

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)									調査機関	愛媛県
16-1	AA	2008	地点名	中村橋										
一般項目														
採取月日	410	509	612	704	807	904	1002	1106	1204	108	205	305		
採取時刻	933	900	918	943	908	906	921	935	904	907	910	905		
天候	10	4	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	16.8	19.5	21.0	27.8	25.2	22.2	19.8	18.6	8.5	5.0	4.5	8.7		
水温(°C)	10.8	13.8	15.8	20.0	20.5	19.6	16.0	13.0	7.8	6.3	5.4	5.6		
流量(m³/S)	8.28	2.05	12.86	4.10	3.09	4.32	9.06	4.67	4.31	2.61	3.14	3.08		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
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)	1.20	1.00	1.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.4	7.6		
DO(mg/l)	10	10	10	9.1	8.6	8.9	9.7	10	11	10	12	12		
BOD(mg/l)	1.1	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	1	<1	3	<1	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	680	1300	1300	3300	3300	220	790	1700	110	130	110	330		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<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)														
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	蒼社川(甲)									
16-2	AA	2008	地点名	玉川橋下流									
					調査機関				愛媛県				
一般項目													
採取月日	410	509	612	704	807	904	1002	1106	1204	108	205	305	
採取時刻	1000	947	942	1023	930	957	942	1047	922	943	928	942	
天候	10	4	4	2	10	4	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	14.9	18.8	23.5	27.3	25.5	22.2	21.4	18.8	9.8	7.6	7.4	9.8	
水温(°C)	10.1	13.7	16.5	19.4	21.0	19.5	16.1	12.5	7.2	6.1	5.3	6.0	
流量(m³/S)	5.42	1.31	5.83	4.75	5.09	5.67	8.98	5.58	5.25	6.43	6.69	6.52	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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)	1.20	1.00	1.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	
DO(mg/l)	10	10	9.7	9.4	8.8	9.0	9.5	10	11	10	12	12	
BOD(mg/l)	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	1	<1	3	2	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	1400	130	790	2300	4900	790	3300	1700	49	79	79	1700	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)		<0.001						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)													
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	蒼社川(乙)									
17-1	A	2008	地点名	かんべ橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	410	509	612	704	807	904	1002	1106	1204	108	205	305	
採取時刻	1029	1027	1000	1042	1027	1019	1004	1118	941	1003	1001	1001	
天候	10	4	2	2	10	4	2	4	2	2	2	2	
気温(°C)	14.2	18.9	23.8	30.8	25.9	26.0	21.5	19.2	13.2	7.7	11.8	9.1	
水温(°C)	10.5	16.0	19.2	24.6	24.8	23.1	17.4	13.4	9.5	7.6	7.2	7.2	
流量(m³/S)	8.25	2.29	6.25	3.49	3.30	1.66	7.98	5.74	3.86	2.09	3.90	3.80	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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)	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7	7.9	7.6	7.8	6.9	7.2	7.7	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	
DO(mg/l)	10	10	9.5	8.9	8.0	8.2	9.7	10	11	10	12	12	
BOD(mg/l)	1.5	0.9	1.2	0.7	1.5	<0.5	0.8	1.0	<0.5	0.5	0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	3	1	6	<1	3	1	6	1	1	<1	1	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	2400	4900	17000	13000	33000	23000	33000	7900	350	2300	1700	1100	
全窒素(mg/l)		1.1				1.0		1.0				1.1	
全燐(mg/l)		0.039				0.031		0.006				0.012	
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)													

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(乙)									
17-51	A	2008	地点名	玉川ダム	調査機関		愛媛県						
一般項目													
採取月日	509	509	704	704	904	904	1106	1106	108	108	305	305	
採取時刻	927	927	1006	1006	927	927	955	955	930	930	925	925	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	18.8	18.8	29.7	29.7	23.2	23.2	18.8	18.8	6.4	6.4	8.8	8.8	
水温(°C)	18.2	16.8	24.8	20.8	19.0	23.2	17.1	17.0	7.6	8.5	7.9	7.8	
流量(m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深(m)	0.50	5.00	0.50	5.00	0.50	5.00	0.50	5.00	0.50	5.00	0.50	5.00	
全水深(m)	35.80	35.80	35.80	35.80	31.00	31.00	35.70	35.70	35.60	35.60	25.80	25.80	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	9.2	9.0	8.1	7.2	7.4	7.0	8.1	8.1	7.6	7.6	7.6	7.6	
DO(mg/l)	11	11	9.4	7.9	7.6	3.2	9.9	9.7	10	10	11	11	
BOD(mg/l)	1.0	<0.5	0.9	<0.5	0.8	0.8	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.6	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	33		110		1300		1700		49		13		
全窒素(mg/l)	0.91				1.2		1.0				0.97		
全燐(mg/l)	0.027				0.015		<0.003				0.003		
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)													

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(乙)		調査機関	愛媛県	
17-52	A	2008	地点名	落合				
一般項目								
採取月日		509	807	1106	205			
採取時刻		1002	955	1059	942			
天候		4	4	2	2			
気温(°C)		18.4	25.8	18.3	5.8			
水温(°C)		13.0	24.3	13.5	6.2			
流量(m³/S)								
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)		1.20	1.20	1.20	1.20			
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)								
全亜鉛(mg/l)		<0.001		<0.001				
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)		0.89		0.69				
ふっ素(mg/l)		0.30		0.19				
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	蒼社川(乙)	調査機関	愛媛県
17-52	A	2008	地点名	落合		
一般項目						
採取月日	509	807	1106	205		
採取時刻	1002	955	1059	942		
天候	4	4	2	2		
気温(°C)	18.4	25.8	18.3	5.8		
水温(°C)	13.0	24.3	13.5	6.2		
流量(m³/S)						
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)	1.20	1.20	1.20	1.20		
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)						
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロロヒドリン(mg/l)						
1,4-ジオキサソ(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
コロフィル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)	0.039	0.050	0.051	0.060		

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

