

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	2010	地点名	中山川橋上流										
一般項目														
採取月日	408	506	609	707	804	901	1008	1104	1201	112	202	302		
採取時刻	925	955	920	920	1010	920	905	940	940	933	935	1015		
天候	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4		
気温(°C)	13.3	22.0	22.8	26.0	32.0	31.1	21.4	20.2	14.8	4.1	5.0	7.8		
水温(°C)	11.5	16.5	18.3	21.2	24.7	26.4	22.0	15.7	15.1	7.3	10.2	12.3		
流量(m³/S)	8.625	10.54688	7.142857	24.54545	5.328948	2.307692	4	1.25	2.0625	2.5	1.5	2.083333		
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)	1.00	1.50	0.80	1.20	1.00	0.80	0.80	1.00	1.50	1.20	0.80	1.00		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	6.9	7	6.7	7	6.7	6.7	6.5	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8		
DO(mg/l)	11	9.9	8.2	9.1	8.1	6.5	6.1	8.1	7.9	9.1	8.8	9.1		
BOD(mg/l)	1	0.5	0.6	1.3	0.7	1.3	0.8	<0.5	1.1	1	1.3	1.7		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	1	3	1	<1	1	<1	<1	1	1	1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	230	490	13000	1300	4900	7900	3300	3400	2300	1700	1300	490		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.004						0.004						
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						
1,4-ジオキサン(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

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	2010	地点名	中川橋										
一般項目														
採取月日	408	506	609	707	804	901	1008	1104	1201	112	202	302		
採取時刻	950	1025	1000	945	1035	945	925	1003	1005	955	1000	1035		
天候	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4		
気温(°C)	13.2	26.6	25.9	25.5	31.9	29.9	19.4	19.9	16.6	5.0	4.8	8.5		
水温(°C)	10.0	16.4	19.7	20.5	26.2	25.1	19.2	13.5	11.3	8.3	4.3	8.5		
流量(m³/S)	3.15	3.055556	1.145833	15	7.714286	0.9642857	1.71	4.21875	2.7	3	0.945	2.5		
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)	0.70	1.00	0.50	1.50	0.80	0.60	0.60	1.00	1.00	1.00	0.70	0.50		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.4	7.5	7.4	7.3	7.1	7.1	7.2	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6		
D O (mg/l)	12	10	9.5	9.2	8.3	8.3	7.8	10	10	12	13	12		
B O D (mg/l)	1.2	0.6	0.6	1.4	0.6	1	<0.5	0.9	<0.5	0.7	1.6	1.4		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	2	<1	<1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	130	4900	210	11000	14000	7900	4900	1100	490	1300	790		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.008						0.003						
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)														
1,4-ジオキサン(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

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	2010	地点名	落合		
一般項目						
採取月日	506	804	1104	202		
採取時刻	1045	1055	1023	1025		
天候	2	2	2	2		
気温(°C)	28.3	30.0	17.2	5.1		
水温(°C)	15.0	24.0	11.5	2.0		
流量(m³/S)	9.84375	8.4375	3.75	3		
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)	1.50	1.20	1.00	1.00		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.7	7.2	7.7	7.5		
D O (mg/l)	10	8.7	10	13		
B O D (mg/l)	1.3	1.2	1.2	0.6		
C O D (mg/l)						
S S (mg/l)	1	1	1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	23	17000	1700	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)	<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)						
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)						
1,4-ジオキサン(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

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	2010	地点名	落合		
一般項目						
採取月日	506	804	1104	202		
採取時刻	1045	1055	1023	1025		
天候	2	2	2	2		
気温(°C)	28.3	30.0	17.2	5.1		
水温(°C)	15.0	24.0	11.5	2.0		
流量(m³/S)	9.84375	8.4375	3.75	3		
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)	1.50	1.20	1.00	1.00		
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)						
フェノバルブ(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)						
全マンガン(mg/l)	0.014	0.005	0.008	0.015		
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

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	2010	地点名	新兵衛橋										
一般項目														
採取月日	408	506	609	707	804	901	1008	1104	1201	112	202	302		
採取時刻	910	920	905	900	1450	905	853	910	930	920	905	1000		
天候	2	2	2	2	4	2	4	2	2	2	2	4		
気温(°C)	10.1	21.5	23.3	25.8	30.3	31.2	21.5	19.1	14.7	5.5	4.6	7.5		
水温(°C)	11.5	18.5	21.5	21.8	32.5	28.7	22.7	16.3	12.3	9.9	7.0	10.5		
流量(m³/S)	5.46875	9	40	70.3125	31.25	16.07143	17.57813	37.5	30.13393	7.058824	43.26923	33.75		
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)	0.70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	2.50	1.50	1.00	1.00	1.50		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	6.8	7.2	7.4	7.2	7.9	7	7.5	7.7	7.1	7.1	7	7.9		
DO(mg/l)	12	7.9	6.3	8.7	8.4	5.6	5.4	7.1	8.5	10	10	8.9		
BOD(mg/l)	2.5	<0.5	1	1.4	2.5	2.2	1.3	<0.5	1.6	1	3.3	2.1		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	4	1	7	2	10	6	17	14	1	1	4	13		
大腸菌群数(MPN/100ml)	1400	1100	7900	4900	170	23000	3300	3300	13000	3300	330	230		
全窒素(mg/l)		1.4			1.2			1.6			1.5			
全燐(mg/l)		0.022			0.065			0.055			0.043			
全亜鉛(mg/l)		0.015						0.007						
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						
シス-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						0.62						
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														
1,4-ジオキサン(mg/l)		<0.005						<0.005						

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

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	2010	地点名	新兵衛橋										
一般項目														
採取月日	408	506	609	707	804	901	1008	1104	1201	112	202	302		
採取時刻	910	920	905	900	1450	905	853	910	930	920	905	1000		
天候	2	2	2	2	4	2	4	2	2	2	2	4		
気温(°C)	10.1	21.5	23.3	25.8	30.3	31.2	21.5	19.1	14.7	5.5	4.6	7.5		
水温(°C)	11.5	18.5	21.5	21.8	32.5	28.7	22.7	16.3	12.3	9.9	7	10.5		
流量(m³/S)	5.46875	9	40	70.3125	31.25	16.07143	17.57813	37.5	30.13393	7.058824	43.26923	33.75		
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)	0.70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	2.50	1.50	1.00	1.00	1.50		
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												
全マンガン(mg/l)		0.01												
ウラン(mg/l)		<0.0002												
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

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	2010	地点名	新兵衛橋上流		
一般項目						
採取月日	506	804	1104	202		
採取時刻	945	1005	927	920		
天候	2	2	2	2		
気温(°C)	22.4	31.4	16.5	5.0		
水温(°C)	21.4	26.6	14.7	7.5		
流量(m³/S)	1.666667	0.525	3	0.45		
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)	0.80	0.60	2.00	1.00		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7	7.1	7.2	7.2		
DO(mg/l)	7.6	8	7.7	9.8		
BOD(mg/l)	2.1	1	<0.5	1.8		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	2	3	9	12		
大腸菌群数(MPN/100ml)	4900	2300	3300	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)						
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)						
1,4-ジオキサン(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