

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	中山川水域(甲)	調査機関	愛媛県
8-1	AA	2006	地点名	中山川橋上流		
一般項目						
採取月日	419	512	601	706	802	908
採取時刻	940	935	935	935	942	930
天候	4	2	2	4	2	4
気温()	14.3	15.0	23.0	22.1	31.5	27.0
水温()	12.0	15.0	17.5	20.3	24.2	23.0
流量(m ³ /S)	3.125	2.14	1.406	2.27	1.2	2.84
採取位置	2	2	2	2	2	2
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.3	7.4	7.0	7.3	7.1	7.1
DO(mg/l)	11	10	9.2	8.5	8.7	8.5
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	1	7	3	1	<1	1
大腸菌群数(MPN/100ml)	230	33	790	4900	2800	2300
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)		<0.08				<0.08
ほう素(mg/l)		<0.02				0.02

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	地点名	調査機関	愛媛県
8-1	AA	2006	中山川水域(甲)	中山川橋上流		
一般項目						
採取月日		512	1110			
採取時刻		935	945			
天候		2	2			
気温()		15.0	20.9			
水温()		15.0	17.6			
流量(m ³ /S)		2.14	0.225			
採取位置		2	2			
採取水深(m)		0.1	0.1			
全水深(m)		0.5	0.4			
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)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アモニア態窒素(mg/l)						
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)		<0.02	<0.02			
ジエオスミン(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	中山川水域(甲)									
8-2	AA	2006	地点名	中川橋									
			調査機関										愛媛県
一 般 項 目													
採 取 月 日	419	512	601	706	802	908	1005	1110	1201	112	202	309	
採 取 時 刻	1005	1020	1000	955	1003	955	958	1011	1002	955	1002	953	
天 候	4	2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	
気 温 ()	14.9	14.0	25.8	23.0	32.0	26.0	19.2	20.3	12.2	7.9	5.7	9.8	
水 温 ()	10.2	14.0	18.0	19.2	25.0	22.0	22.3	16.7	11.0	5.8	5.4	8.3	
流 量 (m ³ /S)	9	2.5	1.875	8.57	1.5	6.43	3.125	0.175	0.321	0.938	0.328	0.9	
採 取 位 置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
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)	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.8	7.4	
D O (mg/l)	11	10	9.8	9.1	8.5	8.9	8.9	9.8	11	13	13	12	
B O D (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	
C O D (mg/l)													
S S (mg/l)	1	8	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	130	13	1100	2800	13000	1300	1300	2200	330	170	700	330	
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 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	中山川水域(甲)	調査機関	愛媛県
8-52	AA	2006	地点名	落合		
一般項目						
採取月日		512	802	1110	202	
採取時刻		1040	1020	1026	1015	
天候		2	2	2	2	
気温()		12.5	31.5	19.3	4.6	
水温()		12.5	23.0	14.9	4.4	
流量(m ³ /S)		1.88	2.34	0.75	0.45	
採取位置		3	3	3	3	
採取水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深(m)		0.6	0.5	0.4	0.4	
透明度(m)						
生活環境項目						
pH		7.5	7.6	8.1	7.7	
DO(mg/l)		11	8.7	10	13	
BOD(mg/l)		<0.5	0.5	0.5	<0.5	
COD(mg/l)						
SS(mg/l)		6	1	<1	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		240	1100	170	23	
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)		0.018	0.005	0.002	0.002	
健康項目						
カドミウム(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
全シアン(mg/l)						
鉛(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム(mg/l)						
ヒ素(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀(mg/l)						
PCB(mg/l)						
ジクロロメタン(mg/l)						
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	中山川水域(甲)	調査機関	愛媛県
8-52	AA	2006	地点名	落合		
一般項目						
採取月日		512	802	1110	202	
採取時刻		1040	1020	1026	1015	
天候		2	2	2	2	
気温()		12.5	31.5	19.3	4.6	
水温()		12.5	23.0	14.9	4.4	
流量(m ³ /S)		1.88	2.34	0.75	0.45	
採取位置		3	3	3	3	
採取水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深(m)		0.6	0.5	0.4	0.4	
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
銅(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
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)		<0.001	<0.001	<0.001	<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-ジオキサン(mg/l)						
全マンガンの(mg/l)		0.016	0.010	<0.005	<0.005	
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	中山川水域(乙)									
9-1	A	2006	地点名	新兵衛橋									
			調査機関										愛媛県
一 般 項 目													
採 取 月 日	419	512	601	706	802	908	1005	1110	1201	112	202	309	
採 取 時 刻	925	915	920	920	915	915	922	919	929	923	921	918	
天 候 候	4	2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	
気 温 ()	14.5	15.0	22.0	22.5	31.0	27.5	22.2	20.0	13.6	7.3	4.9	8.5	
水 温 ()	11.0	14.0	19.3	21.0	25.0	24.0	21.2	18.7	13.1	10.2	7.0	9.7	
流 量 (m ³ /S)	5.625	2.63	1.35	6.25	1	3.75	16.41	3.125	5.25	0.9		0.75	
採 取 位 置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
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	0.7	0.6	0.5	0.4	1	1	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.4	7.5	7.1	7.3	7.2	7.2	7.0	7.3	7.3	7.2	7.9	7.2	
D O (mg/l)	11	10	9.6	8.5	9.2	7.7	7.6	7.1	8.2	10	9.3	9.9	
B O D (mg/l)	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	
C O D (mg/l)													
S S (mg/l)	2	6	2	2	1	5	2	1	2	1	6	3	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	330	79	7900	3300	330	4900	3300	230	3300	1100	110	490	
全 窒 素 (mg/l)		1.1			1.5			1.6			1.3		
全 燐 (mg/l)		0.018			0.014			0.020			0.042		
全 亜 鉛 (mg/l)		0.014						0.005					
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム (mg/l)		<0.001						<0.001					
全 シ ア ン (mg/l)		ND						ND					
鉛 (mg/l)		<0.005						<0.005					
六 価 ク ロ ム (mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ 素 (mg/l)		<0.005						<0.005					
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 プ (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)		1.0						1.2					
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	地点名	調査機関	愛媛県
9-1	A	2006	中山川水域(乙)	新兵衛橋		
一般項目						
採取月日		512				
採取時刻		915				
天候		2				
気温()		15.0				
水温()		14.0				
流量(m ³ /S)		2.63				
採取位置		3				
採取水深(m)		0.1				
全水深(m)		0.7				
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)		<0.001				
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.001				
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)		<0.001				
p-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.001				
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008				
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005				
フェニトロチオン(mg/l)		<0.0003				
イソプロチオラン(mg/l)		<0.001				
オキシシン銅(mg/l)		<0.001				
クロロタロニル(mg/l)		<0.001				
プロピザミド(mg/l)		<0.0008				
EPN(mg/l)		<0.0006				
ジクロロボス(mg/l)		<0.001				
フェノブカルブ(mg/l)		<0.001				
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008				
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.0001				
トルエン(mg/l)		<0.001				
キシレン(mg/l)		<0.001				
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.001				
ニッケル(mg/l)		<0.005				
モリブデン(mg/l)		<0.01				
アンチモン(mg/l)		<0.001				
塩化ビニルモノマー(mg/l)		<0.0002				
エピクロヒドリン(mg/l)		<0.00003				
1,4-ジオキサソ(mg/l)		<0.005				
全マンガ(mg/l)		0.010				
ウラン(mg/l)		<0.0002				
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アモニア態窒素(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		調査機関		愛媛県	
9-51		A	2006	中山川水域(乙)					
				地点名		新兵衛橋上流			
一般項目									
採取月日		512	802	1110	202				
採取時刻		950	930	931	930				
天候		2	2	2	2				
気温()		16.5	31.5	20.6	5.5				
水温()		16.5	25.0	17.1	7.1				
流量(m ³ /S)		0.3	0.44	0.231					
採取位置		3	3	3	3				
採取水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1				
全水深(m)		0.8	0.3	0.4	0.4				
透明度(m)									
生活環境項目									
pH		7.1	7.1	7.2	7.4				
DO(mg/l)		11	8.6	8.5	10				
BOD(mg/l)		0.6	0.7	0.5	1.0				
COD(mg/l)									
SS(mg/l)		6	4	2	10				
大腸菌群数(MPN/100ml)		3500	35000	7900	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)									
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-ジクロロプロペン(mg/l)									
チウラム(mg/l)									
シマジン(mg/l)									
チオベンカルブ(mg/l)									
ベンゼン(mg/l)									
セレン(mg/l)									
硝酸性及び亜硝酸性窒素(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