

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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-1		2007	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	516	808	1128	220		
採取時刻	945	920	930	954		
天候	4	2	4	2		
気温 (°C)	17.5	24.7	12.6	3.4		
水温 (°C)	13.7	21.0	10.4	3.6		
流量 (m³/S)	0.008	0.1	0.01	0.001		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.06	0.10	0.00		
全水深 (m)	0.10	0.28	0.24			
透明度 (m)						
生活環境項目						
pH						
DO (mg/l)						
BOD (mg/l)						
COD (mg/l)						
SS (mg/l)						
大腸菌群数 (MPN/100ml)						
全窒素 (mg/l)						
全燐 (mg/l)						
全亜鉛 (mg/l)	0.026	0.080	0.051	0.080		
健康項目						
カドミウム (mg/l)	<0.001		<0.001			
全シアン (mg/l)						
鉛 (mg/l)	<0.005		<0.005			
六価クロム (mg/l)						
ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
総水銀 (mg/l)	<0.0005		<0.0005			
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)						

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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-1		2007	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	516	808	1128	220		
採取時刻	945	920	930	954		
天候	4	2	4	2		
気温 (°C)	17.5	24.7	12.6	3.4		
水温 (°C)	13.7	21.0	10.4	3.6		
流量 (m³/S)	0.008	0.1	0.01	0.001		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.06	0.10	0.00		
全水深 (m)	0.10	0.28	0.24			
透明度 (m)						
特殊項目						
溶解性鉄 (mg/l)	<0.1		<0.1			
銅 (mg/l)	<0.01		<0.01			
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)						
フェノブカルブ (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)	0.002	0.001	0.002	0.002		
塩化ビニルモノマー (mg/l)						
エピクロロヒドリン (mg/l)						
1,4-ジオキサソ (mg/l)						
全マンガン (mg/l)	0.011		<0.005			
ウラン (mg/l)						
その他						
クロロフィルa (μg/l)						
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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-2		2007	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	516	808	1128	220		
採取時刻	1010	945	1000	930		
天候	4	2	4	2		
気温 (°C)	20.0	29.7	12.9	3.4		
水温 (°C)	15.2	21.6	11.2	3.3		
流量 (m³/S)	0.67	1.45	0.21	0.18		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.05	0.10	0.10		
全水深 (m)	0.28	0.27	0.30	0.49		
透明度 (m)						
生活環境項目						
pH						
DO (mg/l)						
BOD (mg/l)						
COD (mg/l)						
SS (mg/l)						
大腸菌群数 (MPN/100ml)						
全窒素 (mg/l)						
全燐 (mg/l)						
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.020	0.013	0.016		
健康項目						
カドミウム (mg/l)	<0.001		<0.001			
全シアン (mg/l)						
鉛 (mg/l)	<0.005		<0.005			
六価クロム (mg/l)						
ヒ素 (mg/l)	0.007	0.006	0.009	0.006		
総水銀 (mg/l)	<0.0005		<0.0005			
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)						
ふっ素 (mg/l)						
ほう素 (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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-2		2007	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	516	808	1128	220		
採取時刻	1010	945	1000	930		
天候	4	2	4	2		
気温 (°C)	20.0	29.7	12.9	3.4		
水温 (°C)	15.2	21.6	11.2	3.3		
流量 (m³/S)	0.67	1.45	0.21	0.18		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.05	0.10	0.10		
全水深 (m)	0.28	0.27	0.30	0.49		
透明度 (m)						
特殊項目						
溶解性鉄 (mg/l)	<0.1		<0.1			
銅 (mg/l)	<0.01		<0.01			
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)	0.071	0.040	0.15	0.067		
塩化ビニルモノマー (mg/l)						
エピクロロヒドリン (mg/l)						
1,4-ジオキサン (mg/l)						
全マンガン (mg/l)	0.013		0.012			
ウラン (mg/l)						
その他						
クロロフィルa (μg/l)						
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	小野川														
202-1		2007	地点名	吉木橋														
調査機関		松山市																
一般項目																		
採取月日	516	801	1105	206														
採取時刻	1415	1410	1255	1400														
天候	4	3	16	4														
気温(°C)	19.2	32.6	17.5	7.5														
水温(°C)	19.8	29.5	16.8	9.2														
流量(m³/S)	0.43	0.96	0.78	0.91														
採取位置	1	1	1	1														
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20														
全水深(m)	0.40	0.45	0.35	0.45														
透明度(m)																		
生活環境項目																		
pH	7.8	8.2	7.5	7.5														
DO(mg/l)	6.4	11	7.3	11														
BOD(mg/l)	6.9	3.3	4.0	3.5														
COD(mg/l)																		
SS(mg/l)	11	5	9	3														
大腸菌群数(MPN/100ml)	110000	79000	330000	11000														
全窒素(mg/l)	3.5	2.5	3.6	4.8														
全燐(mg/l)	0.50	0.28	0.36	0.33														
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)																		

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	小野川	調査機関	松山市
202-1		2007	地点名	吉木橋		
一般項目						
採取月日	516	801	1105	206		
採取時刻	1415	1410	1255	1400		
天候	4	3	16	4		
気温 (°C)	19.2	32.6	17.5	7.5		
水温 (°C)	19.8	29.5	16.8	9.2		
流量 (m³/S)	0.43	0.96	0.78	0.91		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深 (m)	0.40	0.45	0.35	0.45		
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)						
フェノプカルブ (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)						
1,4-ジオキサン (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)						
アンモニア態窒素 (mg/l)						
リン酸態リン (mg/l)						
LAS (mg/l)	0.22	0.21	0.35	0.41		
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	内川	調査機関	松山市
203-1		2007	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	516	801	1105	206		
採取時刻	1450	1440	1320	1430		
天候	4	3	16	4		
気温 (°C)	18.6	28.5	18.0	6.7		
水温 (°C)	19.4	29.6	16.9	9.7		
流量 (m³/S)	0.07	0.07	0.02	0.14		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.20	0.20	0.15		
全水深 (m)	0.20	0.25	0.25	0.20		
透明度 (m)						
生活環境項目						
pH	8.2	10.0	7.7	7.8		
DO (mg/l)	6.7	16	8.1	11		
BOD (mg/l)	3.6	2.5	1.9	5.8		
COD (mg/l)						
SS (mg/l)	3	2	3	3		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	490000	13000	49000	79000		
全窒素 (mg/l)	2.7	2.3	3.3	2.3		
全燐 (mg/l)	0.28	0.19	0.27	0.12		
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)						

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	内川	調査機関	松山市
203-1		2007	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	516	801	1105	206		
採取時刻	1450	1440	1320	1430		
天候	4	3	16	4		
気温 (°C)	18.6	28.5	18.0	6.7		
水温 (°C)	19.4	29.6	16.9	9.7		
流量 (m³/S)	0.07	0.07	0.02	0.14		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.20	0.20	0.15		
全水深 (m)	0.20	0.25	0.25	0.20		
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)						
フェノプカルブ (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)						
1,4-ジオキサン (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)						
アンモニア態窒素 (mg/l)						
リン酸態リン (mg/l)						
LAS (mg/l)	0.22	0.26	0.29	0.56		
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	表川									調査機関	愛媛県
204-1		2007	地点名	吉久橋										
一 般 項 目														
採取月日	418	516	613	725	808	912	1017	1128	1212	109	220	314		
採取時刻	1005	1115	941	945	1035	942	935	1055	953	942	1037	955		
天候	9	4	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2		
気温 (°C)	9.0	23.2	28.3	32.5	32.5	31.2	19.7	15.0	12.7	9.4	9.6	9.2		
水温 (°C)	10.7	19.2	23.3	23.5	23.2	26.8	17.5	13.7	11.4	8.2	5.9	8.5		
流量 (m³/S)	0.78	0.31	0.11	2.03	3.84	0.36	0.36	0.24	0.04	0.17	0.22	0.28		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深 (m)	0.45	0.13	0.20	0.30	0.38	0.35	0.20	0.40	0.15	0.12	0.15	0.27		
透明度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
pH	7.9	8.7	8.5	8.2	7.8	8.1	8.1	8.5	7.8	8.1	8.7	7.9		
D O (mg/l)	10	13	12	9.3	8.5	10	10	12	10	12	15	13		
B O D (mg/l)	0.6	0.7	1.2	0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.9		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	<1	2	1	1	4	<1	1	<1	<1	<1	2		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	11000	4900	2200	4900	14000	28000	9400	1700	1700	1700	330	1700		
全窒素 (mg/l)														
全燐 (mg/l)														
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)														
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)														

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