

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
008-01	AA	2002

水域名	中山川水域(甲)
地点名	中山川橋上流

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取月日		4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取時刻		10:55	11:05	9:40	9:40	11:23	10:05	10:22	9:45	9:55	9:30	10:10	9:45
天候		04	02	04	02	02	02	02	04	02	04	04	02
気温	( )	16.5	25	27	28.6	35.7	25.6	21.7	13.1	10.5	11.3	10.5	9.6
水温	( )	16.3	19.3	20.4	22.6	26.1	21.9	18.2	13.2	10.5	10	9.8	9.4
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
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)	1	0.5	0.4	0.4	1	1	0.4	0.5	0.4	0.5	1	0.6
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		6.7	6.9	6.6	6.8	7	6.5	6.5	6.9	6.6	6.7	6.8	6.8
DO	(mg/l)	12	11	7.4	9.3	10	7.2	9.7	9.9	9.8	10	11	11
BOD	(mg/l)	1	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.6	0.9	0.7	0.6
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	5	2	5	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.70E+3	4.90E+2	7.00E+4	4.90E+3	4.90E+3	2.20E+4	1.10E+4	2.40E+3	1.10E+4	1.30E+3	3.30E+2	4.90E+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
008-02	AA	2002

水域名	中山川水域(甲)
地点名	中川橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取月日		4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取時刻		11:20	10:38	10:05	10:10	11:45	10:38	11:27	10:12	10:18	10:00	10:48	10:23
天候		04	02	04	02	02	02	04	04	02	04	04	02
気温	( )	17.1	24.8	27	32.1	34.7	26.4	20	12.3	9.6	7	9.6	9.9
水温	( )	14	19.2	21.4	25.4	28.1	22.7	16.8	10	8	5	7.6	8.4
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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)	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.5	0.2
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.6	7.5	7.1	7.3	7.4	7.2	7.7	7.5	7.6	8.1	7.6	7.5
DO	(mg/l)	11	10	9.3	9.7	9.5	9.6	10	11	13	15	13	12
BOD	(mg/l)	1	1	<0.5	0.6	1	<0.5	<0.5	0.7	1.2	1.6	0.7	
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	<1	1	3	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.30E+2	3.30E+2	1.30E+4	3.30E+3	1.10E+4	2.30E+4	4.90E+3	3.30E+3	4.60E+2	3.30E+2	2.30E+2	2.30E+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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
008-52	AA	2002

水域名	中山川水域(甲)
地点名	落合

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/24	7/24	9/30	11/18	1/22	3/20						
採取月日		5/24	7/24	9/30	11/18	1/22	3/20						
採取時刻		10:12	10:30	10:50	10:45	10:08	10:40						
天候		02	02	02	04	04	02						
気温	( )	23.1	32.4	26.5	11.3	6	9.2						
水温	( )	16	23	19	9	5.5	7.1						
流量	(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		03	03	03	03	03	03						
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全水深	(m)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1						
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
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
008-54	AA	2002

水域名	中山川水域(甲)
地点名	鍋谷橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	5/24	7/24	9/30	11/18	1/22	2/26	3/20						
採取月日	5/24	7/24	9/30	11/18	1/22	2/26	3/20						
採取時刻	10:22	10:37	11:00	10:30	10:20	11:04	10:50						
天候	02	02	02	04	04	04	02						
気温 ( )	22.9	31.7	26.5	11.9	7.3	8.3	8						
水温 ( )	15.5	21	19	8.8	4.8	6.9	7.8						
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
採取位置	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						
全水深 (m)	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	1	0.2						
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5		7.4						
DO (mg/l)	10	9.3	9.7	12	14		12						
BOD (mg/l)	1.1	<0.5	<0.5	0.6	<0.5		0.8						
COD (mg/l)													
SS (mg/l)		<1	1	2	<1		2						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.30E+2	2.30E+3	3.30E+3	4.90E+2	3.30E+1		4.90E+1						
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)													
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)		0.37		1.2									
ふっ素 (mg/l)		<0.08		<0.08									
ほう素 (mg/l)		<0.02		0.05									
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
要監視項目等													
銅 (mg/l)						0.01	0.02						
亜鉛 (mg/l)						0.04	0.06						
鉄(溶解性) (mg/l)						<0.1	<0.1						
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
009-01	A	2002

水域名	中山川水域(乙)
地点名	新兵衛橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取月日	4/25	5/24	6/13	7/24	8/1	9/30	10/22	11/18	12/20	1/22	2/26	3/20
採取時刻	14:15	11:30	9:35	15:15	9:38	10:00	15:12	9:35	9:45	9:20	14:40	9:35
天候	02	02	04	02	02	02	04	04	02	04	04	02
気温( )	20.5	25	27		31.7	23.7	19.9	13.1	10.7	11.8	12.3	9.1
水温( )	18.6	18.7	20.5	31	27.7	22.8	19	13.2	10.7	8	11.9	9.8
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深(m)	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.15
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.7	7	6.7	7.6	7.4	7.1	6.8	7	6.7	7	7.3	7
DO(mg/l)	6.9	9.7	8.3	9.9	9	8.8	6.6	9.9	10	10	13	12
BOD(mg/l)	0.9	0.8	<0.5	0.7	1.3	0.5	0.7	0.8	0.9	2.2	2.4	1.2
COD(mg/l)	1.8	0.9	2.4	3.1	2.5	2.3	2.4	1.4	2.4	2.7	3	2.4
SS(mg/l)	11	3	4	13	3	8	2	2	3	2	5	3
大腸菌群数(MPN/100ml)	3.30E+3	2.30E+2	1.10E+4	1.70E+4	7.90E+3	7.90E+4	1.70E+4	2.40E+3	1.10E+4	1.10E+3	1.10E+3	2.20E+3
全窒素(mg/l)		1.48		1.85				2.23		2.43		
全燐(mg/l)		0.015		0.119				0.012		0.058		
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)				<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				
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン(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				<0.0002				
チウラム(mg/l)		<0.0006		<0.0006				<0.0006				
シマジン(mg/l)		<0.0003		<0.0003				<0.0003				
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002		<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)				1.4				2.1				
ふっ素(mg/l)				0.17				<0.08				
ほう素(mg/l)				0.64				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)												
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
009-51	A	2002

水域名	中山川水域(乙)
地点名	新兵衛橋上流

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/24	7/24	11/18	1/22	3/20								
採取月日		5/24	7/24	11/18	1/22	3/20								
採取時刻		10:50	9:50	9:50	9:40	10:05								
天候		02	02	04	04	02								
気温	( )	25	31.9	12.9	9.7	9.6								
水温	( )	19.7	23.4	10.4	10.2	12.6								
流量	(m <sup>3</sup> /S)													
採取位置		01	01	01	01	01								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1								
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		6.6	6.7	7	6.8	6.6								
DO	(mg/l)	9.6	8.5	8.6	10	10								
BOD	(mg/l)	1	0.7	<0.5	0.8	<0.5								
COD	(mg/l)													
SS	(mg/l)	<1	3	14	7	8								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.30E+3	7.90E+4	7.90E+3	2.20E+2	4.90E+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