

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
003-02	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	出合橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目	8/1	8/1	8/5	8/9	8/21	8/27	9/2	9/6	9/9	9/17	9/26	10/1
採取月日	8/1	8/1	8/5	8/9	8/21	8/27	9/2	9/6	9/9	9/17	9/26	10/1
採取時刻	17:50	23:57	11:55	8:00	8:55	13:00	9:15	10:55	15:55	7:55	8:50	5:55
天候	02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
気温( )	32.1	28	31.7	29.2	24.8	33.2	27.8	28.8	28	22.5	21.5	18.3
水温( )	30.5	25.6	30.5	27	24.3	29.5	26.3	27.3	28	23.2	21	20.8
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深(m)	0.06	0.05	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.1	0.02	0.04
全水深(m)	0.3	0.25	0.3	0.25	0.2	0.21	0.23	0.3	0.3	0.48	0.1	0.2
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	8.3	7.3					7.4					7.3
DO(mg/l)	9.2	3.9					6.2					3.3
BOD(mg/l)	2.5	1.2	2.6	2.2	0.9	1.4	1.8	1.5	3.1	7.4	0.8	1.3
COD(mg/l)	3.6	3	4.2	5.5	1.9	3.3	4.8	4.5	4.5	11	1.7	3.4
SS(mg/l)	3	2	2	3	1	7	3	3	7	88	<1	6
大腸菌群数(MPN/100ml)	7.90E+4	1.30E+5					4.90E+4					7.90E+4
全窒素(mg/l)			1.85	1.81	0.88	0.64	1.68	1.31	1.41	2.53	0.92	
全燐(mg/l)			0.16	0.22	0.12	0.11	0.28	0.2	0.18	0.44	0.13	
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-ジクロロエタン(mg/l)												
シス-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)												
トリハロメタン生成能(mg/l)							0.074					
要監視項目等												
銅(mg/l)												
亜鉛(mg/l)												
鉄(溶解性)(mg/l)												
クロム(mg/l)												
アンチモン(mg/l)												
EPN(mg/l)												
LAS(mg/l)												
クロロフィルa(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
003-02	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	出合橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目	10/1	10/1	10/1	10/4	10/10	10/16	10/28	11/1	11/5	11/6	11/21	11/25
採取月日	10/1	10/1	10/1	10/4	10/10	10/16	10/28	11/1	11/5	11/6	11/21	11/25
採取時刻	11:50	17:55	23:50	15:05	7:55	15:50	13:55	12:54	9:05	7:55	13:50	8:55
天候	02	04	04	04	02	02	04	02	04	02	04	04
気温( )	27.5	24.9	20.7	26.5	16.9	23.9	12.7	20.5	9.5	5.8	15	13
水温( )	25	24.8	21.8	27.8	18.6	24.8	15.8	18.4	10.9	10.2	14.3	14.2
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深(m)	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05	0.04	0.07	0.06	0.03	0.04	0.05	0.06
全水深(m)	0.2	0.2	0.23	0.14	0.26	0.22	0.35	0.3	0.17	0.19	0.23	0.3
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	8.2	7.3						7.4			
DO(mg/l)	9.6	10.1	3.5						7.6			
BOD(mg/l)	1.5	2.3	1.4	2.8	2	2.1	1.6	6	2.7	2.3	8.9	11
COD(mg/l)	3.3	4.1	2.5	3.4	4.9	4.7	3.8	7.8	4.7	4.3	9	8.6
SS(mg/l)	3	6	2	6	3	4	2	16	3	1	13	13
大腸菌群数(MPN/100ml)	4.90E+4	4.90E+4	1.10E+4						2.40E+4			
全窒素(mg/l)				0.64	2.21	1.49	2.08	2.33		2.35	3.84	3.66
全燐(mg/l)				0.14	0.25	0.25	0.22	0.24		0.26	0.5	0.52
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)												
ヒ素(mg/l)									<0.005			
総水銀(mg/l)									<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			
四塩化炭素(mg/l)									<0.0002			
1,2-ジクロロエタン(mg/l)									<0.0004			
1,1-ジクロロエタン(mg/l)									<0.002			
シス-1,2-ジクロロエタン(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)									1.72			
ふっ素(mg/l)									0.29			
ほう素(mg/l)									0.15			
トリハロメタン生成能(mg/l)												
要監視項目等												
銅(mg/l)									<0.01			
亜鉛(mg/l)												
鉄(溶解性)(mg/l)												
クロム(mg/l)									<0.02			
アンチモン(mg/l)												
EPN(mg/l)									<0.0006			
LAS(mg/l)												
クロロフィルa(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
003-02	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	出合橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目		12/2	12/5	12/10	12/20	12/25	1/6	1/8	1/16	1/20	1/28	2/3	2/3
採取月日		12/2	12/5	12/10	12/20	12/25	1/6	1/8	1/16	1/20	1/28	2/3	2/3
採取時刻		9:05	9:50	10:50	14:00	14:50	8:55	11:00	14:55	9:55	11:55	5:55	11:55
天候		02	04	04	04	04	04	02	04	02	04	02	02
気温	( )	8.4	16	6.2	11.6	7.5	2.3	5	8.6	8.2	3	0.8	8.6
水温	( )	10	14.5	8	11	10.5	5.4	6.8	11.2	9	6.8	6.2	10.3
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	(m)	0.04	0.04	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.08	0.07	0.09	0.06	0.06
全水深	(m)	0.22	0.2	0.3	0.3	0.26	0.27	0.3	0.4	0.35	0.45	0.29	0.29
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.4					7.3					7.3	7.8
DO	(mg/l)	6.2					9.6					8	12.7
BOD	(mg/l)	5.4	9.1	4.7	7	5.7	4.6	3.3	5.4	4.6	3	5.2	4.8
COD	(mg/l)	6.5	8.4	7.4	7	6.4	5.2	4.7	7	5.5	4.7	6.6	5.7
SS	(mg/l)	4	10	2	10	6	2	3	7	3	7	5	5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.40E+4					1.30E+5					1.30E+5	1.10E+4
全窒素	(mg/l)	3.2	4.06	4.64	3.4	3.51	4.56	4.23	4.61	3.77	3.11		
全燐	(mg/l)	0.39	0.4	0.52	0.33	0.37	0.29	0.26	0.42	0.32	0.12		
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-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)						0.11						
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
003-02	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	出合橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目	2/3	2/4	2/7	2/12	2/24	2/27	3/4	3/4	3/10	3/12		
採取月日	2/3	2/4	2/7	2/12	2/24	2/27	3/4	3/4	3/10	3/12		
採取時刻	17:55	0:00	8:55	11:50	15:05	11:55	8:50	15:50	12:50	9:50		
天候	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02		
気温( )	5.3	2.3	4.1	9.5	12.6	12.1	5.2	9	8.8	8		
水温( )	10.5	7	6.3	12.2	14.8	13.7	8.2	11.8	10.5	9.2		
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
採取水深(m)	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06		
全水深(m)	0.29	0.29	0.35	0.3	0.3	0.46	0.35	0.36	0.33	0.3		
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.4					7.5					
DO(mg/l)	10.4	7.7					11					
BOD(mg/l)	5.1	5.9	2.9	3	4.9	3.3	1.8	2.5	2.6	2.5		
COD(mg/l)	6	6.2	4.4	4.4	6.8	5.1	4.1	4.5	4.1	3.9		
SS(mg/l)	4	6	3	6	16	7	9	15	4	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	1.10E+4	1.10E+5					3.30E+4					
全窒素(mg/l)			3.21	2.8	3.14	3.04	2.34	2.52	2.9	2.82		
全燐(mg/l)			0.16	0.15	0.2	0.19	0.092	0.11	0.15	0.15		
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-ジクロロエタン(mg/l)												
シス-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)												
トリハロメタン生成能(mg/l)							0.078					
要監視項目等												
銅(mg/l)												
亜鉛(mg/l)												
鉄(溶解性)(mg/l)												
クロム(mg/l)												
アンチモン(mg/l)												
EPN(mg/l)												
LAS(mg/l)												
クロロフィルa(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
003-03	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	中川原橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目		4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取月日		4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取時刻		9:20	13:40	13:00	12:45	7:05	11:40	7:00	10:40	12:00	11:20	9:50	11:55
天候		02	04	02	04	02	02	02	04	02	02	02	04
気温	( )	16.5	24.8	27.7	30.8	28.2	31.5	19	10.8	15.2	5.8	6.8	8
水温	( )	17	20.8	23.2	25.5	26.5	26	19.5	10.8	12.8	7.3	7.6	10.3
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	(m)	0.03	0.04	0.04	0.07	0.02	0.09	0.08	0.06	0.09	0.06	0.08	0.12
全水深	(m)	0.17	0.22	0.2	0.35	0.11	0.45	0.42	0.3	0.45	0.28	0.41	0.6
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8.9	8.7	7.7	7.8	7.5	7.8	7.5	7.6	7.7	7.9	8.5	7.9
DO	(mg/l)	12.2	10.6	8.2	8.7	5.1	8.6	5	9.8	9.4	12.9	14.5	12
BOD	(mg/l)	1.3	1.2	0.8	0.9	0.5	3.1	2.2	12	11	0.9	2	0.9
COD	(mg/l)	2.6	2.7	1.7	2.7	1.2	5	5.2	13	10	2.9	3.1	3.6
SS	(mg/l)	3	5	1	5	<1	6	7	23	8	1	4	10
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.30E+4	1.30E+4	7.00E+2	1.30E+4	2.20E+5	4.90E+5	1.30E+5	1.30E+5	7.90E+4	7.90E+3	4.90E+3	3.30E+3
全窒素	(mg/l)				2.03		2.33			3.73	2.99		1.83
全燐	(mg/l)				0.1		0.22			0.42	0.089		0.053
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)												
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-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエタン	(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)		1.72						2.58				
ふっ素	(mg/l)		<0.08						0.13				
ほう素	(mg/l)		0.03						0.04				
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
004-01	AA	2002

水域名	重信川(乙)
地点名	大畑橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/22	5/22	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/11	1/15	2/5	3/12
採取月日		4/22	5/22	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/11	1/15	2/5	3/12
採取時刻		10:50	11:30	9:30	11:15	10:15	11:10	9:43	11:40	9:36	11:10	9:22	11:15
天候		02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	04	02
気温	( )	20.8	18.5	21.5	24.8	23.5	23.8	18.7	13	3.9	5.1	4.5	7.8
水温	( )	16.2	15.2	18.3	20	21	21.8	19.8	16.5	13.1	11.1	9	10.5
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
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		8	7.9	8	8	8.1	8.1	8	8.1	7.9	7.9	7.9	7.8
DO	(mg/l)	9.6	9.8	9.1	8.5	8.7	8.8	9.4	10.5	10.3	10.9	11.3	11.3
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)	3	5	2	1	<1	7	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.30E+2	3.30E+2	3.30E+2	7.90E+2	4.90E+3	3.30E+3	2.30E+3	4.90E+2	1.30E+2	7.90E+2	7.90E+1	1.30E+2
全窒素	(mg/l)												
全燐	(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-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
004-02	AA	2002

水域名	重信川(乙)
地点名	拝志大橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目	4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取月日	4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取時刻	8:30	11:25	11:55	11:50	9:35	12:25	9:50	11:30	10:50	10:30	9:05	10:20
天候	02	04	02	02	02	04	02	04	02	04	02	04
気温 ( )	17	24.7	28	30	30.3	28.8	23.7	11.1	13.3	3.3	4.6	6.6
水温 ( )	15.5	20	26.5	26.8	27.1	27.2	22.2	12.2	12.1	5.4	4.3	6.8
流量 (m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.15	0.04	0.02	0.2	0.02	0.18	0.04	0.18	0.02	0.15	0.15	0.18
全水深 (m)	0.74	0.2	0.12	1	0.12	0.92	0.21	0.9	0.1	0.74	0.75	0.9
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	8.3	8.2	8.1	8.3	7.5	8.8	7.4	8.1	8.9	7.9	7.8	7.7
DO (mg/l)	10.4	10.1	10	8	9.3	8.8	8.4	11	14.6	13	12.9	11.9
BOD (mg/l)	1.5	0.9	2.2	0.9	1.4	0.5	0.5	0.5	1.2	0.9	<0.5	0.6
COD (mg/l)	2.4	2.7	4.5	2.4	2	2.4	1.3	2.3	2.4	2.2	1.7	3
SS (mg/l)	6	8	10	2	1	<1	1	1	1	1	<1	11
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+3	4.90E+3	2.40E+4	2.40E+4	2.80E+4	4.90E+4	2.20E+4	7.90E+3	1.30E+3	1.30E+3	2.40E+3	2.20E+3
全窒素 (mg/l)				1.07	0.78				0.9	1.46		1.28
全燐 (mg/l)				0.092	0.059				0.058	0.054		0.031
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)												
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-ジクロロエタン (mg/l)		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエタン (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)		1.23						1.22				
ふっ素 (mg/l)		<0.08						<0.08				
ほう素 (mg/l)		<0.02						0.03				
トリハロメタン生成能 (mg/l)												
要監視項目等												
銅 (mg/l)												
亜鉛 (mg/l)												
鉄(溶解性) (mg/l)												
クロム (mg/l)												
アンチモン (mg/l)												
EPN (mg/l)		<0.0006						<0.0006				
LAS (mg/l)												
クロロフィルa (μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
004-03	AA	2002

水域名	重信川(乙)
地点名	重信橋

調査機関	国土交通省松山工事事務所
------	--------------

一般項目		4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取月日		4/25	5/14	6/3	7/3	8/1	9/2	10/1	11/5	12/2	1/6	2/3	3/4
採取時刻		8:55	13:10	12:35	12:20	10:15	12:55	10:15	12:00	11:25	11:00	9:30	11:25
天候		04	04	02	02	02	04	02	04	02	02	02	04
気温	( )	16.8	24.2	27	30.4	32.2	27.8	25.4	12.5	14	4.4	6.4	6.8
水温	( )	16.6	21	23.4	22.3	25.3	23.1	22.3	18.5	18.1	13.4	12.6	9.8
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	(m)	0.05	0.08	0.06	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.05	0.11
全水深	(m)	0.26	0.38	0.31	0.29	0.2	0.17	0.13	0.08	0.17	0.22	0.25	0.55
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.7	8.6	7.4	7.3	7.3	7	7	6.9	7	7.4	7.4	7.6
DO	(mg/l)	10.6	10	8.9	8.8	9.8	10.6	8.1	7.5	7.8	11.3	10.6	11.1
BOD	(mg/l)	0.8	0.9	1	0.7	1.3	<0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	<0.5	0.5
COD	(mg/l)	1.1	2.3	1.6	1.3	1.8	1.6	0.9	0.9	0.8	1.2	1	3
SS	(mg/l)	1	17	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.40E+4	2.20E+3	1.30E+4	2.40E+4	7.90E+4	2.20E+4	1.30E+4	7.90E+3	2.40E+3	1.70E+4	1.30E+4	2.40E+3
全窒素	(mg/l)				1.56		1.6			1.65	1.84		1.33
全燐	(mg/l)				0.027		0.023			0.027	0.013		0.038
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)												
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-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエタン	(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)		1.09						1.63				
ふっ素	(mg/l)		<0.08						<0.08				
ほう素	(mg/l)		0.03						0.12				
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)		<0.0006						<0.0006				
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸



公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
201-01		2002

水域名	砥部川水域
地点名	砥部川水域St. 1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	5/22	7/17	9/18	11/20	1/15	3/12							
採取月日	5/22	7/17	9/18	11/20	1/15	3/12							
採取時刻	9:55	10:00	9:53	10:20	9:35	9:50							
天候	04	04	02	02	02	02							
気温 ( )													
水温 ( )													
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
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													
DO (mg/l)													
BOD (mg/l)													
COD (mg/l)													
SS (mg/l)													
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
全窒素 (mg/l)													
全燐 (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-ジクロロエタン (mg/l)													
シス-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-ジクロロブタン (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)													
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
要監視項目等													
銅 (mg/l)			<0.01		<0.01								
亜鉛 (mg/l)			0.11		0.06								
鉄 (溶解性) (mg/l)			<0.1		<0.1								
クロム (mg/l)													
アンチモン (mg/l)	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002							
EPN (mg/l)													
LAS (mg/l)													
クロロフィルa (μg/l)													

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

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		地点名		調査機関		
201-02		2002	砥部川水域		砥部川水域St.2		愛媛県		
一 般 項 目									
採 取 月 日		5/22	7/17	9/18	11/20	1/15	3/12		
採 取 時 刻		10:10	9:40	9:30	10:00	9:18	10:05		
天 候		04	04	02	02	02	02		
気 温 ( )									
水 温 ( )									
流 量 (m <sup>3</sup> /S)									
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									
p H									
D O (mg/l)									
B O D (mg/l)									
C O D (mg/l)									
S S (mg/l)									
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)									
全 窒 素 (mg/l)									
全 燐 (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)			<0.04		<0.04				
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)									
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)									
シス-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-ジクロロブタン (mg/l)									
チ ャ 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)									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
要 監 視 項 目 等									
銅 (mg/l)			<0.01		<0.01				
亜 鉛 (mg/l)			0.02		0.01				
鉄 ( 溶 解 性 ) (mg/l)			<0.1		<0.1				
ク ロ ム (mg/l)									
ア ン チ モ ン (mg/l)		0.064	0.097	0.15	0.13	0.077	0.042		
E P N (mg/l)									
L A S (mg/l)									
クロロフィルa (μg/l)									

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

# 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
202-01		2002

水域名	小野川水域
地点名	吉木橋

調査機関	松山市
------	-----

一般項目																			
採取月日		5/8	8/7	11/13	2/12														
採取時刻		11:05	10:30	10:39	10:42														
天候		04	02	04	02														
気温	( )	19.5	34.3	13	10														
水温	( )	20	26.9	13.5	11.8														
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0.71	0.26	0.017	0.28														
採取位置		01	01	01	01														
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2														
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
生活環境項目																			
pH		8	7.7	7.9	7.9														
DO	(mg/l)	10	8.8	9.9	11														
BOD	(mg/l)	1.7	3.9	8.5	1.4														
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	6	4	4	1														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.90E+4	5.40E+5	7.90E+4	3.30E+4														
全窒素	(mg/l)	1.8	3.2	5.1	2.3														
全燐	(mg/l)	0.14	0.24	0.78	0.14														
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-ジクロロエタン	(mg/l)																		
シス-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)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要監視項目等																			
銅	(mg/l)																		
亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		
アンチモン	(mg/l)																		
EPN	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)	1.8	0.08	0.08	0.1														
クロロフィルa	(μg/l)																		

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
203-01		2002

水域名	内川水域
地点名	中河原橋

調査機関	松山市
------	-----

一般項目																			
採取月日		5/8	8/7	11/13	2/12														
採取時刻		11:20	10:50	10:57	10:59														
天候		04	02	04	02														
気温	( )	21.5	35	13	9.2														
水温	( )	18.3	29.5	13.4	9.8														
流量	(m <sup>3</sup> /S)	0.47	0.28	0.19	0.16														
採取位置		01	01	01	01														
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2														
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
生活環境項目																			
pH		8	8	7.5	8.1														
DO	(mg/l)	9.1	8.6	7.1	11														
BOD	(mg/l)	1	4.1	5.6	1.2														
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)	9	4	7	1														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.30E+4	3.50E+5	7.00E+4	7.90E+3														
全窒素	(mg/l)	4.1	2.9	5.1	7.4														
全燐	(mg/l)	0.17	0.48	0.7	0.37														
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	(mg/l)																		
C	(mg/l)																		
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-ジクロロエチル)	(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)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
要監視項目等																			
銅	(mg/l)																		
亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		
アンチモン	(mg/l)																		
EPN	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)	0.08	0.08	0.1	0.53														
クロロフィルa	(µg/l)																		

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
204-01		2002

水域名	おもて川水域
地点名	吉久橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/22	5/22	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/11	1/15	2/5	3/12
採取月日		4/22	5/22	6/19	7/17	8/21	9/18	10/16	11/20	12/11	1/15	2/5	3/12
採取時刻		11:25	11:05	9:55	10:50	9:50	10:40	10:10	11:15	10:01	10:50	9:43	10:50
天候		02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	04	02
気温 ( )		22.8	19	27.4	26.7	24.5	26	21.7	14	5.3	5.5	5.2	8.2
水温 ( )		19.6	17	23.9	23.8	23.8	22.9	20.7	13.7	7.9	5.6	4.8	7
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
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		8.4	7.9	8.1	8.2	8.5	8.1	8	8.1	7.9	7.8	7.7	7.9
DO (mg/l)		9.8	9.6	8.9	8.6	10.8	9.3	9.9	11.6	12	12.9	12.7	12.8
BOD (mg/l)		0.9	0.5	0.7	<0.5	0.8	0.5	1	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5
COD (mg/l)													
SS (mg/l)		2	2	1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.30E+3	1.70E+4	1.30E+4	7.90E+3	7.90E+3	7.90E+4	7.90E+3	2.30E+3	1.70E+3	1.70E+3	1.30E+4	1.30E+3
全窒素 (mg/l)													
全燐 (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-ジクロロエタン (mg/l)													
シス-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)													
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
要監視項目等													
銅 (mg/l)													
亜鉛 (mg/l)													
鉄 (溶解性) (mg/l)													
クロム (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
EPN (mg/l)													
LAS (mg/l)													
クロロフィルa (μg/l)													

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸