

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	黒瀬ダム貯水池	地点名	黒瀬ダム堰堤	調査機関	愛媛県
502-1	A	2006						
一般項目								
採取月日	419	419	419	419	524	524	524	524
採取時刻	1335	1335	1335	1335	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2
気温()	22.5	22.5	22.5	22.5	26.0	26.0	26.0	26.0
水温()	13.4	13.0	9.8	8.5	22.0	15.5	10.5	9.0
流量(m ³ /S)								
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13
採取水深(m)	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20
全水深(m)	40.5	40.5	40.5	40.5	37.5	37.5	37.5	37.5
透明度(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
生活環境項目								
pH	7.7	7.6	7.5	7.3	8.0	7.5	7.1	7.1
DO(mg/l)	10	10	10	9.7	9.5	10	9.7	8.6
BOD(mg/l)								
COD(mg/l)	2.3	2.5	1.8	2.0	1.7	2.0	1.8	1.9
SS(mg/l)	32	21	33	32	6	13	17	14
大腸菌群数(MPN/100ml)	33				79			33
全窒素(mg/l)					0.51	0.95	0.73	0.68
全燐(mg/l)					0.013	0.016	0.018	0.018
全亜鉛(mg/l)					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	黒瀬ダム貯水池	調査機関	愛媛県
502-1	A	2006	地点名	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日	706	706	706	706	803	803
採取時刻	1335	1335	1335	1335	1335	1335
天候	4	4	4	4	4	4
気温(°C)	23.5	23.5	23.5	23.5	32.5	32.5
水温(°C)	23.5	20.8	16.0	10.5	30.0	23.0
流量(m³/S)						
採取位置	11	12	12	13	11	12
採取水深(m)	0.5	5	10	20	0.5	5
全水深(m)	35	35	35	35	38	38
透明度(m)	2	2	2	2	5	5
生活環境項目						
pH	8.0	7.7	7.2	6.9	8.1	8.1
DO(mg/l)	8.4	9.1	7.9	6.9	8.1	8.9
BOD(mg/l)						
COD(mg/l)	2.1	2.4	2.4	1.8	1.7	1.7
SS(mg/l)	1	2	16	11	<1	1
大腸菌群数(MPN/100ml)	490				17	4
全窒素(mg/l)					0.68	1.3
全燐(mg/l)					0.003	0.007
全亜鉛(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)						
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	地点名	調査機関	愛媛県
502-1	A	2006	黒瀬ダム貯水池	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日	1005	1005	1005	1005	1110	1110
採取時刻	1331	1331	1331	1331	1335	1335
天候	4	4	4	4	2	2
気温 ()	23.0	23.0	23.0	23.0	21.4	21.4
水温 ()	21.8	21.0	19.5	10.1	18.6	18.2
流量 (m ³ /S)						
採取位置	11	12	12	13	11	12
採取水深 (m)	0.5	5	10	20	0.5	5
全水深 (m)	36.3	36.3	36.3	36.3	35.6	35.6
透明度 (m)	5	5	5	5	5	5
生活環境項目						
pH	7.6	7.4	7.2	6.8	7.3	7.4
DO (mg/l)	8.9	8.5	8.0	7.2	8.3	8.3
BOD (mg/l)						
COD (mg/l)	2.1	2.5	2.2	2.8	1.5	2.3
SS (mg/l)	<1	1	6	10	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	46				49	23
全窒素 (mg/l)					0.72	0.97
全燐 (mg/l)					<0.003	0.003
全亜鉛 (mg/l)					<0.001	0.005
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 黒瀬ダム貯水池										調査機関		愛媛県	
502-1	A	2006	地点名 黒瀬ダム堰堤													
一 般 項 目																
採 取 月 日	112	112	112	112	209	209	209	209	309	309	309	309	309	309		
採 取 時 刻	1335	1335	1335	1335	1330	1330	1330	1330	1332	1332	1332	1332	1332	1332		
天 候 候	2	2	2	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
気 温 ()	13.4	13.4	13.4	13.4	10.1	10.1	10.1	10.1	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9		
水 温 ()	9.5	9.4	9.4	9.3	9.3	8.8	8.6	8.5	11.1	10.1	9.6	8.8	8.8	8.8		
流 量 (m ³ /S)																
採 取 位 置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	12	12	13	13		
採 取 水 深 (m)	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	0.5	20		
全 水 深 (m)	30.3	30.3	30.3	30.3	30.5	30.5	30.5	30.5	29.4	29.4	29.4	29.4	29.4	29.4		
透 明 度 (m)	2	2	2	2	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2	2	2	2	2		
生 活 環 境 項 目																
p H	7.1	7.0	7.0	7.0	7.4	7.3	7.2	7.1	7.6	7.5	7.3	7.1	7.1	7.1		
D O (mg/l)	5.4	5.4	5.4	5.4	9.3	6.9	7.4	6.8	9.7	9.9	8.7	5.5	5.5	5.5		
B O D (mg/l)																
C O D (mg/l)	1.8	2.1	1.6	1.7	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0		
S S (mg/l)	3	4	4	4	3	4	4	6	5	5	5	8	8	8		
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	2.0				23				33							
全 窒 素 (mg/l)					0.61	0.60	0.64	0.64								
全 燐 (mg/l)					0.012	0.014	0.016	0.016								
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)																
P C B (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 プ (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 黒瀬ダム貯水池							調査機関 愛媛県			
502-1	A	2006	地点名 黒瀬ダム堰堤										
一般項目													
採取月日		524	524	524	524	803	803	803	803	1110	1110	1110	1110
採取時刻		1330	1330	1330	1330	1335	1335	1335	1335	1335	1335	1335	1335
天候		2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温 ()		26.0	26.0	26.0	26.0	32.5	32.5	32.5	32.5	21.4	21.4	21.4	21.4
水温 ()		22.0	15.5	10.5	9.0	30.0	23.0	17.0	11.0	18.6	18.2	17.8	10.4
流量 (m ³ /S)													
採取位置		11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	12	13
採取水深 (m)		0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20
全水深 (m)		37.5	37.5	37.5	37.5	38	38	38	38	35.6	35.6	35.6	35.6
透明度 (m)		0.5	0.5	0.5	0.5	5	5	5	5	5	5	5	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)													
オキシシン銅 (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)													
エピクロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガ (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)		2.1	8.7	3.0	<2	<2	2.2	<2	<2	<2	<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

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	黒瀬ダム貯水池	調査機関	愛媛県
502-1	A	2006	地点名	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日		209	209	209	209	
採取時刻		1330	1330	1330	1330	
天候		10	10	10	10	
気温 ()		10.1	10.1	10.1	10.1	
水温 ()		9.3	8.8	8.6	8.5	
流量 (m ³ /S)						
採取位置		11	12	12	13	
採取水深 (m)		0.5	5	10	20	
全水深 (m)		30.5	30.5	30.5	30.5	
透明度 (m)		1.5	1.5	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)						
1,4-ジオキサソ (mg/l)						
全マンガ (mg/l)						
ウラン (mg/l)						
その他						
クロロフィルa (μg/l)		<2	<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