

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
7-1	AA	2003

水域名	加茂川水域
地点名	加茂川橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取月日		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取時刻		1120	940	1100	1102	1120	1014	1007	1024	1105	920	925	930
天候		04	04	02	02	02	04	02	04	02	04	02	04
気温	()	13	19	25	29	29.3	22	16	19.6	15.4	4.8	12.5	17.7
水温	()	18	15.2	19	22	22.5	18	15	13.5	11.9	6	7.5	8.5
流量	(m ³ /S)												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)	0.1	0.1	2	1	0.3	2	0.7	0.5	0.5	0.4	0.6	1
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	8	8.2	7.9	7.8	7.9	7.9	8	7.7	7.6	7.7
D O	(mg/l)	11	10	9.7	9.2	9.3	9.3	10	10	11	12	12	12
B O D	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+02	3.3E+01	7.0E+02	4.9E+02	2.8E+02	3.3E+03	1.1E+02	3.3E+02	2.3E+02	2.2E+02	1.7E+02	1.7E+02
全窒素	(mg/l)		0.45		0.5				0.38				
全有機	(mg/l)		<0.003		0.009				0.004		<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)												
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)												
ふッ素	(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 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

地点統一番号	類型	調査年度
7-2	AA	2003

水域名	加茂川水域
地点名	東宮橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取月日		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取時刻		1105	1005	1045	1050	1100	956	948	1001	1045	932	940	945
天候		04	04	02	04	04	04	02	10	02	04	02	04
気温	()	17	18.4	25	31	29	22	13	19.4	12.8	4.8	12	17
水温	()	14	15.9	19	22.5	23	18	14.1	13.2	11.6	6.4	9	8.2
流量	(m ³ /S)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)	0.1	0.3	1	0.7	0.3	1.5	1	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8	7.9	7.9	8.3	8.2	7.8	8	8.1	8	8	7.8	7.9
D O	(mg/l)	11	10	9.5	8.9	9.2	9.5	10	10	11	10	12	11
B O D	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+00	2.3E+01	7.9E+01	4.9E+01	7.9E+01	4.9E+02	1.1E+02	4.9E+02	4.9E+01	2.3E+01	1.3E+02	7.8E+00
全窒素	(mg/l)												
全有機	(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)												
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)												
ふッ素	(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)					<0.01					<0.01		
鉄(溶解性)	(mg/l)					<0.1					<0.1		
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 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

地点統一番号	類型	調査年度
7-3	AA	2003

水域名	加茂川水域
地点名	千野々橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取月日		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取時刻		1037	1033	1016	1022	1030	929	922	940	1015	1000	1005	1020
天候		02	04	04	04	02	04	02	04	04	04	02	04
気温	()	19.3	20.4	26	27	30.5	23	15	17.2	12.6	4.5	10.7	18.3
水温	()	14	16.3	17	20.5	22	17.5	12	12.1	10.1	5.9	8	9.5
流量	(m ³ /S)												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)	0.1	0.1	1.5	0.5	0.3	1	0.5	0.5	0.1	0.4	0.1	0.3
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8	7.9	7.7	8.1	8	7.6	7.9	7.9	7.8	8.2	7.7	7.8
D O	(mg/l)	11	9.9	9.7	9.2	9.7	9.5	10	11	11	13	11	11
B O D	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+00	1.7E+01	4.9E+01	1.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	1.4E+02	1.7E+02	4.9E+01	2.3E+01	1.3E+02	7.0E+01
全窒素	(mg/l)												
全有機	(mg/l)												
健康項目													
カドミウム	(mg/l)				<0.001				<0.001				
全シアン	(mg/l)				ND				ND				
鉛	(mg/l)				<0.005				<0.005				
六価クロム	(mg/l)				<0.04				<0.04				
ヒ素	(mg/l)				<0.005				<0.005				
総水銀	(mg/l)				<0.0005				<0.0005				
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)				ND				ND				
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエチレン	(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-トリクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)				<0.01				<0.01				
鉄(溶解性)	(mg/l)				<0.1				<0.1				
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 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

地点統一番号	類型	調査年度
7-51	AA	2003

水域名	加茂川水域
地点名	古川橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/22	7/11	9/25	11/21	3/11								
採取月日		5/22	7/11	9/25	11/21	3/11								
採取時刻		925	1130	1025	1035	915								
天候		04	02	04	04	04								
気温	()	18.9	29.5	23	18.9	19.1								
水温	()	15	25	19	13.2	11								
流量	(m ³ /S)													
採取位置		03	03	03	03	03								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)	0.3	1.5	3	1.8	2								
透明度	(m)			2		1.5								
生活環境項目														
pH		7.8	8	7.7	8	7.6								
D O	(mg/l)	10	9.1	9.5	11	11								
B O D	(mg/l)	0.7	0.8	<0.5	0.6	<0.5								
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	<1	5	1	<1	<1								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	1.7E+04	4.9E+03	7.9E+02	7.9E+01								
全窒素	(mg/l)													
全有機	(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)			<0.002		<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002		<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004		<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002		<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004		<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005		<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006		<0.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002		<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005		<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002		<0.0002								
チウラム	(mg/l)			<0.0006		<0.0006								
シマジン	(mg/l)			<0.0003		<0.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002		<0.002								
ベンゼン	(mg/l)			<0.001		<0.001								
セレン	(mg/l)			<0.002		<0.002								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.46		0.52								
ふッ素	(mg/l)			<0.08		<0.08								
ほう素	(mg/l)			0.03		0.03								
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 01:快晴、02:晴、03:曇曇、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

地点統一番号	類型	調査年度
7-52	AA	2003

水域名	加茂川水域
地点名	ST-7

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取月日		4/23	5/22	6/26	7/11	8/1	9/25	10/24	11/21	12/5	1/21	2/26	3/11
採取時刻		1113	950	1055	1117	1110	1020	1002	1012	1053	930	931	1000
天候		04	04	02	04	04	04	02	04	02	04	02	04
気温	()	18	19	21	29	28.5	23	15	16.5	12	5.5	12	17.9
水温	()	12.6	14.8	18	21.5	20.5	18	12	12.1	9.6	5.2	8	10
流量	(m ³ /S)												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)	0.1	0.1	0.5	0.8	0.2	0.5	0.5	0.3	0.2	0.5	0.1	1
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)												
全有機	(mg/l)												
健康項目													
カドミウム	(mg/l)				<0.001				<0.001				
全シアン	(mg/l)				ND				ND				
鉛	(mg/l)				<0.005				<0.005				
六価クロム	(mg/l)				<0.04				<0.04				
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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)				ND				ND				
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)	0.092	0.079	0.048	0.068	0.067	0.06	0.065	0.078	0.061	0.094	0.093	0.089
EPN	(mg/l)												
LAS	(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

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	愛媛県
7-53	AA	2003	加茂川水域	ST-8		
一般項目						
採取月日		7/11	11/21			
採取時刻		1000	923			
天候		04	10			
気温	()	25.5	17.5			
水温	()	17.5	12.3			
流量	(m³/S)					
採取位置		02	02			
採取水深	(m)	0.1	0.1			
全水深	(m)	0.5	0.4			
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)					
全有機	(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)					
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)	<0.01	0.01			
亜鉛	(mg/l)	<0.01	0.01			
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.1	<0.1			
クロム	(mg/l)					
アンチモン	(mg/l)					
EPN	(mg/l)					
LAS	(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