

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
001-01	C	2002

水域名	石手川(甲)
地点名	湯渡橋

調査機関	松山市
------	-----

一般項目	4/10	5/29	6/5	7/17	8/14	9/11	10/2	11/6	12/6	1/8	2/5	3/12
採取月日	4/10	5/29	6/5	7/17	8/14	9/11	10/2	11/6	12/6	1/8	2/5	3/12
採取時刻	9:40	9:51	9:50	10:05	9:40	9:48	9:55	9:40	9:40	9:30	9:17	9:30
天候	04	02	02	04	04	02	02	02	02	02	04	02
気温()	15.1	25.3	28.9	27.5	31	31.5	27	13	15.5	3.2	8	8.7
水温()	12.7	20.8	23	25	26.1	24.4	21	8	11.7	2	4.7	6.2
流量(m ³ /S)	0.21	0.19		0.17	0.27	0.31	0.11	0.01	0.01			0.028
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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)												
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	9	8.3	8.8	8.3	8	7.7	7.5	7.9	7.8	7.6	7.7
DO(mg/l)	12	13	11	11	9	9.8	9.2	8.2	9.4	10	9.1	11
BOD(mg/l)	1.6	3.7	2.4	1.5	1.1	1.2	2.5	1.4	2.4	2.4	2.3	2.2
COD(mg/l)												
SS(mg/l)	10	5	2	3	7	4	15	2	3	1	3	4
大腸菌群数(MPN/100ml)												
全窒素(mg/l)	1.5	2	1.8	1	0.89	0.8	1.4	1.9	1.6	2.8	2.4	4.4
全燐(mg/l)	0.08	0.11	0.1	0.052	0.074	0.049	0.12	0.064	0.088	0.14	0.084	0.23
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
001-02	C	2002

水域名	石手川(甲)
地点名	新立橋

調査機関	松山市
------	-----

一般項目		4/10	5/29	7/17	8/14	9/11	10/2	3/12					
採取月日		4/10	5/29	7/17	8/14	9/11	10/2	3/12					
採取時刻		9:20	10:05	9:50	9:25	9:31	9:40	9:19					
天候		04	02	04	04	02	02	02					
気温	()	11.3	25.8	28.9	30.5	28	26.5	8.8					
水温	()	12	20.3	25.5	25.5	23.1	21.1	7					
流量	(m ³ /S)	0.2	0.23	0.28	0.27	0.32	0.039						
採取位置		01	01	01	01	01	01	01					
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.9	8.2	8	7.9	7.7	7.9	8.4					
DO	(mg/l)	11	9.8	8.1	7.6	8.9	9.5	13					
BOD	(mg/l)	1.1	1.9	1.5	2.5	1.2	1.4	1.7					
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	4	3	4	7	4	2	1					
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
全窒素	(mg/l)	1.1	1.8	1	0.94	0.78	0.92	3.4					
全燐	(mg/l)	0.048	0.056	0.042	0.071	0.059	0.043	0.11					
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
001-51	C	2002

水域名	石手川(甲)
地点名	市坪

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

一般項目	4/25	4/25	4/25	4/26	5/14	6/3	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5
採取月日	4/25	4/25	4/25	4/26	5/14	6/3	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5
採取時刻	6:10	12:10	18:05	0:10	10:15	10:45	6:15	8:10	10:10	12:10	14:35	16:20	
天候	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
気温 ()	14.1	18.1	16	16	21	25.1	19.5	23	25.5	28.5	28	27.9	
水温 ()	17.2	19.9	19.2	12	19	28.3	20	21.7	27	31.7	30.5	30	
流量 (m ³ /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	7.4	7.9	7.8	7.4	7.8	8.6	8.3	8.9	9.5	9.9	8.5	8	
DO (mg/l)	6.5	9.5	8.1	5.8	9.2	12.8	4.4	10.4	18.9	19.9	11	9.2	
BOD (mg/l)	6.1	7.6	6.5	7.4	5.6	5.7	6.1	6.5	7.8	8.5	2.5	3.4	
COD (mg/l)	7.6	7.8	8.6	9.3	5.6	9.8	11	11	13	16	5.9	6.5	
SS (mg/l)	13	12	10	12	13	7	3	5	7	15	5	10	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+4	4.90E+4	3.30E+4	2.40E+4	4.90E+4	7.90E+4	3.30E+3	1.70E+4	2.20E+2	2.30E+1	7.90E+2	1.10E+3	
全窒素 (mg/l)													
全燐 (mg/l)													
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)						1.91							
ふっ素 (mg/l)						0.23							
ほう素 (mg/l)						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							
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
001-51	C	2002

水域名	石手川(甲)
地点名	市坪

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

一般項目													
採取月日	6/5	6/5	6/5	6/6	6/6	6/6	6/6	7/3	8/1	8/1	8/1	8/2	
採取時刻	18:10	20:20	22:15	0:15	2:10	4:15	6:10	10:40	6:20	12:25	18:10	0:17	
天候	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02	02	02	
気温()	25.4	23.4	22.8	21.5	20.5	19.6	21.3	29.3	26.6	30.8	31.1	27	
水温()	27.9	26.1	25.9	24.5	23.4	23.2	23.1	27.2	27.5	29	29	26.4	
流量(m ³ /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	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.6	9.6	9.9	9.1	
DO(mg/l)	8.3	4.8	2.6	1.6	1.2	1.4	1.4	8.5	5.7	12.7	8.8	3.5	
BOD(mg/l)	3.4	3.1	2.8	4	2.9	3.7	2.9	2.3	2.7	3.8	3.8	5	
COD(mg/l)	6.3	6.9	5.5	5.8	5.7	6	5.8	6	6.5	8	8.1	9.6	
SS(mg/l)	5	8	2	5	4	7	4	5	2	4	3	20	
大腸菌群数(MPN/100ml)	4.90E+3	2.40E+3	4.90E+3	3.30E+4	1.10E+4	4.90E+3	3.30E+3	7.90E+4	1.30E+5	3.30E+3	1.30E+4	3.30E+3	
全窒素(mg/l)								2.7					
全燐(mg/l)								0.34					
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
001-51	C	2002

水域名	石手川(甲)
地点名	市坪

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

一般項目		9/2	10/1	10/1	10/1	10/2	11/5	12/2	1/6	2/3	2/3	2/3	2/4
採取月日		9/2	10/1	10/1	10/1	10/2	11/5	12/2	1/6	2/3	2/3	2/3	2/4
採取時刻		9:35	6:10	12:05	18:10	0:15	9:30	9:25	9:10	6:15	12:15	18:15	0:30
天候		04	02	02	04	04	02	02	04	04	02	02	02
気温	()	26.5	18.3	27.9	24.7	21	9.8	11.1	2	2	8.4	6.8	1.3
水温	()	27.1	19.4	26.2	24.3	20.4	9.9	10.8	4.2	6.3	9	8.9	6.9
流量	(m ³ /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		7.9	8	9.6	9.9	9.3	7.6	7.7	7.5	7.4	7.7	7.7	7.6
DO	(mg/l)	8.6	6.1	18.4	16.5	7.5	9.3	10.3	10.5	8.4	11.4	8.6	8.4
BOD	(mg/l)	1.9	2.2	3.6	4.1	4.4	6.6	7.3	9.2	8.7	6	8.5	7.6
COD	(mg/l)	6.2	6.9	8.4	8.6	8.8	8.1	8.2	9.1	8	7.3	8.5	8.3
SS	(mg/l)	1	1	5	5	4	7	4	4	5	5	15	5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.90E+4	1.30E+4	7.90E+3	2.40E+2	1.70E+4	3.30E+5	7.90E+4	1.30E+5	4.90E+4	2.20E+4	7.90E+4	1.40E+5
全窒素	(mg/l)	2						4.6	7.3				
全燐	(mg/l)	0.36						0.58	0.59				
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)						2.51						
ふっ素	(mg/l)						0.56						
ほう素	(mg/l)						0.31						
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						
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
002-01	AA	2002

水域名	石手川(乙)
地点名	石手川ダム

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

一般項目		4/26	5/14	5/17	6/5	7/3	8/1	9/4	10/1	11/5	11/7	12/6	1/10
採取月日		4/26	5/14	5/17	6/5	7/3	8/1	9/4	10/1	11/5	11/7	12/6	1/10
採取時刻		10:12	13:00	10:18	10:13	10:18	10:17	10:35	10:20	11:05	10:17	10:20	10:30
天候		01	02	02	01	01	01	01	01	02	01	01	02
気温	()	18.3	24.2	15.9	20.8	24.3	30.8	32.4	25	11.1	12.2	12.5	7.1
水温	()	9.5	12.7	10.7	13.4	17.6	21.2	24.5	20.4	14.2	13.4	10.6	6.7
流量	(m ³ /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)	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8		7.6	8.3	8	8.1	8.1	8.2		7.9	8.1	8
DO	(mg/l)	11.8		11.1	10.3	9.5	8.6	8.2	8.7		10.4	11.1	12.1
BOD	(mg/l)	0.8		0.6	0.5	0.7	0.4	0.4	0.7		1.1	1.2	2.6
COD	(mg/l)	1.9		2.3	2.2	2.6	1.9	2.8	2.1		2.4	1.8	2.6
SS	(mg/l)	1		1	4	1	3	2	3		3	2	10
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.00E+0		1.30E+1	4.90E+1	4.90E+1	7.00E+1	7.90E+1	4.90E+2		7.90E+1	2.60E+1	4.90E+1
全窒素	(mg/l)	0.89		0.83	0.79	0.82	0.7	0.83	0.79		0.69	0.6	0.78
全燐	(mg/l)	0.006		0.007	0.008	0.011	0.019	0.014	0.016		0.013	0.008	0.023
健康項目													
カドミウム	(mg/l)		<0.001							<0.001			
全シアン	(mg/l)		<0.1							<0.1			
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)		<0.0005							<0.0005			
PCB	(mg/l)		<0.0005							<0.0005			
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)		<0.001							<0.001			
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.75							0.52			
ふっ素	(mg/l)		0.13							0.19			
ほう素	(mg/l)		0.03							0.07			
トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.033		0.034					0.036
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)	0.3		0.2	5.2	0.7	1.4	0.7	7.1		1.6	0.8	5.6

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
002-02	AA	2002

水域名	石手川(乙)
地点名	岩堰橋

調査機関	松山市
------	-----

一般項目		4/10	5/29	6/5	7/17	8/14	9/11	10/2	11/6	12/6	1/8	2/5	3/12
採取月日		4/10	5/29	6/5	7/17	8/14	9/11	10/2	11/6	12/6	1/8	2/5	3/12
採取時刻		10:00	9:35	10:03	10:20	10:00	10:05	10:10	9:55	10:00	9:48	9:35	9:44
天候		04	02	02	04	04	02	02	02	02	02	04	02
気温	()	14	25.5	29.9	27.8	32	30.5	27	14.5	16.5	4.5	7.5	11.5
水温	()	12.3	17.5	20.7	22	25.3	23.5	20.5	11.2	13	4.9	7	7.5
流量	(m ³ /S)	0.58	0.72	0.44	0.88	0.51	0.4	0.32	0.24	0.15	0.14	0.057	0.12
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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)												
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.6	8	8.1	8.1	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7
DO	(mg/l)	11	9.7	9.4	8.3	7.6	8.4	8.9	10	10	11	10	12
BOD	(mg/l)	1.7	1.9	1.2	1.3	0.9	0.8	1.2	1.1	1.4	1.3	2	1.2
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	4	5	2	2	4	4	2	6	2	1	2	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.90E+3	9.40E+4	4.90E+3	7.90E+3	1.70E+4	3.50E+4	7.90E+3	4.90E+3	7.90E+3	2.20E+4	2.20E+4	7.00E+3
全窒素	(mg/l)	1.2	1.5	1.6	0.97	0.66	0.69	0.89	2	3	3.6	3.7	3.9
全燐	(mg/l)	0.045	0.056	0.076	0.045	0.047	0.04	0.039	0.079	0.14	0.14	0.14	0.16
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
003-01	A	2002

水域名	重信川(甲)
地点名	川口大橋

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		14:00	16:10	9:10	9:00	7:50	10:20	9:00	14:15	13:30	17:00	16:25	16:15
天候		04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04
気温	()	17.5	20.6	22.3	28.5	29.5	28	24	11.8	15.1	4.8	7.8	7.5
水温	()	19.5	21.8	22.8	24.6	27.1	27.5	22.7	14.5	14.3	7.9	11.1	12.2
流量	(m ³ /S)												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	(m)	0.18	0.15	0.21	0.2	0.15	0.18	0.16	0.18	0.14	0.15	0.15	0.2
全水深	(m)	0.92	0.73	1.05	1	0.73	0.9	0.8	0.88	0.68	0.76	0.76	1
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8.6	8.6	7.4	7.5	7.3	7.1	7.1	7.6	7.8	7.6	7.9	7.9
DO	(mg/l)	10.6	9.9	5	7.4	3.3	3.6	3.5	8.8	8.4	10.7	11.5	11.3
BOD	(mg/l)	2.2	2.9	1.9	1	1.3	1	0.8	0.6	1	2.1	1.8	2.3
COD	(mg/l)	4.6	4.6	4.9	3.5	3	3	2	2.7	2.2	4.1	4.3	4.7
SS	(mg/l)	8	8	4	6	2	9	4	3	3	1	6	12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.90E+3	3.30E+3	3.30E+4	4.90E+4	3.30E+4	3.30E+3	1.30E+3	3.30E+3	3.30E+2	1.30E+4	4.90E+3	1.70E+4
全窒素	(mg/l)				2.26	1.1				1	3.28		2.17
全燐	(mg/l)				0.18	0.13				0.06	0.2		0.13
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						0.49				
ふっ素	(mg/l)		0.12						0.3				
ほう素	(mg/l)		0.04						2.77				
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
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	4/25	4/25	4/25	4/25	4/26	4/30	5/8	5/13	5/14	5/23	5/28	6/3
採取月日	4/25	4/25	4/25	4/25	4/26	4/30	5/8	5/13	5/14	5/23	5/28	6/3
採取時刻	5:50	11:55	17:50	23:50	15:55	13:55	13:50	7:55	9:40	11:00	14:55	9:35
天候	02	02	02	02	02	02	04	02	04	02	02	02
気温()	13.2	18.8	17.5	10.5	17.5	25.2	21.5	17	21.2	22	25.8	24.2
水温()	15.5	19.5	20	14.5	21.8	20.8	21	16.5	19	21.5	24.8	24
流量(m ³ /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深(m)	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	0.08	0.05	0.07	0.08	0.09	0.06	0.06
全水深(m)	0.3	0.28	0.26	0.3	0.26	0.4	0.26	0.35	0.42	0.45	0.3	0.3
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.3	8.7	8.9	7.3					8			7.5
DO(mg/l)	6.3	12	10.6	5.8					10.3			8.7
BOD(mg/l)	3.1	2.6	3.2	5.6	6.9	5.8	2.2	1.7	1.9	1.3	2.4	3.7
COD(mg/l)	4.8	4.8	5.3	6.1	10	7.7	4.9	4.3	3.2	3.4	4.1	5.8
SS(mg/l)	8	9	6	6	48	9	5	8	8	7	5	9
大腸菌群数(MPN/100ml)	4.90E+4	4.90E+3	4.90E+3	7.90E+4					1.30E+4			4.90E+4
全窒素(mg/l)					3.19	3.19	2.41	1.99	2.44	2.06	1.85	
全燐(mg/l)					0.43	0.32	0.18	0.11	0.22	0.11	0.12	
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)									1.74			
ふっ素(mg/l)									0.09			
ほう素(mg/l)									0.03			
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													
採取月日		6/4	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	6/6
採取時刻		8:55	6:00	7:55	9:55	11:55	13:55	15:55	17:55	19:55	21:55	23:55	1:55
天候		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
気温	()	25.3	20	23.7	25.5	27.3	28.1	27.9	24.7	22.2	22.9	21.7	21.5
水温	()	22.8	20.3	21.3	23.3	25.5	26.8	26.4	25.3	22.1	21.9	21	20.6
流量	(m ³ /S)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	(m)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
全水深	(m)	0.29	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.25	0.3	0.3	0.29	0.29
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH			7.2	7.4	7.7	7.9	8.2	8.3	8.1	7.6	7.4	7.3	7.3
DO	(mg/l)		4.6	6.8	9	10.2	10.8	11.2	10.1	6.8	5.4	4.4	4.3
BOD	(mg/l)	2.1	2.1	1.8	1.7	2.5	2.5	3.2	3.3	2.8	2.4	1.9	2
COD	(mg/l)	4.5	3.8	3.6	3.7	4.6	4.3	4.5	4.6	4.7	3.8	3.5	3.5
SS	(mg/l)	3	4	3	3	4	6	5	5	7	3	3	8
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.90E+4	4.90E+4	2.40E+5	3.30E+5	4.90E+4	7.90E+4	4.90E+4	7.90E+4	2.40E+4	4.90E+4	4.90E+4
全窒素	(mg/l)	2.18											
全燐	(mg/l)	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)												
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	6/6	6/6	6/7	6/19	6/27	7/3	7/9	7/18	7/26	7/29	8/1	8/1
採取月日	6/6	6/6	6/7	6/19	6/27	7/3	7/9	7/18	7/26	7/29	8/1	8/1
採取時刻	3:55	5:55	11:55	13:00	15:50	9:20	9:55	12:55	9:55	10:55	6:00	12:00
天候	02	02	02	02	02	02	10	04	04	02	02	02
気温()	19.9	20	27.5	27	24.7	29.4	25.8	31.9	30.7	30.5	26	31.8
水温()	20.1	20.2	26.5	25.9	26.5	24.8	24	28	25.8	27.8	25.2	32.1
流量(m ³ /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深(m)	0.06	0.06	0.07	0.05	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06
全水深(m)	0.28	0.28	0.35	0.23	0.3	0.33	0.34	0.3	0.3	0.3	0.25	0.3
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.4	7.4				7.5					7.3	8.2
DO(mg/l)	4.4	4.3				8.1					4.3	10.5
BOD(mg/l)	1.8	1.6	4.2	1.9	2.1	1	4.3	1.8	1	1.5	1.9	2.2
COD(mg/l)	3.7	3.5	6	4.7	5.3	3.3	9.1	3.1	3	3.4	3.1	3.6
SS(mg/l)	4	2	6	3	4	3	41	6	2	2	3	2
大腸菌群数(MPN/100ml)	7.90E+4	3.30E+4				1.10E+5					1.40E+5	3.30E+4
全窒素(mg/l)			2.42	2.21	2.44	2.03	3.18	1.85	1.82	1.7		
全燐(mg/l)			0.21	0.18	0.2	0.16	0.33	0.16	0.14	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-ジクロロベンゼン(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)						0.072						
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