

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 銅山川水域										調査機関	愛媛県
13-1	AA	2004	地点名 大古味橋											
一般項目														
採取月日		415	521	618	716	812	924	1104	1117	1208	120	210	311	
採取時刻		1001	1010	1010	1015	1035	1020	1005	1020	1036	1030	1007	1023	
天候		2	2	4	2	2	10	2	2	2	4	4	10	
気温	()	21	21.5	28.1	30.5	32.8	24.5	17.2	16.5	13.4	4.6	6.9	11.8	
水温	()	15.5	14.4	21.2	27.1	23.2	20.1	14.4	12.7	12	4.6	7.5	9	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	0.3	0.2	0.3	1.5	0.6	0.7	0.4	0.3	0.37	1.2	
透明度	(m)				0.2		0.3		0.7	0.4		0.7	1.2	
生活環境項目														
pH		7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.7	7.7	7.5	7.7	7.8	7.8	
DO	(mg/l)	10	10	8.7	8.5	9.5	9.4	10	10	10	12	11	11	
BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	2.0	1.4	<0.5	0.8	<0.5	0.5	0.5	1.8	0.6	0.7	
COD	(mg/l)													
SS	(mg/l)	<1	2.6	1	<1	2	15	<1	<1	2	<1	<1	<1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	1.3E+03	7.9E+03	6.4E+03	3.3E+04	4.9E+03	7.0E+02	1.1E+03	1.7E+03	1.3E+02	1.3E+02	3.3E+01	
全窒素	(mg/l)		0.88		0.69				1.1		0.75			
全磷	(mg/l)		0.008		0.013				0.005		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-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
クロロフィルa	(μg/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

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	銅山川水域	地点名	富郷橋	調査機関	愛媛県					
13-2	AA	2004											
一般項目													
採取月日		415	521	618	716	812	924	1104	1117	1208	120	210	311
採取時刻		1140	1200	1155	1225	1205	1250	1150	1240	1207	1200	1207	1335
天候		2	2	2	2	2	10	2	2	2	4	4	4
気温 ()		16	24.2	31	31.1	29	22	16.5	12	12.4	5.2	7.6	12.7
水温 ()		12	15.4	21	22.7	22	18.5	13.2	11.2	11	7.2	6	7.6
流量 (m ³ /S)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)		2	0.5	0.7	0.8	1.2	1.5	1.5	1.5	0.7	0.6	1.5	0.8
透明度 (m)		1.5			0.8				0.7	0.7		1.5	0.8
生活環境項目													
pH		7.6	7.6	7.7	7.9	7.6	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7
DO (mg/l)		10	9.9	8.7	8.7	9.1	9.6	10	10	11	11	12	11
BOD (mg/l)		0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/l)													
SS (mg/l)		<1	0.4	<1	<1	1	4	<1	<1	<1	1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.3E+01	4.9E+01	2.4E+02	7.0E+01	1.1E+02	4.9E+03	4.9E+01	7.9E+01	1.4E+02	1.3E+01	1.7E+01	<1.8E+00
全窒素 (mg/l)													
全炭素 (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-ジクロロエタン (mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン (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)													
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
要監視項目等													
銅 (mg/l)													
亜鉛 (mg/l)													
鉄 (溶解性) (mg/l)													
クロム (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
EPN (mg/l)													
LAS (mg/l)													
クロロフィル a (μg/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

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	銅山川水域	調査機関	愛媛県	
13-51	AA	2004	地点名	寺尾			
一般項目							
採取月日		521	716	924	1117	120	311
採取時刻		950	1000	1035	1005	1007	1000
天候		4	2	10	2	4	10
気温 ()		19	29.3	25.2	16	5	11.7
水温 ()		14	26	19.8	11.5	4.9	8.2
流量 (m ³ /S)		0	0	0	0	0	0
採取位置		3	3	3	3	3	3
採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)		0.8	0.8	1	1	0.6	0.7
透明度 (m)			0.8	0.3	1		0.7
生活環境項目							
pH		7.6	7.9	7.5	7.9	7.8	7.7
D O (mg/l)		10	8.7	9.3	11	12	11
B O D (mg/l)		0.5	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
C O D (mg/l)							
S S (mg/l)		0.8	<1	17	4	1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.9E+02	3.3E+02	4.9E+03	4.9E+02	1.3E+02	1.3E+02
全窒素 (mg/l)			0.51				
全磷 (mg/l)			0.009				
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)			<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-ジクロロエタン (mg/l)			<0.002		<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエタン (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)			0.60		0.83		
ふっ素 (mg/l)			<0.08		0.13		
ほう素 (mg/l)			0.03		<0.02		
トリハロメタン生成能 (mg/l)							
要監視項目等							
銅 (mg/l)			<0.01		<0.01		
亜鉛 (mg/l)			<0.01		<0.01		
鉄 (溶解性) (mg/l)			<0.1		<0.1		
クロム (mg/l)							
アンチモン (mg/l)							
E P N (mg/l)							
L A S (mg/l)							
クロロフィル a (μg/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

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 銅山川水域										調査機関 媛県・国土交通省	
13-54	AA	2004	地点名 上小川											
一般項目														
採取月日		422	519	609	716	716	825	922	1014	1110	1117	1214	114	
採取時刻		830	848	830	833	1210	1553	1415	1230	1225	1220	1214	1357	
天候		2	10	2	2	2	2	10	2	4	2	2	4	
気温	()	13.8	14	21.6	24.6	30	27.1	20.4	20.2	15.6	14.2	10.2	6.4	
水温	()	11.6	12.4	15.6	20	21.6	19.6	17.9	14.2	12	9.7	7.8	4.2	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	
透明度	(m)					0.2					0.5			
生活環境項目														
pH		7.4	7.4	7.4	7.6		7.6	7.8	7.6	7.5		7.5	7.7	
DO	(mg/l)	10	10	9.5	9.4		9.0	9.2	10	10		11	13	
BOD	(mg/l)	<0.1	0.2	0.2	<0.1		0.2	0.1	0.3	0.1		0.1	0.2	
COD	(mg/l)	0.9	1.0	1.1	0.9		1.2	1.5	1.0	1.2		0.5	0.6	
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1		1	2	<1	<1		<1	<1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+02	3.3E+02	1.3E+03	7.0E+03		3.3E+02	1.4E+03	7.9E+02	7.9E+02		1.7E+02	4.9E+02	
全窒素	(mg/l)	0.63	0.62	0.59	0.64		0.58	0.60	0.62	0.54		0.54	0.48	
全磷	(mg/l)	<0.003	0.005	0.003	0.005		0.006	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	
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)						<0.04					<0.04		
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)						ND					ND		
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-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)						<0.01					<0.01		
亜鉛	(mg/l)						<0.01					<0.01		
鉄(溶解性)	(mg/l)						<0.1					<0.1		
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)	0.2	0.9	0.3	0.2		<0.1	0.2	0.2	0.2		0.1	0.4	

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

