

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			
502-01	A	2002	地点名				ダム堰堤											
一 般 項 目																		
採 取 月 日		4/25	4/25	4/25	4/25	5/23	5/23	5/23	5/23	6/13	6/13	6/13	6/13					
採 取 時 刻		13:30	13:30	13:30	13:30	13:40	13:40	13:40	13:40	13:25	13:25	13:25	13:25					
天 候		04	04	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02					
気 温 ()		18.7	18.7	18.7	18.7	27.1	27.1	27.1	27.1	29.2	29.2	29.2	29.2					
水 温 ()		16.8	14.5	10.1	8.8	21.8	17.1	13.5	9.7	26	20.1	12.8	9.7					
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)		20.6	20.6	20.6	20.6	25.6	25.6	25.6	25.6	21.2	21.2	21.2	21.2					
透 明 度 (m)		3.2	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.5	3.5	3.5	3.5					
生 活 環 境 項 目																		
p H		8.1	7.4	7	6.9	8.5	7.7	7.1	6.8	8.5	7.6	7	6.8					
D O (mg/l)		10	11	7.7	8.1	10	11	9.1	6.5	9	9.5	8.1	5.4					
C O D (mg/l)		2.1	2.7	1.5	1.1	1.6	1.8	2.2	2	2	1.9	1.7	1.7					
S S (mg/l)		2	1	2	1	<1	1	3	1	<1	1	<1	<1					
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)		3.30E+1				1.30E+1				4.50E+0								
全 窒 素 (mg/l)						0.58	0.63	0.88	0.75									
全 燐 (mg/l)						0.005	0.006	0.01	0.015									
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)																		
特 殊 項 目 等																		
硝酸性窒素 (mg/l)																		
亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
銅 (mg/l)																		
亜鉛 (mg/l)																		
鉄 (溶解性) (mg/l)																		
マンガン(溶解性) (mg/l)																		
クロロフィルa (µg/l)						2.6	<2	<2	<2									
フィオフィチン (µg/l)																		
アンモニア態窒素 (mg/l)																		

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							
502-01	A	2002	黒瀬ダム貯水池				愛媛県							
			地点名				ダム堰堤							
一般項目														
採取月日		7/24	7/24	7/24	7/24	8/1	8/1	8/1	8/1	9/19	9/19	9/19	9/19	
採取時刻		13:15	13:15	13:15	13:15	13:35	13:35	13:35	13:35	13:45	13:45	13:45	13:45	
天候		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
気温	()	33.1	33.1	33.1	33.1	35.5	35.5	35.5	35.5	27.9	27.9	27.9	27.9	
水温	()	30.6	23	19.8	9.6	30.8	25.2	22.4	11.2	25.2	21.6	20.3	17.2	
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)	22.7	22.7	22.7	22.7	25.5	25.5	25.5	25.5	33	33	33	33	
透明度	(m)	3	3	3	3	2.4	2.4	2.4	2.4	3	3	3	3	
生活環境項目														
pH		8.9	7.8	7.1	6.8	8.9	8.2	7.4	7	8.1	7	7.1	6.9	
DO	(mg/l)	8.9	8.9	7.5	4.4	9.6	9.9	9.5	6.2	9.3	7.7	8.5	7.4	
COD	(mg/l)	2.4	2.2	2.4	1.8	2.6	3.2	2.3	1.5	2.6	2.6	2.1	2.1	
SS	(mg/l)	<1	<1	1	<1	1	1	3	1	1	3	9	4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.30E+1				7.90E+2				1.70E+2				
全窒素	(mg/l)	0.56	0.72	0.68	0.79									
全燐	(mg/l)	0.006	0.005	0.012	0.008									
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)													
特殊項目等	(mg/l)													
硝酸性窒素	(mg/l)													
亜硝酸性窒素	(mg/l)													
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
マンガン(溶解性)	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)	3	2.7	<2	<2									
フィオフィチン	(µg/l)													
アンモニア態窒素	(mg/l)													

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			
502-01	A	2002	黒瀬ダム貯水池											
			地点名											
			ダム堰堤											
一 般 項 目														
採 取 月 日		10/22	10/22	10/22	10/22	11/21	11/21	11/21	11/21	12/20	12/20	12/20	12/20	
採 取 時 刻		13:50	13:50	13:50	13:50	13:30	13:30	13:30	13:30	13:15	13:15	13:15	13:15	
天 候		04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	
気 温 ()		18.9	18.9	18.9	18.9	13.5	13.5	13.5	13.5	9.3	9.3	9.3	9.3	
水 温 ()		19.8	19.8	19.1	14.6	13.6	13.4	13.3	9.4	10.6	10.8	10.8	10	
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)		28.4	28.4	28.4	28.4	25.9	25.9	25.9	25.9	22.8	22.8	22.8	22.8	
透 明 度 (m)		5.5	5.5	5.5	5.5	3.2	3.2	3.2	3.2	2.9	2.9	2.9	2.9	
生 活 環 境 項 目														
p H		7.5	7.4	7	6.8	7.2	7.2	7.3	6.7	7.2	7.1	7.2	6.7	
D O (mg/l)		9.1	8.8	7.7	5.3	8.8	8.9	9.2	3.7	10	9.8	10	4	
C O D (mg/l)		3	2.8	2	2.7	1.8	2.2	2.2	2	2.1	2	1.7	1.7	
S S (mg/l)		1	<1	<1	4	<1	1	1	3	3	1	1	3	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)		1.70E+3				2.30E+1				7.90E+1				
全 窒 素 (mg/l)						0.58	0.79	0.73	0.81					
全 燐 (mg/l)						0.005	<0.003	<0.003	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)														
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)														
特 殊 項 目 等														
硝酸性窒素 (mg/l)														
亜硝酸性窒素 (mg/l)														
銅 (mg/l)														
亜鉛 (mg/l)														
鉄 (溶解性) (mg/l)														
マンガン(溶解性) (mg/l)														
クロロフィルa (µg/l)						2.5	2.4	2.5	<2					
フィオフィチン (µg/l)														
アンモニア態窒素 (mg/l)														

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									
502-01	A	2002	地点名	ダム堰堤									
			調査機関		愛媛県								
一 般 項 目													
採 取 月 日	1/16	1/16	1/16	1/16	2/26	2/26	2/26	2/26	3/12	3/12	3/12	3/12	
採 取 時 刻	13:25	13:25	13:25	13:25	13:20	13:20	13:20	13:20	13:40	13:40	13:40	13:40	
天 候	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	02	02	
気 温 ()	8.3	8.3	8.3	8.3	10.1	10.1	10.1	10.1	7.8	7.8	7.8	7.8	
水 温 ()	8.5	7.8	7.8	7.9	8.9	8.2	7.6	7.3	8	7.9	7.4	7.1	
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)	21.5	21.5	21.5	21.5	22	22	22	22	26.7	26.7	26.7	26.7	
透 明 度 (m)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	2.5	1.7	1.7	1.7	1.7	
生 活 環 境 項 目													
p H	7.1	7.1	7.1	7.1	7.7	7.4	7.2	7.1	7.4	7.5	7.4	7.1	
D O (mg/l)	9	9	9.3	9.6	12	11	11	10	11	11	11	10	
C O D (mg/l)	2.1	2.8	2.3	2.2	2.1	2.1	1.7	1.3	1.5	1.5	1.4	1.3	
S S (mg/l)	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)	<1.80E+0				4.50E+0				2.00E+0				
全 窒 素 (mg/l)	0.53	0.52	0.46	0.57									
全 燐 (mg/l)	0.01	<0.003	<0.003	0.008									
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)													
特殊項目等													
硝酸性窒素 (mg/l)													
亜硝酸性窒素 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
亜鉛 (mg/l)													
鉄 (溶解性) (mg/l)													
マンガン(溶解性) (mg/l)													
クロロフィルa (µg/l)	5	3.3	3.1	3.2									
フィオフィチン (µg/l)													
アンモニア態窒素 (mg/l)													