.13	0.13	0.13	0.26	0.26	0.52	0.52	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	28.4	28.4	28.4	28.4	30.9	30.9	30.9	30.9	44.5	44.5	44.5	44.5
	F 9	総硬度	mg/l	55.0	55.0	55.0	55.0	54.9	54.9	54.9	54.9	135	135	135	135
	F23	塩化物イオン	mg/l	23.8	23.8	23.8	23.8	26.3	26.3	26.3	26.3	35.9	35.9	35.9	35.9
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	8.8E+2	8.8E+2	8.8E+2	8.8E+2	3.5E+3	3.5E+3	3.5E+3	2.7E+3	2.7E+3	1.1E+3	1.1E+3	1.1E+3
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
	F61	フォルミディウム	cells/ml												
	連水項目	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		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。															

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15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	単位	回数	平均	最高	最低			超過回数	超過%		
一般項目	A 1	採水位置											
	A 2	天候											
	A 3	採水時刻	時分										
	A 4	水位	m										
	A 5	流量	m ³ /sec										
	A 6	全水深	m										
	A 7	採水水深	m										
	A 8	気温	℃										
	A 9	水温	℃	24	15.9	29.3	2.0						
	A1A	干潮時刻	時分										
	A1B	満潮時刻	時分										
	A11	外観											
	A12	臭気 (冷時)											
A13	透明度	cm											
生活環境項目	B 1	pH		24	7.3	7.6	7.1			0	0		
	B 2	DO	mg/l	24	7.2	10.1	5.3			0	0		
	B 3	BOD	mg/l	24	3.6	14.1	1.8			2	8		
	B 4	COD	mg/l	24	6.1	10.7	4.5						
	B 5	SS	mg/l	24	30	98	5			5	21		
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	3	6.1E+4	1.3E+5	4.9E+3						
	B 8	総窒素	mg/l	12	3.12	4.73	1.99						
	B 9	総リン	mg/l	12	0.240	0.488	0.129						
	健康項目	C 1	カドミウム	mg/l	12	<0.001	<0.001	<0.001					
C 2		シアン	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01						
C 4		鉛	mg/l	12	0.001	0.003	<0.001						
C 5		クロム (6価)	mg/l	12	<0.01	<0.01	<0.01						
C 6		ヒ素	mg/l	12	0.001	0.003	<0.001						
C 7		総水銀	mg/l	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
C 8		アルキル水銀	mg/l										
C 9		PCB	mg/l										
C10		トリクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	0.0002	<0.0002						
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
C26		フッ素	mg/l	6	0.13	0.18	0.11						
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	0.008	0.041	<0.004						
	D 3	亜鉛	mg/l	6	0.019	0.083	0.004						
	D 4	溶解性鉄	mg/l	6	0.21	0.45	0.10						
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	6	0.172	0.421	0.008						
	D 6	クロム	mg/l	6	<0.005	<0.005	<0.005						
項目富栄養化関連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	0.82	2.65	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										
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度										
	F 3	導電率	mS/m	6	37.4	49.0	22.5						
	F 9	総硬度	mg/l	4	92.0	135	62.9						
	F23	塩化物イオン	mg/l	6	31.7	46.5	20.2						
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	6	0.11	0.29	0.03						
	F35	糞便性大腸菌群数	CFU/100ml	12	1.8E+3	6.2E+3	3.0E+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	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。													

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15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	7.2	7.2	7.2	8.5	8.5	9.2	9.2	9.2	10.7	10.7	10.7					
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
	A 2	天候		曇	曇	曇	曇	曇	雨	曇	晴	曇	晴	曇					
	A 3	採水時刻	時分	2:00	6:00	10:00	9:50	14:55	20:15	9:55	14:50	20:15	9:50	14:55	20:10				
	A 4	水位	m	1.47	2.14	1.76	1.77	1.51	1.92	2.09	1.56	2.13	1.16	1.51	1.83				
	A 5	流量	m³/sec	94.11	0.00	127.76	0.00	80.06	105.34	0.00	101.88	41.73	68.83	54.29	87.09				
	A 6	全水深	m	3.10	3.75	3.35	3.30	3.05	3.45	3.70	3.15	3.75	2.75	3.10	3.40				
	A 7	採水水深	m	0.62	0.75	0.67	0.66	0.61	0.69	0.74	0.63	0.75	0.55	0.62	0.68				
	A 8	気温	℃	18.7	19.5	27.3	34.0	31.4	24.5	28.0	29.0	27.1	18.9	19.0	16.0				
	A 9	水温	℃	23.3	23.3	23.8	28.3	28.8	27.8	23.6	25.3	25.0	18.0	18.2	18.5				
	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	淡茶色濁	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		55.0	35.0	44.0	29.5		88.5	33.5		48.5	51.5					
	生活環境項目	B 1	pH		7.1	7.1	7.1	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.2	7.2	7.2			
B 2		DO	mg/l	6.2	5.9	6.4	7.1	8.4	6.3	6.9	7.2	6.9	6.4	6.8	6.7				
B 3		BOD	mg/l	2.9	2.1	2.8	2.3	3.3	5.2	1.2	1.8	1.4	2.1	1.9	1.6				
B 4		COD	mg/l	5.5	4.2	5.2	5.0	6.0	5.0	3.8	5.0	3.8	3.7	3.8	3.7				
B 5		SS	mg/l	32	8	33	10	24	161	6	29	7	17	11	13				
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml																
B 8		総窒素	mg/l					2.00			2.73			3.80					
B 9		総リン	mg/l					0.141			0.162			0.127					
B 10		総水銀	mg/l					<0.001			<0.001			<0.001					
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					<0.001			<0.001			<0.001					
	C 2	シアン	mg/l					<0.01			<0.01			<0.01					
	C 4	鉛	mg/l					0.001			0.001			<0.001					
	C 5	クロム(6価)	mg/l					<0.01			<0.01			<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								<0.0005								
	C10	トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002			<0.0002			<0.0002					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002			<0.0002			<0.0002					
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l					0.11			0.08			0.12					
	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					0.005			0.005			0.005					
	D 4	溶解性鉄	mg/l					0.05			0.16			0.10					
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.025			0.008			0.049					
	D 6	クロム	mg/l					<0.005			<0.005			<0.005					
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.04			0.09			0.27					
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l								0.043								
	E 3	硝酸態窒素	mg/l								2.18								
富栄養化関連項目	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					24.4			21.5			24.3					
	F 3	導電率	mS/m					29.0			29.1			41.3					
	F 9	総硬度	mg/l					101			91.2			116					
	F23	塩化物イオン	mg/l					22.2			22.6			37.3					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.03			0.06			0.04					
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml					6.8E+2			1.6E+3			1.8E+3					
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l																
	F61	VSS	mg/l																
地質環境その他の項目		フォルミディウム	cells/ml																
	H 1	2-MIB	ng/l					6			5			6					
	H 2	ジオキシン	ng/l					8			5			4					
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l					0.0489											
運水項目																			
流れ方向				順流	無	順流	無	順流	順流	無	順流	逆流	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15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	11.14	11.14	11.14	12.9	12.9	12.9										
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心										
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴										
	A 3	採水時刻	時分	10:00	15:00	20:10	10:00	15:35	20:10										
	A 4	水位	m	1.99	1.46	2.01	1.75	1.67	1.80										
	A 5	流量	m³/sec	0.00	44.30	23.22	77.75	11.40	78.17										
	A 6	全水深	m	3.50	2.95	3.50	3.25	3.20	3.30										
	A 7	採水水深	m	0.70	0.59	0.70	0.65	0.64	0.66										
	A 8	気温	℃	12.5	12.6	9.0	12.4	10.5	6.6										
	A 9	水温	℃	14.9	14.8	14.1	10.5	10.2	9.8										
	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	淡緑色濁	淡緑色濁										
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
A13	透明度	cm	76.5	78.5		53.0	84.0												
生活環境項目	B 1	pH		7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3										
	B 2	DO	mg/l	6.1	5.7	5.6	6.4	6.9	6.9										
	B 3	BOD	mg/l	1.8	1.8	1.3	1.9	1.6	1.7										
	B 4	COD	mg/l	4.6	4.6	4.6	4.6	3.9	4.0										
	B 5	SS	mg/l	6	8	6	10	4	6										
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml																
	B 8	総窒素	mg/l		3.51			4.33											
	B 9	総リン	mg/l		0.149			0.123											
	C 1	カドミウム	mg/l		<0.001			<0.001											
健康項目	C 2	シアン	mg/l		<0.01			<0.01											
	C 4	鉛	mg/l		<0.001			<0.001											
	C 5	クロム(6価)	mg/l		<0.01			<0.01											
	C 6	ヒ素	mg/l		<0.001			<0.001											
	C 7	総水銀	mg/l		<0.0005			<0.0005											
	C 8	アルキル水銀	mg/l																
	C 9	PCB	mg/l																
	C10	トリクロロエチレン	mg/l		0.0004			<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		0.10			0.06											
	D 1	フェノール類	mg/l		<0.005			<0.005											
排水基準項目	D 2	銅	mg/l		<0.004			<0.004											
	D 3	亜鉛	mg/l		0.003			0.004											
	D 4	溶解性鉄	mg/l		0.10			0.08											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.036			0.080											
	D 6	クロム	mg/l		<0.005			<0.005											
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.43			0.35											
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																
	E 3	硝酸態窒素	mg/l																
富栄養化関連項目	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		5.7			3.4											
	F 3	導電率	mS/cm		43.5			43.0											
	F 9	総硬度	mg/l		130			133											
	F23	塩化物イオン	mg/l		35.1			39.5											
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05			0.25											
	F35	糞便性大腸菌群数	CFU/100ml		1.2E+3			1.1E+3											
地質環境その他の項目	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		6			5											
	H 2	ジオキシン	ng/l		6			6											
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l		0.0668														
	流れ方向			無	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15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	7.2	7.2	8.5	8.5	9.2	9.2	10.7	10.7	11.14	11.14	12.9	12.9	
一般項目	A1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A2	天候		曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	
	A3	採水時刻	時分	6:00	10:00	10:20	14:55	10:05	15:00	10:05	14:40	10:00	14:55	9:50	15:00	
	A4	水位	m	1.89	1.17	1.68	1.22	1.88	1.17	0.75	1.57	1.79	1.28	1.43	1.58	
	A5	流量	m ³ /sec	73.45	218.95	16.12	105.11	56.25	137.07	127.19	170.92	0.00	55.26	152.36	125.82	
	A6	全水深	m	4.65	3.90	4.25	3.80	4.45	3.75	3.25	4.05	4.35	3.85	4.00	4.15	
	A7	採水水深	m	0.93	0.78	0.85	0.76	0.89	0.75	0.65	0.81	0.87	0.77	0.80	0.83	
	A8	気温	℃	19.1	23.0	32.4	32.2	26.9	29.9	19.3	19.5	12.9	16.1	10.7	11.6	
	A9	水温	℃	24.5	24.6	28.0	28.7	23.8	24.6	20.5	21.2	15.7	16.0	11.8	11.9	
	A10	干潮時刻	時分													
	A11	満潮時刻	時分													
	A11	外観		流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	流線通過	
	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	無臭
	A13	透明度	cm	67.0	49.0	41.0	30.5	55.0	60.0	40.0	37.0	55.6	58.0	47.0	62.6	
	生活環境項目	B1	pH		7.3	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3
B2		DO	mg/l	5.4	6.1	7.9	9.0	5.8	6.6	5.7	5.8	5.8	5.6	6.2	6.4	
B3		BOD	mg/l	2.4	3.1	3.6	4.4	1.8	2.6	2.5	2.8	2.9	3.8	4.4	2.9	
B4		COD	mg/l	5.5	6.1	6.0	6.7	4.7	5.1	5.6	6.6	6.0	6.3	5.4	5.6	
B5		SS	mg/l	10	27	11	26	11	20	37	38	10	9	18	7	
B6		大腸菌群数	MPN/100ml													
B7		総窒素	mg/l				2.47		3.54		5.31		4.41		5.78	
B8		総リン	mg/l				0.158		0.152		0.251		0.229		0.242	
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		0.001		<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	アルギル水銀	mg/l													
	C9	PCB	mg/l						<0.0005							
	C10	トリクロロエチレン	mg/l				<0.0002		<0.0002		<0.0002		0.0003		<0.0002	
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
	C26	フッ素	mg/l				0.11		0.12		0.08		0.12		0.12	
	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				<0.004		<0.004		0.004		<0.004		<0.004	
	D3	亜鉛	mg/l				0.007		0.005		0.008		0.005		0.008	
	D4	溶解性鉄	mg/l				0.05		0.13		0.07		0.10		0.12	
	D5	溶解性マンガン	mg/l				0.025		0.025		0.051		0.030		0.058	
	D6	クロム	mg/l				<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.08		0.44		1.12		1.05		1.29	
富栄養化関連項目	E2	亜硝酸態窒素	mg/l						0.145							
	E3	硝酸態窒素	mg/l						2.39							
	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				28.0		14.5		38.0		5.2		4.8	
	F3	導電率	mS/m				35.1		33.4		31.8		34.6		48.4	
地質環境その他の項目	F9	総硬度	mg/l													
	F23	塩化物イオン	mg/l				18.8		27.6		26.5		29.2		42.0	
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.04		0.07		0.04		0.07		0.09	
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml				1.1E+3		1.4E+3		1.6E+3		1.1E+3		5.7E+2	
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l													
	F61	VSS	mg/l													
		フォルミディウム	cells/ml													
	H1	2-MIB	ng/l				8		6		5		9		6	
連水項目	H2	ジオキシベン	ng/l				7		13		9		8		9	
	H3	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	順流	逆流	無	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。																

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15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	36	118.43	233.07	0.00								
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	36	16.1	28.7	5.3								
	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		36	7.3	7.5	7.1			0		0			
	B 2	DO	mg/l	36	7.3	10.1	5.1			0		0			
	B 3	BOD	mg/l	36	3.7	11.6	1.8			3		8			
	B 4	COD	mg/l	36	6.6	8.8	4.7								
	B 5	SS	mg/l	36	20	48	6			0		0			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B 8	総窒素	mg/l	12	4.61	8.03	2.47								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.259	0.459	0.152								
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	0.005	<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	0.0003	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
C26	フッ素	mg/l	12	0.12	0.16	0.08									
排水基準項目	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
	D 2	銅	mg/l	12	<0.004	0.016	<0.004								
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.013	0.064	0.005								
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.12	0.26	0.05								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.107	0.239	0.025								
	D 6	クロム	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005								
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.46	4.70	0.08								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.149	0.153	0.145								
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.46	2.52	2.39								
	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	12	16.5	38.0	4.8								
	F 3	導電率	mS/cm	24	42.0	65.0	25.2								
	F 9	総硬度	mg/l	3	116	131	108								
	F23	塩化物イオン	mg/l	24	37.3	68.6	18.8								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.10	0.29	0.03								
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	1.2E+3	5.0E+3	2.4E+1								
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		ホルミディウム	cells/ml												
	連水項目	H 1	2-MIB	ng/l	12	6	9	<1							
H 2	ジオキシベンゼン	ng/l	12	8	13	3									
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。															

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15年

水系名	利根川	河川名	中川
調査地点	調査地点	調査地点	調査地点
区分	番号	項目	月日
		単位	回数
		平均	最高
		最低	最低
		超過回数	超過%
一般項目	A 1	採水位置	
	A 2	天候	
	A 3	採水時刻	時分
	A 4	水位	m
	A 5	流量	m ³ /sec
	A 6	全水深	m
	A 7	採水水深	m
	A 8	気温	℃
	A 9	水温	℃
	A1A	干潮時刻	時分
	A1B	満潮時刻	時分
	A11	外観	
	A12	臭気(冷時)	
生活環境項目	A13	透明度	cm
	B 1	pH	24 7.3 7.5 7.1
	B 2	DO	mg/l 24 7.1 9.2 6.2
	B 3	BOD	mg/l 24 4.2 13.1 1.9
	B 4	COD	mg/l 24 6.6 10.2 4.6
	B 5	SS	mg/l 24 25 63 8
	B 6	大腸菌群数	MN/100ml
	B 8	総窒素	mg/l 12 4.50 8.03 2.51
	B 9	総リン	mg/l 12 0.237 0.392 0.141
	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 0.004 <0.001
	C 5	クロム(6価)	mg/l 12 <0.01 <0.01 <0.01
健康項目	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 0.13 0.17 0.11
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 0.010 <0.004
	D 3	亜鉛	mg/l 6 0.016 0.053 0.005
	D 4	溶解性鉄	mg/l 6 0.14 0.26 0.09
	D 5	溶解性マンガ	mg/l 6 0.113 0.179 0.039
	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 1.42 4.68 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
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度
	F 3	導電率	mS/m 24 58.9 242 27.7
	F 9	総硬度	mg/l
	F23	塩化物イオン	mg/l 24 80.8 637 17.9
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l 12 0.08 0.28 0.02
	F35	糞便性大腸菌群数	MN/100ml 12 1.1E+3 7.5E+3 1.8E+1
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l
	F61	VSS	mg/l
		フォルミディウム	cells/ml
	H 1	2-MIB	ng/l
	H 2	ジオスミン	ng/l
連水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l
		流れ方向	
備考 健康項目および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15年

水系名	利根川	河川名	中川
調査地点	調査地点	調査地点	調査地点
区分	番号	項目	月日
		単位	回数
		平均	最高
		最低	最低
		超過回数	超過%
一般項目	A 1	採水位置	
	A 2	天候	
	A 3	採水時刻	時分
	A 4	水位	m
	A 5	流量	m ³ /sec
	A 6	全水深	m
	A 7	採水水深	m
	A 8	気温	℃
	A 9	水温	℃
	A1A	干潮時刻	時分
	A1B	満潮時刻	時分
	A11	外観	
	A12	臭気(冷時)	
生活環境項目	A13	透明度	cm
	B 1	pH	7.2 7.3 7.2 7.2 7.2 7.2 7.3 7.2 7.2 7.2 7.2
	B 2	DO	mg/l 8.3 7.9 7.8 8.1 7.5 7.8 8.2 8.2 8.5 7.7 7.6
	B 3	BOD	mg/l 4.8 5.5 4.5 4.7 4.8 5.9 4.1 4.5 4.1 5.5 4.9
	B 4	COD	mg/l 8.3 9.0 7.5 7.6 8.0 9.3 7.7 7.8 7.6 8.2 7.9
	B 5	SS	mg/l 6 8 7 7 7 7 7 7 7 12 7
	B 6	大腸菌群数	MN/100ml 1.3E+5
	B 8	総窒素	mg/l 5.88
	B 9	総リン	mg/l 0.390
	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
健康項目	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 <0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l 0.0003
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l 0.0002
	C26	フッ素	mg/l 0.10
排水基準項目	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 0.015
	D 4	溶解性鉄	mg/l 0.12
	D 5	溶解性マンガ	mg/l 0.282
	D 6	クロム	mg/l <0.005
項目栄養化関連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l 2.84
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l 0.141
	E 3	硝酸態窒素	mg/l 2.12
	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 58.6
	F 9	総硬度	mg/l 144
	F23	塩化物イオン	mg/l 40.5
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l 0.64
	F35	糞便性大腸菌群数	MN/100ml 6.6E+2
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l
	F61	VSS	mg/l
		フォルミディウム	cells/ml
	H 1	2-MIB	ng/l
	H 2	ジオスミン	ng/l
連水項目	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l
		流れ方向	
備考 健康項目および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15年

水系名				利根川				河川名								綾瀬川			
調査地点				樋戸橋															
区分	番号	項目	単位	1.8	2.4	2.4	3.5	3.5	4.17	4.17	5.13	5.13	6.4	6.4	7.1				
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	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨				
	A3	採水時刻	時分	10:00	9:00	14:00	9:15	14:15	9:15	14:15	9:15	14:15	9:20	14:20	10:00				
	A4	水位	m																
	A5	流量	m ³ /sec	0.00	2.32	9.50	13.94	8.89	13.51	3.70	14.70	0.00	17.02	16.51	11.78				
	A6	全水深	m	2.20	2.60	1.80	2.75	1.95	2.65	1.65	2.40	2.60	2.95	2.20	2.75				
	A7	採水深	m	0.44	0.52	0.36	0.55	0.39	0.53	0.33	0.48	0.52	0.59	0.44	0.55				
	A8	気温	℃	5.3	2.3	5.2	4.7	8.9	18.9	21.5	22.2	24.0	22.8	21.5	22.0				
	A9	水温	℃	5.8	6.9	6.6	7.5	8.7	17.7	20.8	18.6	20.6	21.7	21.0	24.1				
	A1A	干潮時刻	時分																
	A1B	満潮時刻	時分																
	A11	外観		流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁	流線濁濁				
	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	弱腐敗臭	弱腐敗臭				
A13	透明度	cm	22.0	34.5	18.0	31.0	21.0	33.5	32.5	28.2	24.4	39.2	21.5	50.0					
生活環境項目	B1	pH		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3				
	B2	DO	mg/l	6.4	6.9	7.4	8.2	7.7	4.2	4.4	7.5	7.9	5.1	5.9	5.7				
	B3	BOD	mg/l	7.5	6.3	8.2	5.1	4.5	6.9	7.6	4.8	4.8	3.4	4.3	3.0				
	B4	COD	mg/l	11.9	9.9	11.3	8.7	8.4	8.5	8.9	6.8	7.0	6.3	8.0	5.9				
	B5	SS	mg/l	22	17	38	19	24	14	18	29	26	19	46	17				
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml			7.9E+4		3.8E+4											
	B8	総窒素	mg/l			6.93		5.17		4.85		3.13		2.97					
	B9	総リン	mg/l			0.610		0.325		0.370		0.264		0.249					
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		0.002		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		0.0005		<0.0002		<0.0002					
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0006		0.0006		0.0079		<0.0002		0.0033		0.0003					
	C26	フッ素	mg/l			0.11		0.11		0.11		0.10		0.14					
	排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
D2		銅	mg/l	<0.004		<0.004		<0.004		0.006		0.020		0.006					
D3		亜鉛	mg/l			0.003		0.008		0.021		0.057		0.018					
D4		溶解性鉄	mg/l			0.12		0.17		0.49		0.29		0.17					
D5		溶解性マンガン	mg/l			0.213		0.236		0.172		0.048		0.092					
D6		クロム	mg/l			0.010		0.009		0.006		<0.005		<0.005					
富栄養化関連項目	E1	アモニウム態窒素	mg/l			4.00		2.01		2.46		0.69		0.50					
	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							21.1		26.5		35.9					
	F3	導電率	mS/m			60.0		47.8		43.3		28.6		27.3					
	F9	総硬度	mg/l			134		126											
	F23	塩化物イオン	mg/l			45.6		36.2		32.1		28.2		20.7					
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.59		0.37		0.31		0.12		0.06					
地質環境その他の項目	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml			6.4E+2		5.6E+1		7.3E+3		5.3E+3		1.4E+4					
	F36	C30D(ATU-BOD)	mg/l																
	F61	VSS	mg/l																
		フォルミルジウム	cat/l/m																
	H1	2-MIB	mg/l																
	H2	ジオスミン	mg/l																
流水項目	H3	トリクロメタン生成能	mg/l																
		流れ方向		無	逆流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	無	順流	順流				
備考 健康項目および要監視項目については、公共用水域水質測定結果表(2)を参照のこと。																			

平成15年

水系名			利根川				河川名				綾瀬川				
区分	番号	調査地点		梶戸橋											
		項目	月日 単位	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天候		曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	雨
	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	10:00
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m³/sec	14.37	10.69	4.32	0.00	0.00	10.81	11.93	10.92	0.00	0.00	8.43	12.65
	A 6	全水深	m	2.35	2.05	1.95	2.70	3.00	3.05	2.80	2.55	2.70	3.15	3.15	2.85
	A 7	採水深	m	0.47	0.41	0.39	0.54	0.60	0.61	0.56	0.51	0.54	0.63	0.63	0.57
	A 8	気温	℃	23.4	22.2	21.8	20.8	20.0	19.4	19.3	19.4	19.5	19.8	20.7	24.1
	A 9	水温	℃	24.1	24.1	24.0	23.8	23.7	23.3	23.0	22.8	22.7	22.7	22.6	23.0
	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
	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	透明度	cm	38.8	25.6	25.5	25.0							40.5	42.0	
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3
	B 2	DO	mg/l	5.9	5.7	5.8	5.8	5.6	5.6	5.8	5.4	5.4	5.2	5.6	5.2
	B 3	BOD	mg/l	3.4	3.5	3.8	3.0	3.3	3.3	4.6	3.9	4.1	4.0	4.0	3.0
	B 4	COD	mg/l	6.5	7.2	7.2	6.3	5.2	6.1	5.9	6.0	6.0	5.9	5.9	5.7
	B 5	SS	mg/l	28	49	35	21	20	19	15	19	16	14	13	12
	B 6	大腸菌群数	NFV/100ml												
	B 8	総窒素	mg/l	2.70											
B 9	総リン	mg/l	0.208												
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											
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.15											
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005											
	D 2	銅	mg/l	0.005											
	D 3	亜鉛	mg/l	0.010											
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.28											
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	0.018											
環境美化関連項目	D 6	クロム	mg/l	<0.005											
	E 1	アモニウム態窒素	mg/l	0.41											
	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												
地質環境その他の項目	F 2	濁度	度	20.2											
	F 3	導電率	mS/cm	29.3											
	F 9	総硬度	mg/l												
	F23	塩化物イオン	mg/l	23.3											
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03											
	F35	糞便性大腸菌群数	GM/100ml	9.5E+2											
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
排水道関		フォルミディウム	cells/ml												
	H 1	2-MIB	ng/l												
	H 2	ジオクシン	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。												

平成15年

水系名				利根川		河川名		綾瀬川		下流10km					
調査地点				手代橋											
区分	番号	項目	月日 単位	回数	平均	最高	最低			経過回数 1月～3月	経過回数 4月～12月	経過%			
一般項目	A 1	採水位置													
	A 2	天候													
	A 3	採水時刻	時分												
	A 4	水位	m												
	A 5	流量	m ³ /sec												
	A 6	全水深	m												
	A 7	採水水深	m												
	A 8	気温	℃												
	A 9	水温	℃	46	16.3	28.9	5.2								
	A1A	干潮時刻	時分												
	A1B	満潮時刻	時分												
	A11	外観													
	A12	臭気(冷時)													
	A13	透明度	cm												
生活環境項目	B 1	pH		46	7.3	7.5	7.1			0	0	0			
	B 2	DO	mg/l	46	5.7	8.3	2.9			0	18	39			
	B 3	BOD	mg/l	46	5.6	11.2	3.4			3	14	37			
	B 4	COD	mg/l	46	8.9	14.0	6.2								
	B 5	SS	mg/l	46	21	53	7			-	2	4			
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml												
	B 8	総窒素	mg/l	12	4.60	7.14	2.91								
	B 9	総リン	mg/l	12	0.328	0.522	0.219								
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	0.002	0.005	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	0.0003	0.0011	<0.0002								
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	0.0021	0.0085	<0.0002								
	C26	フッ素	mg/l	12	0.12	0.17	0.06								
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	0.009	0.051	<0.004								
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.019	0.079	0.003								
	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.16	0.41	0.04								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	12	0.140	0.282	0.026								
	D 6	クロム	mg/l	12	0.007	0.014	<0.005								
環境衛生項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.56	4.11	0.38								
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.124	0.148	0.099								
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.11	2.19	2.03								
	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	9	24.6	44.8	13.1								
	F 3	導電率	mS/m	12	48.2	75.8	32.6								
	F 9	総硬度	mg/l	3	161	203	138								
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	38.1	51.5	23.8								
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.23	0.65	0.03								
	F35	糞便性大腸菌群数	個/100ml	12	5.2E+3	1.7E+4	5.4E+1								
	F36	CROD(ATU-BOD)	mg/l												
	F61	VSS	mg/l												
		フォルミディウム	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。															

平成15年

水系名				利根川				河川名										綾瀬川			
調査地点				内匠橋																	
区分	番号	項目	単位	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8						
一般項目	A 1	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	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	1.88	1.42	1.06	1.07	1.54	1.77	1.45	1.04	0.61	0.40	0.88	1.42						
	A 5	流量	m ³ /sec	9.17	44.67	41.09	2.62	43.02	18.32	51.67	48.61	35.69	12.77	30.42	41.00						
	A 6	全水深	m	4.75	4.50	4.10	4.15	4.60	4.85	4.50	4.10	3.65	3.45	3.90	4.50						
	A 7	採水水深	m	0.95	0.90	0.82	0.83	0.92	0.97	0.90	0.82	0.73	0.69	0.78	0.90						
	A 8	気温	℃	4.0	6.0	6.2	5.5	3.8	2.6	1.3	0.0	-0.5	-0.6	-2.0	-0.5						
	A 9	水温	℃	6.3	6.5	7.1	6.3	6.1	6.9	6.7	6.2	5.6	6.0	6.7	5.8						
	A1A	干潮時刻	時分																		
	A1B	満潮時刻	時分																		
	A11	外觀		濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁	濁灰緑濁						
	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						
A13	透視度	cm	45.0	41.0	43.0	41.0								31.5							
生活環境項目	B 1	pH		7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2						
	B 2	DO	mg/l	8.3	7.2	6.7	6.5	6.7	7.6	6.8	6.0	6.5	6.5	6.4	7.3						
	B 3	BOD	mg/l	1.6	2.3	3.1	3.3	3.1	2.5	2.7	3.6	5.0	6.5	5.4	3.6						
	B 4	COD	mg/l	6.6	6.5	7.4	8.0	7.4	6.6	6.8	8.1	8.6	9.7	9.4	8.0						
	B 5	SS	mg/l	11	13	12	11	13	13	13	15	15	15	14	15						
	B 6	大腸菌群数	MN/100ml																		
	B 8	総窒素	mg/l		6.05																
	B 9	総リン	mg/l		0.267																
	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	0.001																	
C 7		総水銀	mg/l	<0.0005																	
C 8		アルギル水銀	mg/l																		
C 9		PCB	mg/l	<0.0005																	
C10		トリクロロエチレン	mg/l	0.0015																	
C11		テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002																	
C26		フッ素	mg/l	0.14																	
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	0.016																	
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.05																	
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	0.146																	
	D 6	クロム	mg/l	<0.005																	
項目栄養化関連	E 1	アモニウム態窒素	mg/l	3.17																	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.132																	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2.39																	
	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	6.1																
F 3		導電率	mS/m	282																	
F 9		総硬度	mg/l	350																	
F23		塩化物イオン	mg/l	769																	
F34		陰イオン界面活性剤	mg/l	0.28																	
F35		養分性大腸菌群数	cfu/100ml	1.2E+2																	
F36		CBOD (ATU-BOD)	mg/l																		
F61		VSS	mg/l																		
通水項目関		フォルミディウム	cells/ml																		
	H 1	2-MIB	ng/l	17																	
	H 2	ジオスミン	ng/l	6																	
H 3	トリハロメタン生成能	mg/l																			
		流れ方向		逆流	逆流	順流	逆流	逆流	逆流	順流	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15年

水系名	利根川	河川名	綾瀬川	川	川
区分	番号	調査地点	内匠橋	内匠橋	内匠橋
項目	項目	項目	項目	項目	項目
一般項目	A1 採水位置	流心	流心	流心	流心
	A2 天候	晴	晴	晴	晴
	A3 採水時刻	時分	10:00	10:30	10:55
	A4 水位	m	1.63	1.47	1.06
	A5 流量	m ³ /sec	20.64	54.06	19.01
	A6 全水深	m	4.70	4.65	4.25
	A7 採水水深	m	0.94	0.93	0.85
	A8 気温	℃	6.0	3.8	5.5
	A9 水温	℃	5.7	8.0	9.0
	A10 干潮時刻	時分			
	A11 満潮時刻	時分			
	A12 外観	濁度	濁度	濁度	濁度
	A13 臭気(冷時)	臭気	臭気	臭気	臭気
	A14 透明度	cm	40.5	51.0	35.5
生活環境項目	B1 pH		7.2	7.2	7.3
	B2 DO	mg/l	7.3	5.9	5.2
	B3 BOD	mg/l	2.1	3.2	6.3
	B4 COD	mg/l	6.4	7.2	9.0
	B5 SS	mg/l	15	13	13
	B6 大腸菌群数	MPN/100ml			
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
	C3 鉛	mg/l	0.003	0.005	0.002
	C4 クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
	C5 ヒ素	mg/l	<0.001	0.001	0.001
	C6 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C7 アルキル水銀	mg/l			
	C8 PCB	mg/l			
	C9 トリクロロエチレン	mg/l	0.0009	0.0013	0.0015
	C10 テトラクロロエチレン	mg/l	0.0015	0.0031	0.0002
	C11 フッ素	mg/l	0.14	0.13	0.14
排水基準項目	D1 フェノール類	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005
	D2 銅	mg/l	0.004	0.007	0.013
	D3 亜鉛	mg/l	0.007	0.018	0.036
	D4 溶解性鉄	mg/l	0.09	0.13	0.39
	D5 溶解性マンガン	mg/l	0.248	0.197	0.156
	D6 クロム	mg/l	0.008	0.008	0.011
環境項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/l	3.42	2.48	2.93
	E2 亜硝酸態窒素	mg/l			
	E3 硝酸態窒素	mg/l			
	E4 オルトリン酸態リン	mg/l			
	E5 クロロフィルa	μg/l			
地質環境その他の項目	F1 濁度	度	7.3	19.3	19.0
	F2 導電率	mS/m	71.9	52.7	54.1
	F3 総硬度	mg/l	209	144	
	F4 塩化物イオン	mg/l	48.7	32.5	40.2
	F5 陰イオン界面活性剤	mg/l	1.00	0.34	0.13
	F6 糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+2	3.1E+1	4.2E+3
	F7 CBOD(ATU-BOD)	mg/l			
	F8 VSS	mg/l			
	F9 フォルミルミedium	cells/ml			
連水項目	H1 2-MIB	ng/l	21	8	<1
	H2 ジオスミン	ng/l	13	8	13
	H3 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。				

公共用水域水質測定結果表

平成15年

水系名	利根川	河川名	綾瀬川	川	川
区分	番号	調査地点	内匠橋	内匠橋	内匠橋
項目	項目	項目	項目	項目	項目
一般項目	A1 採水位置	流心	流心	流心	流心
	A2 天候	晴	晴	晴	晴
	A3 採水時刻	時分	12:00	14:00	16:00
	A4 水位	m	0.73	0.40	0.80
	A5 流量	m ³ /sec	46.62	29.40	24.73
	A6 全水深	m	3.65	3.35	3.75
	A7 採水水深	m	0.73	0.71	0.75
	A8 気温	℃	24.1	23.6	21.2
	A9 水温	℃	25.5	24.5	22.0
	A10 干潮時刻	時分			
	A11 満潮時刻	時分			
	A12 外観	濁度	濁度	濁度	濁度
	A13 臭気(冷時)	臭気	臭気	臭気	臭気
	A14 透明度	cm	24.9	22.5	28.0
生活環境項目	B1 pH		7.3	7.3	7.3
	B2 DO	mg/l	4.1	3.2	3.6
	B3 BOD	mg/l	5.7	4.5	3.3
	B4 COD	mg/l	8.1	7.9	7.2
	B5 SS	mg/l	57	43	22
	B6 大腸菌群数	MPN/100ml			
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
	C3 鉛	mg/l	0.002	0.003	0.003
	C4 クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
	C5 ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001
	C6 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C7 アルキル水銀	mg/l			
	C8 PCB	mg/l			
	C9 トリクロロエチレン	mg/l	0.0005	0.0005	0.0002
	C10 テトラクロロエチレン	mg/l	0.0002	0.0002	0.0002
	C11 フッ素	mg/l	0.15	0.15	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	0.006	0.006	0.006
	D3 亜鉛	mg/l	0.010	0.010	0.010
	D4 溶解性鉄	mg/l	0.27	0.27	0.27
	D5 溶解性マンガン	mg/l	0.038	0.038	0.038
	D6 クロム	mg/l	0.009	0.009	0.009
環境項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/l	1.06	1.06	1.06
	E2 亜硝酸態窒素	mg/l			
	E3 硝酸態窒素	mg/l			
	E4 オルトリン酸態リン	mg/l			
	E5 クロロフィルa	μg/l			
地質環境その他の項目	F1 濁度	度	24.5	24.5	24.5
	F2 導電率	mS/m	35.8	35.8	35.8
	F3 総硬度	mg/l			
	F4 塩化物イオン	mg/l	27.8	27.8	27.8
	F5 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03	0.03	0.03
	F6 糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	1.8E+3	1.8E+3	1.8E+3
	F7 CBOD(ATU-BOD)	mg/l			
	F8 VSS	mg/l			
	F9 フォルミルミedium	cells/ml			
連水項目	H1 2-MIB	ng/l	6	6	6
	H2 ジオスミン	ng/l	6	6	6
	H3 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15年

水系名				利根川				河川名								綾瀬川			
調査地点				内匠橋															
区分	番号	項目	単位	8.5	8.5	9.2	9.2	10.7	10.7	11.14	11.14	12.9	12.9						
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						
	A 2	天候		晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴						
	A 3	採水時刻	時分	10:30	15:15	10:30	15:30	10:40	15:15	10:50	15:05	10:55	15:55						
	A 4	水位	m	1.59	1.06	1.79	1.14	0.59	1.62	1.63	1.34	1.24	1.66						
	A 5	流量	m ³ /sec	12.48	36.79	16.78	33.53	24.38	47.67	26.29	12.87	46.28	36.75						
	A 6	全水深	m	4.66	4.10	4.85	4.20	3.70	4.75	4.75	4.45	4.40	4.80						
	A 7	採水水深	m	0.93	0.82	0.97	0.84	0.74	0.95	0.95	0.89	0.88	0.96						
	A 8	気温	℃	35.7	30.3	28.5	32.5	20.8	19.5	14.5	15.4	11.0	10.5						
	A 9	水温	℃	29.0	29.0	25.0	25.8	19.8	19.0	16.7	16.3	12.6	11.8						
	A1A	干潮時刻	時分																
	A1B	満潮時刻	時分																
	A11	外観		流線清楚	流線濁濁	流線清楚	流線清楚	流線清楚	流線清楚	流線清楚	流線清楚	流線清楚	流線清楚						
	A12	臭気（冷時）		弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱下水臭	弱下水臭						
A13	透明度	cm	39.0	21.0	58.5	37.5	32.0	40.5	55.5	52.5	48.0	45.0							
生活環境項目	B 1	pH		7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3						
	B 2	DO	mg/l	4.3	5.1	3.4	2.6	4.0	3.5	4.3	3.3	4.3	4.1						
	B 3	BOD	mg/l	3.8	5.4	1.8	4.0	3.8	3.3	1.4	3.2	3.2	2.8						
	B 4	COD	mg/l	7.0	8.0	6.2	7.0	8.8	6.4	6.0	8.3	7.9	8.5						
	B 5	SS	mg/l	15	48	8	14	44	34	11	9	21	23						
	B 6	大腸菌群数	MFR/100ml																
	B 8	総窒素	mg/l		3.05		3.52		5.26		4.28		4.95						
	B 9	総リン	mg/l	0.285		0.216		0.274		0.251		0.230							
	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		<0.01							
	C 4	鉛	mg/l	0.003		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		0.0005		0.0005		0.0007							
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0041		0.0006		0.0003		0.0010		<0.0002							
排水基準項目	C26	フッ素	mg/l	0.15		0.08		0.15		0.11		0.12							
	D 1	フェノール類	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005							
	D 2	銅	mg/l	0.005		<0.004		0.005		0.005		<0.004							
	D 3	亜鉛	mg/l	0.003		0.008		0.010		0.015		0.012							
	D 4	溶解性鉄	mg/l	0.07		0.20		0.10		0.10		0.12							
	D 5	溶解性マンガナ	mg/l	0.040		0.005		0.098		0.114		0.175							
	D 6	クロム	mg/l	0.008		<0.005		0.006		<0.005		<0.005							
環境化学関連	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.59		0.68		1.27		1.44		1.11							
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l			0.121													
	E 3	硝酸態窒素	mg/l			1.94													
	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		31.5		17.5		32.6		10.9		16.4					
F 3		導電率	mS/m		39.2		39.2		67.7		53.7		57.7						
F 9		総硬度	mg/l																
F23		塩化物イオン	mg/l		32.4		29.2		80.6		35.9		51.1						
F34		陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05		0.06		0.08		0.35		0.29						
F35		養分性大腸菌群数	個/100ml		1.2E+3		4.7E+3		3.2E+3		2.0E+3		1.5E+3						
F36		CBOD(ATU-BOD)	mg/l																
F61		VSS	mg/l																
		フォルミディウム	cells/ml																
連水項目	H 1	2-MIB	mg/l		13		12		19		17		12						
	H 2	ジオキシム	mg/l		10		15		10		9		10						
	H 3	トリハロメタン生成能	mg/l																
流れ方向				逆流	順流	順流	順流	順流	逆流	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。																			

享成15年

水系名				利根川		河川名		綾瀬川			
調査地点				内匠橋							
区分	番号	項目	単位	回数	平均	最高	最低	短縮回数 1月～3月		短縮回数 4月～12月	短縮%
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	46	26.03	69.21	2.62				
	A 6	全水深	m								
	A 7	採水深	m								
	A 8	気温	℃								
	A 9	水温	℃	46	16.4	25.0	5.2				
	A1A	干潮時刻	時分								
	A1B	満潮時刻	時分								
	A11	外観									
	A12	臭気（冷時）									
A13	透視度	cm									
生活環境項目	B 1	pH		46	7.2	7.4	7.1	0	0	0	
	B 2	DO	mg/l	46	4.8	8.3	2.4	0	27	69	
	B 3	BOD	mg/l	46	4.0	9.7	1.4	0	7	15	
	B 4	COD	mg/l	46	7.9	13.1	6.0				
	B 5	SS	mg/l	46	24	61	8	-	4	9	
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml								
健康項目	B 8	総窒素	mg/l	12	4.53	6.05	3.05				
	B 9	総リン	mg/l	12	0.342	0.597	0.216				
	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	0.002	0.005	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				
排水基準項目	C10	トリクロロエチレン	mg/l	12	0.0007	0.0015	<0.0002				
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	12	0.0009	0.0041	<0.0002				
	C26	フッ素	mg/l	12	0.13	0.15	0.08				
	D 1	フェノール類	mg/l	12	<0.005	<0.005	<0.005				
	D 2	銅	mg/l	12	0.010	0.052	<0.004				
	D 3	亜鉛	mg/l	12	0.023	0.122	0.003				
富栄養化関連	D 4	溶解性鉄	mg/l	12	0.17	0.39	0.05				
	D 5	溶解性マンガ	mg/l	12	0.115	0.248	0.006				
	D 6	クロム	mg/l	12	0.006	0.011	<0.005				
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l	12	1.72	3.42	0.69				
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	2	0.127	0.132	0.121				
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	2	2.17	2.39	1.94				
地質環境その他の項目	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	12	19.8	32.6	6.1				
	F 3	導電率	mS/m	12	66.7	282	34.8				
	F 9	総硬度	mg/l	3	231	350	144				
	F23	塩化物イオン	mg/l	12	101	759	24.6				
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l	12	0.25	1.00	0.03				
	F35	糞便性大腸菌群数	MPN/100ml	12	3.2E+3	1.4E+4	3.1E+1				
	F36	CBOD(ATU-BOD)	mg/l								
	F61	VSS	mg/l								
連水項目関		フォルミディウム	cells/ml								
	H 1	2-MIB	ng/l	12	12	21	<1				
	H 2	ジオスミン	ng/l	12	9	15	3				
	H 3	トリハロメタン生成能	ng/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(2)

平成15年

水系名			利根川				河川名				中川							
調査地点			弥生橋															
番号	項目	月日 単位	1.7	2.4	3.5	4.17	5.13	6.4	7.1	8.5	9.2	10.7	11.14	12.9	回数	平均	最高	最低
健康項目	C1 カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C2 シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C4 鉛	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	0.003	<0.001
	C5 クロム(6価)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C6 ヒ素	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.001	0.003	<0.001
	C7 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8 アルキル水銀	mg/l																
	C9 PCB	mg/l																
	C10 トリクロロエチレン	mg/l	<0.0002	0.0002	<0.0002										3	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C11 テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002										3	<0.0002	<0.0002	<0.0002
要監視項目	C12 四塩化炭素	mg/l																
	C13 ジクロロメタン	mg/l																
	C14 1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	C15 1,1,1-トリクロロエタン	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 ス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	C19 1,3-ジクロロベンゼン(D-D)	mg/l																
	C20 チウラム	mg/l																
	C21 シマジン(CAT)	mg/l																
要監視項目	C22 チオベンカルブ	mg/l																
	C23 ベンゼン	mg/l																
	C24 セレン	mg/l																
	C25 硝酸性窒素及び亜硝酸性	mg/l																
	C26 ふっ素	mg/l	0.12		0.12		0.11		0.16		0.11		0.18		6	0.13	0.18	0.11
	C27 ほう素	mg/l																
要監視項目	G1 クロロホルム	mg/l																
	G2 トランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	G3 1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G4 p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5 イソキサチオン	mg/l																
	G6 ダイアジノン	mg/l																
	G7 フェントロ(NEP)	mg/l																
	G8 イソプロチオラン	mg/l																
	G9 オキシシン銅(有機銅)	mg/l																
	G10 クロロタロニル(TPN)	mg/l																
要監視項目	G11 プロピザミド	mg/l																
	G12 EPN	mg/l																
	G13 ジクロロボス(DDVP)	mg/l																
	G14 フェノバルブ(BPMC)	mg/l																
	G15 イプロベンホス(IBP)	mg/l																
	G16 クロニトリン(CNP)	mg/l																
	G17 トルエン	mg/l																
	G18 キシレン	mg/l																
	G19 脂肪酸ジエチル	mg/l																
	G22 ニッケル	mg/l																
備考	G23 モリブデン	mg/l																
	G24 アンチモン	mg/l																

平成15年

水系名			利根川		河川名										中川				川			
調査地点			飯塚橋																			
番号	項目	月日 単位	1.7	2.4	3.5	4.17	5.13	6.4	7.1	8.5	9.2	10.7	11.14	12.9	回数	平均	最高	最低				
健	C1 カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001				
	C2 シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01				
	C3 鉛	mg/l	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	0.005	<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	12	<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	12	<0.001	0.001	<0.001				
	C7 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C8 アルキル水銀	mg/l																				
	C9 PCB	mg/l	<0.0005									<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
康	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	0.0003	<0.0002	12	<0.0002	0.0003	<0.0002				
	C11 テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C12 四塩化炭素	mg/l	<0.0002									<0.0002			2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C13 ジクロロメタン	mg/l	<0.0002								0.0007				2	0.0004	0.0007	<0.0002				
	C14 1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C15 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C16 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C17 1,1-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
項	C18 2,2,1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C19 1,3-ジクロロプロパン(D-D)	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C20 チウラム	mg/l	<0.0005								<0.0005				2	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	C21 シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C22 チオベンカルブ	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C23 ベンゼン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	C24 セレン	mg/l	<0.001								<0.001				2	<0.001	<0.001	<0.001				
	C25 有機性窒素及び亜硝酸計	mg/l	2.67								2.53				2	2.60	2.67	2.53				
目	C26 ふっ素	mg/l	0.11	0.14	0.12	0.12	0.11	0.09	0.16	0.11	0.12	0.08	0.12	0.12	12	0.12	0.16	0.08				
	C27 ほう素	mg/l	0.08								0.08				2	0.08	0.08	0.08				
要 監 視 項 目	G1 クロロホルム	mg/l																				
	G2 1,2-ジクロロエタン	mg/l																				
	G3 1,2-ジクロロエタン	mg/l																				
	G4 p-ジクロロベンゼン	mg/l																				
	G5 イソキサチオン	mg/l																				
	G6 ダイアジノン	mg/l																				
	G7 2,4-DEHP(NEP)	mg/l																				
	G8 イソプロピロチオラン	mg/l																				
	G9 オキシシロ(有機銅)	mg/l																				
	G10 クロロタロニル(TPX)	mg/l																				
	G11 プロピザミド	mg/l																				
	G12 DEP	mg/l	<0.0005												1	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	G13 ジクロロボス(DDVP)	mg/l																				
	G14 フェノカルブ(BPMC)	mg/l																				
	G15 イプロベンホス(IPP)	mg/l																				
	G16 2,4-DEHP(CNP)	mg/l																				
G17 トルエン	mg/l																					
G18 キシレン	mg/l																					
G19 2,4-DEHP	mg/l																					
G22 ニッケル	mg/l																					
G23 モリブデン	mg/l																					
G24 アンチモン	mg/l																					

平成15年

水系名			利根川			西川名			中川			調査地点							
番号	項目	月日 単位	1.7	2.4	3.5	4.17	5.13	6.4	7.1	高砂橋			10.7	11.14	12.9	回数	平均	最高	最低
											8.5	9.2							
健康	C1 カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C2 シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C4 鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	0.004	<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	<0.01	12	<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	<0.01	<0.001	12	<0.001	0.001	<0.001
	C7 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8 アルキル水銀	mg/l																	
	C9 PCB	mg/l																	
	C10 トリクロロエチレン	mg/l	<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	12	<0.0002	0.0002	<0.0002
	C11 テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境	C12 四塩化炭素	mg/l																	
	C13 ジクロロメタン	mg/l																	
	C14 1,2-ジクロロエタン	mg/l																	
	C15 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																	
	C16 1,1,1,2-テトラクロロエタン	mg/l																	
	C17 1,1-ジクロロエタン	mg/l																	
	C18 1,2-ジクロロエタン	mg/l																	
	C19 1,3-ジクロロベンゼン(D-1)	mg/l																	
	C20 テトラム	mg/l																	
	C21 シマジン(CAT)	mg/l																	
項目	C22 テオベンカルブ	mg/l																	
	C23 ベンゼン	mg/l																	
	C24 セレン	mg/l																	
	C25 弱酸性窒素及び亜硝酸	mg/l																	
	C26 ふっ素	mg/l	0.11		0.12		0.11		0.17		0.12		0.17		6	0.13	0.17	0.11	
	C27 ほう素	mg/l																	
	要 監 視 項 目	G1 クロロホルム	mg/l																
G2 1,2-ジクロロエタン		mg/l																	
G3 1,2-ジクロロベンゼン		mg/l																	
G4 p-ジクロロベンゼン		mg/l																	
G5 イソキサチオン		mg/l																	
G6 ダイアリン		mg/l																	
G7 7-クロロベンゼン		mg/l																	
G8 イソプロチオラン		mg/l																	
G9 オキシシン(有痕)		mg/l																	
G10 クロクロニル(TPN)		mg/l																	
項目	G11 プロピザミド	mg/l																	
	G12 EPN	mg/l																	
	G13 ジクロロホス(DOPP)	mg/l																	
	G14 フェノブカルブ(BPMC)	mg/l																	
	G15 イソプロホス(IPP)	mg/l																	
	G16 2,4-ジクロロベンゼン(CNP)	mg/l																	
	G17 トルエン	mg/l																	
	G18 キシレン	mg/l																	
	G19 2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/l																	
	G22 ニッケル	mg/l																	
項目	G23 モリブデン	mg/l																	
	G24 アンチモン	mg/l																	

平成15年

水系名			利根川			河川名			綾瀬川			調査地点						
番号	項目	月日単位	1.7	2.4	3.5	4.17	5.13	6.4	7.1	8.5	9.2	10.7	11.14	12.9	回数	平均	最高	最低
健康	C1 カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C2 シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C4 鉛	mg/l	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	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	<0.01	0.001	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<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	12	<0.001	0.001	<0.001
	C7 総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8 アルキル水銀	mg/l																
	C9 PCB	mg/l	<0.0005									<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10 トリクロロエチレン	mg/l	0.0003	<0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	0.0002	12	<0.0002	0.0005	<0.0002
	環境	C11 テトラクロロエチレン	mg/l	0.0002	0.0006	0.0079	<0.0002	0.0033	0.0003	<0.0002	0.0036	0.0007	0.0014	<0.0002	0.0039	12	0.0018	0.0079
C12 四塩化炭素		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C13 ジクロロメタン		mg/l	0.0005								<0.0002				2	0.0003	0.0005	<0.0002
C14 1,2-ジクロロエチン		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C15 1,1,1-トリクロロエチン		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C16 1,1,2-トリクロロエチン		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C17 1,1,2-ジクロロエチン		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
C18 2,2,4,4-テトラクロロエチン		mg/l	0.0011								<0.0002				2	0.0006	0.0011	<0.0002
C19 1,3-ジクロロベンゼン(D-B)		mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境		C20 クロラム	mg/l	<0.0005							<0.0005					2	<0.0005	<0.0005
	C21 シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C22 チオベンカルブ	mg/l	<0.0002							<0.0002					2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23 ベンゼン	mg/l	<															

平成15年

水系名			利根川				阿賀川				手代橋				鏡泊川				
調査地点																			
番号			手代橋																
項目			手代橋																
月日			手代橋																
単位			手代橋																
			1.7	2.4	3.5	4.17	5.13	6.4	7.1	8.5	9.2	10.7	11.14	12.9	回数	平均	最高	最低	
健康	C1	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	C2	シアン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	C4	鉛	mg/l	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	12	0.002	0.005	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	12	<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	12	<0.001	0.001	<0.001
	C7	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l	<0.0005									<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C10	トリクロロエチレン	mg/l	0.0011	0.0002	0.0004	0.0008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0010	<0.0002	0.0003	12	0.0003	0.0011	<0.0002
	C11	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0002	0.0005	0.0053	0.0003	<0.0002	0.0040	<0.0002	0.0018	0.0002	0.0085	0.0028	0.0018	12	0.0021	0.0085	<0.0002
環境	C12	四氯化炭素	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C13	ジクロロメタン	mg/l	0.0005								0.0025				2	0.0018	0.0025	0.0005
	C14	1,2-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C15	1,1,1-トリクロロエチン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C16	1,1,1,2-テトラクロロエチン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C17	1,1-ジクロロエチン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C18	1,1,2-ジクロロエチン	mg/l	0.0011								0.0003				2	0.0007	0.0011	0.0003
	C19	1,3-ジクロロベンゼン(D-0)	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C20	テトラム	mg/l	<0.0005								<0.0005				2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	C21	シマジン(CAT)	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境	C22	テオベンカルブ	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C23	ベンゼン	mg/l	<0.0002								<0.0002				2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	C24	セレン	mg/l	<0.001								<0.001				2	<0.001	<0.001	<0.001
	C25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.17								2.28				2	2.23	2.28	2.17
	C26	アッ素	mg/l	0.11	0.13	0.11	0.12	0.12	0.12	0.17	0.11	0.12	0.06	0.15	0.06	12	0.12	0.17	0.06
	C27	ほう素	mg/l	0.09								0.11				2	0.10	0.11	0.09
環境	G1	クロロホルム	mg/l																
	G2	1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	G3	1,2-ジクロロエチン	mg/l																
	G4	p-ジクロロベンゼン	mg/l																
	G5	イソキサチオン	mg/l																
	G6	ダイアジノン	mg/l																
	G7	7-クロロヒン(NEP)	mg/l																
	G8	イソプロチオラン	mg/l																
	G9	オキシシン(有機薬)	mg/l																
	G10	クロロクロニル(PCN)	mg/l																
環境	G11	プロピザミド	mg/l																
	G12	E P N	mg/l	<0.0005												1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	G13	ジクロロボス(DDVP)	mg/l																
	G14	フェノフルカルブ(BPMC)	mg/l																
	G15	イブプロフェン(IPP)	mg/l																
	G16	カルシウム(CNP)	mg/l																
	G17	トルエン	mg/l																
	G18	キシレン	mg/l																
	G19	ナフタレン	mg/l																
	G22	ニッケル	mg/l																
環境	G23	モリブデン	mg/l																
	G24	アンチモン	mg/l																
備考																			

平成15年

備考