

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	2009	黒瀬ダム貯水池	黒瀬ダム堰堤										
一般項目														
採取月日	409	409	409	409	521	521	521	521	610	610	610	610		
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1350	1350	1350	1350	1340	1340	1340	1340		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	10	10	10	10		
気温(°C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.8	24.8	24.8	24.8	20.6	20.6	20.6	20.6		
水温(°C)	15.5	12.8	10.3	8.8	21.1	15.4	10.4	9.5	22.2	17.1	9.8	9.0		
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)	0.50	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)	36.40	36.40	36.40	36.40	32.00	32.00	32.00	32.00	32.30	32.30	32.30	32.30		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	7.5	7.1	7.8	7.3	7.0	6.8	8.3	7.5	6.9	6.8		
DO(mg/l)	10	10	9.9	7.7	8.7	9.6	7.9	3.6	8.9	9.1	5.3	2.3		
BOD(mg/l)														
COD(mg/l)	2	2	1.6	1.3	1.8	2	1.6	1.7	1.3	2	1.5	1.8		
SS(mg/l)	2	1	1	<1	<1	1	2	1	<1	1	1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	7.8				33				1700					
全窒素(mg/l)					0.77	0.75	0.63	0.71						
全燐(mg/l)					0.008	0.006	0.008	0.007						
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)														
1,4-ジオキサン(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	2009	地点名		黒瀬ダム堰堤									
一般項目														
採取月日	702	702	702	702	806	806	806	806	909	909	909	909		
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1330	1330	1330	1330	1320	1320	1320	1320		
天候	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	25.6	25.6	25.6	25.6	27.0	27.0	27.0	27.0	30.9	30.9	30.9	30.9		
水温 (°C)	24.9	21.1	18.6	9.5	27.9	22.0	21.0	10.5	27.1	24.3	19.9	9.7		
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)	37.00	37.00	37.00	37.00	41.00	41.00	41.00	41.00	37.00	37.00	37.00	37.00		
透明度 (m)														
生活環境項目														
pH	7.8	7.4	7.2	6.8	8.7	7.4	7.1	6.7	8.5	7.9	7.1	6.8		
DO (mg/l)	8.3	7.9	7.6	2	8.8	7.5	7.2	3	8.8	8.9	7	2.5		
BOD (mg/l)														
COD (mg/l)	3.5	3	1.9	1.8	2.8	2	1.6	1.4	2.3	2.5	1.7	1		
SS (mg/l)	2	8	7	2	3	<1	1	2	<1	1	1	1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	790				7.8				31					
全窒素 (mg/l)					0.66	0.67	0.48	0.52						
全燐 (mg/l)					0.015	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)														
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、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		黒瀬ダム堰堤		調査機関	愛媛県			
502-1	A	2009											
一般項目													
採取月日	1001	1001	1001	1001	1105	1105	1105	1105	1203	1203	1203	1203	1203
採取時刻	1320	1320	1320	1320	1330	1330	1330	1330	1325	1325	1325	1325	1325
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	2
気温 (°C)	26.4	26.4	26.4	26.4	18.7	18.7	18.7	18.7	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
水温 (°C)	25.2	23.6	19.0	9.7	17.9	17.7	17.2	9.1	14.0	13.7	13.6	13.6	9.3
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	10.00	20.00
全水深 (m)	35.00	35.00	35.00	35.00	36.00	36.00	36.00	36.00	39.20	39.20	39.20	39.20	39.20
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	8.0	7.4	6.8	6.7	7.5	7.4	7.0	6.8	7.4	7.3	7.3	7.3	6.8
DO (mg/l)	8.4	7.3	5.6	2.5	8.7	8.4	6.9	2.5	8.9	9.3	9.3	9.3	3
BOD (mg/l)													
COD (mg/l)	1.4	2.3	1.3	0.9	1.7	2	1.6	1	1.6	1.5	1.5	1.5	0.7
SS (mg/l)	1	1	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	110				280				33				
全窒素 (mg/l)					0.59	0.6	0.56	0.53					
全有機炭素 (mg/l)					0.004	0.005	0.004	<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)													
1,4-ジオキサン (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	2009										
一般項目												
採取月日	108	108	108	108	203	203	203	203	303	303	303	303
採取時刻	1335	1335	1335	1335	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4
気温 (°C)	7.3	7.3	7.3	7.3	11.2	11.2	11.2	11.2	11.6	11.6	11.6	11.6
水温 (°C)	9.5	9.3	9.2	9.1	9.3	8.6	8.3	8.1	11.1	9.7	8.3	8.1
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)	37.40	37.40	37.40	37.40	37.50	37.50	37.50	37.50	38.40	38.40	38.40	38.40
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.7	7.3	7.2	7.1
DO (mg/l)	9.1	9.2	9.3	9.1	9.2	9.3	9	9	10	10	9.7	9.2
BOD (mg/l)												
COD (mg/l)	1.2	1.5	1.3	1.1	1.8	1.8	1.3	1.3	2.1	1.3	1	1
SS (mg/l)	1	1	1	1	1	2	1	2	3	1	1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	17				13				17			
全窒素 (mg/l)					0.82	0.77	0.65	0.65				
全有機炭素 (mg/l)					0.007	0.009	0.005	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)												
フッ素 (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、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	2009	黒瀬ダム貯水池											
			地点名		黒瀬ダム堰堤									
一般項目														
採取月日	409	409	409	409	521	521	521	521	610	610	610	610		
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1350	1350	1350	1350	1340	1340	1340	1340		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	10	10	10	10		
気温 (°C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.8	24.8	24.8	24.8	20.6	20.6	20.6	20.6		
水温 (°C)	15.5	12.8	10.3	8.8	21.1	15.4	10.4	9.5	22.2	17.1	9.8	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)	36.40	36.40	36.40	36.40	32.00	32.00	32.00	32.00	32.30	32.30	32.30	32.30		
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)														
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		黒瀬ダム堰堤		調査機関	愛媛県		
502-1	A	2009										
一般項目												
採取月日	702	702	702	702	806	806	806	806	909	909	909	909
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1330	1330	1330	1330	1320	1320	1320	1320
天候	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	25.6	25.6	25.6	25.6	27	27	27	27	30.9	30.9	30.9	30.9
水温 (°C)	24.9	21.1	18.6	9.5	27.9	22	21	10.5	27.1	24.3	19.9	9.7
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)	37.00	37.00	37.00	37.00	41.00	41.00	41.00	41.00	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)												
全マンガン (mg/l)												
ウラン (mg/l)												
その他												
クロロフィルa (μg/l)					6.8	<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、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	2009	地点名	黒瀬ダム堰堤									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1001	1001	1001	1001	1105	1105	1105	1105	1203	1203	1203	1203	
採取時刻	1320	1320	1320	1320	1330	1330	1330	1330	1325	1325	1325	1325	
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	26.4	26.4	26.4	26.4	18.7	18.7	18.7	18.7	14	14	14	14	
水温 (°C)	25.2	23.6	19.0	9.7	17.9	17.7	17.2	9.1	14	13.7	13.6	9.3	
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)	0.50	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	36.00	36.00	36.00	36.00	39.20	39.20	39.20	39.20	
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)													
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										調査機関	愛媛県
502-1	A	2009	黒瀬ダム貯水池											
			地点名		黒瀬ダム堰堤									
一般項目														
採取月日	108	108	108	108	203	203	203	203	303	303	303	303		
採取時刻	1335	1335	1335	1335	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325	1325
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	7.3	7.3	7.3	7.3	11.2	11.2	11.2	11.2	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6
水温 (°C)	9.5	9.3	9.2	9.1	9.3	8.6	8.3	8.1	11.1	9.7	8.3	8.1	8.1	8.1
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12	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	10.00	20.00
全水深 (m)	37.40	37.40	37.40	37.40	37.50	37.50	37.50	37.50	38.40	38.40	38.40	38.40	38.40	38.40
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)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)					9.1	8.5	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、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