

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	齋社川(甲)									
16-1	AA	2006	地点名	中村橋	調査機関		愛媛県						
一 般 項 目													
採 取 月 日	412	508	607	705	802	927	1011	1108	1206	110	214	307	
採 取 時 刻	1015	1030	855	955	905	915	913	905	925	900	1045	920	
天 候 候	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	4	2	
気 温 ( )	20.2	26.0	25.9	27.0	28.9	25.0	27.5	21.3	9.7	8.0	18.5	8.2	
水 温 ( )	13.0	16.5	16.5	20.0	20.0	17.2	15.5	10.8	7.8	5.5	10.5	6.3	
流 量 (m <sup>3</sup> /S)	0.8	0.8	0.7	2.5	2.7	1.9	2.5	1.7	1.9	2.2	6	1.9	
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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	1	1	1	1	1	1	1	1.5	1	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.1	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	8.0	7.6	7.7	7.5	7.6	
D O (mg/l)	11	10	9.5	9.0	9.3	10	10	11	11	12	10	12	
B O D (mg/l)	<0.5	0.6	<0.5	0.7	1.0	1.6	0.7	<0.5	<0.5	2.9	1.4	0.8	
C O D (mg/l)													
S S (mg/l)	7	1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	9	<1	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	1300	1100	23000	700	3300	230	1100	790	790	950	4900	3500	
全 窒 素 (mg/l)													
全 燐 (mg/l)													
全 亜 鉛 (mg/l)		0.014						<0.001					
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	蒼社川(甲)									
16-2	AA	2006	地点名	玉川橋下流									
					調査機関 愛媛県								
一 般 項 目													
採 取 月 日	412	508	607	705	802	927	1011	1108	1206	110	214	307	
採 取 時 刻	1110	1135	915	1035	930	1045	931	1025	955	940	1120	1015	
天 候	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	
気 温 ( )	19.5	23.5	26.5	29.3	29.3	25.5	26.7	20.6	10.2	7.7	15.5	9.0	
水 温 ( )	13.5	16.5	17.1	20.0	21.8	18.2	16.4	11.2	7.5	5.0	9.6	6.0	
流 量 (m <sup>3</sup> /S)	1.8	1.8	0.8	2.7	3.4	3.3	4.3	3.3	2.3	3.3	6	3	
採 取 位 置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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)	0.7	0.7	0.5	1	1	1	1	1	1	1	1.5	1	
透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
p H	7.5	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	
D O (mg/l)	10	10	9.9	9.1	9.1	10	10	11	12	12	11	12	
B O D (mg/l)	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.8	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.9	1.5	
C O D (mg/l)													
S S (mg/l)	3	4	<1	1	2	<1	1	<1	<1	<1	8	<1	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	1700	4600	3500	7900	13000	2200	4900	1100	2300	490	11000	1300	
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	地点名							調査機関	愛媛県
17-1	A	2006	蒼社川(乙)	かんべ橋								
<b>一般項目</b>												
採取月日	412	508	607	705	802	927	1011	1108	1206	110	214	307
採取時刻	1130	1220	945	1100	1000	1110	954	1125	1035	1005	940	1110
天候	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	4	2
気温( )	19.5	22.0	24.3	30.4	29.1	27.0	26.3	21.1	16.0	12.6	16.3	10.6
水温( )	13.5	18.5	20.2	22.6	24.3	23.8	18.2	14.5	10.0	7.0	9.8	7.2
流量(m <sup>3</sup> /S)	2	3.8	0.02	4.7	1.8	2.6	1.9	0.9	1.3	0.8	0.6	0.8
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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)	0.3	0.3	0.1	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
透明度(m)												
<b>生活環境項目</b>												
pH	7.6	8.3	7.4	7.7	7.6	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.7	7.9
DO(mg/l)	10	11	7.9	8.9	8.8	10	10	11	12	12	11	13
BOD(mg/l)	0.9	0.7	0.8	0.7	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5
COD(mg/l)												
SS(mg/l)	5	2	<1	2	1	<1	<1	1	1	<1	1	<1
大腸菌群数(MPN/100ml)	4900	1700	3500	28000	49000	1300	4900	4900	2800	4900	1800	490
全窒素(mg/l)		0.97			1.0			0.93			1.0	
全燐(mg/l)		0.026			0.025			0.018			0.025	
全亜鉛(mg/l)												
<b>健康項目</b>												
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)												
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	
17-51	A	2006	蒼社川(乙)	玉川ダム										
一 般 項 目														
採取月日	508	508	705	705	927	927	1108	1108	110	110	307	307		
採取時刻	1100	1100	1015	1015	955	955	930	930	920	920	945	945		
天候	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	22.5	22.5	28.8	28.8	25.3	25.3	21.0	21.0	7.5	7.5	7.8	7.8		
水温(°C)	19.0	17.0	23.7	21.0	22.6	22.2	17.2	17.3	9.0	9.0	10.0	10.2		
流量(m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深(m)	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5		
全水深(m)														
透明度(m)	2.5	2.5	3	3	4.5	4.5	3	3	2	2	3.5	3.5		
生 活 環 境 項 目														
pH	8.7	8.3	8.3	7.6	8.4	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	8.3	8.3		
DO(mg/l)	11	11	9.8	9.0	9.9	9.2	11	9.2	11	11	12	12		
BOD(mg/l)	1.9	1.3	1.2	1.1	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	1.5	1.7	1.4	0.8		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	3	<1	1	2	<1	1	<1	<1	2	3	3	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	33		2200		79		79		23		4.5			
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)														
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	落合	調査機関		愛媛県	
17-52		A	2006	落合					
一般項目									
採取月日		508	1108						
採取時刻		1150	1045						
天候		2	2						
気温( )		22.8	21.0						
水温( )		14.5	13.2						
流量(m <sup>3</sup> /S)		4.8	5.1						
採取位置		1	1						
採取水深(m)		0.1	0.1						
全水深(m)		1.2	1.2						
透明度(m)									
生活環境項目									
pH									
D O (mg/l)									
B O D (mg/l)									
C O D (mg/l)									
S S (mg/l)									
大腸菌群数 (MPN/100ml)									
全窒素 (mg/l)									
全炭素 (mg/l)									
全亜鉛 (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)		<0.02	<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)		0.75	0.79						
ふっ素 (mg/l)		0.23	0.30						
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		調査機関		愛媛県	
17-52		A	2006	蒼社川(乙)					
地点名		落合							
一般項目									
採取月日	508	802	1108	214					
採取時刻	1150	940	1045	1010					
天候	2	2	2	4					
気温( )	22.8	30.0	21.0	16.0					
水温( )	14.5	22.6	13.2	9.2					
流量(m <sup>3</sup> /S)	4.8		5.1	4.5					
採取位置	1	1	1	1					
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1					
全水深(m)	1.2	1.2	1.2	1.2					
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)									
全マンガン(mg/l)									
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)	0.081	0.031	0.064	0.037					

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
17-53	A	2006	蒼社川(乙)	蒼社橋下流		
<b>一般項目</b>						
採取月日		508	1108			
採取時刻		1255	1150			
天候		2	2			
気温 ( )		23.6	22.0			
水温 ( )		23.2	18.0			
流量 (m <sup>3</sup> /S)		4.5	0.9			
採取位置		1	1			
採取水深 (m)		0.1	0.1			
全水深 (m)		0.3	0.3			
透明度 (m)						
<b>特殊項目</b>						
溶解性鉄 (mg/l)						
銅 (mg/l)						
クロム (mg/l)						
<b>要監視項目</b>						
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)						
全マンガン (mg/l)						
ウラン (mg/l)						
<b>その他</b>						
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