

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	2008	地点名		黒瀬ダム堰堤									
一般項目														
採取月日	415	415	415	415	514	514	514	514	605	605	605	605		
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1350	1350	1350	1350	1330	1330	1330	1330		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	19.2	19.2	19.2	19.2	18.0	18.0	18.0	18.0	25.0	25.0	25.0	25.0		
水温 (°C)	15.8	13.0	11.0	9.4	18.2	17.9	11.2	9.2	21.2	17.0	13.5	11.5		
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)	42.00	42.00	42.00	42.00	39.00	39.00	39.00	39.00	40.00	40.00	40.00	40.00		
透明度 (m)														
生活環境項目														
pH	7.7	7.5	7.4	7.1	7.6	7.7	7.3	7.1	7.5	7.3	7.2	7.0		
D O (mg/l)	10	11	11	10	10	10	11	9.9	9.0	9.5	10	9.1		
B O D (mg/l)														
C O D (mg/l)	1.9	2.3	1.9	1.9	1.9	2.0	1.8	1.7	1.6	2.1	1.9	1.6		
S S (mg/l)	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2				33				33					
全窒素 (mg/l)					0.78	0.91	0.84	0.72						
全燐 (mg/l)					0.011	0.004	0.005	0.006						
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	2008										
一般項目												
採取月日	704	704	704	704	807	807	807	807	904	904	904	904
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1320	1320	1320	1320	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	31.5	31.5	31.5	31.5	30.0	30.0	30.0	30.0	26.5	26.5	26.5	26.5
水温 (°C)	26.0	21.0	14.0	9.0	29.0	26.0	12.0	9.0	26.0	22.0	16.0	9.0
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)	38.30	38.30	38.30	38.30	33.00	33.00	33.00	33.00	37.00	37.00	37.00	37.00
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.5	7.1	6.9	7.8	7.3	6.9	6.7	8.0	7.2	7.0	6.8
D O (mg/l)	8.9	9.3	9.7	8.5	7.7	8.4	9.8	6.7	8.1	7.8	7.8	4.6
B O D (mg/l)												
C O D (mg/l)	2.1	2.0	1.9	1.6	2.1	2.3	1.9	1.8	2.0	2.5	2.0	1.8
S S (mg/l)	<1	<1	<1	<1					<1	2	4	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5				230				350			
全窒素 (mg/l)					0.70	0.71	0.86	0.63				
全燐 (mg/l)					0.003	0.004	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		地点名		黒瀬ダム堰堤		調査機関	愛媛県
502-1	A	2008										
一般項目												
採取月日	1002	1002	1002	1002	1106	1106	1106	1106	1205	1205	1205	1205
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1345	1345	1345	1345	1350	1350	1350	1350
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4
気温 (°C)	26.0	26.0	26.0	26.0	20.0	20.0	20.0	20.0	9.0	9.0	9.0	9.0
水温 (°C)	21.5	20.0	18.8	9.8	18.0	16.5	15.5	8.5	11.2	11.0	11.0	7.0
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)	40.00	40.00	40.00	40.00	38.70	38.70	38.70	38.70	37.60	37.60	37.60	37.60
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	7.7	7.4	7.2	6.8	7.2	7.5	7.0	6.8	7.5	7.4	7.4	6.8
DO (mg/l)	9.0	8.4	7.4	5.7	9.3	9.2	7.5	4.9	9.5	9.7	9.7	2.7
BOD (mg/l)												
COD (mg/l)	2.8	2.2	2.4	1.8	1.6	2.3	1.8	1.5	1.5	1.7	1.7	1.5
SS (mg/l)	<1	1	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	790				23				13			
全窒素 (mg/l)					0.85	1.0	0.71	0.78				
全有機炭素 (mg/l)					0.005	0.009	0.004	0.005				
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										調査機関	愛媛県
502-1	A	2008	黒瀬ダム貯水池											
			地点名		黒瀬ダム堰堤									
一般項目														
採取月日	115	115	115	115	205	205	205	205	305	305	305	305		
採取時刻	1345	1345	1345	1345	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	4.0	4.0	4.0	4.0	13.4	13.4	13.4	13.4	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
水温 (°C)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.2	8.1	9.4	8.6	8.2	8.0		
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)	35.00	35.00	35.00	35.00	35.40	35.40	35.40	35.40	37.40	37.40	37.40	37.40		
透明度 (m)														
生活環境項目														
pH	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	6.9		
DO (mg/l)	7.1	7.7	7.5	7.6	9.1	8.8	8.7	8.6	10	10	8.8	8.4		
BOD (mg/l)														
COD (mg/l)	1.5	1.7	1.5	1.5	2.4	2.0	1.1	1.4	1.9	1.6	1.4	1.9		
SS (mg/l)	1	2	1	1	3	2	1	1	2	1	1	1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	<1.8				<1.8				2					
全窒素 (mg/l)					0.84	0.84	0.70	0.62						
全燐 (mg/l)					0.007	0.009	0.007	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)														
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	2008										
一般項目												
採取月日	415	415	415	415	514	514	514	514	605	605	605	605
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1350	1350	1350	1350	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	19.2	19.2	19.2	19.2	18.0	18.0	18.0	18.0	25.0	25.0	25.0	25.0
水温 (°C)	15.8	13.0	11.0	9.4	18.2	17.9	11.2	9.2	21.2	17.0	13.5	11.5
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)	42.00	42.00	42.00	42.00	39.00	39.00	39.00	39.00	40.00	40.00	40.00	40.00
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)					<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									
502-1	A	2008	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	704	704	704	704	807	807	807	807	904	904	904	904	
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1320	1320	1320	1320	1330	1330	1330	1330	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	31.5	31.5	31.5	31.5	30	30	30	30	26.5	26.5	26.5	26.5	
水温 (°C)	26.0	21.0	14.0	9.0	29	26	12	9	26	22	16	9	
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)	38.30	38.30	38.30	38.30	33.00	33.00	33.00	33.00	37.00	37.00	37.00	37.00	
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	2.50	<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									
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	1002	1002	1002	1002	1106	1106	1106	1106	1205	1205	1205	1205	
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1345	1345	1345	1345	1350	1350	1350	1350	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	26.0	26.0	26.0	26.0	20	20	20	20	9	9	9	9	
水温 (°C)	21.5	20.0	18.8	9.8	18	16.5	15.5	8.5	11.2	11	11	7	
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)	40.00	40.00	40.00	40.00	38.70	38.70	38.70	38.70	37.60	37.60	37.60	37.60	
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)					4.10	2.90	2.00	<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									
502-1	A	2008	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	115	115	115	115	205	205	205	205	305	305	305	305	
採取時刻	1345	1345	1345	1345	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	4.0	4.0	4.0	4.0	13.4	13.4	13.4	13.4	11	11	11	11	
水温 (°C)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.2	8.1	9.4	8.6	8.2	8	
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)	35.00	35.00	35.00	35.00	35.40	35.40	35.40	35.40	37.40	37.40	37.40	37.40	
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)					13.00	3.10	<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