

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	砥部川	調査機関	愛媛県
201-1		2011	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	525	810	1109	208		
採取時刻	920	940	845	855		
天候	2	4	4	4		
気温(°C)	19.9	26.0	16.0	3.0		
水温(°C)	17.8	23.0	13.5	4.0		
流量(m³/S)	0.1		0.03			
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.03	0.09	0.07	0.06		
全水深(m)	0.05	0.18	0.35	0.12		
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)	0.033		0.064			
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)						
1,4-ジオキサン(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	砥部川	調査機関	愛媛県
201-1		2011	地点名	ST-1		
一般項目						
採取月日	525	810	1109	208		
採取時刻	920	940	845	855		
天候	2	4	4	4		
気温 (°C)	19.9	26.0	16.0	3.0		
水温 (°C)	17.8	23.0	13.5	4.0		
流量 (m³/S)	0.1		0.03			
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.03	0.09	0.07	0.06		
全水深 (m)	0.05	0.18	0.35	0.12		
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)	<0.001	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)						
全マンガン (mg/l)	0.006		<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)						
ジオオスミン (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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	砥部川	調査機関	愛媛県
201-2		2011	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	525	810	1109	208		
採取時刻	935	1000	900	910		
天候	2	4	4	4		
気温 (°C)	18.8	29.5	13.8	3.0		
水温 (°C)	15.0	24.2	14.3	4.8		
流量 (m³/S)	0.9		0.42			
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.05	0.03	0.07		
全水深 (m)	0.55	0.23	0.15	0.35		
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)	0.028		0.023			
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	0.008	0.007	<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)						
1,4-ジオキサン (mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	砥部川	調査機関	愛媛県
201-2		2011	地点名	ST-2		
一般項目						
採取月日	525	810	1109	208		
採取時刻	935	1000	900	910		
天候	2	4	4	4		
気温 (°C)	18.8	29.5	13.8	3.0		
水温 (°C)	15.0	24.2	14.3	4.8		
流量 (m³/S)	0.9		0.42			
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.05	0.03	0.07		
全水深 (m)	0.55	0.23	0.15	0.35		
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)	0.023	0.092	0.062	0.015		
塩化ビニルモノマー (mg/l)						
エピクロロヒドリン (mg/l)						
全マンガン (mg/l)	0.006		0.007			
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)						
ジオオスミン (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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		2011	地点名	吉木橋		
一般項目						
採取月日	517	810	1101	220		
採取時刻	1515	1140	1340	1420		
天候	2	2	2	2		
気温(°C)	28.9	31.8	20.0	6.0		
水温(°C)	22.1	27.0	21.0	11.0		
流量(m ³ /S)	1.23	1.07	1.16	1.15		
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)	0.55	0.55	0.55	0.53		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.8	7.6	7.8	7.7		
DO(mg/l)	9.5	9.4	9.3	12		
BOD(mg/l)	3.3	2.2	2.6	4.9		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	5	4	4	6		
大腸菌群数(MPN/100ml)	49000	49000	170000	11000		
全窒素(mg/l)	2.9	1.9	2.8	4.2		
全燐(mg/l)	0.30	0.29	0.26	0.34		
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)						
1,4-ジオキサン(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		2011	地点名	吉木橋		
一般項目						
採取月日	517	810	1101	220		
採取時刻	1515	1140	1340	1420		
天候	2	2	2	2		
気温 (°C)	28.9	31.8	20.0	6.0		
水温 (°C)	22.1	27.0	21.0	11.0		
流量 (m ³ /S)	1.23	1.07	1.16	1.15		
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)	0.55	0.55	0.55	0.53		
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)						
塩化ビニルモノマー (mg/l)						
エピクロロヒドリン (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)	0.34	0.22	0.27	0.34		
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		2011	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	517	810	1101	221		
採取時刻	1540	1455	1410	800		
天候	2	2	2	4		
気温(°C)	27.7	29.1	19.8	3.0		
水温(°C)	22.0	28.2	21.0	7.8		
流量(m³/S)	0.1	0.14	0.83	0.07		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.20	0.10		
全水深(m)	0.14	0.16	0.30	0.12		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.7	7.9	7.6	7.5		
DO(mg/l)	13	13	10	10		
BOD(mg/l)	0.8	1.1	1.0	0.5		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	<1	2	<1	6		
大腸菌群数(MPN/100ml)	780	24000	11000	130000		
全窒素(mg/l)	1.9	2.0	1.7	2.0		
全燐(mg/l)	0.050	0.054	0.064	0.061		
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)						
1,4-ジオキサン(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		2011	地点名	中河原橋		
一般項目						
採取月日	517	810	1101	221		
採取時刻	1540	1455	1410	800		
天候	2	2	2	4		
気温 (°C)	27.7	29.1	19.8	3.0		
水温 (°C)	22.0	28.2	21.0	7.8		
流量 (m³/S)	0.1	0.14	0.83	0.07		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深 (m)	0.10	0.10	0.20	0.10		
全水深 (m)	0.14	0.16	0.30	0.12		
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)						
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)	0.24	0.18	0.23	0.05		
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		2011	地点名	吉久橋											
一 般 項 目															
採取月日	420	525	608	727	810	928	1012	1109	1207	111	208	307			
採取時刻	947	1025	931	940	1053	944	1230	940	945	925	951	950			
天候	4	2	2	4	2	2	2	2	4	4	4	4			
気温 (°C)	13.7	23.8	23.0	28.0	35.0	27.5	28.6	15.7	12.1	6.7	3.3	11.4			
水温 (°C)	11.6	17.2	18.3	21.2	27.5	19.5	22.5	15.8	11.8	7.1	4.5	9.0			
流量 (m³/S)	0.21	0.67	0.52	1.42	0.08	2	0.31	0.63	0.71	0.28	1.12	2.41			
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
採取水深 (m)	0.04	0.20	0.10	0.09	0.05	0.08	0.04	0.03	0.06	0.03	0.08	0.06			
全水深 (m)	0.20	1.00	0.50	0.45	0.25	0.40	0.19	0.15	0.27	0.15	0.15	0.28			
透明度 (m)															
生 活 環 境 項 目															
pH	8.0	7.8	7.8	7.7	8.4	7.8	9.2	8.0	7.8	8.0	7.7	7.8			
DO (mg/l)	11	9.6	9.4	8.9	10	9.3	11	10	11	13	12	11			
BOD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5			
COD (mg/l)															
SS (mg/l)	<1	2	2	1	1	8	1	1	<1	<1	1	12			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7000	24000	79000	79000	13000	54000	24000	7900	2400	3300	3300	3300			
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)															
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)															
1,4-ジオキサン (mg/l)															

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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