

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-003-54	A	2007	0	桂川上流			八千代橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	4/18	6/13	8/8	10/3	12/19	2/22			
採取時刻	13:50	13:50	13:55	13:50	13:50	13:45			
トリクロロエチレン (mg/l)									
テトラクロロエチレン (mg/l)									
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									
チウラム (mg/l)									
シマジン (mg/l)									
チオベンカルブ (mg/l)									
ベンゼン (mg/l)									
セレン (mg/l)									
硝酸性窒素 (mg/l)									
亜硝酸性窒素 (mg/l)									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									
ふっ素 (mg/l)									
ほう素 (mg/l)									
要 監 視 項 目									
クロロホルム (mg/l)									
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)									
イソキサチオン (mg/l)									
ダイアジノン (mg/l)									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									
イソプロチオラン (mg/l)									
オキシ銅 (mg/l)									
クロロタロニル(TPN) (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)									
EPN (mg/l)									
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)									
フェノバルブ(BPMC) (mg/l)									
イプロベンホス(IPP) (mg/l)									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									
トルエン (mg/l)									
キシレン (mg/l)									
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)			<0.006			<0.006			
ニッケル (mg/l)			<0.005			<0.005			
モリブデン (mg/l)			<0.007			<0.007			
アンチモン (mg/l)			<0.002			<0.002			

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名					地点名			
26-003-01	A	2007	0	桂川上流					渡月橋			
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/17	5/10	6/5	7/25	8/7	9/4	10/2	11/7	12/5	1/8	2/5	3/4
採取時刻	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00
一 般 項 目												
天候	02	04	02	04	02	04	02	01	04	02	04	04
気温 (°C)	17.0	16.6	29.9	31.6	33.6	33.9	28.0	19.6	12.1	13.0	7.3	9.5
水温 (°C)	14.7	18.2	21.6	23.2	26.2	26.6	23.1	17.0	10.7	9.1	7.1	7.2
流量 (m ³ /S)	9.34	9.34	8.43	24.02	12.13	12.13	13.04	13.04	12.13	13.99	25.30	35.20
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
全水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.6	7.7	7.8	7.6	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	7.6	7.5	7.4
DO (mg/l)	10	8.9	8.8	9.0	9.6	8.3	8.9	10	11	11	12	12
BOD (mg/l)	0.9	1.3	1.0	0.5	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9
COD (mg/l)	2.4	3.0	2.8	2.3	2.5	2.7	2.6	2.3	2.2	1.7	2.3	2.0
SS (mg/l)	5	7	4	3	2	1	1	2	2	1	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+03	2.30E+03	4.90E+03	3.30E+03	3.30E+03	1.30E+04	1.10E+04	4.90E+03	1.70E+03	7.90E+02	3.30E+02	7.90E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	1.0	1.1	1.0	0.82	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	1.4	0.89	0.70
全磷 (mg/l)	0.040	0.071	0.078	0.043	0.044	0.060	0.059	0.043	0.031	0.028	0.029	0.024
全亜鉛 (mg/l)	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)					<0.005						<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)					ND							
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名					地点名			
26-004-01	B	2007	0	桂川下流(1)					西大橋			
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/17	5/10	6/5	7/25	8/7	9/4	10/2	11/7	12/5	1/8	2/5	3/4
採取時刻	13:35	13:50	13:35	13:25	13:45	13:40	13:40	13:40	13:45	13:30	13:35	13:35
一 般 項 目												
天候	02	04	02	04	02	02	02	01	04	02	04	04
気温 (°C)	16.3	15.4	31.2	32.0	36.6	34.7	28.9	19.9	11.0	13.6	7.9	9.8
水温 (°C)	15.0	18.5	23.4	25.0	29.7	29.1	25.0	17.9	11.6	9.5	7.7	7.9
流量 (m ³ /S)	6.92	7.75	6.13	12.33	3.08	3.08	2.55	2.06	0.92	5.73	12.33	26.09
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	8.2	7.7	8.2	7.9	8.8	8.4	8.5	8.3	8.0	7.9	7.6	7.5
DO (mg/l)	10	9.3	8.8	9.0	8.9	8.2	9.3	10	11	12	12	12
BOD (mg/l)	1.2	1.9	1.2	0.6	1.7	1.1	0.8	0.8	1.0	0.5	1.0	0.8
COD (mg/l)	2.8	3.9	3.3	2.2	3.7	3.1	2.7	2.6	2.6	1.9	2.6	2.3
SS (mg/l)	5	10	3	3	4	4	2	2	2	2	4	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+02	4.90E+03	3.30E+03	1.30E+04	2.30E+04	1.10E+04	4.60E+03	4.90E+03	1.70E+03	1.10E+03	1.30E+03	4.90E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	0.93	1.2	1.0	0.84	0.99	0.95	1.0	1.0	1.4	1.3	1.0	0.74
全磷 (mg/l)	0.042	0.080	0.083	0.051	0.058	0.058	0.049	0.046	0.034	0.030	0.034	0.031
全亜鉛 (mg/l)		0.008			0.003			0.003			0.005	
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)					<0.005						<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)					ND							
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<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	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-005-51	B	2007	0	桂川下流(2)	久世橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/10	8/7	11/7	2/5	
採取時刻	14:30	14:25	14:20	14:00	
一 般 項 目					
天候	04	02	01	04	
気温 (°C)	17.1	36.6	20.1	7.9	
水温 (°C)	19.1	28.2	17.7	7.7	
流量 (m ³ /S)					
採取位置	01	01	01	01	
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.4	
全水深 (m)	1.5	1.4	1.6	1.8	
透明度 (m)					
生 活 環 境 項 目					
pH	7.6	8.0	7.8	7.4	
DO (mg/l)	9.2	9.2	10	12	
BOD (mg/l)	1.4	0.7	0.8	0.6	
COD (mg/l)	3.2	2.6	2.3	2.4	
SS (mg/l)	7	2	2	4	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+03	7.00E+03	1.70E+03	1.30E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)					
全窒素 (mg/l)	1.0	0.98	1.1	0.92	
全磷 (mg/l)	0.059	0.042	0.039	0.029	
全亜鉛 (mg/l)		0.003		0.004	
健 康 項 目					
カドミウム (mg/l)					
全シアン (mg/l)					
鉛 (mg/l)		<0.005		<0.005	
六価クロム (mg/l)					
ヒ素 (mg/l)		<0.005		<0.005	
総水銀 (mg/l)					
アルキル水銀 (mg/l)					
PCB (mg/l)					
ジクロロメタン (mg/l)					
四塩化炭素 (mg/l)					
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-005-01	B	2007	0	桂川下流(2)								宮前橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/17	5/10	6/5	7/25	8/7	9/4	10/2	11/7	12/5	1/8	2/5	3/4
採取時刻	14:25	15:35	14:15	14:30	15:30	14:30	14:20	15:20	14:25	14:35	14:50	14:15
一 般 項 目												
天候	02	04	02	02	02	02	02	01	04	02	04	04
気温 (°C)	16.1	15.5	29.6	34.0	34.3	35.5	29.1	20.1	10.6	15.2	8.1	9.9
水温 (°C)	17.4	19.7	24.4	26.4	28.8	29.4	25.4	19.8	14.3	13.1	9.2	10.0
流量 (m ³ /S)	21.09	31.95	22.74	32.66	22.15	21.02	20.18	19.10	17.28	18.31	26.68	32.31
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
全水深 (m)	3.2	3.4	3.2	3.5	3.2	3.1	3.0	3.1	3.0	3.0	3.3	3.5
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.3	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4	7.3	7.1	7.5
DO (mg/l)	10	8.5	8.8	8.5	9.4	7.9	8.2	9.4	10	10	11	11
BOD (mg/l)	1.2	2.1	1.3	1.0	1.3	1.1	1.0	0.8	1.0	1.4	1.3	1.3
COD (mg/l)	4.2	5.7	4.6	3.7	4.5	4.6	4.5	4.2	4.6	4.3	3.7	3.4
SS (mg/l)	5	8	4	5	3	4	3	2	2	4	3	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.70E+03	4.90E+03	4.90E+03	7.00E+03	1.70E+04	4.90E+04	1.70E+04	2.40E+04	4.60E+03	7.90E+02	1.10E+03	1.70E+03
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	3.2	3.8	2.8	2.0	3.4	3.2	3.3	3.3	4.1	4.6	2.5	1.8
全磷 (mg/l)	0.22	0.28	0.24	0.13	0.23	0.25	0.15	0.23	0.23	0.28	0.12	0.11
全亜鉛 (mg/l)	0.016	0.027	0.014	0.018	0.017	0.016	0.019	0.019	0.023	0.018	0.018	0.012
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)					ND							
ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<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	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-005-01	B	2007	0	桂川下流(2)								宮前橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/17	5/10	6/5	7/25	8/7	9/4	10/2	11/7	12/5	1/8	2/5	3/4
採取時刻	14:25	15:35	14:15	14:30	15:30	14:30	14:20	15:20	14:25	14:35	14:50	14:15
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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	
セレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
硝酸性窒素 (mg/l)	2.7	3.2	2.4	1.7	3.0	2.7	2.9	2.9	3.5	4.0	1.9	1.4
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.05	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.05	0.03	0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	2.7	3.2	2.4	1.7	3.0	2.7	2.9	2.9	3.5	4.0	1.9	1.4
ふっ素 (mg/l)		0.09			0.09			0.08			<0.08	
ぼう素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
要 監 視 項 目												
クロロホルム (mg/l)					<0.006						<0.006	
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006						<0.006	
p-ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.02						<0.02	
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)					<0.0005							
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)					<0.004							
オキシ銅 (mg/l)												
クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
フェノピカルブ(BPMC) (mg/l)					<0.003							
イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
トルエン (mg/l)					<0.06						<0.06	
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006						<0.006	
ニッケル (mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
モリブデン (mg/l)					<0.007						<0.007	
アンチモン (mg/l)					<0.002						<0.002	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-242-01		2007	0	桂川上流			桂川流入前(西川)		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/9	7/11	9/5	11/7	1/9	3/5			
採取時刻	10:00	9:55	9:56	10:00	10:30	10:25			
一 般 項 目									
天候	01	10	02	02	02	02			
気温 (°C)	26.5	25.7	33.8	16.6	7.9	6.9			
水温 (°C)	19.7	21.7	26.5	14.7	6.1	5.3			
流量 (m ³ /S)	0.18	0.71	0.12	0.19	0.05	0.21			
採取位置	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深 (m)									
透明度 (m)									
生 活 環 境 項 目									
pH	7.3	7.4	7.0	7.3	7.2	7.4			
DO (mg/l)	8.7	8.1	7.9	9.5	12	11			
BOD (mg/l)	1.8	1.0	1.1	<0.5	0.5	0.9			
COD (mg/l)	4.6	4.5	3.5	3.0	2.4	2.7			
SS (mg/l)	12	5	2	1	2	2			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.30E+04	1.70E+04	2.20E+03	4.90E+03	2.30E+03	4.90E+03			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	1.3	1.5		1.0	1.1				
全磷 (mg/l)	0.11	0.13		0.034	0.008				
全亜鉛 (mg/l)	0.007	0.007		0.002	0.004				
健 康 項 目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
全シアン (mg/l)				ND					
鉛 (mg/l)	<0.005			<0.005					
六価クロム (mg/l)				<0.02					
ヒ素 (mg/l)				<0.005					
総水銀 (mg/l)				<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
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)				<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-246-11		2007	0	桂川下流(2)			三宝寺川合流後		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	4/18	6/13	8/15	10/3	12/19	3/5			
採取時刻	15:28	15:54	13:02	14:45	13:09	13:40			
トリクロロエチレン (mg/l)									
テトラクロロエチレン (mg/l)									
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									
チウラム (mg/l)									
シマジン (mg/l)									
チオベンカルブ (mg/l)									
ベンゼン (mg/l)									
セレン (mg/l)									
硝酸性窒素 (mg/l)			0.43			0.55			
亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01			0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.44			0.56			
ふっ素 (mg/l)			<0.08			<0.08			
ほう素 (mg/l)			<0.1			<0.1			
要 監 視 項 目									
クロロホルム (mg/l)									
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)									
イソキサチオン (mg/l)									
ダイアジノン (mg/l)									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									
イソプロチオラン (mg/l)									
オキシ銅 (mg/l)									
クロロタロニル(TPN) (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)									
EPN (mg/l)									
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)									
フェノプカルブ(BPMC) (mg/l)									
イプロベンホス(IPP) (mg/l)									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									
トルエン (mg/l)									
キシレン (mg/l)									
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)			<0.006			<0.006			
ニッケル (mg/l)			<0.005			<0.005			
モリブデン (mg/l)			<0.007			<0.007			
アンチモン (mg/l)			<0.002			<0.002			

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-246-10		2007	0	桂川下流(2)				太子道橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/15	9/5	10/17	11/21	12/19	1/9	2/29	3/5
採取時刻	14:42	15:10	14:56	14:03	13:28	14:10	13:50	15:19	13:36	15:01	15:15	14:00
一 般 項 目												
天候	04	02	04	04	02	04	02	04	04	02	02	02
気温 (°C)	13.3	28.5	26.8	27.0	35.2	32.9	24.3	12.2	11.5	12.8	12.0	7.9
水温 (°C)	13.1	23.3	22.0	23.0	31.9	27.5	22.3	12.9	11.2	11.1	9.2	10.0
流量 (m ³ /S)	0.08		0.10		0.07		0.06		0.05		0.26	
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1
全水深 (m)	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1
透明度 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目												
pH	10.0	9.8	8.9	7.7	9.7	9.7	9.4	9.6	9.6	9.2	8.6	9.4
DO (mg/l)	12	12	9.4	9.2	11	11	11	12	14	13	12	13
BOD (mg/l)	1.7	1.4	1.0	1.6	1.6	0.9	1.4	1.0	1.3	1.5	1.0	1.4
COD (mg/l)	4.4	3.9	2.5	3.3	3.7	2.9	3.3	2.7	3.7	3.3	2.0	2.7
SS (mg/l)	1	2	<1	2	1	<1	1	<1	1	<1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+01	3.30E+01	9.20E+03	2.40E+04	2.20E+03	1.40E+02	2.30E+03	1.60E+03	1.70E+02	2.20E+02	1.60E+03	1.70E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	0.66		0.95		0.65		0.94		0.73		0.91	
全磷 (mg/l)	0.065		0.063		0.10		0.14		0.064		0.047	
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.003	0.001	0.044	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)					<0.005						<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)					<0.005						<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)												
ジクロロメタン (mg/l)					<0.002						<0.002	
四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-246-10		2007	0	桂川下流(2)				太子道橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/15	9/5	10/17	11/21	12/19	1/9	2/29	3/5
採取時刻	14:42	15:10	14:56	14:03	13:28	14:10	13:50	15:19	13:36	15:01	15:15	14:00
トリクロロエチレン (mg/l)					<0.003						<0.003	
テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001						<0.001	
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002		<0.0002							
チウラム (mg/l)			<0.0006		<0.0006							
シマジン (mg/l)			<0.0003		<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002		<0.002							
ベンゼン (mg/l)					<0.001						<0.001	
セレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
硝酸性窒素 (mg/l)					0.40						0.87	
亜硝酸性窒素 (mg/l)					<0.01						0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					0.41						0.89	
ふっ素 (mg/l)					<0.08						<0.08	
ほう素 (mg/l)					<0.1						<0.1	
要 監 視 項 目												
クロロホルム (mg/l)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (mg/l)												
クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006						<0.006	
ニッケル (mg/l)					<0.005						<0.005	
モリブデン (mg/l)					<0.007						<0.007	
アンチモン (mg/l)					<0.002						<0.002	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-247-03		2007	0	桂川下流(2)								上久世橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/15	9/19	10/17	11/14	12/19	1/9	2/29	3/5
採取時刻	13:03	16:05	13:00	15:19	15:40	15:51	15:55	14:38	15:30	14:03	15:09	15:00
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)			<0.0002		<0.0002							
チウラム (mg/l)			<0.0006		<0.0006							
シマジン (mg/l)			<0.0003		<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002		<0.002							
ベンゼン (mg/l)	<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	
硝酸性窒素 (mg/l)	0.58		0.62		0.93		0.71		1.0		1.1	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.02		0.01		<0.01		<0.01		0.02		0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.60		0.63		0.94		0.72		1.0		1.1	
ふっ素 (mg/l)	<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	
ほう素 (mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
要 監 視 項 目												
クロロホルム (mg/l)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (mg/l)												
クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
フェノバルブ(BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006						<0.006	
ニッケル (mg/l)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
モリブデン (mg/l)					<0.007						<0.007	
アンチモン (mg/l)					<0.002						<0.002	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-248-02		2007	0	桂川下流(2)			戌亥橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/9	7/11	9/5	11/7	1/9	3/5			
採取時刻	9:10	9:10	9:10	9:15	9:20	9:20			
一 般 項 目									
天候	01	10	01	01	01	01			
気温 (°C)	25.7	24.6	31.5	18.3	9.5	11.0			
水温 (°C)	19.1	21.8	26.6	16.0	8.2	7.9			
流量 (m ³ /S)	0.41	1.04	0.30	0.33	0.29	0.12			
採取位置	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深 (m)									
透明度 (m)									
生 活 環 境 項 目									
pH	6.7	6.7	6.5	7.7	6.3	7.5			
DO (mg/l)	8.7	8.7	9.4	10	11	9.9			
BOD (mg/l)	1.9	1.7	1.3	0.5	0.8	0.9			
COD (mg/l)	3.4	5.6	3.2	2.5	2.3	1.9			
SS (mg/l)	2	10	1	1	1	6			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+03	7.90E+03	3.50E+04	3.50E+04	3.30E+03	4.90E+02			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	1.2	1.4		1.0	1.4				
全磷 (mg/l)	0.070	0.21		0.030	0.010				
全亜鉛 (mg/l)	0.030	0.020		0.008	0.004				
健 康 項 目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
全シアン (mg/l)				ND					
鉛 (mg/l)				<0.005					
六価クロム (mg/l)				<0.02					
ヒ素 (mg/l)				<0.005					
総水銀 (mg/l)				<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
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)				<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-248-01		2007	0	桂川下流(2)			自動車試験場横		
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	4/11	6/6	8/1	10/17	12/5	2/20			
採取時刻	13:06	13:01	13:00	15:15	15:41	16:10			
一般項目									
天候	02	02	02	02	02	04			
気温 (°C)	20.1	31.2	33.7	21.5	7.2	8.8			
水温 (°C)	19.5	24.0	26.7	21.2	10.3	11.0			
流量 (m ³ /S)	0.79	0.09	1.18	0.12	2.02	0.62			
採取位置	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2			
全水深 (m)	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7			
透明度 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
生活環境項目									
pH	9.6	7.7	7.8	9.6	8.9	9.5			
DO (mg/l)	17	9.9	10	16	13	18			
BOD (mg/l)	1.7	1.3	1.6	1.5	0.9	1.8			
COD (mg/l)	4.6	3.8	4.4	3.3	3.3	4.5			
SS (mg/l)	2	7	3	4	1	2			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+01	2.40E+03	1.70E+04	7.00E+01	5.40E+02	7.00E+01			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	0.59	0.95	0.97	0.71	1.2	1.0			
全磷 (mg/l)	0.060	0.12	0.089	0.082	0.040	0.068			
全亜鉛 (mg/l)	0.003	0.005	0.008	0.001	0.002	0.001			
健康項目									
カドミウム (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
ジクロロメタン (mg/l)	<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			
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<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			
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			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
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			

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-248-01		2007	0	桂川下流(2)			自動車試験場横		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	4/11	6/6	8/1	10/17	12/5	2/20			
採取時刻	13:06	13:01	13:00	15:15	15:41	16:10			
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002	<0.0002						
チウラム (mg/l)		<0.0006	<0.0006						
シマジン (mg/l)		<0.0003	<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002	<0.002						
ベンゼン (mg/l)	<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			
硝酸性窒素 (mg/l)	0.30	0.61	0.60	0.39	0.94	0.68			
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.31	0.62	0.61	0.40	0.95	0.71			
ふっ素 (mg/l)	<0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08			
ほう素 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
要 監 視 項 目									
クロロホルム (mg/l)									
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)									
イソキサチオン (mg/l)									
ダイアジノン (mg/l)									
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									
イソプロチオラン (mg/l)									
オキシ銅 (mg/l)									
クロロタロニル(TPN) (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)									
EPN (mg/l)									
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)									
フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)									
イプロベンホス(IBP) (mg/l)									
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									
トルエン (mg/l)									
キシレン (mg/l)									
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)			<0.006			<0.006			
ニッケル (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
モリブデン (mg/l)			<0.007			<0.007			
アンチモン (mg/l)			<0.002			<0.002			

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-249-10		2007	0	桂川下流(2)			桂川流入前(七間堀川)		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/9	7/11	9/5	11/7	1/9	3/5			
採取時刻	9:52	9:40	9:35	9:45	9:45	9:40			
一 般 項 目									
天候	01	10	01	01	01	01			
気温 (°C)	24.8	24.2	31.7	15.5	8.0	8.5			
水温 (°C)	23.2	24.0	28.3	23.0	17.7	17.0			
流量 (m ³ /S)	1.95	2.53	2.00	1.96	1.66	1.58			
採取位置	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4			
全水深 (m)									
透明度 (m)									
生 活 環 境 項 目									
pH	6.9	6.5	6.6	7.0	6.3	6.9			
DO (mg/l)	7.4	7.5	8.0	7.4	8.7	9.1			
BOD (mg/l)	2.4	1.6	1.0	1.1	1.3	2.1			
COD (mg/l)	8.4	7.4	6.9	8.1	7.8	9.1			
SS (mg/l)	1	3	<1	<1	1	2			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+02	<1.80E+0	1.10E+03	<1.80E+0	2.00E+01	2.00E+01			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	5.6	5.5		6.6	7.4				
全磷 (mg/l)	0.63	0.57		0.91	0.37				
全亜鉛 (mg/l)	0.041	0.031		0.031	0.034				
健 康 項 目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
全シアン (mg/l)				ND					
鉛 (mg/l)				<0.005					
六価クロム (mg/l)				<0.02					
ヒ素 (mg/l)				<0.005					
総水銀 (mg/l)				<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
ジクロロメタン (mg/l)	<0.002			<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)				<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-250-01		2007	0	桂川下流(2)			新山崎橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/9	7/11	9/5	11/7	1/9	3/5			
採取時刻	11:05	10:55	10:47	11:30	11:06	10:45			
一 般 項 目									
天候	01	10	01	01	01	01			
気温 (°C)	26.8	24.0	31.5	18.5	8.8	9.5			
水温 (°C)	19.0	20.7	26.0	15.8	7.0	5.0			
流量 (m ³ /S)	0.03		0.03	0.01	0.01	0.03			
採取位置	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2			
全水深 (m)									
透明度 (m)									
生 活 環 境 項 目									
pH	7.5	6.7	6.7	7.1	7.0	7.4			
DO (mg/l)	8.1	7.0	6.5	8.2	9.2	10			
BOD (mg/l)	1.6	1.1	0.8	<0.5	<0.5	0.8			
COD (mg/l)	4.5	5.3	3.0	2.8	2.3	2.1			
SS (mg/l)	1	7	<1	<1	<1	<1			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.00E+02	4.90E+03	1.70E+04	4.90E+03	3.30E+02	1.30E+02			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	2.5	1.7		2.0	2.1				
全磷 (mg/l)	0.23	0.12		0.10	0.021				
全亜鉛 (mg/l)	0.009	0.008		0.003	0.003				
健 康 項 目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
全シアン (mg/l)				ND					
鉛 (mg/l)				<0.005					
六価クロム (mg/l)				<0.02					
ヒ素 (mg/l)				<0.005					
総水銀 (mg/l)				<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
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)				<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名			地点名		
26-231-01		2007	0	桂川上流			桂川流入前		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/9	7/11	9/5	11/7	1/9	3/5			
採取時刻	10:06	9:50	10:05	10:00	10:05	10:12			
一 般 項 目									
天候	02	10	02	02	02	02			
気温 (°C)	27.0	23.3	32.5	17.2	7.0	6.8			
水温 (°C)	18.0	19.2	24.7	15.1	6.2	5.0			
流量 (m ³ /S)									
採取位置	01	01	03	03	03	03			
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深 (m)									
透明度 (m)									
生 活 環 境 項 目									
pH	8.1	7.0	8.1	6.7	7.3	6.9			
DO (mg/l)	10	10	9.5	10	12	11			
BOD (mg/l)	1.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
COD (mg/l)	2.7	2.3	1.9	1.9	1.2	1.2			
SS (mg/l)	4	2	1	<1	1	1			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.10E+03	3.50E+04	1.40E+03	1.70E+03	4.90E+02	2.30E+02			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	0.64	0.52		0.73	0.49				
全磷 (mg/l)	0.057	0.044		0.029	0.005				
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.001		<0.001	<0.001				
健 康 項 目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
全シアン (mg/l)				ND					
鉛 (mg/l)				<0.005					
六価クロム (mg/l)				<0.02					
ヒ素 (mg/l)				<0.005					
総水銀 (mg/l)				<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)									
PCB (mg/l)									
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)				<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-023-01	A	2007	0	弓削川				寺田橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/8	9/5	10/3	11/21	12/19	1/16	2/22	3/12
採取時刻	13:01	13:00	13:00	13:00	13:00	15:55	13:00	13:23	13:00	13:00	13:00	13:05
一 般 項 目												
天候	04	02	04	04	02	02	04	02	04	04	02	02
気温 (°C)	14.0	22.5	28.3	19.5	27.5	28.2	23.4	13.1	7.4	8.6	16.5	20.1
水温 (°C)	11.4	20.0	19.8	25.5	26.2	25.0	22.3	11.8	9.5	7.2	6.8	9.4
流量 (m ³ /S)	0.60		1.06		0.27		0.38		0.30		1.42	
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
全水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7
透明度 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目												
pH	8.0	8.1	8.1	7.2	8.4	7.9	8.5	8.2	8.1	7.8	7.7	7.2
DO (mg/l)	11	10	10	9.2	11	8.5	10	11	12	13	12	11
BOD (mg/l)	<0.5	0.5	0.7	0.5	0.8	0.8	0.7	1.5	0.8	<0.5	0.5	0.5
COD (mg/l)	1.3	2.1	2.0	2.2	1.8	1.9	2.2	1.1	1.3	1.2	2.4	1.7
SS (mg/l)	<1	5	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.30E+02	5.40E+03	1.70E+03	3.50E+03	1.30E+04	1.70E+04	2.40E+04	3.50E+05	2.10E+02	1.10E+02	7.90E+01	1.30E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	0.26				0.31		0.25				0.45	
全磷 (mg/l)	0.009				0.016		0.021				0.010	
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.003
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)					<0.005						<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)					<0.005						<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)												
ジクロロメタン (mg/l)					<0.002						<0.002	
四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-024-01	A	2007	0	園部川				神田橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/6	7/11	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/5
採取時刻	9:25	9:20	9:45	9:15	9:10	9:30	9:25	9:15	9:30	9:30	9:20	9:20
一 般 項 目												
天候	04	02	02	10	04	02	04	02	01	02	02	04
気温 (°C)	11.3	24.0	29.2	24.2	29.3	30.0	22.9	15.5	4.8	5.9	2.8	3.5
水温 (°C)	11.8	19.4	23.3	20.8	26.2	27.0	21.5	14.4	7.2	6.8	5.5	4.5
流量 (m ³ /S)	0.91						0.83	1.41	0.43	0.76	2.42	2.84
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.6	7.5	7.1	6.8	7.3	7.5	7.6	6.6	7.1	7.4	6.9	7.1
DO (mg/l)	11	10	9.3	9.3	8.2	9.8	8.8	10	12	12	15	13
BOD (mg/l)	0.8	1.8	1.4	0.6	1.3	1.1	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.8	0.7
COD (mg/l)	2.7	4.4	4.1	3.7	3.1	3.1	3.0	2.9	2.1	2.0	2.4	1.9
SS (mg/l)	3	10	4	10	2	2	3	1	1	3	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.00E+03	4.90E+03	1.40E+04	1.30E+04	7.00E+02	7.90E+03	1.40E+03	1.70E+04	4.90E+03	2.20E+03	1.10E+04	1.30E+04
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		1.3		0.82				0.92		0.97		
全磷 (mg/l)		0.11		0.090				0.079		0.028		
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)								<0.001				
全シアン (mg/l)								ND				
鉛 (mg/l)								<0.005				
六価クロム (mg/l)								<0.02				
ヒ素 (mg/l)								<0.005				
総水銀 (mg/l)								<0.0005				
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)												
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)								<0.1				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-024-01	A	2007	0	園部川								神田橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/6	7/11	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/5
採取時刻	9:25	9:20	9:45	9:15	9:10	9:30	9:25	9:15	9:30	9:30	9:20	9:20
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.003				
テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.001				
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				
セレン (mg/l)								<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)		0.98		0.59				0.74		0.95		
亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.02		0.01				<0.01		0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.0		0.60				0.75		0.96		
ふっ素 (mg/l)		0.09		0.08				0.09		0.08		
ぼう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
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-ジクロロプロパン (mg/l)								<0.006				
p-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.02				
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(MEP) (mg/l)				<0.0003								
イソプロチオラン (mg/l)				<0.004								
オキシ銅 (mg/l)				<0.004								
クロロタロニル(TPN) (mg/l)				<0.005								
プロピザミド (mg/l)				<0.0008								
EPN (mg/l)				<0.0006								
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)				<0.0008								
フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)				<0.003								
イプロベンホス(IBP) (mg/l)				<0.0008								
クロルニトロフェン(CNP) (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)								<0.005				
モリブデン (mg/l)								<0.007				
アンチモン (mg/l)								<0.002				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-025-01	B	2007	0	犬飼川								並河橋
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	
採取月日	4/18	5/9	6/6	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/5	
採取時刻	10:05	11:10	10:30	9:50	11:02	10:00	11:15	10:10	11:15	10:05	10:50	
一 般 項 目												
天候	04	01	02	04	02	04	01	01	02	02	02	
気温 (°C)	11.9	28.1	29.5	31.8	33.2	22.8	15.8	7.6	10.1	3.8	4.8	
水温 (°C)	12.2	21.6	24.1	26.9	27.9	21.5	16.8	8.3	8.5	6.3	6.9	
流量 (m ³ /S)	0.44	1.16	0.52	0.72	0.59	0.72	0.51	0.45	0.59		1.01	
採取位置	01	01	02	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.2	7.3	6.7	7.2	6.5	7.4	7.5	6.9	7.3	7.4	7.4	
DO (mg/l)	11	9.4	9.8	10	8.5	8.9	9.8	11	13	17	13	
BOD (mg/l)	1.2	2.3	1.7	1.2	1.0	0.5	0.5	2.1	0.7	0.9	1.0	
COD (mg/l)	2.7	4.8	3.9	3.6	3.4	3.0	2.7	3.1	2.5	2.7	2.5	
SS (mg/l)	3	6	3	4	3	5	1	1	1	1	1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+03	4.90E+04	7.00E+03	3.30E+03	5.40E+04	1.30E+05	4.90E+03	1.30E+04	4.90E+03	1.10E+04	3.30E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		1.4					1.0		1.1			
全磷 (mg/l)		0.15					0.076		0.004			
全亜鉛 (mg/l)	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003	0.005	0.002	0.012	0.003	0.002	0.002	
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)							<0.001					
全シアン (mg/l)							ND					
鉛 (mg/l)							<0.005					
六価クロム (mg/l)							<0.02					
ヒ素 (mg/l)							<0.005					
総水銀 (mg/l)							<0.0005					
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)												
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)							<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0006					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名							地点名	
26-025-01	B	2007	0	犬飼川							並河橋	
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	
採取月日	4/18	5/9	6/6	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/5	
採取時刻	10:05	11:10	10:30	9:50	11:02	10:00	11:15	10:10	11:15	10:05	10:50	
トリクロロエチレン (mg/l)							<0.003					
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.001					
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002										
チウラム (mg/l)												
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					
セレン (mg/l)							<0.002					
硝酸性窒素 (mg/l)		0.97					0.91		0.99			
亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.03					0.01		0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.0					0.92		1.0			
ふっ素 (mg/l)		0.12					0.10		0.08			
ぼう素 (mg/l)		<0.1					<0.1		<0.1			
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-ジクロロプロパン (mg/l)							<0.006					
p-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.02					
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (mg/l)												
クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
フェノパカルブ(BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス(IPP) (mg/l)												
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
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)							<0.005					
モリブデン (mg/l)							<0.007					
アンチモン (mg/l)							<0.002					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-027-52	B	2007	0	天神川	原谷川合流後

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)					
採取月日	4/18	6/13	8/8	10/3	12/19	2/22					
採取時刻	14:50	16:00	15:00	15:55	16:00	15:50					
トリクロロエチレン (mg/l)											
テトラクロロエチレン (mg/l)											
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)											
チウラム (mg/l)											
シマジン (mg/l)											
チオベンカルブ (mg/l)											
ベンゼン (mg/l)											
セレン (mg/l)											
硝酸性窒素 (mg/l)			0.29			0.41					
亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.01			0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.30			0.42					
ふっ素 (mg/l)			<0.08			<0.08					
ほう素 (mg/l)			<0.1			<0.1					
要 監 視 項 目											
クロロホルム (mg/l)											
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)											
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
イソキサチオン (mg/l)											
ダイアジノン (mg/l)											
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
イソプロチオラン (mg/l)											
オキシ銅 (mg/l)											
クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
プロピザミド (mg/l)											
EPN (mg/l)											
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)											
フェノバルブ(BPMC) (mg/l)											
イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											
トルエン (mg/l)											
キシレン (mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)			<0.006			<0.006					
ニッケル (mg/l)			<0.005			<0.005					
モリブデン (mg/l)			<0.007			<0.007					
アンチモン (mg/l)			<0.002			<0.002					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-027-51	B	2007	0	天神川				二条裏橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/15	9/5	10/17	11/21	12/19	1/9	2/29	3/5
採取時刻	14:56	15:24	15:20	14:15	13:50	14:15	14:15	15:33	14:13	15:15	15:20	14:10
一 般 項 目												
天候	04	02	04	04	02	04	02	04	04	02	02	02
気温 (°C)	13.1	28.0	26.0	27.5	32.5	33.5	24.2	11.9	10.1	12.5	13.2	7.0
水温 (°C)	12.5	25.8	23.0	23.0	31.5	28.7	22.2	12.2	9.4	9.7	9.7	9.0
流量 (m ³ /S)	0.05		0.06		0.04		0.11		0.06		0.15	
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
全水深 (m)	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
透明度 (m)	>30	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目												
pH	10.4	9.7	8.5	7.7	9.3	9.9	10.0	9.7	9.7	9.3	8.2	8.6
DO (mg/l)	13	11	9.3	9.1	11	13	15	13	16	14	13	13
BOD (mg/l)	1.4	2.3	1.7	0.7	1.3	0.9	1.1	1.5	0.9	1.2	0.9	2.1
COD (mg/l)	4.0	5.1	5.6	2.1	3.3	2.8	4.3	3.2	2.4	2.5	2.6	2.5
SS (mg/l)	<1	3	7	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.40E+02	1.70E+02	9.20E+03	1.60E+04	1.70E+04	7.00E+01	7.80E+00	1.10E+02	4.60E+01	9.20E+02	7.00E+03	2.30E+03
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	1.2		1.7		1.4		1.8		1.9		1.3	
全磷 (mg/l)	0.028		0.10		0.087		0.074		0.050		0.030	
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.004	0.017	0.014	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					ND						ND	
鉛 (mg/l)					<0.005						<0.005	
六価クロム (mg/l)					<0.02						<0.02	
ヒ素 (mg/l)					<0.005						<0.005	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 (mg/l)												
PCB (mg/l)												
ジクロロメタン (mg/l)					<0.002						<0.002	
四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名				地点名				
26-027-51	B	2007	0	天神川				二条裏橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日	4/18	5/9	6/13	7/18	8/15	9/5	10/17	11/21	12/19	1/9	2/29	3/5
採取時刻	14:56	15:24	15:20	14:15	13:50	14:15	14:15	15:33	14:13	15:15	15:20	14:10
トリクロロエチレン (mg/l)					<0.003						<0.003	
テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001						<0.001	
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002		<0.0002							
チウラム (mg/l)			<0.0006		<0.0006							
シマジン (mg/l)			<0.0003		<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002		<0.002							
ベンゼン (mg/l)					<0.001						<0.001	
セレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
硝酸性窒素 (mg/l)					1.1						1.2	
亜硝酸性窒素 (mg/l)					<0.01						0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					1.1						1.2	
ふっ素 (mg/l)					0.08						<0.08	
ほう素 (mg/l)					<0.1						<0.1	
要 監 視 項 目												
クロロホルム (mg/l)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)												
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)												
p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (mg/l)												
クロロタロニル(TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロルボス(DDVP) (mg/l)												
フェノプカルブ(BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス(IBP) (mg/l)												
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)												
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006						<0.006	
ニッケル (mg/l)					<0.005						<0.005	
モリブデン (mg/l)					<0.007						<0.007	
アンチモン (mg/l)					<0.002						<0.002	

