

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	面河ダム	地点名	面河ダム中央	調査機関	愛媛県
505-1	A	2006						
一般項目								
採取月日	419	419	524	524	614	614	712	712
採取時刻	1327	1327	1315	1315	1312	1312	1315	1315
天候	2	2	2	2	4	4	4	4
気温()	13.6	13.6	16.5	16.5	24.0	24.0	28.0	28.0
水温()	10.4	6.7	17.5	11.5	20.2	10.0	23.6	12.5
流量(m ³ /S)								
採取位置	11	13	11	13	11	13	11	13
採取水深(m)	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25
全水深(m)	42.7	42.7	39.6	39.6	40.5	40.5	40.1	40.1
透明度(m)	4.5	4.5	5	5	5	5	5.5	5.5
生活環境項目								
pH	7.7	7.8	7.5	7.4	7.8	7.7	7.8	7.3
DO(mg/l)	8.9	9.0	6.5	7.2	9.0	9.8	8.5	8.9
BOD(mg/l)								
COD(mg/l)	1.3	1.0	1.6	1.2	1.9	1.3	2.1	1.3
SS(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数(MPN/100ml)	49	33	21	13	230	79	170	330
全窒素(mg/l)			0.35	0.67				0.30
全燐(mg/l)			0.003	<0.003				0.004
全亜鉛(mg/l)								<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)								
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	面河ダム	地点名	面河ダム中央	調査機関	愛媛県
505-1	A	2006						
一般項目								
採取月日		1018	1018	1115	1115	1213	1213	117
採取時刻		1320	1320	1315	1315	1320	1320	1310
天候		2	2	2	2	4	4	4
気温()		22.3	22.3	9.5	9.5	12.0	12.0	7.3
水温()		18.9	7.8	13.2	12.0	9.8	7.2	5.9
流量(m ³ /S)								
採取位置		11	13	11	13	11	13	11
採取水深(m)		0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5
全水深(m)		27.5	27.5	26	26	29.5	29.5	30.6
透明度(m)		3.5	3.5	2.5	2.5	3.5	3.5	4.5
生活環境項目								
pH		8.2	7.0	7.5	6.7	7.4	6.7	7.3
DO(mg/l)		9.6	6.2	9.2	5.1	10	4.5	10
BOD(mg/l)								
COD(mg/l)		2.8	1.6	2.0	1.3	1.9	1.7	1.5
SS(mg/l)		1	2	2	3	1	7	<1
大腸菌群数(MPN/100ml)		23	330	170	130	33	490	22
全窒素(mg/l)				0.33	0.42			
全燐(mg/l)				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)								
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	面河ダム							調査機関	愛媛県
505-1	A	2006	地点名	面河ダム中央								
一 般 項 目												
採取月日		524	524	816	816	1115	1115	221	221			
採取時刻		1315	1315	1320	1320	1315	1315	1305	1305			
天候		2	2	4	4	2	2	2	2			
気温()		16.5	16.5	26.5	26.5	9.5	9.5	12.7	12.7			
水温()		17.5	11.5	26.7	9.0	13.2	12.0	7.1	5.9			
流量(m ³ /S)												
採取位置		11	13	11	13	11	13	11	13			
採取水深(m)		0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25			
全水深(m)		39.6	39.6	36.6	36.6	26	26	34.3	34.3			
透明度(m)		5	5	5	5	2.5	2.5	4.5	4.5			
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)		<2	<2	2.3	<2	6.1	<2	4.4	<2			
アミンアミン態窒素(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
 ND：検出されず