

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		2008	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	521	813	1105	218		
採取時刻	913	923	926	916		
天候	2	2	2	4		
気温 (°C)	15.2	26.6	12.3	3.2		
水温 (°C)	13.5	22.4	10.6	4.3		
流量 (m ³ /S)	0.01	0.78	0.01	0.01		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.08	0.08	0.02	0.03		
全水深 (m)	0.40	0.40	0.10	0.15		
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)	0.042	0.044	0.048	0.110		
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)						
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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-1		2008	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	521	813	1105	218		
採取時刻	913	923	926	916		
天候	2	2	2	4		
気温 (°C)	15.2	26.6	12.3	3.2		
水温 (°C)	13.5	22.4	10.6	4.3		
流量 (m³/S)	0.01	0.78	0.01	0.01		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.08	0.08	0.02	0.03		
全水深 (m)	0.40	0.40	0.10	0.15		
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)	0.001	0.002	0.001	0.001		
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)	<0.005		0.480			
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		2008	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	521	813	1105	218		
採取時刻	928	946	949	940		
天候	2	4	2	4		
気温 (°C)	18.9	28.2	14.4	4.5		
水温 (°C)	15.3	24.3	12.6	5.5		
流量 (m³/S)	0.32	0.31	0.13	0.54		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.03	0.03	0.04	0.04		
全水深 (m)	0.17	0.16	0.20	0.20		
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)	0.013	0.010	0.016	0.020		
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)	0.008	0.010	0.008	<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)						
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	紙部川	調査機関	愛媛県
201-2		2008	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	521	813	1105	218		
採取時刻	928	946	949	940		
天候	2	4	2	4		
気温 (°C)	18.9	28.2	14.4	4.5		
水温 (°C)	15.3	24.3	12.6	5.5		
流量 (m³/S)	0.32	0.31	0.13	0.54		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.03	0.03	0.04	0.04		
全水深 (m)	0.17	0.16	0.20	0.20		
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)	0.071	0.12	0.097	0.038		
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		0.012			
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	調査機関	松山市
202-1		2008	地点名	吉木橋		
一般項目						
採取月日	507	805	1110	209		
採取時刻	1415	1440	1335	1335		
天候	2	2	4	3		
気温(°C)	23.6	34.0	16.5	11.5		
水温(°C)	22.2	31.0	16.1	12.3		
流量(m³/S)	0.63	0.93	1.03	0.56		
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)	0.41	0.48	0.46	0.44		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.9	8.5	7.6	7.6		
DO(mg/l)	9.9	9.1	9.5	11		
BOD(mg/l)	5.4	3.8	3.3	6.2		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	5	5	2	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330000	24000	130000	49000		
全窒素(mg/l)	3.7	2.2	3.6	5.0		
全燐(mg/l)	0.40	0.40	0.32	0.43		
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		2008	地点名	吉木橋		
一般項目						
採取月日	507	805	1110	209		
採取時刻	1415	1440	1335	1335		
天候	2	2	4	3		
気温 (°C)	23.6	34.0	16.5	11.5		
水温 (°C)	22.2	31.0	16.1	12.3		
流量 (m³/S)	0.63	0.93	1.03	0.56		
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)	0.41	0.48	0.46	0.44		
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-ジオキサソ (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)	0.23	0.23	0.31	0.47		
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		2008	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	508	805	1110	209		
採取時刻	730	1510	1400	1400		
天候	2	2	4	3		
気温 (°C)	14.2	31.5	16.6	10.2		
水温 (°C)	15.2	30.0	16.9	13.5		
流量 (m ³ /S)	0.11	0.06	0.23	0.44		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.15	0.10	0.05	0.20		
全水深 (m)	0.17	0.14	0.11	0.23		
透明度 (m)						
生活環境項目						
pH	7.5	8.9	7.7	8.6		
DO (mg/l)	10	11	11	12		
BOD (mg/l)	1.3	2.6	0.7	1.1		
COD (mg/l)						
SS (mg/l)	6	3	<1	2		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7900	170000	24000	780		
全窒素 (mg/l)	2.0	2.6	2.3	1.9		
全燐 (mg/l)	0.085	0.29	0.11	0.076		
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		2008	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	508	805	1110	209		
採取時刻	730	1510	1400	1400		
天候	2	2	4	3		
気温 (°C)	14.2	31.5	16.6	10.2		
水温 (°C)	15.2	30.0	16.9	13.5		
流量 (m³/S)	0.11	0.06	0.23	0.44		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.15	0.10	0.05	0.20		
全水深 (m)	0.17	0.14	0.11	0.23		
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-ジオキサソ (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)	0.12	0.22	0.20	0.57		
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									
204-1		2008	地点名	吉久橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	416	521	611	709	813	903	1015	1105	1210	114	218	311	
採取時刻	942	1030	1000	940	1041	940	955	1036	940	935	1020	1002	
天候	4	2	4	2	2	4	2	2	2	4	2	4	
気温 (°C)	16.4	22.8	22.6	29.5	33.7	25.6	21.6	19.5	11.8	3.7	8.8	12.8	
水温 (°C)	13.0	21.0	19.3	24.7	28.1	22.0	17.6	15.2	10.0	6.0	6.5	8.5	
流量 (m³/S)	1.22	0.02	1.11	0.41	0.02	0.33	1.3	0.16	0.9	0.28	0.42	0.75	
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	0.36	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深 (m)	0.32	0.10	0.32	0.35	0.10	0.25	0.45	0.20	0.48	0.27	0.30	0.33	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	8.1	9.3	8.0	8.3	8.2	8.0	8.0	8.1	7.9	8.0	8.2	8.0	
DO (mg/l)	10	14.0	11	9.3	10	9.1	9.9	10	11	12	13	12	
BOD (mg/l)	<0.5	1.1	1.0	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.4	<0.5	
COD (mg/l)													
SS (mg/l)	<1	1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	460	2200	4900	11000	1800	2300	2800	1300	1300	230	460	1700	
全窒素 (mg/l)													
全燐 (mg/l)													
全亜鉛 (mg/l)		0.005						0.003					
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