

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
201-1		2004

水域名	砥部川
地点名	ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目														
採取月日		527	714	915	1117	119	329							
採取時刻		947	910	955	945	935	945							
天候		2	2	2	2	10	2							
気温	()	20.1	25.5	23	7.4	6	10.5							
水温	()	15.5	21.7	20.8	9.4	6.4	8.5							
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0							
採取位置		1	1	1	1	1	1							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
全水深	(m)													
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH														
D O	(mg/l)													
B O D	(mg/l)													
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)													
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
全窒素	(mg/l)													
全炭素	(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-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)			<0.01		<0.01								
亜鉛	(mg/l)			0.17		0.18								
鉄(溶解性)	(mg/l)			<0.1		0.31								
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)		0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001						
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィルa	(μg/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 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
201-2		2004

水域名	砥部川
地点名	ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目													
採取月日		527	714	915	1117	119	329						
採取時刻		1004	850	1025	925	950	930						
天候		2	2	2	2	10	2						
気温	()	24.8	26	27	6.8	5	11.8						
水温	()	15.8	22	22.6	10.8	6.5	9						
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0						
採取位置		1	1	1	1	1	1						
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH													
D O	(mg/l)												
B O D	(mg/l)												
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)												
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
全窒素	(mg/l)												
全炭	(mg/l)												
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)		<0.04		<0.04								
ヒ素	(mg/l)		0.006		<0.005								
総水銀	(mg/l)		<0.0005		<0.0005								
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-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)		<0.01		0.01								
亜鉛	(mg/l)		0.02		<0.01								
鉄(溶解性)	(mg/l)		<0.1		0.17								
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)	0.033	0.069	0.040	0.021	0.023	0.013						
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)												
クロロフィル a	(μg/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

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		2004		地点名	吉木橋								
調査機関 松山市													
一般項目													
採取月日		527	827	1117	214								
採取時刻		1350	1440	1150	1030								
天候		2	2	2	2								
気温	()	28.2	30.1	18.2	8.8								
水温	()	25.5	30	15	9								
流量	(m ³ /S)	1.49	1.41	2.5	0.43								
採取位置		1	1	1	1								
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2								
全水深	(m)												
透明度	(m)	0.62	>1	0.5	0.7								
生活環境項目													
pH		7.9	7.8	7.4	7.5								
D O	(mg/l)	8.8	8.3	8.3	10								
B O D	(mg/l)	5.9	3.6	5.6	6.6								
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)	7	3	8	3								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03	2.4E+03	3.3E+04	7.9E+04								
全窒素	(mg/l)	3.6	2.8	3.2	5.4								
全磷	(mg/l)	0.34	0.32	0.24	0.45								
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)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)	0.35	0.3	0.44	0.37								
クロロフィル a	(μg/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 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

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		2004		地点名	中河原橋				
一般項目									
採取月日		527	827	1117	214				
採取時刻		1500	1400	1510	1000				
天候		2	2	2	2				
気温	()	28	32.8	17.8	5.6				
水温	()	24.8	30	17.4	11				
流量	(m ³ /S)	0.2	0.2	1.03	0.16				
採取位置		1	1	1	1				
採取水深	(m)	0.1	0.2	0.2	0.1				
全水深	(m)								
透明度	(m)	>1	>1	>1	>1				
生活環境項目									
pH		7.8	9.1	7.7	7.4				
D O	(mg/l)	13	11	10	10				
B O D	(mg/l)	1.5	2.7	1.0	1.6				
C O D	(mg/l)								
S S	(mg/l)	1	2	2	<1				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	1.7E+03	1.3E+04	4.9E+03				
全窒素	(mg/l)	2.5	2.6	2.0	2.5				
全磷	(mg/l)	0.060	0.25	0.086	0.098				
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-ジクロロエタン	(mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
要監視項目等									
銅	(mg/l)								
亜鉛	(mg/l)								
鉄(溶解性)	(mg/l)								
クロム	(mg/l)								
アンチモン	(mg/l)								
E P N	(mg/l)								
L A S	(mg/l)	0.25	0.26	0.33	0.34				
クロロフィル a	(μg/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

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	おもて川	地点名	吉久橋	調査機関	愛媛県					
204-1		2004											
一般項目													
採取月日		421	527	616	714	825	915	1013	1117	1215	119	216	329
採取時刻		1000	1052	950	1035	945	1105	945	1045	950	1040	1020	1035
天候		2	2	2	2	2	2	4	2	2	10	4	2
気温 ()		22.5	25.9	26.7	31.5	28.8	27.6	18.2	12.8	8.5	6.2	10.7	13.5
水温 ()		16.2	20.2	21.5	21.2	23.5	24	17	12.4	9	7	8.3	11
流量 (m ³ /S)		1.21	2.69	0.34	0.41	6.92	3.12	2.22	5.56	2.44	1.59	1.89	3.18
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)													
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH		8.2	8.1	7.1	8.0	7.7	7.8	7.6	7.8	7.5	7.6	7.6	7.5
D O (mg/l)		10	9.6	10	9.6	8.3	8.7	9.9	11	12	12	11	10
B O D (mg/l)		0.9	0.5	0.9	0.9	0.7	<0.5	1.3	0.7	0.6	1.0	1.0	0.9
C O D (mg/l)													
S S (mg/l)		<1	1	<1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+03	7.0E+03	1.1E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	4.9E+03	1.7E+03	3.3E+03	2.2E+03	1.3E+03	7.9E+03
全窒素 (mg/l)													
全炭素 (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-ジクロロエタン (mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン (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)													
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
要監視項目等													
銅 (mg/l)													
亜鉛 (mg/l)													
鉄 (溶解性) (mg/l)													
クロム (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
E P N (mg/l)													
L A S (mg/l)													
クロロフィル a (μg/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