

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	2007	地点名	面河ダム中央										
一般項目														
採取月日	418	418	516	516	613	613	718	718	808	808	912	912		
採取時刻	1320	1320	1315	1315	1315	1315	1314	1314	1315	1315	1315	1315		
天候	9	9	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2		
気温(°C)	6.0	6.0	18.0	18.0	22.7	22.7	23.8	23.8	28.1	28.1	23.8	23.8		
水温(°C)	10.5	6.0	16.5	7.5	20.0	8.0	20.6	9.8	22.5	9.7	25.8	8.0		
流量(m³/S)														
採取位置	11	13	11	13	11	13	11	13	11	13	11	13		
採取水深(m)	0.50	25.00	0.50	25.00	0.50	25.00	0.50	25.00	0.50	25.00	0.50	25.00		
全水深(m)	36.50	36.50	37.50	37.50	37.50	37.50	40.30	40.30	42.30	42.30	33.80	33.80		
透明度(m)	2.50	2.50	5.00	5.00	5.50	5.50	2.50	2.50	2.50	2.50	3.00	3.00		
生活環境項目														
pH	7.6	7.4	7.8	7.5	7.9	7.3	7.5	7.2	7.7	7.0	7.8	7.0		
DO(mg/l)	10	11	9.7	10	8.6	9.7	8.8	9.7	8.9	9.2	8.4	7.9		
BOD(mg/l)														
COD(mg/l)	2.2	1.0	2.0	0.9	1.7	1.0	2.2	1.1	2.2	1.6	2.0	1.0		
SS(mg/l)	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	5	130	23	23	49	230	330	79	940	330	110	170		
全窒素(mg/l)			0.29	0.25					0.35	0.32				
全燐(mg/l)			0.004	0.003					<0.003	<0.003				
全亜鉛(mg/l)			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)														
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	2007	地点名	面河ダム中央							
一般項目											
採取月日	516	516	808	808	1128	1128	220	220			
採取時刻	1315	1315	1315	1315	1317	1317	1320	1320			
天候	4	4	2	2	4	4	2	2			
気温 (°C)	18.0	18.0	28.1	28.1	10.5	10.5	5.5	5.5			
水温 (°C)	16.5	7.5	22.5	9.7	11.2	7.2	4.0	3.5			
流量 (m³/S)											
採取位置	11	13	11	13	11	13	11	13			
採取水深 (m)	0.50	25.00	0.50	25.00	0.50	23.00	0.50	25.00			
全水深 (m)	37.50	37.50	42.30	42.30	24.00	24.00	29.00	29.00			
透明度 (m)	5.00	5.00	2.50	2.50	3.00	3.00	3.50	3.50			
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-ジオキサン (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)	2.3	<2	5.1	<2	10	<2	3.2	2.2			
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  
 ND：検出されず