

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	2008	地点名	中山川橋上流										
一 般 項 目														
採取月日	415	509	605	704	820	904	1002	1114	1205	115	213	305		
採取時刻	925	940	945	910	930	915	1025	950	918	915	937	930		
天候	2	4	10	2	2	4	2	2	4	2	4	2		
気温(°C)	15.0	19.0	20.0	31.5	28.5	27.0	25.0	19.0	11.3	5.0	10.7	12.7		
水温(°C)	13.2	17.2	20.5	22.0	24.0	22.0	19.0	17.0	13.5	8.5	12.6	10.0		
流量(m³/S)	3	2.84	32.14286	3.13		1.09	9	1.13	1.25	0.96	0.94	4.4		
採取位置	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.80	1.30	1.20	1.00	0.70	0.80	0.80	0.60	0.80	0.70	0.30	0.60		
透明度(m)														
生 活 環 境 項 目														
pH	6.9	6.6	7.2	6.8	6.9	6.7	7.3	6.8	6.9	6.7	6.7	7.0		
DO(mg/l)	10	8.0	9.9	8.6	7.7	5.8	9.3	8.3	8.5	8.5	9.6	11		
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	1.2	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	1	3	1	2	1	<1	<1	1	1	1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	230	13000	2200	7900	13000	4600	790	1300	220	220	3300		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.008						0.006						
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)		<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	中山川水域(甲)									調査機関	愛媛県
8-2	AA	2008	地点名	中川橋										
一般項目														
採取月日	415	509	605	704	820	904	1002	1114	1205	115	213	305		
採取時刻	950	1005	1015	930	955	935	1045	1015	940	935	955	950		
天候	2	4	4	2	2	4	2	2	4	2	4	2		
気温(°C)	19.0	19.2	20.5	31.0	28.0	26.5	25.0	19.2	11.0	5.5	12.0	11.4		
水温(°C)	11.6	16.8	21.1	22.2	24.0	21.8	19.0	15.0	10.0	7.0	8.5	9.0		
流量(m³/S)	18.75	2.5	33.75	2.25	0.96	0.56	15	2.19	6.83	0.92	1.88	4.2		
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	1.00	1.00	1.20	0.70	0.80	0.50	0.80	0.70	0.70	0.70	0.50	0.70		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.2	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	7.4		
D O (mg/l)	11	9.2	10	9.0	8.7	8.4	9.8	10	10	12	12	12		
B O D (mg/l)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.0	<0.5	1.2	0.6	0.8	<0.5		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	<1	2	<1	<1	<1	1	<1	8	<1	<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	2200	1300	2300	7900	7900	1300	790	3500	790	330	240		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.004						0.005						
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)														
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)														

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	2008	地点名	落合		
一般項目						
採取月日	509	820	1114	213		
採取時刻	1025	1025	1035	1015		
天候	4	2	2	4		
気温(°C)	19.0	27.2	15.5	10.4		
水温(°C)	16.2	22.8	12.0	7.9		
流量(m³/S)	1	1.02	1.69	3.25		
採取位置	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.40	0.30	0.30	0.40		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.5	8.2	7.4	7.9		
DO(mg/l)	10	8.9	10	12		
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	<1		<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	33	1300	490	33		
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001		
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)						
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

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	2008	地点名	落合		
一般項目						
採取月日	509	820	1114	213		
採取時刻	1025	1025	1035	1015		
天候	4	2	2	4		
気温(°C)	19.0	27.2	15.5	10.4		
水温(°C)	16.2	22.8	12.0	7.9		
流量(m³/S)	1	1.02	1.69	3.25		
採取位置	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.40	0.30	0.30	0.40		
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)						
イノキサチオン(mg/l)						
ダイアジノン(mg/l)						
フェントロチオン(mg/l)						
イノプロチオラン(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)						
フェノブカルブ(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(mg/l)	<0.005	<0.005	<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(乙)									調査機関	愛媛県
9-1	A	2008	地点名	新兵衛橋										
一般項目														
採取月日	415	509	605	704	820	904	1002	1114	1205	115	213	305		
採取時刻	910	910	920	855	905	900	1015	915	910	905	910	920		
天候	2	4	10	2	4	4	2	2	4	2	2	2		
気温(°C)	14.0	19.0	20.0	30.0	27.0	27.5	25.0	18.2	11.0	4.0	10.7	13.0		
水温(°C)	13.4	18.6	21.4	25.0	26.0	23.0	19.8	16.5	13.8	7.0	11.0	9.6		
流量(m³/S)	8.75	2.34	10.54688	6.56	1.25	2.19	7.5	3.46	0.48	3.52	5.25	9.84		
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	1.00	1.00	1.50	1.50	0.80	0.70	0.80	1.50	0.80	0.60	0.70	0.70		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.0	7.1	7.1	7.3	7.2	6.9	7.4	7.6	7.2	7.1	7.0	7.1		
DO(mg/l)	9.9	7.9	9.9	6.8	6.4	7.0	9.7	7.4	9.1	10	10	11		
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	0.5	1.0	1.2	0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	3	4	4	6	7	7	3	8	2	<1	1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	13000	490	7900	4900	2200	3300	790	1700	13000	130	49	490		
全窒素(mg/l)		2.0			1.2			1.6			1.5			
全燐(mg/l)		0.047			0.058			0.053			0.016			
全亜鉛(mg/l)		0.008						0.004						
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)														
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)		1.2						0.70						
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(乙)									調査機関	愛媛県
9-1	A	2008	地点名	新兵衛橋										
一般項目														
採取月日	415	509	605	704	820	904	1002	1114	1205	115	213	305		
採取時刻	910	910	920	855	905	900	1015	915	910	905	910	920		
天候	2	4	10	2	4	4	2	2	4	2	2	2		
気温(°C)	14.0	19	20	30	27	27.5	25	18.2	11	4	10.7	13		
水温(°C)	13.4	18.6	21.4	25	26	23	19.8	16.5	13.8	7	11	9.6		
流量(m³/S)	8.75	2.34	10.55	6.56	1.25	2.19	7.5	3.46	0.48	3.52	5.25	9.84		
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	1.00	1.00	1.50	1.50	0.80	0.70	0.80	1.50	0.80	0.60	0.70	0.70		
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												
フェントロチオン(mg/l)		<0.0003												
イソプロチオラン(mg/l)		<0.001												
オキシ銅(mg/l)		<0.001												
クロタロニル(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												
フェノバルブ(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												
エピクロロヒドリン(mg/l)		<0.00003												
1,4-ジオキサソ(mg/l)		<0.005												
全マンガン(mg/l)		0.027												
ウラン(mg/l)		0.0007												
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(乙)	調査機関	愛媛県
9-51	A	2008	地点名	新兵衛橋上流		
一般項目						
採取月日	509	820	1114	213		
採取時刻	930	915	935	920		
天候	4	4	2	2		
気温(°C)	19.0	27.5	19.0	10.6		
水温(°C)	18.6	24.0	16.0	12.9		
流量(m ³ /S)	0.16	0.19	0.32	0.53		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.50	0.50	0.80	0.40		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	6.8	6.9	7.0	6.9		
DO(mg/l)	7.2	6.6	9.5	9.8		
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.5	0.6		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	5	7	4	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	4900	33000	7900	1300		
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)	0.012		0.005			
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