

河川名		地点名		類型		類型(水生生物)										
恩智川		福栄橋下流100m		C		Bイ										
採取月日				5/15		7/10	8/7			11/6		1/8	2/4		平均値	
採取時刻				9:05 15:05 21:10 3:10		9:00 15:00 21:00 3:00	9:00 15:00 21:00 3:00			9:00 15:00 21:00 3:00		9:00 15:00 21:00 3:00	9:00 15:00 21:00 3:00			
天候				晴曇曇曇曇曇		晴晴曇曇曇曇	晴晴晴晴晴晴			晴晴晴晴晴晴		晴晴晴晴晴晴	晴晴晴晴晴晴			
気温(℃)				21.8 23.1 20.0 19.2		31.0 31.3 30.0 26.5	30.5 36.2 29.5 26.8			16.9 19.1 17.0 16.5		4.4 6.0 4.5 3.5	1.8 6.5 2.2 0.4		17.7	
水温(℃)				20.0 22.5 20.2 19.0		27.0 28.2 26.5 24.5	27.5 33.8 28.0 26.0			17.6 18.5 15.8 15.8		4.6 7.8 7.0 4.8	4.9 8.8 4.1 1.2		17.3	
流量(m3/S)				0.76 0.62 0.61 0.45		0.58 0.62 0.60 1.6	0.48 0.49 0.48 0.47			0.44 0.45 0.44 0.42		0.29 0.43 0.45 0.40	0.36 0.38 0.36 0.36		0.52	
透視度(cm)				>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 7	>30 >30 >30 >30			>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 >30	>30 >30 21 >30		29	
臭気				微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			
色相				淡黄濁色 淡黄濁色 淡黄濁色 淡黄濁色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄濁色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			
生活環境項目	pH(－)			7.5 7.4 7.3 7.2		7.8 8.6 7.6 7.5	7.2 7.5 7.5 7.4			7.6 7.7 7.6 7.6		7.3 7.6 7.6 7.5	7.8 7.8 7.7 7.6		7.6	
	D O D (mg/L)			8.5		9.8	9.2			8.2		12	13		10	
	C O D (mg/L)			2.5		0.9	2.2			1.4		4.6	5.4		2.8	
	S S (mg/L)			5.7 11		5.3 5	6.9 7			5.0 5		6.9 5	7.5 3		6.2 6	
	大腸菌群数(MPN/100mL)															
	全窒素(mg/L)			2.9		2.1	2.5			3.2		4.3	4.4		3.2	
	全磷(mg/L)			0.36		0.30	0.45			0.42		0.52	0.59		0.44	
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)						0.006						0.027		0.017	
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)						<0.00006						<0.00006		<0.00006	
	L A S(水生生物)(mg/L)						0.0007						0.0009		0.0008	
健康項目	カドミウム(mg/L)						<0.0003						<0.0003		<0.0003	
	全シアン(mg/L)						<0.1						<0.1		<0.1	
	鉛(mg/L)						<0.005						<0.005		<0.005	
	六価クロム(mg/L)						<0.01						<0.01		<0.01	
	ヒ素(mg/L)						<0.005						<0.005		<0.005	
	総水銀(mg/L)						<0.0005						<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀(mg/L)						－						－		－	
	P C B (mg/L)						<0.0005									
	ジクロロメタン(mg/L)						<0.002						<0.002		<0.002	
	四塩化炭素(mg/L)						<0.0002						<0.0002		<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)						<0.0004						<0.0004		<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)						<0.002						<0.002		<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)						<0.004						<0.004		<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)						<0.0005						<0.0005		<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)						<0.0006						<0.0006		<0.0006	
	トリクロロエチレン(mg/L)						<0.001						<0.001		<0.001	
	デドザクロロエチレン(mg/L)						<0.0005						<0.0005		<0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)						<0.0002									
	チウラム(mg/L)						<0.0006									
	シマジン(mg/L)						<0.0003									
	チオベンガルブ(mg/L)						<0.002									
	ベンゼン(mg/L)						<0.001							<0.001		<0.001
	セレン(mg/L)						<0.002							<0.002		<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)						1.8						3.0			2.4
	ふっ素(mg/L)						0.16						0.11			0.14
	ほう素(mg/L)						0.03						0.04			0.04
1,4-ジオキサン(mg/L)						<0.005						<0.005			<0.005	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5	
	フェノール類(mg/L)						<0.005									
	銅(mg/L)						0.015									
	鉄(溶解性)(mg/L)						<0.08									
	マンガン(溶解性)(mg/L)						<0.01									
	全クロム(mg/L)						<0.03									
	陰イオン界面活性剤(mg/L)						0.05									
	アンモニア性窒素(mg/L)			0.25			0.17			0.21			0.69		0.33	
	硝酸性窒素(mg/L)			2.2			1.7			2.4			3.0		2.3	
	亜硝酸性窒素(mg/L)			0.10			0.11			0.05			0.09		0.09	
特定項目	りん酸性りん(mg/L)			－			0.41									
	トリハロメタン生成能(mg/L)															
	クロロホルム生成能(mg/L)															
	ブロモシクロメタン生成能(mg/L)															
	ジブromクロメタン生成能(mg/L)															
	ブromホルム生成能(mg/L)															
	クロロホルム(mg/L)							<0.006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)							<0.004								
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)							<0.006								
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)							<0.03								
要監視項目	イソギサチオン(mg/L)						<0.0008									
	ダイアジノン(mg/L)						<0.0005									
	フェニトロチオン(mg/L)						0.0006									
	イソプロチオラン(mg/L)						<0.004									
	オキシシン銅(mg/L)						<0.004									
	クロロタロニル(mg/L)						<0.004									
	プロピザミド(mg/L)						<0.0008									
	E P N (mg/L)						<0.0006									
	ジクロルボス(mg/L)						<0.0008									
	フェノブカルブ(mg/L)						<0.002									
	イブropenホス(mg/L)						<0.0008									
	クロルニトロフェン(mg/L)						<0.0001									
	トルエン(mg/L)						<0.06									
	キシレン(mg/L)						<0.04									
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)						<0.006									
	ニッケル(mg/L)						0.001									
	モリブデン(mg/L)						<0.007									
	アンチモン(mg/L)						0.0008									
	塩化ビニルモノマー(mg/L)						<0.0002									
	エビクロロヒドリン(mg/L)						<0.00003									
	全マジンガジ(mg/L)						<0.02									
	ウラン(mg/L)						<0.0002									
	PFOS及びPFOA(mg/L)						0.000030									
	PFOS(mg/L)						0.000006									
	PFOS直鎖体(mg/L)						0.000004									
	PFOA(mg/L)						0.000024									
PFOA直鎖体(mg/L)						0.000023										
クロロホルム(水生生物)(mg/L)																
フェノール(水生生物)(mg/L)																
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)																
その他項目	塩素イオン(mg/L)															
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)															
	大腸菌数(個/100mL)															
	A T U添加B O D(mg/L)															
	非イオン界面活性剤															
	電気伝導率(mS/m)															
〈備考〉 BOD(75%値) : 4.6 (mg/L)																

河川名		地点名		類型		類型(水生生物)	
玉串川		JAグリーン大阪前		—		—	
採 取 月 日			5/15			8/7	
採 取 時 刻			9:45 15:45 21:45 3:45			9:30 15:30 21:30 3:30	
天 候			晴 曇 曇 曇			晴 晴 晴 晴	
気 温 (℃)			22.5 22.8 20.0 19.0			18.6 18.7 17.0 16.5	
水 温 (℃)			21.0 21.5 20.2 20.2			18.0 17.2 16.8 16.0	
流 量 (m3/S)			0.18 0.17 0.15 0.16			0.35 0.38 0.33 0.31	
透 視 度 (cm)			>30 >30 >30 >30			>30 >30 >30 >30	
臭 気			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	
色 相			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色	
生活環境項目	p H (－)		7.4 7.7 7.4 7.6			7.4 7.6 7.4 7.2	
	B O D (mg/L)		9.6			9.6	
	C O D (mg/L)		1.4			1.3	
	S S (mg/L)		5.8			5.6	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		13			14	
	全窒素 (mg/L)		2.6			3.3	
	全燐 (mg/L)		0.41			0.64	
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)						
	ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)						
	L A S(水生生物) (mg/L)						
健康項目	カドミウム (mg/L)					<0.0003	
	全シアン (mg/L)					<0.1	
	鉛 (mg/L)					<0.005	
	六価クロム (mg/L)					<0.01	
	ヒ素 (mg/L)					<0.005	
	総水銀 (mg/L)					<0.0005	
	アルキル水銀 (mg/L)					－	
	P C B (mg/L)					<0.0005	
	ジクロロメタン (mg/L)					<0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)					<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					<0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/L)					<0.001	
	デトラクロロエチレン (mg/L)					<0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.0002	
	チウラム (mg/L)					<0.0006	
	シマジン (mg/L)					<0.0003	
特殊項目	チオベンガルブ (mg/L)					<0.002	
	ベンゼン (mg/L)					<0.001	
	セレン (mg/L)					<0.002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					1.8	
	ぶつ素 (mg/L)					0.13	
	ほう素 (mg/L)					0.03	
	1,4-ジオキサン (mg/L)					<0.005	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					<0.5	
	フェノール類 (mg/L)					<0.005	
	銅 (mg/L)					0.011	
特定項目	鉄(溶解性) (mg/L)					<0.08	
	マンガン(溶解性) (mg/L)					<0.01	
	全クロム (mg/L)					<0.03	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.03	
	アンモニア性窒素 (mg/L)					0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)					1.8	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					<0.04	
	りん酸性りん (mg/L)					0.29	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)						
	クロロホルム生成能 (mg/L)						
要監視項目	プロモジクロロメタン生成能 (mg/L)						
	ジプロモクロロメタン生成能 (mg/L)						
	プロモホルム生成能 (mg/L)						
	クロロホルム (mg/L)					<0.006	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.004	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)					<0.006	
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)					<0.03	
	イソキサチオン (mg/L)					<0.0008	
	ダイアジノン (mg/L)					<0.0005	
	フェニトロチオン (mg/L)					<0.0003	
	イソプロチオラン (mg/L)					<0.004	
	オキシシン銅 (mg/L)					<0.004	
	クロロタロニル (mg/L)					<0.004	
	プロピザミド (mg/L)					<0.0008	
	E P N (mg/L)					<0.0006	
	ジクロルボス (mg/L)					<0.0008	
	フェノブカルブ (mg/L)					<0.002	
	イプロベンホス (mg/L)					<0.0008	
	クロルニトロフェン (mg/L)					<0.0001	
	トルエン (mg/L)					<0.06	
その他項目	キシレン (mg/L)					<0.04	
	フタル酸シエチルヘキシル (mg/L)					<0.006	
	ニッケル (mg/L)					<0.001	
	モリブデン (mg/L)					<0.007	
	アンチモン (mg/L)					0.0006	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)					<0.0002	
	エピクロロヒドリン (mg/L)					<0.00003	
	全マンガジン (mg/L)					<0.02	
	ウラン (mg/L)					<0.0002	
	PFOS及びPFOA (mg/L)					0.000025	
その他項目	PFOS (mg/L)					0.000005	
	PFOS直鎖体 (mg/L)					0.000003	
	PFOA (mg/L)					0.000020	
	PFOA直鎖体 (mg/L)					0.000018	
	クロロホルム(水生生物) (mg/L)						
	フェノール(水生生物) (mg/L)						
	ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)						
	塩素イオン (mg/L)						
	糞便性大腸菌群数 (個/100mL)						
	大腸菌数 (個/100mL)						
その他項目	A T U添加 B O D (mg/L)						
	非イオン界面活性剤						
電 気 伝 導 率 (mS/m)							

<備考> BOD(75%値) : 1.7 (mg/L)

河川名		地点名		類型		類型(水生生物)								
平野川		東竹渕橋		C		Bハ								
採 取 月 日			5/15		7/10	8/7			11/6		1/8	2/4		平均値
採 取 時 刻			11:20 17:25 23:20 5:20		10:10 16:10 22:10 4:10	11:05 17:25 23:25 5:25			10:45 17:30 22:45 5:30		10:15 16:15 22:20 4:20	10:55 17:05 23:10 5:10		
天 候			曇 曇 曇 晴		曇 曇 曇 曇	晴 晴 晴 晴			晴 曇 晴 晴		晴 晴 晴 晴	晴 晴 晴 晴		
気 温 (℃)			23.5 20.0 21.0 18.5		32.0 31.4 30.2 26.0	31.2 34.0 28.3 25.8			17.2 17.0 16.5 15.5		7.5 6.5 4.0 3.0	3.5 2.4 1.6 1.0		17.4
水 温 (℃)			22.2 22.0 21.2 20.8		27.0 29.0 27.0 25.0	28.0 29.5 28.5 28.5			21.5 19.8 20.0 19.0		10.8 11.5 11.0 12.2	11.2 8.0 7.8 9.1		19.6
流 量 (m3/S)			0.75 0.56 0.60 0.47		0.94 0.93 1.0 1.5	2.2 1.0 0.66 0.78			0.40 0.35 0.39 0.28		0.37 0.19 0.28 0.37	0.40 0.59 0.20 0.38		0.65
透 視 度 (cm)			>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 18	>30 >30 >30 >30			>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 >30	>30 >30 >30 >30		30
臭 気			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		
色 相			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄濁色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		
生活環境項目	p H (-)		6.9 6.9 6.8 6.9			7.1 6.9 6.9 6.9			6.8 7.0 6.9 7.0			7.0 7.1 7.0 6.9		6.9
	D O (mg/L)		7.7			6.2			7.5			10		7.9
	B O D (mg/L)		2.3			2.1			1.5			2.3		2.1
	C O D (mg/L)		6.9			8.0			7.5			7.8		7.6
	S S (mg/L)		3			11			3			2		5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)													
	全窒素 (mg/L)		4.8			4.2			5.6			7.5		5.5
	全燐 (mg/L)		0.31			0.37			0.46			0.63		0.44
	全亜鉛(水生生物) (mg/L)					0.023						0.045		0.034
	ノニルフェノール(水生生物) (mg/L)					0.00017						0.00007		0.00012
健康項目	L A S(水生生物) (mg/L)					<0.0006						0.0025		0.0016
	カドミウム (mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003
	全シアン (mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1			<0.1		<0.1	<0.1		<0.1
	鉛 (mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	六価クロム (mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01		<0.01
	ヒ素 (mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005		<0.005
	総水銀 (mg/L)					<0.0005						<0.0005		<0.0005
	アルキル水銀 (mg/L)					-						-		
	P C B (mg/L)					<0.0005								
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
特殊項目	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002		<0.0002	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004		<0.004	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004		<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006		<0.0006	<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	アトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.0002								
	チウラム (mg/L)					<0.0006								
特定項目	シマジン (mg/L)					<0.0003								
	デオベンカルブ (mg/L)					<0.002								
	ベンゼン (mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
	セレン (mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		4.2		3.2	3.3			4.6		5.7	6.6		4.6
	ふっ素 (mg/L)		0.14		0.15	0.13			0.13		0.11	0.10		0.13
	ほう素 (mg/L)		0.05		0.04	0.04			0.06		0.04	0.06		0.05
	1,4-ジオキサン (mg/L)					<0.005						<0.005		<0.005
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5		<0.5	<0.5			<0.5		<0.5	<0.5		<0.5
	フェノール類 (mg/L)					<0.005								
要監視項目	銅 (mg/L)					0.012								
	鉄(溶解性) (mg/L)					<0.08								
	マンガン(溶解性) (mg/L)					<0.01								
	全クロム (mg/L)					<0.03								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.06								
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.09		0.05	0.25			0.28		0.52	0.26		0.24
	硝酸性窒素 (mg/L)		4.2		3.2	3.3			4.6		5.7	6.6		4.6
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.05		0.04	0.05			<0.04		0.05	0.04		0.05
	りん酸性りん (mg/L)					0.30								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)													
その他項目	クロロホルム生成能 (mg/L)													
	ブロモクロメタン生成能 (mg/L)													
	ジブロモクロメタン生成能 (mg/L)													
	ブロモホルム生成能 (mg/L)													
	クロロホルム (mg/L)					<0.006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.004								
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.006								
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)					<0.03								
	イソキサチオン (mg/L)					<0.0008								
	ダイアジノン (mg/L)					<0.0005								
その他項目	フェニトロチオン (mg/L)					<0.0003								
	イソプロチオラン (mg/L)					<0.004								
	オキシシン銅 (mg/L)					<0.004								
	クロロタロニル (mg/L)					<0.004								
	プロピザミド (mg/L)					<0.0008								
	E P N (mg/L)					<0.0006								
	ジクロロボス (mg/L)					<0.0008								
	フェノプロカルブ (mg/L)					<0.002								
	イプロベンホス (mg/L)					<0.0008								
	クロロニトロフェン (mg/L)					<0.0001								
その他項目	トルエン (mg/L)					<0.06								
	キシレン (mg/L)					<0.04								
	フタル酸ジ'エチルヘキシル (mg/L)					<0.006								
	ニッケル (mg/L)					0.014								
	モリブデン (mg/L)					<0.007								
	アンチモン (mg/L)					0.0007								
	塩化ビニルモノマー (mg/L)					<0.0002								
	エピクロロヒドリン (mg/L)					<0.00003								
	全マンガン (mg/L)					<0.02								
	ウラン (mg/L)					<0.0002								
その他項目	PFOS及びPFOA (mg/L)					0.000028								
	PFOS (mg/L)					0.000007								
	PFOS直鎖体 (mg/L)					0.000005								
	PFOA (mg/L)					0.000021								
	PFOA直鎖体 (mg/L)					0.000020								
	クロロホルム(水生生物) (mg/L)													
	フェノール(水生生物) (mg/L)													
	ホルムアルデヒド(水生生物) (mg/L)													
	塩素イオン (mg/L)													
	糞便性大腸菌群数 (個/100mL)													
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)													
	A T U添加B O D (mg/L)													
	非イオン界面活性剤													
	電気伝導率 (mS/m)													

<備考> BOD(75%値) : 2.3 (mg/L)

河川名		地点名		類型		類型(水生生物)									
大正川		平野川合流直前		—		—									
採取月日			5/15		7/10	8/7			11/6		1/8	2/4		平均値	
採取時刻			11:05 17:05 23:05 5:05		9:50 15:50 21:50 3:50	10:55 17:10 23:10 5:10			10:30 17:00 22:30 5:00		10:02 16:02 22:05 4:05	10:35 16:45 22:48 4:50			
天候			晴 曇 曇 曇		晴 晴 曇 曇	晴 晴 晴 晴			晴 曇 晴 晴		晴 晴 晴 晴	晴 晴 晴 晴			
気温(℃)			22.5 20.7 21.0 19.0		31.7 31.3 30.0 26.0	32.6 34.5 29.0 26.2			21.2 17.5 16.5 15.7		4.4 5.8 4.5 3.0	3.0 2.8 1.8 1.0		17.6	
水温(℃)			20.9 21.2 20.2 19.1		28.0 28.2 27.0 24.8	28.1 31.8 28.5 27.2			17.2 17.8 16.8 14.8		5.2 7.2 6.0 5.1	5.0 6.3 4.5 2.5		17.2	
流量(m3/S)			0.18 0.16 0.14 0.13		0.51 0.83 0.58 0.77	0.31 0.35 0.24 0.31			0.13 0.34 0.29 0.28		0.099 0.14 0.12 0.12	0.093 0.33 0.16 0.14		0.28	
透視度(cm)			>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 15	>30 >30 >30 >30			>30 >30 >30 >30		>30 >30 >30 >30	>30 >30 >30 >30		29	
臭気			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭		微土臭 微土臭 微土臭 微土臭	微土臭 微土臭 微土臭 微土臭			
色相			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄濁色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色		淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色	淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色			
生活環境項目	pH(－)		7.8 7.3 7.2 7.4			6.9 7.2 7.3 7.2			7.7 7.2 7.4 7.4			7.1 7.1 7.2 7.2		7.3	
		D O (mg/L)	7.0			6.7			6.1			10		7.5	
			B O D (mg/L)	8.6			2.6			6.9			6.3		6.1
			C O D (mg/L)	9.6			9.1			10			9.1		9.5
	S S (mg/L)	2			14			3			5		6		
	大腸菌群数(MPN/100mL)														
	全窒素(mg/L)	2.9			2.8			3.8			5.5		3.8		
	全燐(mg/L)	0.32			0.40			0.42			0.72		0.47		
	全亜鉛(水生生物)(mg/L)				0.038										
	ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)														
健康項目	L A S(水生生物)(mg/L)														
	カドミウム(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003		
	全シアン(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1			<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		
	鉛(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		
	六価クロム(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01		<0.01		
	ヒ素(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		
	総水銀(mg/L)				<0.0005						<0.0005		<0.0005		
	アルキル水銀(mg/L)				－						－				
	P C B (mg/L)				<0.0005										
	ジクロロメタン(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		
	四塩化炭素(mg/L)	<0.0002		<0.0002	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)	<0.0004		<0.0004	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.004		<0.004	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004		<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0006		<0.0006	<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006		
	トリクロロエチレン(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		
	アトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)				<0.0002											
チウラム(mg/L)				<0.0006											
シマジン(mg/L)				<0.0003											
チオベンカルブ(mg/L)				<0.002											
ベンゼン(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			
セレン(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	1.7		1.6	1.8			3.0		4.4	4.1		2.8			
ふっ素(mg/L)	0.18		0.26	0.14			0.19		0.13	0.15		0.18			
ほう素(mg/L)	0.07		0.05	0.04			0.11		0.05	0.07		0.07			
1,4-ジオキサン(mg/L)				<0.005						<0.005		<0.005			
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)	<0.5		<0.5	<0.5			<0.5		<0.5	<0.5		0.5		
	フェノール類(mg/L)				<0.005										
	銅(mg/L)				0.012										
	鉄(溶解性)(mg/L)				<0.08										
マンガン(溶解性)(mg/L)				<0.01											
全クロム(mg/L)				<0.03											
陰イオン界面活性剤(mg/L)				0.06											
アンモニア性窒素(mg/L)	0.26		0.08	0.13			0.04		0.51	0.54		0.26			
硝酸性窒素(mg/L)	1.5		1.5	1.8			2.9		4.2	4.0		2.7			
亜硝酸性窒素(mg/L)	0.26		0.10	0.08			0.14		0.22	0.14		0.16			
りん酸性りん(mg/L)				0.32											
特定項目	トリハロメタン生成能(mg/L)														
	クロロホルム生成能(mg/L)														
	ブロモシクロメタン生成能(mg/L)														
	ジブロモクロメタン生成能(mg/L)														
ブロモホルム生成能(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム(mg/L)					<0.006									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)					<0.004									
	1,2-ジクロロプロペン(mg/L)					<0.006									
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)					<0.03									
	イソキサチオン(mg/L)					<0.0008									
	ダイアジノン(mg/L)					<0.0005									
	フェニトロチオン(mg/L)					<0.0003									
	イソプロチオラン(mg/L)					<0.004									
	オキシシン銅(mg/L)					<0.004									
	クロロタロニル(mg/L)					<0.004									
	プロピザミド(mg/L)					<0.0008									
	E P N (mg/L)					<0.0006									
	ジクロロボス(mg/L)					<0.0008									
	フェノプロカルブ(mg/L)					<0.002									
	イブロベンホス(mg/L)					<0.0008									
	クロロニトロフェン(mg/L)					<0.0001									
	トルエン(mg/L)					<0.06									
	キシレン(mg/L)					<0.04									
	フタル酸ジ'エチルヘキシル(mg/L)					<0.006									
	ニッケル(mg/L)					0.006									
モリブデン(mg/L)					<0.007										
アンチモン(mg/L)					0.0007										
塩化ビニルモノマー(mg/L)					<0.0002										
エピクロロヒドリン(mg/L)					<0.00003										
全マンガン(mg/L)					<0.02										
ウラン(mg/L)					<0.0002										
PFOS及びPFOA(mg/L)					0.000029										
PFOS(mg/L)					0.000006										
PFOS直鎖体(mg/L)					0.000004										
PFOA(mg/L)					0.000023										
PFOA直鎖体(mg/L)					0.000021										
クロロホルム(水生生物)(mg/L)															
フェノール(水生生物)(mg/L)															
ホルムアルデヒド(水生生物)(mg/L)															
その他項目	塩素イオン(mg/L)														
	糞便性大腸菌群数(個/100mL)														
	大腸菌数(個/100mL)														
	A T U添加B O D (mg/L)														
	非イオン界面活性剤														

河川名		地点名		類型		類型(水生生物)																
長瀬川(側溝)		旭橋		—		—																
採取月日				5/15						11/6				2/4				平均値				
採取時刻	左側溝			10:40						10:10						10:10						
				16:40						16:30						16:10						
				22:40						22:30						22:15						
	右側溝			4:40						4:30						4:20						
				10:40						10:30						10:10						
				16:40						16:30						16:10						
				22:40						22:30						22:10						
				4:40						4:30						4:20						
天候				晴 曇 曇 曇						晴 曇 晴 晴						晴 曇 晴 晴						
気温(℃)				23.8 22.3 20.5 19.0						31.0 34.8 29.0 25.6						16.8 17.8 16.5 16.0		3.6 3.1 1.8 1.0				
水温	左側溝(℃)			23.0 23.0 20.0 19.5						28.2 28.8 28.5 27.8						18.2 17.2 17.0 17.0		8.0 8.8 5.1 5.0				
				22.7 22.0 20.0 19.5						29.0 29.6 29.2 28.4						18.5 17.1 16.8 16.8		8.1 8.5 5.3 4.8				
	右側溝(℃)			0.099 0.072 0.11 0.084						0.075 0.060 0.050 0.040						0.018 0.072 0.063 0.058		0.063 0.048 0.060 0.056				
				0.060 0.025 0.053 0.016						0.056 0.075 0.030 0.020						0.11 0.050 0.045 0.033		0.038 0.050 0.038 0.038				
流量	左側溝(m3/S)			0.099 0.072 0.11 0.084						0.075 0.060 0.050 0.040						0.018 0.072 0.063 0.058		0.063 0.048 0.060 0.056				
				0.060 0.025 0.053 0.016						0.056 0.075 0.030 0.020						0.11 0.050 0.045 0.033		0.038 0.050 0.038 0.038				
	右側溝(m3/S)			0.099 0.072 0.11 0.084						0.075 0.060 0.050 0.040						0.018 0.072 0.063 0.058		0.063 0.048 0.060 0.056				
				0.060 0.025 0.053 0.016						0.056 0.075 0.030 0.020						0.11 0.050 0.045 0.033		0.038 0.050 0.038 0.038				
透視度	左側溝(cm)			>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30		>30				
				>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30		>30				
	右側溝(cm)			>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30		>30				
				>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30						>30 >30 >30 >30		>30				
臭気	左側溝			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						
				微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						
右側溝			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭							
			微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭						微土臭 微土臭 微土臭 微土臭							
色相	左側溝			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						
				淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						
	右側溝			淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						
				淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						淡黄色 淡黄色 淡黄色 淡黄色						
生活環境項目	pH	左側溝(-)			7.8 7.8 7.6 7.7						7.6 7.5 7.4 7.5						8.2 8.1 7.6 7.7		7.7			
					7.7 7.7 7.6 7.7						7.4 7.4 7.4 7.5						7.9 7.7 7.7 7.8		8.1 8.8 7.7 7.7			
		右側溝(-)			7.7 7.7 7.6 7.7						7.4 7.4 7.4 7.5						7.9 7.7 7.7 7.8		8.1 8.8 7.7 7.7			
					7.7 7.7 7.6 7.7						7.4 7.4 7.4 7.5						7.9 7.7 7.7 7.8		8.1 8.8 7.7 7.7			
	DO	左側溝(mg/L) 右側溝(mg/L)			7.9 10						7.5 5.9						8.6 8.4		12 12			
					1.4 5.6						1.4 7.2						1.2 5.7		2.8 6.8			
	BOD COD SS			(mg/L) (mg/L) (mg/L)						(mg/L) (mg/L) (mg/L)						(mg/L) (mg/L) (mg/L)				1.7 6.3 10		
				7						14						10		8				
	大腸菌群数(MPN/100mL)																					
	全窒素(mg/L)				2.8						2.5						3.0		4.7		3.3	
全全磷(mg/L)				0.44						0.35						0.58		0.91		0.57		
全亜鉛(水生生物)(mg/L)										0.011												
ノニルフェノール(水生生物)(mg/L)																						
LAS(水生生物)(mg/L)																						
健康項目	カドミウム(mg/L)									<0.0003								<0.0003		<0.0003		
										<0.1								<0.1		<0.1		
										<0.005								<0.005		<0.005		
										<0.01								<0.01		<0.01		
	六価クロム(mg/L)									<0.005								<0.005		<0.005		
										<0.005								<0.005		<0.005		
										<0.0005								<0.0005		<0.0005		
										-								-		-		
	PCB(mg/L)									<0.0005								<0.0005		<0.0005		
										<0.002								<0.002		<0.002		
										<0.0002								<0.0002		<0.0002		
										<0.0004								<0.0004		<0.0004		
	ジクロロメタン(mg/L)									<0.002								<0.002		<0.002		
										<0.0002								<0.0002		<0.0002		
										<0.0004								<0.0004		<0.0004		
										<0.002								<0.002		<0.002		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)									<0.004								<0.004		<0.004		
										<0.0005								<0.0005		<0.0005		
										<0.0006								<0.0006		<0.0006		
										<0.001								<0.001		<0.001		
	デトラクロロエチレン(mg/L)									<0.0005								<0.0005		<0.0005		
										<0.0002								<0.0002		<0.0002		
										<0.0006								<0.0006		<0.0006		
										<0.0003								<0.0003		<0.0003		
デオベンカルブ(mg/L)									<0.002								<0.002		<0.002			
									<0.001								<0.001		<0.001			
									<0.002								<0.002		<0.002			
									1.9								3.9		2.9			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)									0.13								0.08		0.11			
									0.03								0.04		0.04			
									<0.005								<0.005		<0.005			
									<0.005								<0.005		<0.005			
n-ヘキサン抽出物質(mg/L)			<0.5						<0.5								<0.5		<0.5			
									<0.005								<0.005		<0.005			
									0.010								0.010		0.010			
									<0.08								<0.08		<0.08			
特殊項目	鉄(溶解性)(mg/L)									<0.01								<0.01		<0.01		
										<0.03						<0.03		<0.03				
										0.07						0.07		0.07				
										<0.04						<0.04		<0.04				
陰イオン界面活性剤(mg/L)									<0.01								<0.01		<0.01			
									<0.03								<0.03		<0.03			
									0.07								0.07		0.07			
									<0.04								<0.04		<0.04			
アモニア性窒素(mg/L)			0.04						0.07								0.05		0.05			
									1.9								2.8		2.8			
			<0.04						<0.04								<0.04		<0.04			
									0.31								0.31		0.31			
特定項目	クロロホルム生成能(mg/L)																					