

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
505-1	A	2003

水域名	面河ダム
地点名	面河ダム中央

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/16	4/16	5/21	5/21	6/27	6/27	7/23	7/23	8/20	8/20	9/17	9/17
採取月日		4/16	4/16	5/21	5/21	6/27	6/27	7/23	7/23	8/20	8/20	9/17	9/17
採取時刻		1310	1310	1320	1320	1320	1320	1320	1320	1320	1320	1315	1315
天候		2	2	2	2	10	10	4	4	2	2	2	2
気温	()	19.7	19.7	20.5	20.5	19.5	19.5	26	26	29.7	29.7	27.2	27.2
水温	()	11.7	6.1	17.8	9.8	19.5	13.2	22.5	13	25.6	12.9	24.1	7.2
流量	(m ³ /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)			4	4	4.5	4.5	5	5	5.5	5.5	2.5	2.5
生活環境項目													
pH		7.3	7.1	7.3	6.9	7	6.7	7.3	6.6	7.5	6.5	7.2	6.6
DO	(mg/l)	11	11	9.4	10	8.8	8.6	9	8	9	7.2	8.6	8
CO ₂	(mg/l)	2	1.2	2.2	1.4	2	1.5	1.9	1.2	1.9	1.4	2.1	1.5
SS	(mg/l)	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<1.8E+00	7.8E+00	4.5E+00	4.5E+00	2.8E+03	3.3E+02	1.3E+03	1.1E+02	2.3E+01	1.3E+02	2.3E+02	7.9E+01
全窒素	(mg/l)			0.36	0.29			0.2	0.4				
全燐	(mg/l)			0.006	0.005			0.006	0.006				
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)												
ぶっ素	(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)												
クロム	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)			2.4	<2			3.8	<2				
フィオフィン	(mg/l)												
アンモニア態窒素	(mg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
505-1	A	2003

水域名	面河ダム
地点名	面河ダム中央

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		10/15	10/15	11/12	11/12	12/17	12/17	1/21	1/21	2/18	2/18	3/17	3/17
採取月日		10/15	10/15	11/12	11/12	12/17	12/17	1/21	1/21	2/18	2/18	3/17	3/17
採取時刻		1315	1315	1320	1320	1315	1315	1315	1315	1318	1318	1310	1310
天候		4	4	4	4	10	10	12	12	4	4	2	2
気温	()	14.5	14.5	11.8	11.8	5	5	1.3	1.3	11.6	11.6	17	17
水温	()	16	6.8	13.7	11	8.5	8.2	5.2	5.2	4.8	4.8	7.7	5.4
流量	(m ³ /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)	2	2	3.5	3.5	3	3	5	5	5	5	4.5	4.5
生活環境項目													
pH		7.1	6.4	7	6.4	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	7.4	7.2
D O	(mg/l)	9	6.3	9.5	5.3	9.9	9.6	10	10	11	11	11	11
C O D	(mg/l)	2.1	1.4	2.1	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1.2	1.2	1.3	1.3
S S	(mg/l)	<1	4	1	8	1	2	1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	4.9E+01	1.3E+02	3.3E+01	7.8E+00	7.8E+00	4.0E+00	2.0E+00	1.8E+00	<1.8E+00	<1.8E+00	4.5E+00
全窒素	(mg/l)			0.28	0.64			0.2	0.23				
全磷	(mg/l)			0.006	0.012			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)												
ぶっ素	(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)												
クロム	(mg/l)												
クロロフィル a	(μg/l)			4.1	<2			<2	<2				
フィオフィン	(mg/l)												
アンモニア態窒素	(mg/l)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層