

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)									調査機関	松山市
1-1	C	2006	地点名	湯渡橋										
一般項目														
採取月日		419	525	614	712	809	921	1018	1101	1218	119	202	307	
採取時刻		1000	1115	930	940	1145	945	945	1440	1450	1415	1110	950	
天候		4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	
気温(°C)		17.0	22.5	28.0	27.1	33.0	21.4	22.0	17.1	8.9	8.5	4.1	4.9	
水温(°C)		12.8	18.2	20.0	22.2	25.5	20.2	17.6	19.4	10.0	9.2	5.2	8.3	
流量(m³/S)		2.09	1.76	0.59	3.25	1.91	1.14	0.8	0.4	0.08	0.02	0.07	0.05	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
全水深(m)		0.7	0.75	0.65	0.75	0.7	0.65	0.55	0.65	0.65	0.55	0.6	0.6	
透明度(m)														
生活環境項目														
pH		7.8	7.3	7.8	8.1	8.4	7.5	7.7	9.0	7.9	7.7	7.7	7.6	
DO(mg/l)		5.0	9.8	9.3	9.7	9.1	9.0	9.1	12	12	13	12	12	
BOD(mg/l)		2.4	1.0	1.3	2.2	1.3	1.2	0.7	1.0	1.4	2.1	1.0	2.1	
COD(mg/l)														
SS(mg/l)		9	5	4	1	1	2	<1	1	2	3	<1	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)														
全窒素(mg/l)			1.6			1.3			1.6			2.2		
全燐(mg/l)			0.051			0.039			0.079			0.058		
全亜鉛(mg/l)														
健康項目														
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
ヒ素(mg/l)														
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)														
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-ジクロロプロパン(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)	地点名	新立橋	調査機関	松山市					
1-2	C	2006											
一般項目													
採取月日		419	525	614	712	809	921	1018	1101	1218	119	202	307
採取時刻		1030	1145	1000	1020	1225	1010	1015	1515	1510	1440	1140	1020
天候		4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2
気温()		19.0	27.3	26.4	29.9	35.0	27.8	24.0	21.2	12.8	9.8	5.2	5.6
水温()		13.3	19.2	22.0	23.2	26.0	22.8	19.5	19.0	10.0	10.0	5.5	8.1
流量(m ³ /S)		1.53	1.15	0.34	2.28	1.9	0.79	0.43	0.3	0.04	0.05	0.04	0.02
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深(m)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深(m)		0.5	0.45	0.45	0.55	0.55	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.9	8.1	8.8	7.8	7.7	8.7	8.1	8.5	8.1	7.8
DO(mg/l)		5.1	9.5	9.3	9.7	9.1	9.6	10	11	12	14	14	12
BOD(mg/l)		1.8	1.2	0.9	4.4	0.5	1.1	0.9	1.6	1.4	2.6	1.2	2.3
COD(mg/l)													
SS(mg/l)		7	5	5	2	1	2	<1	2	<1	<1	<1	3
大腸菌群数(MPN/100ml)													
全窒素(mg/l)			1.5			1.2			1.6			2.0	
全燐(mg/l)			0.053			0.033			0.064			0.052	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
ヒ素(mg/l)													
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)													
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-ジクロロプロパン(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	
1-51	C	2006	石手川(甲)										国土交通省	
			地点名										市坪	
一 般 項 目														
採 取 月 日		509	613	704	905	1005	1108	1206	110	301	427	427	427	
採 取 時 刻		1427	1405	1220	1120	1230	1325	1300	1320	1320	630	1239	1800	
天 候		2	2	4	4	4	2	2	4	2	4	4	4	
気 温 ()		22.9	24.9	27.4	26.5	21.3	15.5	13.8	8.9	11.0	11.1	17.4	13.8	
水 温 ()		24.6	27.4	23.1	24.9	21.8	16.6	12.5	10.1	15.0	14.4	18.1	19.1	
流 量 (m ³ /S)														
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)		0.07	0.06	0.1	0.1	0.06	0.08	0.09	0.08	0.12	0.09	0.08	0.08	
全 水 深 (m)		0.35	0.3	0.58	0.5	0.32	0.4	0.45	0.4	0.6	0.46	0.39	0.39	
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
p H		8.0	8.4	7.7	7.2	7.4	8.8	7.8	7.8	7.8	7.4	7.8	7.8	
D O (mg/l)		9.0	11	8.4	7.2	8.2	14	12	11	11	7.4	10	9.0	
B O D (mg/l)		5.0	1.1	1.1	4.3	2.5	2.8	2.3	4.9	5.3	9.5	5.2	4.6	
C O D (mg/l)		7.3	6.1	4.3	5.8	5.4	6.7	5.6	6.9	7.4	10	6.5	6.1	
S S (mg/l)		10	14	6	16	6	10	2	5	7	38	14	8	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)		79000	160000	54000	240000	79000	24000	14000	490	1300	34000	27000	33000	
全 窒 素 (mg/l)		3.3		1.0	2.6		3.6		4.8	4.4				
全 燐 (mg/l)		0.38		0.15	0.30		0.32		0.49	0.49				
全 亜 鉛 (mg/l)														
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)														
P C B (mg/l)		ND					ND							
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							
トリス-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)		<0.0005					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006					<0.0006							
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002					<0.002							
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005					<0.0005							
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							
セ レ ン (mg/l)		<0.002					<0.002							
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		2.3					2.9							
ふ っ 素 (mg/l)		0.27					0.56							
ほ う 素 (mg/l)		0.15					0.29							

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)										
1-51	C	2006	地点名	市坪	調査機関									国土交通省
一 般 項 目														
採 取 月 日	428	605	605	605	605	605	605	605	605	605	605	606	606	
採 取 時 刻	20	619	821	1020	1220	1420	1620	1825	2030	2222	25	225		
天 候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気 温 ()	11.1	20.2	22.6	24.7	25.1	24.9	24.8	22.6	21.3	19.3	19.2	18.9		
水 温 ()	16.0	20.6	22.4	27.2	28.6	29.4	28.6	27.0	24.9	23.9	23.1	22.3		
流 量 (m ³ /S)														
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)	0.07	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
全 水 深 (m)	0.33	0.25	0.25	0.22	0.21	0.22	0.22	0.23	0.21	0.2	0.2	0.2	0.2	
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
p H	7.4	7.6	7.8	8.8	9.1	9.1	9.1	8.7	7.8	7.6	7.5	7.4		
D O (mg/l)	6.3	6.5	10	14	14	13	13	9.8	5.8	4.9	4.4	4.3		
B O D (mg/l)	5.9	2.7	2.5	2.1	2.0	2.2	2.2	1.9	2.2	2.1	2.3	2.5		
C O D (mg/l)	6.7	6.3	6.2	6.3	6.5	6.2	6.3	6.3	6.2	6.3	6.3	6.2		
S S (mg/l)	7	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4		
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	33000	49000	79000	33000	33000	33000	70000	350000	280000	240000	79000	79000		
全 窒 素 (mg/l)														
全 燐 (mg/l)														
全 亜 鉛 (mg/l)														
健 康 項 目														
カドミウム (mg/l)														
全 シアン (mg/l)														
鉛 (mg/l)														
六価クロム (mg/l)														
ヒ素 (mg/l)														
総水銀 (mg/l)														
アルキル水銀 (mg/l)														
P C B (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)														
トリス-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)														
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-ジクロロプロパン (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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
ふっ素 (mg/l)														
ほう素 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)										
1-51	C	2006	地点名	市坪	調査機関									国土交通省
一 般 項 目														
採 取 月 日	606	606	803	803	803	804	1024	1024	1024	1025	207	207		
採 取 時 刻	425	620	625	1205	1825	20	635	1200	1826	20	0	600		
天 候	4	4	4	2	2	2	2	4	2	2	4	4		
気 温 ()	19.6	20.1	25.5	29.0	28.4	26.2	16.0	21.8	19.3	15.7	7.9	8.9		
水 温 ()	21.1	21.9	23.2	26.9	26.9	24.8	18.5	19.6	20.9	19.5	11.1	10.4		
流 量 (m ³ /S)														
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採 取 水 深 (m)	0.04	0.04	0.11	0.09	0.12	0.1	0.07	0.07	0.07	0.07	0.1	0.09		
全 水 深 (m)	0.2	0.21	0.53	0.45	0.6	0.52	0.35	0.34	0.35	0.35	0.5	0.45		
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
p H	7.1	7.4	8.0	8.5	7.7	7.7	7.3	8.0	7.9	7.6	7.3	7.3		
D O (mg/l)	4.3	5.5	7.4	10	11	6.8	6.5	10	8.2	6.4	7.6	6.7		
B O D (mg/l)	2.9	2.8	1.5	1.0	1.1	1.5	2.2	2.0	1.6	1.9	6.9	7.6		
C O D (mg/l)	6.3	6.3	4.2	2.6	3.4	3.4	5.1	5.2	5.1	5.0	7.8	10		
S S (mg/l)	4	3	4	2	5	4	4	4	4	4	8	6		
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	130000	350000	4900	3300	3300	4900	92000	35000	35000	54000	13000	13000		
全 窒 素 (mg/l)														
全 燐 (mg/l)														
全 亜 鉛 (mg/l)														
健 康 項 目														
カ ド ミ ウ ム (mg/l)														
全 シ ア ン (mg/l)														
鉛 (mg/l)														
六 価 ク ロ ム (mg/l)														
ヒ 素 (mg/l)														
総 水 銀 (mg/l)														
ア ル キ ル 水 銀 (mg/l)														
P C B (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-ジクロロエタン (mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエタン (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)														
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-ジクロロプロパン (mg/l)														
チ ウ ラ ム (mg/l)														
シ マ ジ ン (mg/l)														
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/l)														
ベ ン ゼ ン (mg/l)														
セ レ ン (mg/l)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
ふ っ 素 (mg/l)														
ほ う 素 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)	地点名	市坪	調査機関	国土交通省
1-51	C	2006						
一般項目								
採取月日		207	207					
採取時刻		1200	1800					
天候		4	4					
気温 ()		12.6	9.9					
水温 ()		14.0	13.0					
流量 (m ³ /S)								
採取位置		1	1					
採取水深 (m)		0.1	0.1					
全水深 (m)		0.5	0.5					
透明度 (m)								
生活環境項目								
pH		7.8	7.7					
DO (mg/l)		11	9.7					
BOD (mg/l)		6.6	6.3					
COD (mg/l)		8.0	7.2					
SS (mg/l)		8	5					
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3300	3300					
全窒素 (mg/l)								
全燐 (mg/l)								
全亜鉛 (mg/l)								
健康項目								
カドミウム (mg/l)								
全シアン (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
ヒ素 (mg/l)								
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)								
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-ジクロロプロパン (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)								
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
ふっ素 (mg/l)								
ほう素 (mg/l)								

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(甲)	調査機関	国土交通省
1-51	C	2006	地点名	市坪		
一般項目						
採取月日		509	1108	110	301	
採取時刻		1427	1325	1320	1320	
天候		2	2	4	2	
気温()		22.9	15.5	8.9	11.0	
水温()		24.6	16.6	10.1	15.0	
流量(m ³ /S)						
採取位置		1	1	1	1	
採取水深(m)		0.07	0.08	0.08	0.12	
全水深(m)		0.35	0.4	0.4	0.6	
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)						
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)		<0.006	<0.006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004	<0.004			
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)		<0.03	<0.03			
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005	<0.0005			
フェントロチオン(mg/l)		<0.0003	<0.0003			
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004	<0.004			
オキシ銅(mg/l)		<0.004	<0.004			
クロロタロニル(mg/l)		<0.004	<0.004			
プロピザミド(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
EPN(mg/l)		<0.0006	<0.0006			
ジクロロボス(mg/l)		<0.001	<0.001			
フェノブカルブ(mg/l)		<0.002	<0.002			
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001	<0.001			
トルエン(mg/l)		<0.06	<0.06			
キシレン(mg/l)		<0.04	<0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005	<0.005			
ニッケル(mg/l)		<0.008	<0.008			
モリブデン(mg/l)		<0.04	<0.04			
アンチモン(mg/l)		<0.001	<0.001			
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロヒドリン(mg/l)						
1,4-ジオキサソ(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)				0.03	0.98	
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジオオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(乙)	地点名	石手川ダム	調査機関	国土交通省					
2-1	AA	2006											
一般項目													
採取月日		427	509	516	606	704	801	905	1003	1107	1205	109	206
採取時刻		912	1604	905	900	900	905	915	900	905	900	900	900
天候		4	2	10	4	4	2	10	2	4	2	2	4
気温(°C)		13.6	22.1	14.8	18.6	23.0	26.5	24.7	21.8	13.2	3.5	3.8	8.5
水温(°C)		9.7		10.9	12.0	19.1	20.5	21.5	20.1	16.0	10.1	7.5	8.1
流量(m³/S)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.9		8.0	8.2	7.8	7.3	6.3	6.7	8.1	8.0	7.8	7.5
DO(mg/l)		10		10	10	9.2	9.2	7.9	8.4	9.2	11	11	11
BOD(mg/l)		<0.5		0.8	0.8	0.8	1.4	1.3	1.1	1.4	0.6	0.6	<0.5
COD(mg/l)		2.4		2.2	2.7	3.4	3.0	2.9	2.8	3.5	3.7	2.3	3.2
SS(mg/l)		1		<1	3	3	2	1	<1	4	4	<1	1
大腸菌群数(MPN/100ml)		790		3300	3300	7900	4900	7900	3300	170	790	23	33
全窒素(mg/l)		0.87		0.89	0.91	0.91	1.0	1.1	1.1	1.1	0.97	0.98	0.82
全燐(mg/l)		0.008		0.005	0.011	0.035	0.029	0.008	0.009	0.014	0.010	0.010	0.006
全亜鉛(mg/l)													
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)			ND							ND			
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			
トリス-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)			<0.0005							<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)			<0.0006							<0.0006			
トリクロロエチレン(mg/l)			<0.002							<0.002			
テトラクロロエチレン(mg/l)			<0.0005							<0.0005			
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			
セレン(mg/l)			<0.002							<0.002			
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.75	0.77	0.76	0.84	0.92	0.92	1.0	0.74	0.84	0.89	0.86	0.75
ふっ素(mg/l)			0.10							0.14			
ほう素(mg/l)			0.06							0.05			

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(乙)	
2-1	AA	2006	地点名	石手川ダム	調査機関 国土交通省
一般項目					
採取月日		306			
採取時刻		905			
天候		2			
気温 ()		7.5			
水温 ()		7.0			
流量 (m ³ /S)					
採取位置		1			
採取水深 (m)		0.1			
全水深 (m)		0.3			
透明度 (m)					
生活環境項目					
pH		7.8			
DO (mg/l)		11			
BOD (mg/l)		1.6			
COD (mg/l)		2.6			
SS (mg/l)		1			
大腸菌群数 (MPN/100ml)		13			
全窒素 (mg/l)		1.1			
全燐 (mg/l)		0.008			
全亜鉛 (mg/l)					
健康項目					
カドミウム (mg/l)					
全シアン (mg/l)					
鉛 (mg/l)					
六価クロム (mg/l)					
ヒ素 (mg/l)					
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)					
トリス-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)					
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-ジクロロプロパン (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)					
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.0			
ふっ素 (mg/l)					
ほう素 (mg/l)					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(乙)									
2-1	AA	2006	地点名	石手川ダム	調査機関 国土交通省								
一 般 項 目													
採 取 月 日		427	516	606	704	801	905	1003	1107	1205	109	206	306
採 取 時 刻		912	905	900	900	905	915	900	905	900	900	900	905
天 候		4	10	4	4	2	10	2	4	2	2	4	2
気 温 ()		13.6	14.8	18.6	23.0	26.5	24.7	21.8	13.2	3.5	3.8	8.5	7.5
水 温 ()		9.7	10.9	12.0	19.1	20.5	21.5	20.1	16.0	10.1	7.5	8.1	7.0
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
透 明 度 (m)													
特 殊 項 目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要 監 視 項 目													
クロルホルム (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)													
フェントロチオン (mg/l)													
イソプロチオラン (mg/l)													
オキシシン銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノカルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (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)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
そ の 他													
クロロフィルa (μg/l)		2.4	2.2	10	0.7	0.7	4.0	2.7	23	23	4.1	3.4	3.9
アモニア態窒素 (mg/l)		0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.02	0.02	<0.02	0.03	<0.02
リン酸態リン (mg/l)													
LAS (mg/l)													
ジオオスミン (ng/l)					<2	<2					<2		<2
2MIB (ng/l)					<2	<2					<2		<2
トリハロメタン生成物 (mg/l)					0.037	0.043					0.041		0.030

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(乙)										
2-2	AA	2006	地点名	岩塚橋	調査機関									松山市
一 般 項 目														
採 取 月 日	419	525	614	712	809	921	1018	1101	1218	119	202	307		
採 取 時 刻	930	1045	910	900	1110	900	920	1100	1430	1345	1030	915		
天 候	4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2		
気 温 ()	18.6	26.4	27.2	31.2	28.0	27.7	23.7	20.8	13.2	14.1	6.2	7.9		
水 温 ()	12.5	17.8	18.9	21.0	24.0	19.8	17.5	17.3	10.0	11.2	7.5	8.7		
流 量 (m ³ /S)	1.63	1.83	1.42	3.9	2.06	1.11	0.74	1.04	0.66	0.42	0.32	0.3		
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採 取 水 深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
全 水 深 (m)	0.15	0.15	0.15	0.45	0.35	0.25	0.3	0.3	0.35	0.3	0.25	0.25		
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
p H	7.9	7.5	7.7	8.0	8.8	7.8	7.6	8.3	7.8	8.4	8.4	7.9		
D O (mg/l)	5.3	9.5	9.3	9.7	10	9.5	10	11	12	13	15	13		
B O D (mg/l)	1.3	1.0	0.7	3.8	0.8	0.9	0.7	0.8	1.2	2.0	0.7	1.7		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	4	5	4	3	1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1		
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	11000	7900	17000	17000	33000	7900	7900	49000	2400	1300	2400	24000		
全 窒 素 (mg/l)		1.4			1.2			1.6			1.9			
全 燐 (mg/l)		0.050			0.041			0.066			0.067			
全 亜 鉛 (mg/l)														
健 康 項 目														
カ ド ミ ウ ム (mg/l)														
全 シ ア ン (mg/l)														
鉛 (mg/l)														
六 価 ク ロ ム (mg/l)														
ヒ 素 (mg/l)														
総 水 銀 (mg/l)														
ア ル キ ル 水 銀 (mg/l)														
P C B (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)														
トリス-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)														
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-ジクロロプロパン (mg/l)														
チ ウ ラ ム (mg/l)														
シ マ ジ ン (mg/l)														
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/l)														
ベ ン ゼ ン (mg/l)														
セ レ ン (mg/l)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)														
ふ っ 素 (mg/l)														
ほ う 素 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	石手川(乙)	調査機関	松山市
2-2	AA	2006	地点名	岩塚橋		
一般項目						
採取月日		809		202		
採取時刻		1110		1030		
天候		2		4		
気温 ()		28.0		6.2		
水温 ()		24.0		7.5		
流量 (m ³ /S)		2.06		0.32		
採取位置		1		1		
採取水深 (m)		0.2		0.2		
全水深 (m)		0.35		0.25		
透明度 (m)						
特殊項目						
溶解性鉄 (mg/l)						
銅 (mg/l)						
クロム (mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム (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)						
フェントロチオン (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 (mg/l)						
プロピザミド (mg/l)						
EPN (mg/l)						
ジクロロボス (mg/l)						
フェノカルブ (mg/l)						
イプロベンホス (mg/l)						
クロルニトロフェン (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)						
ニッケル (mg/l)						
モリブデン (mg/l)						
アンチモン (mg/l)						
塩化ビニルモノマー (mg/l)						
エピクロヒドリン (mg/l)						
1,4-ジオキサソ (mg/l)						
全マンガ (mg/l)						
ウラン (mg/l)		0.0006		0.0012		
その他						
クロロフィルa (μg/l)						
アンモニア態窒素 (mg/l)						
リン酸態リン (mg/l)						
LAS (mg/l)						
ジオオスミン (ng/l)						
2MIB (ng/l)						
トリハロメタン生成物 (mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-1	A	2006	地点名	川口大橋	調査機関 国土交通省								
一 般 項 目													
採 取 月 日	427	509	613	704	803	905	1005	1108	1206	110	207	301	
採 取 時 刻	1138	1303	1610	855	840	1250	1330	1630	1600	1900	1720	1435	
天 候	4	2	2	4	2	4	10	2	2	4	4	2	
気 温 ()	16.3	20.9	27.4	25.2	28.3	27.6	21.6	15.5	15.3	10.9	11.6	15.0	
水 温 ()	16.6	21.6	26.0	22.1	24.6	25.2	23.0	17.9	15.0	11.1	13.9	17.0	
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)	0.1	0.09	0.06	0.11	0.1	0.11	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	
全 水 深 (m)	0.49	0.45	0.28	0.54	0.49	0.55	0.35	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	8.0	8.1	8.2	7.0	7.9	6.8	7.1	7.7	7.9	7.7	7.6	8.2	
D O (mg/l)	11	9.8	8.9	8.7	8.4	7.6	7.3	10	12	10	10	12	
B O D (mg/l)	1.5	1.1	1.4	0.9	1.3	0.8	0.6	0.7	1.1	1.5	1.2	1.5	
C O D (mg/l)	3.4	3.4	3.0	2.2	2.4	3.2	2.2	2.2	2.8	2.4	3.7	4.1	
S S (mg/l)	3	5	3	3	2	6	2	3	2	3	2	4	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	33000	4900	2400	24000	3300	130000	17000	1300	13000	790	1300	240	
全 窒 素 (mg/l)		1.8		0.86		2.0		1.2		2.8		2.2	
全 燐 (mg/l)		0.15		0.099		0.13		0.089		0.18		0.18	
全 亜 鉛 (mg/l)													
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)													
P C B (mg/l)		ND						ND					
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					
トリス-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)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005						<0.0005					
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					
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.7						0.96					
ふっ素 (mg/l)		<0.08						0.33					
ほう素 (mg/l)		0.07						1.57					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)	調査機関	国土交通省
3-1	A	2006	地点名	川口大橋		
一般項目						
採取月日		509	1108			
採取時刻		1303	1630			
天候		2	2			
気温()		20.9	15.5			
水温()		21.6	17.9			
流量(m ³ /S)						
採取位置		1	1			
採取水深(m)		0.09	0.06			
全水深(m)		0.45	0.3			
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)			<0.01			
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)		<0.006	<0.006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004	<0.004			
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)		<0.03	<0.03			
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005	<0.0005			
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003	<0.0003			
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004	<0.004			
オキシ銅(mg/l)		<0.004	<0.004			
クロロタロニル(mg/l)		<0.004	<0.004			
プロピザミド(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
EPN(mg/l)		<0.0006	<0.0006			
ジクロロボス(mg/l)		<0.001	<0.001			
フェノカルブ(mg/l)		<0.002	<0.002			
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001	<0.001			
トルエン(mg/l)		<0.06	<0.06			
キシレン(mg/l)		<0.04	<0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005	<0.005			
ニッケル(mg/l)		<0.008	<0.008			
モリブデン(mg/l)		<0.04	<0.04			
アンチモン(mg/l)		0.003	0.004			
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロヒドリン(mg/l)						
1,4-ジオキサソ(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)						
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジオオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-2	A	2006	地点名	出合橋									
			調査機関 国土交通省										
一 般 項 目													
採 取 月 日	509	530	606	613	704	712	726	810	824	905	915	926	
採 取 時 刻	1345	1050	1500	1330	1140	1150	825	800	855	1035	1050	1435	
天 候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	4	2	2	
気 温 ()	24.1	24.1	27.1	27.8	27.6	28.5	28.6	27.8	32.0	25.7	25.8	31.2	
水 温 ()	22.5	21.2	25.4	26.1	23.8	25.5	22.4	25.4	26.0	24.3	21.9	26.1	
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)	0.08	0.1	0.07	0.07	0.14	0.09	0.11	0.08	0.09	0.07	0.1	0.08	
全 水 深 (m)	0.39	0.5	0.36	0.35	0.57	0.43	0.54	0.4	0.44	0.33	0.5	0.42	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	8.0	8.0		8.0	7.4		7.4		7.0	7.0		8.1	
D O (mg/l)	9.0	10		10	8.8		8.4		7.6	7.0		11	
B O D (mg/l)	2.3	0.6	1.7	0.9	0.7	1.1	<0.5	1.0	0.6	1.5	<0.5	1.2	
C O D (mg/l)	4.1	3.3	3.8	3.8	3.2	2.8	2.6	2.0	2.0	4.4	2.0	2.8	
S S (mg/l)	7	5	4	3	4	3	9	2	1	11	2	2	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	22000	49000		24000	92000		35000		24000	920000		7900	
全 窒 素 (mg/l)	2.1	1.9	2.0	1.9	1.1	1.5	1.5	1.8	1.7	2.0	1.4	1.6	
全 燐 (mg/l)	0.17	0.14	0.15	0.17	0.11	0.11	0.064	0.11	0.12	0.15	0.064	0.12	
全 亜 鉛 (mg/l)	0.006												
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)													
P C B (mg/l)	ND												
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												
トリス-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)	<0.002												
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005												
1,3-ジクロロプロパン (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 プ (mg/l)	<0.002												
ベ ン ゼ ン (mg/l)	<0.001												
セ レ ン (mg/l)	<0.002												
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.8												
ふ っ 素 (mg/l)	0.10												
ほ う 素 (mg/l)	0.07												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-2	A	2006	地点名	出合橋									
			調査機関 国土交通省										
一 般 項 目													
採 取 月 日	1005	1017	1108	1113	1120	1206	1212	1219	110	116	123	213	
採 取 時 刻	1200	1400	1400	945	900	1325	1430	930	1400	1300	940	1430	
天 候	4	2	2	2	4	2	4	2	4	10	2	2	
気 温 ()	21.6	24.5	22.5	16.0	17.5	18.1	15.2	7.5	11.7	11.6	10.5	15.4	
水 温 ()	22.1	23.2	18.5	16.3	16.2	15.5	15.8	11.5	12.5	12.1	10.6	15.0	
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)	0.04	0.07	0.08	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	
全 水 深 (m)	0.21	0.36	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.3		7.7		7.5	7.7		7.8	7.8		7.3		
D O (mg/l)	7.8		10		8.1	12		9.0	11		9.7		
B O D (mg/l)	0.8	1.3	1.1	1.2	2.1	2.1	1.8	1.1	3.7	1.8	2.0	7.4	
C O D (mg/l)	2.7	2.9	3.2	3.4	3.8	3.7	3.2	2.7	4.4	3.5	3.2	5.4	
S S (mg/l)	2	2	2	2	7	4	8	4	11	7	2	7	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	17000		2400		7900	4900		4900	2400		3300		
全 窒 素 (mg/l)	1.6	1.9	2.2	2.6	2.2	2.8	2.3	1.9	2.9	2.5	3.0	3.3	
全 燐 (mg/l)	0.13	0.14	0.16	0.15	0.15	0.20	0.16	0.094	0.21	0.18	0.22	0.29	
全 亜 鉛 (mg/l)			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)													
P C B (mg/l)			ND										
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										
トリス-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)			<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005										
1,3-ジクロロプロパン (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										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			1.8										
ふっ素 (mg/l)			0.12										
ほう素 (mg/l)			0.10										

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-2	A	2006	地点名	出合橋									
			調査機関										国土交通省
一 般 項 目													
採 取 月 日	220	301	306	315	427	427	427	427	605	605	605	605	605
採 取 時 刻	930	1355	1420	1000	600	1203	1832	2353	600	800	1000	1200	1200
天 候	2	2	2	4	4	2	4	2	2	2	2	2	2
気 温 ()	10.0	12.5	12.5	11.2	12.2	20.5	15.1	11.2	20.1	22.4	26.3	26.5	26.5
水 温 ()	11.4	16.5	15.0	11.2	14.3	17.9	18.1	15.2	19.1	20.1	22.0	23.8	23.8
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深 (m)	0.08	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
全 水 深 (m)	0.4	0.35	0.35	0.3	0.35	0.36	0.38	0.38	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.4	8.3		7.5	7.4	8.5	8.5	7.5	7.0	7.3	7.8	8.3	8.3
D O (mg/l)	9.9	12		9.0	7.2	12	9.4	6.8	6.0	9.1	10	11	11
B O D (mg/l)	2.2	3.1	2.7	2.2	5.1	1.9	1.6	2.2	1.6	1.4	1.2	2.1	2.1
C O D (mg/l)	3.5	4.6	4.2	3.9	6.4	4.0	3.7	3.6	3.4	3.3	3.2	3.3	3.3
S S (mg/l)	5	7	8	6	16	5	5	4	4	4	4	4	6
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	13000	1300		4900	130000	33000	79000	27000	130000	24000	240000	79000	79000
全 窒 素 (mg/l)	2.6	2.6	2.2	2.7		2.1							
全 燐 (mg/l)	0.18	0.21	0.17	0.21		0.15							
全 亜 鉛 (mg/l)													
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム (mg/l)													
全 シ ア ン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六 価 ク ロ ム (mg/l)													
ヒ 素 (mg/l)													
総 水 銀 (mg/l)													
ア ル キ ル 水 銀 (mg/l)													
P C B (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)													
トリス-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)													
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-ジクロロプロパン (mg/l)													
チ ウ ラ ム (mg/l)													
シ マ ジ ン (mg/l)													
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/l)													
ベ ン ゼ ン (mg/l)													
セ レ ン (mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
ふ っ 素 (mg/l)													
ほ う 素 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-2	A	2006	地点名	出合橋									
			調査機関										国土交通省
一 般 項 目													
採 取 月 日	605	605	605	605	605	606	606	606	606	606	803	803	803
採 取 時 刻	1400	1600	1800	2000	2200	0	200	400	557	600	1200	1800	1800
天 候	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2
気 温 ()	27.8	25.4	23.1	21.5	21.3	20.2	18.9	18.5	19.4	25.7	31.5	29.4	29.4
水 温 ()	24.8	24.6	23.1	21.6	20.7	20.4	19.9	19.8	19.7	23.7	25.3	27.2	27.2
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深 (m)	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.11	0.08	0.08	0.08
全 水 深 (m)	0.36	0.36	0.37	0.33	0.36	0.38	0.34	0.37	0.35	0.53	0.4	0.4	0.4
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	8.7	8.8	8.2	7.7	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.8	8.0	7.5	7.5
D O (mg/l)	11	11	9.7	6.6	5.4	5.2	5.0	5.1	5.8	6.5	9.5	8.6	8.6
B O D (mg/l)	1.9	1.7	1.9	1.6	1.9	2.5	2.1	2.0	1.3	1.2	1.1	0.9	0.9
C O D (mg/l)	3.5	3.5	3.8	3.4	3.6	4.6	4.4	3.6	3.6	2.8	2.7	2.4	2.4
S S (mg/l)	4	4	6	8	4	17	19	6	3	3	3	3	3
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	49000	33000	79000	94000	33000	79000	79000	140000	49000	7900	13000	7900	7900
全 窒 素 (mg/l)											1.6		
全 燐 (mg/l)											0.088		
全 亜 鉛 (mg/l)											0.002		
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム (mg/l)													
全 シ ア ン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六 価 ク ロ ム (mg/l)													
ヒ 素 (mg/l)													
総 水 銀 (mg/l)													
ア ル キ ル 水 銀 (mg/l)													
P C B (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)													
トリス-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)													
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-ジクロロプロパン (mg/l)													
チ ウ ラ ム (mg/l)													
シ マ ジ ン (mg/l)													
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/l)													
ベ ン ゼ ン (mg/l)													
セ レ ン (mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
ふ っ 素 (mg/l)													
ほ う 素 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)	地点名	出合橋	調査機関	国土交通省
3-2	A	2006						
一般項目								
採取月日	804	1024	1024	1024	1025	207	207	207
採取時刻	0	610	1225	1803	4	30	630	1230
天候	2	2	4	2	2	4	4	4
気温(°C)	25.9	15.9	22.8	19.7	17.0	6.5	8.5	16.7
水温(°C)	25.5	18.8	21.1	21.4	19.7	12.0	11.6	16.0
流量(m³/S)								
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深(m)	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08
全水深(m)	0.45	0.4	0.4	0.36	0.37	0.35	0.35	0.4
透明度(m)								
生活環境項目								
pH	7.3	7.2	7.7	7.9	7.5	7.3	7.3	7.8
DO(mg/l)	6.1	5.7	9.8	7.9	5.5	6.6	6.3	12
BOD(mg/l)	0.9	1.7	1.6	1.6	1.0	4.3	4.5	4.2
COD(mg/l)	2.4	3.0	3.2	3.3	3.1	5.6	5.4	5.6
SS(mg/l)	4	3	3	2	3	6	7	10
大腸菌群数(MPN/100ml)	4900	160000	7900	35000	35000	24000	4900	3300
全窒素(mg/l)			1.9					3.0
全燐(mg/l)			0.17					0.28
全亜鉛(mg/l)								0.003
健康項目								
カドミウム(mg/l)								
全シアン(mg/l)								
鉛(mg/l)								
六価クロム(mg/l)								
ヒ素(mg/l)								
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)								
トリス-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)								
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-ジクロロプロパン(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)								
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)								
ふっ素(mg/l)								
ほう素(mg/l)								

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)	地点名	出合橋	調査機関	国土交通省
3-2	A	2006						
一般項目								
採取月日		509	704	905	1108	110	301	
採取時刻		1345	1140	1035	1400	1400	1355	
天候		2	4	4	2	4	2	
気温(°C)		24.1	27.6	25.7	22.5	11.7	12.5	
水温(°C)		22.5	23.8	24.3	18.5	12.5	16.5	
流量(m³/S)								
採取位置		1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.08	0.14	0.07	0.08	0.08	0.07	
全水深(m)		0.39	0.57	0.33	0.4	0.4	0.35	
透明度(m)								
特殊項目								
溶解性鉄(mg/l)								
銅(mg/l)								
クロム(mg/l)								
要監視項目								
クロルホルム(mg/l)		<0.006			<0.006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004			<0.004			
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)		<0.03			<0.03			
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008			<0.0008			
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005			<0.0005			
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003			<0.0003			
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004			<0.004			
オキシ銅(mg/l)		<0.004			<0.004			
クロロタロニル(mg/l)		<0.004			<0.004			
プロピザミド(mg/l)		<0.0008			<0.0008			
EPN(mg/l)		<0.0006			<0.0006			
ジクロロボス(mg/l)		<0.001			<0.001			
フェノカルブ(mg/l)		<0.002			<0.002			
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008			<0.0008			
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001			<0.001			
トルエン(mg/l)		<0.06			<0.06			
キシレン(mg/l)		<0.04			<0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005			<0.005			
ニッケル(mg/l)		<0.008			<0.008			
モリブデン(mg/l)		<0.04			<0.04			
アンチモン(mg/l)		0.003			<0.001			
塩化ビニルモノマー(mg/l)								
エピクロヒドリン(mg/l)								
1,4-ジオキサン(mg/l)								
全マンガン(mg/l)								
ウラン(mg/l)								
その他								
クロロフィルa(μg/l)								
アンモニア態窒素(mg/l)			0.05	0.10		0.03	0.18	
リン酸態リン(mg/l)								
LAS(mg/l)								
ジエオスミン(ng/l)			<10	<2		<2	<2	
2MIB(ng/l)			<10	<2		<2	<2	
トリハロメタン生成物(mg/l)			0.030	0.035		0.032	0.025	

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)									
3-3	A	2006	地点名	中川原橋	調査機関 国土交通省								
一 般 項 目													
採 取 月 日	427	509	613	704	803	905	1005	1108	1206	110	207	301	
採 取 時 刻	1102	1104	1445	1115	915	1010	1600	1040	1015	1040	1100	1230	
天 候	4	4	2	4	2	4	10	4	2	2	4	2	
気 温 ()	14.4	22.8	33.5	29.8	28.8	25.3	21.3	15.1	10.2	8.2	13.0	12.5	
水 温 ()	16.9	19.8	26.0	23.6	25.3	24.2	22.7	18.5	13.0	10.6	12.6	15.1	
流 量 (m ³ /S)													
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採 取 水 深 (m)	0.07	0.05	0.05	0.2	0.08	0.05	0.03	0.06	0.02	0.02	0.03	0.03	
全 水 深 (m)	0.35	0.25	0.25	0.98	0.39	0.24	0.14	0.3	0.1	0.1	0.15	0.15	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	8.7	8.2	8.4	7.7	8.1	7.1	7.5	7.5	7.8	8.3	7.6	9.3	
D O (mg/l)	12	10	10	9.2	9.6	6.9	7.8	6.7	11	12	10	14	
B O D (mg/l)	0.9	1.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	
C O D (mg/l)	2.3	2.5	1.8	3.2	1.5	2.2	1.2	1.5	1.0	1.9	0.8	3.2	
S S (mg/l)	2	2	1	1	<1	1	<1	4	<1	2	1	2	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	7900	7900	790	4900	7900	21000	7900	3300	170	490	23	79	
全 窒 素 (mg/l)		1.7		1.2		1.7		2.0		1.9		1.8	
全 燐 (mg/l)		0.071		0.061		0.057		0.057		0.059		0.074	
全 亜 鉛 (mg/l)													
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)													
P C B (mg/l)		ND						ND					
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					
トリス-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)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005						<0.0005					
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					
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.6						1.8					
ふっ素 (mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素 (mg/l)		0.04						0.05					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(甲)	調査機関	国土交通省
3-3	A	2006	地点名	中川原橋		
一般項目						
採取月日		509	1108	110	301	
採取時刻		1104	1040	1040	1230	
天候		4	4	2	2	
気温()		22.8	15.1	8.2	12.5	
水温()		19.8	18.5	10.6	15.1	
流量(m ³ /S)						
採取位置		1	1	1	1	
採取水深(m)		0.05	0.06	0.02	0.03	
全水深(m)		0.25	0.3	0.1	0.15	
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)						
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)		<0.006	<0.006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004	<0.004			
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)		<0.03	<0.03			
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005	<0.0005			
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003	<0.0003			
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004	<0.004			
オキシ銅(mg/l)		<0.004	<0.004			
クロロタロニル(mg/l)		<0.004	<0.004			
プロピザミド(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
EPN(mg/l)		<0.0006	<0.0006			
ジクロロボス(mg/l)		<0.001	<0.001			
フェノブカルブ(mg/l)		<0.002	<0.002			
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008	<0.0008			
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001	<0.001			
トルエン(mg/l)		<0.06	<0.06			
キシレン(mg/l)		<0.04	<0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005	<0.005			
ニッケル(mg/l)		<0.008	<0.008			
モリブデン(mg/l)		<0.04	<0.04			
アンチモン(mg/l)		0.005	<0.001			
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロロヒドリン(mg/l)						
1,4-ジオキサソ(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)				0.02	<0.02	
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジオオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(乙)	地点名	大畑橋	調査機関	愛媛県					
4-1	AA	2006											
一般項目													
採取月日		419	524	614	712	816	920	1018	1115	1220	117	221	314
採取時刻		925	1058	927	925	1100	930	920	1320	934	925	1045	935
天候		4	2	2	4	2	2	2	2	2	4	2	2
気温()		18.0	23.0	25.3	28.2	32.0	23.4	18.8	15.0	6.5	10.5	15.2	9.0
水温()		11.8	18.0	19.2	20.2	24.0	19.7	18.2	16.8	11.2	10.8	9.4	9.0
流量(m ³ /S)		3.08	3.29	1.08	5.12	2.23	2.54	2.43	1.25	4.89	2.47	2.38	1.22
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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)		0.25	0.25	0.27	0.39	0.45	0.216	0.26	0.16	0.3	0.3	0.25	0.3
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	8.0	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	8.0	7.9	7.5
DO(mg/l)		8.9	5.2	9.5	7.1	9.6	8.9	9.2	9.7	10	11	11	11
BOD(mg/l)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD(mg/l)													
SS(mg/l)		<1	8	1	1	1	<1	<1	1	1	1	<1	1
大腸菌群数(MPN/100ml)		170	1100	1700	790	490	790	1700	460	110	490	79	110
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
ヒ素(mg/l)													
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)													
トリス-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)													
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-ジクロロプロパン(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(乙)	地点名	調査機関	国土交通省
4-2	AA	2006			拝志大橋		
一般項目							
採取月日	427	509	613	704	803	905	1005
採取時刻	923	940	1120	1000	1010	910	1325
天候	4	4	2	4	4	10	10
気温(°C)	13.1	24.5	25.2	28.2	30.7	24.6	21.8
水温(°C)	13.6	19.6	25.8	21.7	24.9	23.5	21.3
流量(m³/S)							
採取位置	1	1	1	1	1	1	1
採取水深(m)	0.18	0.15	0.03	0.06	0.13	0.11	0.11
全水深(m)	0.91	0.73	0.17	0.29	0.65	0.56	0.53
透明度(m)							
生活環境項目							
pH	8.0	8.0	7.5	7.7	8.3	7.2	7.5
DO(mg/l)	10	8.8	7.9	8.4	8.7	7.5	8.5
BOD(mg/l)	0.8	0.9	<0.5	0.8	0.8	<0.5	0.8
COD(mg/l)	2.0	2.5	1.6	2.4	1.9	2.3	2.1
SS(mg/l)	3	3	<1	3	1	<1	2
大腸菌群数(MPN/100ml)	7900	7900	2400	4900	2400	79000	17000
全窒素(mg/l)		1.3		1.2		1.2	
全燐(mg/l)		0.079		0.075		0.053	
全亜鉛(mg/l)							
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)		ND					ND
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
トリス-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)		<0.0005					<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006					<0.0006
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002					<0.002
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005					<0.0005
1,3-ジクロロベンゼン(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
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.1					1.0
ふっ素(mg/l)		0.08					<0.08
ほう素(mg/l)		<0.02					0.07

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(乙)															
4-2	AA	2006	地点名	拝志大橋															
調査機関 国土交通省																			
一般項目																			
採取月日		509	1108	110	301														
採取時刻		940	900	915	930														
天候		4	4	2	2														
気温()		24.5	12.4	6.5	12.1														
水温()		19.6	13.5	7.4	7.5														
流量(m ³ /S)																			
採取位置		1	1	1	1														
採取水深(m)		0.15	0.04	0.1	0.09														
全水深(m)		0.73	0.2	0.5	0.45														
透明度(m)																			
特殊項目																			
溶解性鉄(mg/l)																			
銅(mg/l)																			
クロム(mg/l)																			
要監視項目																			
クロルホルム(mg/l)		<0.006	<0.006																
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004	<0.004																
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)		<0.03	<0.03																
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008	<0.0008																
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005	<0.0005																
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003	<0.0003																
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004	<0.004																
オキシ銅(mg/l)		<0.004	<0.004																
クロロタロニル(mg/l)		<0.004	<0.004																
プロピザミド(mg/l)		<0.0008	<0.0008																
EPN(mg/l)		<0.0006	<0.0006																
ジクロロボス(mg/l)		<0.001	<0.001																
フェノカルブ(mg/l)		<0.002	<0.002																
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008	<0.0008																
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001	<0.001																
トルエン(mg/l)		<0.06	<0.06																
キシレン(mg/l)		<0.04	<0.04																
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005	<0.005																
ニッケル(mg/l)		<0.008	<0.008																
モリブデン(mg/l)		<0.04	<0.04																
アンチモン(mg/l)		<0.001	<0.001																
塩化ビニルモノマー(mg/l)																			
エピクロヒドリン(mg/l)																			
1,4-ジオキサソ(mg/l)																			
全マンガン(mg/l)																			
ウラン(mg/l)																			
その他																			
クロロフィルa(μg/l)																			
アンモニア態窒素(mg/l)				0.03	0.04														
リン酸態リン(mg/l)																			
LAS(mg/l)																			
ジオオスミン(ng/l)																			
2MIB(ng/l)																			
トリハロメタン生成物(mg/l)																			

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	重信川(乙)	地点名	重信橋	調査機関	国土交通省				
4-3	AA	2006										
一般項目												
採取月日	427	509	613	704	803	905	1005	1108	1206	110	207	301
採取時刻	1008	1021	1515	1045	940	945	1455	950	940	1000	950	1020
天候	4	4	2	4	2	10	4	4	2	2	4	2
気温(°C)	13.8	22.8	33.6	29.8	29.8	23.5	21.4	14.6	8.4	6.8	11.2	12.2
水温(°C)	15.8	17.4	20.0	22.2	23.5	22.7	21.2	19.2	16.3	15.3	15.8	16.2
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深(m)	0.08	0.08	0.06	0.14	0.05	0.05	0.05	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03
全水深(m)	0.43	0.44	0.3	0.68	0.24	0.26	0.26	0.1	0.15	0.2	0.15	0.15
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.8	7.4	7.7	7.8	7.1	7.5	7.0	7.2	7.5	7.2	7.5
DO(mg/l)	10	10	7.2	8.5	8.8	7.0	6.8	6.7	8.3	9.0	8.3	9.2
BOD(mg/l)	<0.5	0.6	1.0	1.2	0.7	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	0.8	0.7	0.6
COD(mg/l)	1.0	1.5	2.1	2.5	1.1	1.5	2.7	0.9	1.0	1.5	0.6	1.5
SS(mg/l)	<1	<1	2	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数(MPN/100ml)	3300	2400	35000	1700	3300	240000	6800	3300	79000	330	2400	13000
全窒素(mg/l)		1.2		1.1		1.4		1.1		1.5		1.4
全燐(mg/l)		0.024		0.042		0.024		0.024		0.036		0.033
全亜鉛(mg/l)												
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)		ND						ND				
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				
トリス-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)		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005				
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				
セレン(mg/l)		<0.002						<0.002				
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.2						1.2				
ふっ素(mg/l)		0.08						<0.08				
ほう素(mg/l)		0.04						0.05				

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号		類型	調査年度		水域名		重信川(乙)		調査機関		国土交通省	
4-3		AA	2006		地点名		重信橋					
一般項目												
採取月日		509	1108	110	301							
採取時刻		1021	950	1000	1020							
天候		4	4	2	2							
気温()		22.8	14.6	6.8	12.2							
水温()		17.4	19.2	15.3	16.2							
流量(m ³ /S)												
採取位置		1	1	1	1							
採取水深(m)		0.08	0.02	0.04	0.03							
全水深(m)		0.44	0.1	0.2	0.15							
透明度(m)												
特殊項目												
溶解性鉄(mg/l)												
銅(mg/l)												
クロム(mg/l)												
要監視項目												
クロルホルム(mg/l)		<0.006	<0.006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004	<0.004									
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)		<0.03	<0.03									
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008	<0.0008									
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005	<0.0005									
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003	<0.0003									
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004	<0.004									
オキシ銅(mg/l)		<0.004	<0.004									
クロロタロニル(mg/l)		<0.004	<0.004									
プロピザミド(mg/l)		<0.0008	<0.0008									
EPN(mg/l)		<0.0006	<0.0006									
ジクロロボス(mg/l)		<0.001	<0.001									
フェノカルブ(mg/l)		<0.002	<0.002									
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008	<0.0008									
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001	<0.001									
トルエン(mg/l)		<0.06	<0.06									
キシレン(mg/l)		<0.04	<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005	<0.005									
ニッケル(mg/l)		<0.008	<0.008									
モリブデン(mg/l)		<0.04	<0.04									
アンチモン(mg/l)		<0.001	<0.001									
塩化ビニルモノマー(mg/l)												
エピクロヒドリン(mg/l)												
1,4-ジオキサソ(mg/l)												
全マンガン(mg/l)												
ウラン(mg/l)												
その他												
クロロフィルa(μg/l)												
アンモニア態窒素(mg/l)				<0.02	0.05							
リン酸態リン(mg/l)												
LAS(mg/l)												
ジオオスミン(ng/l)												
2MIB(ng/l)												
トリハロメタン生成物(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず