

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
016-01	AA	2002

水域名	蒼社川(甲)
地点名	中村橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取月日	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取時刻	9:15	9:40	9:40	9:30	9:45	9:30	9:35	9:30	9:40	9:15	9:35	9:30
天候	04	04	02	02	02	02	02	02	04	02	02	04
気温 ()	18.3	21	25	29.5	25	28	24	7	5.2	4	9.5	2.5
水温 ()	12.8	15	18.5	19.3	20	21.5	18	9	6.6	4	6.8	5.2
流量 (m ³ /S)	4.5	1.2	3	3	1.2	1.2	1.12	3	3	1.99	2.4	3
採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6	7.9	7.6	7.7	7.6
DO (mg/l)	10	10	9.3	9.1	9.1	8.8	9.5	11	12	13	12	13
BOD (mg/l)	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
COD (mg/l)												
SS (mg/l)	1	3	2	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.70E+3	7.90E+3	2.30E+3	1.10E+3	4.90E+3	1.30E+3	3.10E+3	3.30E+2	3.30E+2	3.30E+2	7.90E+1	4.60E+2
全窒素 (mg/l)												
全燐 (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-ジクロロプロパン (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)												
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表

地点統一番号	類型	調査年度
016-02	AA	2002

水域名	蒼社川(甲)
地点名	玉川橋下流

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取月日	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取時刻	9:35	10:15	10:10	10:03	10:10	10:20	9:50	10:20	10:05	10:10	9:55	10:10
天候	04	04	02	02	02	02	02	02	04	02	02	04
気温 ()	19	19.5	25.4	24	25.8	29.5	22	12.5	7	4	13	4
水温 ()	12.5	15	19	18.5	20	21.5	17.5	8.5	5.5	4.3	6.5	5
流量 (m ³ /S)	1.8	0.6	1.8	1.8	0.6	0.6	0.49	0.9	0.93	0.9	1.5	1.12
採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7
DO (mg/l)	10	10	9.4	9.5	9	8.8	9.5	11	12	13	12	12
BOD (mg/l)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5
COD (mg/l)												
SS (mg/l)	1	1	2	1	1	1	<1	<1	<1	2	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.70E+3	7.90E+2	1.10E+4	1.70E+3	4.90E+3	7.90E+3	4.60E+2	3.30E+2	2.30E+2	2.30E+2	4.90E+2	4.60E+2
全窒素 (mg/l)												
全燐 (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-ジクロロプロパン (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)												
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表

地点統一番号	類型	調査年度
017-01	A	2002

水域名	蒼社川(乙)
地点名	かんべ橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取月日		4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取時刻		10:00	11:10	10:30	10:35	10:40	10:50	10:20	11:10	10:30	10:40	10:25	10:30
天候		04	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02	04
気温	()	20	23	29	31	25.5	30	24	12	6.3	5.6	11	6
水温	()	12.5	18.2	22.4	24.5	25.3	26.8	21.5	11	7	3.7	7.8	6
流量	(m ³ /S)	1.12	2.92	0.07	0.56	0.24	0.07	0.37	0.39	0.39	0.44	1.8	0.19
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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	7.9	7.3	7.5	7	7.2	7.6	8	7.9	7.7	8	7.9
DO	(mg/l)	10	9.7	7.9	8.6	9.5	9	9.8	12	12	13	12	14
BOD	(mg/l)	0.9	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	<0.5	1.1	1.4	1.5	0.7	1.1
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	2	2	2	2	2	1	1	1	1	<1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.30E+3	7.00E+3	1.70E+4	3.30E+3	1.70E+4	7.90E+3	3.30E+3	3.30E+3	7.00E+3	4.60E+3	1.70E+3	3.30E+3
全窒素	(mg/l)		1		1.1				1		1.3		
全燐	(mg/l)		0.031		0.041				0.037		0.048		
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-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-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-ジクロロプロパン	(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)												
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表

地点統一番号	類型	調査年度
017-51	A	2002

水域名	蒼社川(乙)
地点名	玉川ダム堰堤

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目													
採取月日		5/8	5/8	7/3	7/3	9/4	9/4	11/6	11/6	1/8	1/8	3/5	3/5
採取時刻		10:00	10:00	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50	9:50
天候		04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04
気温	()	19.5	19.5	29.8	29.8	29.8	29.8	12	12	4	4	5.5	5.5
水温	()	20	19.5	25.5	21.5	28	26.7	13	12.5	6.7	6.2	5.5	5.5
流量	(m ³ /S)												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	(m)	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5	0.5	5
全水深	(m)												
透明度	(m)	3	3	5	5	3	3	2.7	2.7	2	2	2	2
生活環境項目													
pH		8.4	8.2	9.2	7.7	8.2	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8
DO	(mg/l)	10	10	11	7.8	8.4	6.6	9.4	9.4	11	11	12	12
BOD	(mg/l)	0.8	0.9	0.5	0.9	0.7	0.5	<0.5	0.5	1	0.7	0.9	0.8
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	1	1	<1	1	1	1	1	4	2	3	2	3
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.90E+1	3.30E+1	1.30E+2	2.30E+1	4.90E+3	7.00E+3	1.30E+1	4.90E+1	1.70E+1	2.00E+0	4.50E+0	2.00E+0
全窒素	(mg/l)												
全燐	(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-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-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-ジクロロプロパン	(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)												
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表

地点統一番号	類型	調査年度
017-53	A	2002

水域名	蒼社川(乙)
地点名	蒼社川橋下流

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取月日	4/22	5/8	6/12	7/3	8/21	9/4	10/2	11/6	12/11	1/8	2/12	3/5
採取時刻	10:20	12:00	10:55	11:00	11:20	11:20	10:40	11:40	10:50	11:00	10:50	11:00
天候	04	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02	04
気温 ()	21	24.5	28.5	30.8	28.5	32	26	12	11	11	11	6.5
水温 ()	18	23	24.8	25.5	25.7	28.7	23.5	14	12.7	11	10.5	10
流量 (m ³ /S)	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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												
DO (mg/l)												
BOD (mg/l)												
COD (mg/l)	1	1	2	1.2	1.4	2	1.9	1.4	0.8	0.7	1	1
SS (mg/l)												
大腸菌群数 (MPN/100ml)												
全窒素 (mg/l)												
全燐 (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)				<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-ジクロロエタン (mg/l)				<0.002				<0.002				
シス-1,2-ジクロロエタン (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-ジクロロプロパン (mg/l)		<0.0002		<0.0002				<0.0002				
チウラム (mg/l)		<0.0006		<0.0006				<0.0006				
シマジン (mg/l)		<0.0003		<0.0003				<0.0003				
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002		<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)				1				0.34				
ふっ素 (mg/l)				0.31				0.31				
ほう素 (mg/l)				<0.02				0.05				
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)												
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