

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	2013										
一般項目												
採取月日	403	403	403	403	515	515	515	515	605	605	605	605
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1335	1335	1335	1335	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温(°C)	17.5	17.5	17.5	17.5	24.5	24.5	24.5	24.5	26.8	26.8	26.8	26.8
水温(°C)	14	12.8	9.2	8.1	21.2	17.6	10.7	8.5	24	20.7	11.2	8
流量(m <sup>3</sup> /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)	38.3	38.3	38.3	38.3	38.8	38.8	38.8	38.8	37.9	37.9	37.9	37.9
透明度(m)	3	3	3	3	7.5	7.5	7.5	7.5	6	6	6	6
生活環境項目												
pH	8.5	8.2	7.3	7.1	8.1	7.7	7.6	7	8.2	8.2	7.4	7
D O (mg/ℓ)	13	11	10	10	9.1	9.9	9.9	8.3	8.9	9.9	10	7.6
B O D (mg/ℓ)												
C O D (mg/ℓ)	3.6	2.3	1.4	1.8	2	2.4	2	1.3	2.7	2.7	2.3	1.3
S S (mg/ℓ)	5	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
大腸菌群数(MPN/100mℓ)	<1.8				240				330			
全窒素(mg/ℓ)					0.49	0.51	0.59	0.5				
全燐(mg/ℓ)					0.005	0.007	0.007	0.004				
全亜鉛(mg/ℓ)					0.001							
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)												
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		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	2013										
一般項目												
採取月日	703	703	703	703	821	821	821	821	925	925	925	925
採取時刻	1325	1325	1325	1325	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	27.3	27.3	27.3	27.3	37	37	37	37	30	30	30	30
水温 (°C)	25	19	17	8.5	31.2	22.3	11.2	8.7	24.8	21	18.5	10
流量 (m <sup>3</sup> /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)	38.7	38.7	38.7	38.7	34.2	34.2	34.2	34.2	39.2	39.2	39.2	39.2
透明度 (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4
生活環境項目												
pH	8.4	7.4	7.3	6.8	7.9	7.1	6.9	6.6	8.3	7.7	7.1	7
D O (mg/L)	9.3	8.9	8.1	6.5	7.7	6.1	6.1	4.5	9.2	9	8.1	8.3
B O D (mg/L)												
C O D (mg/L)	3.9	2.5	2.4	1.5	2	2.5	1.8	1.7	2.3	2.5	2.1	2.1
S S (mg/L)	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	20
大腸菌群数 (MPN/100mL)	460				33				2400			
全窒素 (mg/L)					0.35	0.6	0.6	0.75				
全燐 (mg/L)					0.006	0.005	0.006	0.005				
全亜鉛 (mg/L)												
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)												
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)												
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		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	2013										
一般項目												
採取月日	1002	1002	1002	1002	1113	1113	1113	1113	1204	1204	1204	1204
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	27.5	27.5	27.5	27.5	14	14	14	14	14	14	14	14
水温 (°C)	24.5	21.8	18.8	10	15	14.9	14.6	14.1	12.5	12.2	12	12
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)	38.7	38.7	38.7	38.7	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9
透明度 (m)	6	6	6	6	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目												
pH	8.5	7.6	7.2	7.1	7.6	7.4	7.4	7.4	7	7.4	7.2	7.2
DO (mg/l)	9.2	9	7.5	7.9	9.6	9.6	9.6	9.6	9.4	9.6	9.4	9.4
BOD (mg/l)												
COD (mg/l)	2	2.2	1.8	1.9	2.3	1.9	1.5	1.3	1.8	1.8	1.5	1.5
SS (mg/l)	1	<1	4	12	12	12	16	14	3	3	4	4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	490				240				79			
全窒素 (mg/l)					0.64	0.71	0.6	0.5				
全燐 (mg/l)					0.025	0.031	0.042	0.036				
全亜鉛 (mg/l)					0.005							
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		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	2013										
一般項目												
採取月日	127	127	127	127	212	212	212	212	305	305	305	305
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
気温(°C)	7	7	7	7	4	4	4	4	10	10	10	10
水温(°C)	9	7	6.8	6.7	8	8	8	8	8.8	8.4	7.8	7.5
流量(m <sup>3</sup> /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)	38.3	38.3	38.3	38.3	38.8	38.8	38.8	38.8	39.4	39.4	39.4	39.4
透明度(m)	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	2.5	2.5	2.5	2.5
生活環境項目												
pH	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.9	7.8	7.4	7.2
DO(mg/l)	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	10	9.7
BOD(mg/l)												
COD(mg/l)	1.5	1.6	1.3	1.3	1.4	1.6	1.2	0.8	1.9	1.5	1.4	1.4
SS(mg/l)	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1
大腸菌群数(MPN/100ml)	<1.8				6.8				2			
全窒素(mg/l)					0.53	0.52	0.57	0.56				
全有機炭素(mg/l)					0.012	0.004	0.004	0.006				
全亜鉛(mg/l)												
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)												
Pb(mg/l)												
Cd(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		黒瀬ダム貯水池		調査機関		愛媛県	
502-1	A	2013	地点名	黒瀬ダム堰堤						
一般項目										
採取月日	403	403	403	403	515	515	515	515	605	605
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1335	1335	1335	1335	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	17.5	17.5	17.5	17.5	24.5	24.5	24.5	24.5	26.8	26.8
水温 (°C)	14	12.8	9.2	8.1	21.2	17.6	10.7	8.5	24	20.7
流量 (m <sup>3</sup> /s)										
採取位置	11	12	12	13	11	12	12	13	11	12
採取水深 (m)	0.5	5	10	20	0.5	5	10	20	0.5	5
全水深 (m)	38.3	38.3	38.3	38.3	38.8	38.8	38.8	38.8	37.9	37.9
透明度 (m)	3	3	3	3	7.5	7.5	7.5	7.5	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	2.5	4.9	<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		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	2013										
一般項目												
採取月日	703	703	703	703	821	821	821	821	925	925	925	925
採取時刻	1325	1325	1325	1325	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	27.3	27.3	27.3	27.3	37	37	37	37	30	30	30	30
水温 (°C)	25	19	17	8.5	31.2	22.3	11.2	8.7	24.8	21	18.5	10
流量 (m <sup>3</sup> /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)	38.7	38.7	38.7	38.7	34.2	34.2	34.2	34.2	39.2	39.2	39.2	39.2
透明度 (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	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	3.3	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		黒瀬ダム貯水池		黒瀬ダム堰堤		調査機関	愛媛県		
502-1	A	2013										
一般項目												
採取月日	1002	1002	1002	1002	1113	1113	1113	1113	1204	1204	1204	1204
採取時刻	1340	1340	1340	1340	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	27.5	27.5	27.5	27.5	14	14	14	14	14	14	14	14
水温 (°C)	24.5	21.8	18.8	10	15	14.9	14.6	14.1	12.5	12.2	12	12
流量 (m <sup>3</sup> /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)	38.7	38.7	38.7	38.7	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9
透明度 (m)	6	6	6	6	0.5	0.5	0.5	0.5	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)												
全マンガン (mg/l)												
ウラン (mg/l)												
その他												
クロロフィルa (μg/l)					7.8	3	<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

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	2013										
一般項目												
採取月日	127	127	127	127	212	212	212	212	305	305	305	305
採取時刻	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
気温 (°C)	7	7	7	7	4	4	4	4	10	10	10	10
水温 (°C)	9	7	6.8	6.7	8	8	8	8	8.8	8.4	7.8	7.5
流量 (m <sup>3</sup> /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)	38.3	38.3	38.3	38.3	38.8	38.8	38.8	38.8	39.4	39.4	39.4	39.4
透明度 (m)	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	2.5	2.5	2.5	2.5
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)					3	3.1	3.5	3.2				
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