

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									
502-1	A	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	412	412	412	412	511	511	511	511	607	607	607	607	607
採取時刻	1332	1332	1332	1332	1332	1332	1332	1332	1335	1335	1335	1335	1335
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	20.8	20.8	20.8	20.8	26.5	26.5	26.5	26.5	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
水温 (°C)	17.0	12.3	10.5	9.8	22.6	14.3	11.2	10.7	25.9	16.1	11.6	10.6	10.6
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	12	12	13
採取水深 (m)	0.50	5.00	10.00	20.00	0.50	5.00	10.00	20.00	0.50	5.00	10.00	20.00	20.00
全水深 (m)	28.40	28.40	28.40	28.40	26.80	26.80	26.80	26.80	25.20	25.20	25.20	25.20	25.20
透明度 (m)	2.50	2.50	2.50	2.50	2.00	2.00	2.00	2.00	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
生活環境項目													
pH	7.9	7.4	7.2	7.0	8.0	7.2	7.0	6.9	8.2	7.1	6.9	6.8	6.8
DO (mg/l)	10	10	6	4.1	9.3	7	6.1	4.1	9.1	4.4	1.7	1.5	1.5
BOD (mg/l)													
COD (mg/l)	1.5	2.2	2.0	1.9	2.1	2.3	2.1	2.2	2.1	2.6	2.0	2.0	2.0
SS (mg/l)	3	5	7	5	6	8	5	4	7	8	5	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	8				230				22				
全窒素 (mg/l)					0.76	0.82	0.75	0.62					
全燐 (mg/l)					0.007	0.008	0.007	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)													
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		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	2007										
一般項目												
採取月日	705	705	705	705	802	802	802	802	906	906	906	906
採取時刻	1331	1331	1331	1331	1025	1025	1025	1025	1325	1325	1325	1325
天候	2	2	2	2	10	10	10	10	2	2	2	2
気温 (°C)	29.3	29.3	29.3	29.3	25.0	25.0	25.0	25.0	32.4	32.4	32.4	32.4
水温 (°C)	27.6	21.7	24.4	11.0	28.2	20.0	18.9	18.2	29.9	23.1	20.1	19.3
流量 (m³/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)	28.6	28.6	28.6	28.6	38.5	38.5	38.5	38.5	37.3	37.3	37.3	37.3
透明度 (m)	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3
生活環境項目												
pH	7.9	7.3	7.5	6.9	8.0	7.3	7.3	7.4	8.3	7.5	7.2	7.2
D O (mg/l)	8.5	7.0	7.7	1.8	7.8	7.9	8.7	8.9	8.8	8.5	8.0	7.8
B O D (mg/l)												
C O D (mg/l)	2.6	2.9	2.7	2.2	2.0	2.6	2.5	2.6	2.8	2.9	2.7	2.5
S S (mg/l)	9	24	11	5	4	20	43	49	1	2	14	27
大腸菌群数 (MPN/100ml)	330				180				330			
全窒素 (mg/l)					0.80	1.0	0.89	0.93				
全燐 (mg/l)					0.011	0.035	0.058	0.059				
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)												
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)												

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									
502-1	A	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1004	1004	1004	1004	1108	1108	1108	1108	1206	1206	1206	1206	1206
採取時刻	1335	1335	1335	1335	1335	1335	1335	1335	1330	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	26.3	26.3	26.3	26.3	21.4	21.4	21.4	21.4	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7
水温 (°C)	24.4	23.0	20.7	19.3	19.3	18.7	18.6	18.2	15.2	15.1	14.9	14.9	15.0
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	12	12	13
採取水深 (m)	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	20
全水深 (m)	39	39	39	39	40.6	40.6	40.6	40.6	36.8	36.8	36.8	36.8	36.8
透明度 (m)	5	5	5	5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
生活環境項目													
pH	8.0	7.5	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
DO (mg/l)	9.2	7.7	7.3	7.4	7.7	7.9	7.8	7.0	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0
BOD (mg/l)													
COD (mg/l)	2.6	2.9	2.6	2.2	2.2	2.3	2.0	1.9	1.7	2.1	1.9	1.9	1.9
SS (mg/l)	1	1	2	7	1	1	1	3	<1	1	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	230				79				33				
全窒素 (mg/l)					0.82	0.98	0.83	0.82					
全燐 (mg/l)					0.005	0.005	0.006	0.008					
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-ジクロロエチレン (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)													

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		地点名		黒瀬ダム堰堤		調査機関	愛媛県
502-1	A	2007										
一般項目												
採取月日	111	111	111	111	201	201	201	201	306	306	306	306
採取時刻	1040	1040	1040	1040	1332	1332	1332	1332	1330	1330	1330	1330
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	11.8	11.8	11.8	11.8	11.4	11.4	11.4	11.4	12.3	12.3	12.3	12.3
水温 (°C)	11.4	11.5	11.3	11.2	9.8	9.5	9.3	9.3	9.4	8.7	8.5	8.4
流量 (m³/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)	35.1	35.1	35.1	35.1	34.8	34.8	34.8	34.8	33.6	33.6	33.6	33.6
透明度 (m)	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
生活環境項目												
pH	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.6	7.5	7.4	7.3
D O (mg/l)	8.5	8.4	8.8	8.6	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	11	11	10
B O D (mg/l)												
C O D (mg/l)	2.4	2.4	2.2	2.2	1.9	2.0	1.8	1.7	2.2	2.3	2.1	2.0
S S (mg/l)	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	33				4.0				<1.8			
全窒素 (mg/l)					0.90				0.85			
全燐 (mg/l)					0.004	0.005	0.005	0.004				
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-ジクロロエチン (mg/l)												
1,1-ジクロロエチン (mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエチン (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)												

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									
502-1	A	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	511	511	511	511	802	802	802	802	1108	1108	1108	1108	
採取時刻	1332	1332	1332	1332	1025	1025	1025	1025	1335	1335	1335	1335	
天候	2	2	2	2	10	10	10	10	2	2	2	2	
気温 (°C)	26.5	26.5	26.5	26.5	25.0	25.0	25.0	25.0	21.4	21.4	21.4	21.4	
水温 (°C)	22.6	14.3	11.2	10.7	28.2	20.0	18.9	18.2	19.3	18.7	18.6	18.2	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	12	13	
採取水深 (m)	0.50	5.00	10.00	20.00	0.50	5.00	10.00	20.00	0.50	5.00	10.00	20.00	
全水深 (m)	26.80	26.80	26.80	26.80	38.50	38.50	38.50	38.50	40.60	40.60	40.60	40.60	
透明度 (m)	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.50	2.50	2.50	2.50	
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)	5.4	12	2.6	<2	2.5	2.0	<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	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日	201	201	201	201		
採取時刻	1332	1332	1332	1332		
天候	2	2	2	2		
気温 (°C)	11.4	11.4	11.4	11.4		
水温 (°C)	9.8	9.5	9.3	9.3		
流量 (m³/S)						
採取位置	11	12	12	13		
採取水深 (m)	0.5	5	10	20		
全水深 (m)	34.8	34.8	34.8	34.8		
透明度 (m)	4	4	4	4		
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)						
フェノプカルブ (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	<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	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日						
採取時刻						
天候						
気温 (°C)						
水温 (°C)						
流量 (m ³ /S)						
採取位置						
採取水深 (m)						
全水深 (m)						
透明度 (m)						
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)						
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	2007	地点名	黒瀬ダム堰堤		
一般項目						
採取月日						
採取時刻						
天候						
気温 (°C)						
水温 (°C)						
流量 (m³/S)						
採取位置						
採取水深 (m)						
全水深 (m)						
透明度 (m)						
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)						
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