

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									
505-1	A	2013	地点名	面河ダム中央									
					調査機関				愛媛県				
一般項目													
採取月日	410	410	515	515	605	605	703	703	807	807	920	920	
採取時刻	1320	1320	1320	1320	1313	1313	1318	1318	1321	1321	1317	1317	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	11.5	11.5	25.5	25.5	25	25	27.2	27.2	29.7	29.7	22.5	22.5	
水温 (°C)	10.5	6.5	17.5	9.6	19	8.8	20.7	9.8	25	9.5	21.5	8.5	
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)	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	
全水深 (m)	45.3	45.3	40.7	40.7	40.9	40.9	43.5	43.5	39.1	39.1	34.7	34.7	
透明度 (m)	4.5	4.5	5.5	5.5	5	5	4.5	4.5	3.5	3.5	1.5	1.5	
生活環境項目													
pH	7.5	7.2	7.7	7.1	7.7	7	7.4	6.9	7.5	6.8	7.7	6.6	
DO (mg/l)	11	11	9.9	10	9.1	10	8.9	9.3	9.2	8.7	7.3	9.3	
BOD (mg/l)													
COD (mg/l)	2	1.4	1.7	1.3	1.9	1.4	1.9	1.6	1.8	1.2	2.1	1.2	
SS (mg/l)	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	3	5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8	7.8	<1.8	14	4.5	11	14	7.8	330	130	240	79	
全窒素 (mg/l)			0.35	0.35					0.25	0.31			
全燐 (mg/l)			0.013	0.013					0.008	<0.003			
全亜鉛 (mg/l)			0.006										
ノニルフェノール (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)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		面河ダム中央		調査機関		愛媛県	
505-1	A	2013										
一般項目												
採取月日	1002	1002	1106	1106	1204	1204	115	115	219	219	305	305
採取時刻	1320	1320	1318	1318	1320	1320	1320	1320	1320	1320	1319	1319
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
気温(°C)	23	23	15	15	6.5	6.5	2.5	2.5	3	3	4.5	4.5
水温(°C)	20.3	8.2	14.5	9	9	8.2	4.2	3.8	3	2.5	5.2	4
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置	11	13	11	13	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	0.5	25	0.5	25
全水深(m)	38	38	31.6	31.6	41.4	41.4	42.3	42.3	45.8	45.8	45.1	45.1
透明度(m)	2	2	2	2	3	3	5.5	5.5	6	6	6	6
生活環境項目												
pH	7.6	6.5	7.3	6.5	7.1	7	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
DO(mg/l)	8.9	8.7	9.7	6	10	10	11	11	12	12	12	12
BOD(mg/l)												
COD(mg/l)	2	1.1	1.7	1	1.5	1.5	1.7	1.5	1.4	1.1	1.5	1.7
SS(mg/l)	2	1	3	6	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	170	790	170	79	11	17	17	4	7.8	4.5	4.5
全窒素(mg/l)			0.33	0.44					0.34	0.33		
全燐(mg/l)			0.013	0.014					<0.003	<0.003		
全亜鉛(mg/l)			0.007									
ノニルフェノール(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)												
1,4-ジオキサン(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		面河ダム中央		調査機関	愛媛県		
505-1	A	2013										
一般項目												
採取月日	410	410	515	515	605	605	703	703	807	807	920	920
採取時刻	1320	1320	1320	1320	1313	1313	1318	1318	1321	1321	1317	1317
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)	11.5	11.5	25.5	25.5	25	25	27.2	27.2	29.7	29.7	22.5	22.5
水温 (°C)	10.5	6.5	17.5	9.6	19	8.8	20.7	9.8	25	9.5	21.5	8.5
流量 (m <sup>3</sup> /s)												
採取位置	11	13	11	13	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	0.5	25	0.5	25
全水深 (m)	45.3	45.3	40.7	40.7	40.9	40.9	43.5	43.5	39.1	39.1	34.7	34.7
透明度 (m)	4.5	4.5	5.5	5.5	5	5	4.5	4.5	3.5	3.5	1.5	1.5
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)												
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					2.4	<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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		面河ダム中央		調査機関		愛媛県	
505-1	A	2013										
一般項目												
採取月日	1002	1002	1106	1106	1204	1204	115	115	219	219	305	305
採取時刻	1320	1320	1318	1318	1320	1320	1320	1320	1320	1320	1319	1319
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	23	23	15	15	6.5	6.5	2.5	2.5	3	3	4.5	4.5
水温 (°C)	20.3	8.2	14.5	9	9	8.2	4.2	3.8	3	2.5	5.2	4
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)	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25
全水深 (m)	38	38	31.6	31.6	41.4	41.4	42.3	42.3	45.8	45.8	45.1	45.1
透明度 (m)	2	2	2	2	3	3	5.5	5.5	6	6	6	6
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)												
全マンガン (mg/l)												
ウラン (mg/l)												
その他												
クロロフィルa (μg/l)			2.8	<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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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