

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		面河ダム		調査機関		愛媛県					
505-01	A	2002	地点名	ダム中央										
一 般 項 目														
採 取 月 日		4/22	4/22	5/22	5/22	6/19	6/19	7/17	7/17	8/21	8/21	9/18	9/18	
採 取 時 刻		13:10	13:20	13:10	13:15	13:15	13:18	13:10	13:18	13:15	13:20	13:20	13:25	
天 候		04	04	04	04	02	02	04	04	02	02	02	02	
気 温	( )	18.2	18.2	20.5	20.5	26.8	26.8	24.3	24.3	22.5	22.5	21.8	21.8	
水 温	( )	14.2	7.9	17.3	11.2	23	10.2	23.5	9.8	23	8.7	22.3	7.9	
流 量	(m <sup>3</sup> /S)													
採 取 位 置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採 取 水 深	(m)	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	
全 水 深	(m)													
透 明 度	(m)													
生 活 環 境 項 目														
p H		7.6	7.3	7.7	7.3	7.6	7.2	7.6	7	7.6	6.9	7.5	6.7	
D O	(mg/l)	10.5	10.7	9.7	9.8	8.4	9.3	8.3	8.5	8.1	7.5	8.5	6.2	
C O D	(mg/l)	2.1	1.5	2.3	1.5	1.6	1.1	2.4	1.4	2	1.4	2.2	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)	4.50E+0	4.50E+0	4.50E+0	1.30E+1	1.30E+2	2.20E+1	7.00E+1	3.30E+1	3.30E+2	7.90E+1	7.90E+2	4.90E+2	
全 窒 素	(mg/l)			0.19	0.24			0.17	0.31					
全 燐	(mg/l)			0.009	<0.003			<0.003	0.012					
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	(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)			4.1	<2			3.8	<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	面河ダム	調査機関								愛媛県	
505-01	A	2002	地点名	ダム中央										
一 般 項 目														
採 取 月 日		10/16	10/16	11/20	11/20	12/11	12/11	1/15	1/15	2/5	2/5	3/12	3/12	
採 取 時 刻		13:24	13:34	13:20	13:30	13:20	13:28	13:20	13:27	13:25	13:35	13:08	13:20	
天 候		02	02	02	02	04	04	02	02	04	04	02	02	
気 温 ( )		18.7	18.7	13.5	13.5	1.8	1.8	-0.7	-0.7	0.3	0.3	5.2	5.2	
水 温 ( )		18.3	6.8	9.8	9.3	6.8	6.8	4.1	3.9	2.5	2.7	4.8	5	
流 量 (m <sup>3</sup> /S)														
採 取 位 置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採 取 水 深 (m)		0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	0.5	25	
全 水 深 (m)														
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
p H		7.1	6.5	7.1	6.9	7.1	7.1	7	7	6.9	7	7	6.9	
D O (mg/l)		8.7	4.5	9.4	9.3	10.3	10.3	11.5	11.4	12.1	11.8	11.8	11.7	
C O D (mg/l)		2.2	1.4	1.8	1.7	1.5	1.5	1.3	2.1	1.6	1.6	1.5	1.6	
S S (mg/l)		2	2	2	4	2	2	<1	10	1	1	1	1	
大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml)		7.00E+1	4.90E+2	2.30E+1	4.90E+1	2.30E+1	3.30E+1	4.50E+0	1.30E+1	1.70E+1	2.20E+1	2.30E+1	3.30E+1	
全 窒 素 (mg/l)				0.39	0.43			0.37	0.49					
全 燐 (mg/l)				0.009	0.012			<0.003	0.009					
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)														
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)				<2	<2			<2	<2					
フィオフィチン (µg/l)														
アンモニア態窒素 (mg/l)														