

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-1	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取月日		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取時刻		1020	1020	1000	1000	958	958	1007	1007	1020	1020	1030	1030
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	15	15	20.4	20.4	20	20	25.4	25.4	32	32	29.8	29.8
水温	()	11.8	11.6	16	15.4	18.2	17.8	21.5	21.5	25	24.6	27.8	27.2
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	3	3	2	2	2	2	4	4	3.5	3.5	3	3
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1
DO	(mg/l)	9.3	9.3	8.5	8.8	7.9	8	7.7	7.5	7.2	7.1	7	6.8
COD	(mg/l)	<0.5	0.6	0.8	0.9	0.9	1.5	1.4	2	1.5	1.2	1.8	1.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.24		0.15		0.14		0.17		0.13		0.15	
全有機炭	(mg/l)	0.027		0.018		0.02		0.015		0.02		0.019	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.34		33.16		32.92		32.39		32.39		31.45	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-1	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取月日		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取時刻		1045	1045	1040	1040	1010	1010	1015	1015	1015	1015	1011	1011
天候		10	10	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2
気温	()	16	16	16	16	14	14			8	8	10.8	10.8
水温	()	23.8	23	18.4	18.5	16	16			11.8	11.8	11.8	11
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	2	2	3.5	3.5	2	2	6	6	3.5	3.5	4	4
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	6.8	6.9	8.7	8.7	8.1	8	8.4	8.7	8.7	8.7	9.1	9.1
COD	(mg/l)	2.2	1.7	2	1.5	0.5	1.6	1.4	0.7	1	0.6	0.9	0.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.22		0.16		0.21		0.15		0.16		0.14	
全有機炭	(mg/l)	0.02		0.02		0.02		0.02		0.02		0.01	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	31.62		31.69		31.41		32.96		33.17		33.31	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-2	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取月日		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取時刻		1000	1000	940	940	942	942	950	950	1003	1003	1015	1015
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	14.8	14.8	20.4	20.4	20	20	25.4	25.4	32	32	29.8	29.8
水温	()	10.8	11.5	15.8	15.2	17.4	17.4	21	21.8	26.5	25.2	27.4	27
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	5	5	4	4	4	4	5	5	10	10	6	6
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1
DO	(mg/l)	9.3	9	8.4	8.5	7.9	8	7.8	7.8	7.3	7.2	7	7
COD	(mg/l)	<0.5	0.7	1	0.9	<0.5	1.1	1.7	1.4	1	0.9	1.6	1.6
大腸菌群数	(MPN/100ml)			<1.8E+00				2.0E+00					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND				ND					
全窒素	(mg/l)	0.2		0.17		0.13		0.15		0.14		0.14	
全有機炭	(mg/l)	0.021		0.014		0.015		0.012		0.017		0.016	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.44		33.25		33.24		32.4		32.09		31.73	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-2	A	2003

水域名	燧灘西北部
地点名	今治海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取月日		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取時刻		1020	1020	1015	1015	955	955	1000	1000	1000	1000	956	956
天候		10	10	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2
気温	()	16	16	15	15	14	14			8	8	11.2	11.2
水温	()	24	23.4	19.8	19.7	18.1	18			11.8	11.8	11.8	11.2
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	8	8	6.5	6.5	7	7	6	6	7	7	7	7
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	6.7	7	7.1	7.2	7.4	7.6	8.3	8.6	8.6	8.8	8.9	9.1
COD	(mg/l)	1.9	1.5	0.8	1.1	<0.5	1.4	0.7	0.8	0.7	1.4	0.8	0.8
大腸菌群数	(MPN/100ml)			<1.8E+00				<1.8E+00					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND				ND					
全窒素	(mg/l)	0.25		0.14		0.17		0.15		0.14		0.17	
全有機炭	(mg/l)	0.022		0.023		0.028		0.028		0.031		0.017	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.06		32.29		32.21		32.99		33.22		33.44	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-3	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/14	4/14	4/14	5/19	5/19	5/19	6/2	6/2	6/2	7/7	7/7	7/7
採取月日		4/14	4/14	4/14	5/19	5/19	5/19	6/2	6/2	6/2	7/7	7/7	7/7
採取時刻		1040	1040	1040	1015	1015	1015	1014	1014	1014	1035	1035	1035
天候		4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	15	15	15	20.4	20.4	20.4	20	20	20	26	26	26
水温	()	11.5	11.2	11	16	15.4	15.4	17.7	17.4	17.4	21	21	20.6
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深	(m)	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10
全水深	(m)												
透明度	(m)	4	4	4	7	7	5	4	4	4	8	8	8
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
DO	(mg/l)	9.3	9.2	9.3	8.5	8.7	8.6	8	8	8	7.3	7.4	7.6
COD	(mg/l)	0.8	1.3	<0.5	0.8	1.6	0.9	0.8	<0.5	0.6	1.2	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)				2.0E+00						2.0E+00		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)				ND						ND		
全窒素	(mg/l)	0.21			0.16			0.13			0.15		
全有機炭	(mg/l)	0.023			0.017			0.015			0.015		
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.51			33.26			33.36			32.95		

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 11:表層、12:中層、13:下層

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-3	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		8/4	8/4	8/4	9/2	9/2	9/2	10/6	10/6	10/6	11/18	11/18	11/18
採取月日		8/4	8/4	8/4	9/2	9/2	9/2	10/6	10/6	10/6	11/18	11/18	11/18
採取時刻		1033	1033	1033	1105	1105	1105	1116	1116	1116	1100	1100	1100
天候		2	2	2	2	2	2	10	10	10	2	2	2
気温	()	31	31	31	29.8	29.8	29.8	16	16	16	16	16	16
水温	()	25.5	24	23.5	27	26.4	26.2	23.9	23.6	23.8	19.4	19	19.5
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深	(m)	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10
全水深	(m)												
透明度	(m)	6	6	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8	8	8	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.1	7.1	7.1	6.7	6.6	6.7	6.8	9.2	7.1	7.5	7.5	7.5
COD	(mg/l)	1	1	0.7	1.6	1.1	0.8	1.8	1.2	1.3	0.5	0.7	0.9
大腸菌群数	(MPN/100ml)										4.0E+00		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										ND		
全窒素	(mg/l)	0.12			0.15			0.24			0.16		
全有機炭	(mg/l)	0.018			0.018			0.023			0.023		
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.64			31.9			31.9			32.13		

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-3	A	2003

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		12/2	12/2	12/2	1/20	1/20	1/20	2/2	2/2	2/2	3/2	3/2	3/2
採取月日		12/2	12/2	12/2	1/20	1/20	1/20	2/2	2/2	2/2	3/2	3/2	3/2
採取時刻		1030	1030	1030	1030	1030	1030	1037	1037	1037	1036	1036	1036
天候		2	2	2	2	2	2	10	10	10	2	2	2
気温	()	14	14	14				8	8	8	11	11	11
水温	()	17	17	17.6				11.9	11.9	11.9	11.8	11.2	11.2
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深	(m)	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10	0.5	2	10
全水深	(m)												
透明度	(m)	5	5	5	6	6	6	6.5	6.5	6.5	8	8	8
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.6	7.7	7.7	8.5	8.6	8.9	8.6	8.7	8.8	8.9	8.8	9.1
COD	(mg/l)	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.8	0.8	0.6
大腸菌群数	(MPN/100ml)				<1.8E+00								
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)				ND								
全窒素	(mg/l)	0.19			0.14			0.14			0.18		
全有機炭	(mg/l)	0.027			0.025			0.024			0.018		
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	31.91			33.04			33.26			33.42		

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 11:表層、12:中層、13:下層

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-4	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-4

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取月日		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取時刻		940	940	925	925	925	925	930	930	943	943	955	955
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	14.7	14.7	20.4	20.4	20	20	25	25	29.5	29.5	29.6	29.6
水温	()	11.6	11.3	16	15	17	17	20.5	20.8	24.5	23.3	25.8	25.4
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	5	5	4	4	5	5	7	7	6	6	4	4
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8	8
DO	(mg/l)	9.2	9.3	8.5	8.4	8.1	8	7.2	7.7	6.9	7.2	6.5	6.7
COD	(mg/l)	1.3	0.9	1.1	1.3	0.7	<0.5	1.3	1.8	<0.5	<0.5	0.9	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.27		0.17		0.15		0.17		0.13		0.23	
全有機炭	(mg/l)	0.022		0.015		0.015		0.019		0.019		0.017	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.5		33.27		33.3		32.93		32.65		32.23	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-4	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-4

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取月日		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取時刻		955	955	955	955	935	935	945	945	935	935	937	937
天候		10	10	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2
気温	()	16	16	12.8	12.8	14	14			8	8	10.6	10.6
水温	()	23.5	23.4	19.5	19.5	18.1	18			12	11.5	11.6	11.2
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	8	8	5	5	6	6	6	6	7	7	8	8
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	6.8	6.8	7.2	7.2	7.3	7.5	8.5	8.4	8.8	8.7	9	8.9
COD	(mg/l)	1.9	1.3	0.8	1.2	<0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.7	1	0.7
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.19		0.15		0.18		0.15		0.15		0.13	
全有機炭	(mg/l)	0.021		0.023		0.028		0.023		0.026		0.017	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.2		32.32		32.29		33.08		33.16		33.46	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-5	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-5

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取月日		4/14	4/14	5/19	5/19	6/2	6/2	7/7	7/7	8/4	8/4	9/2	9/2
採取時刻		920	920	915	915	913	913	920	920	930	930	945	945
天候		4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	14.7	14.7	20.4	20.4	20	20	24	24	28	28	29.6	29.6
水温	()	11.5	11.2	16	15.2	16.9	17	20	20.8	24	23.2	26	25.4
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	5	5	5	5	6	6	8	8	6	6	6	6
生活環境項目													
pH		8.3	8.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8	8
DO	(mg/l)	9.1	9.1	8.6	8.4	8.2	8.1	7.3	7.4	7	7.1	6.6	6.6
COD	(mg/l)	0.9	0.9	1.2	1.1	<0.5	<0.5	1.9	1.3	<0.5	<0.5	1.9	1.3
大腸菌群数	(MPN/100ml)			<1.8E+00				<1.8E+00					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND				ND					
全窒素	(mg/l)	0.35		0.22		0.17		0.3		0.13		0.56	
全有機炭	(mg/l)	0.023		0.014		0.014		0.017		0.017		0.019	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	33.57		33.34		33.36		33.08		32.78		32.29	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-5	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-5

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取月日		10/6	10/6	11/18	11/18	12/2	12/2	1/20	1/20	2/2	2/2	3/2	3/2
採取時刻		940	940	935	935	920	920	933	933	920	920	925	925
天候		10	10	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2
気温	()	16	16	12.8	12.8	14	14			8	8	10	10
水温	()	23.5	23.2	18	19	18	18	0	0	12	11.5	11.8	11.2
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	9	9	6	6	7	7	7	7	7	7	9	9
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	6.7	7	7.2	7.4	7.3	7.6	8.6	8.5	8.8	8.7	9	9.2
COD	(mg/l)	1.5	1.6	0.8	1.4	<0.5	0.8	0.9	<0.5	1	1.8	0.7	1.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)			1.8E+00				<1.8E+00					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND				ND					
全窒素	(mg/l)	0.32		0.15		0.18		0.14		0.19		0.17	
全有機炭	(mg/l)	0.022		0.023		0.027		0.025		0.029		0.014	
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)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.18		32.36		32.36		33.07		33.29		33.5	

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 11:表層、12:中層、13:下層

公用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
632-51	A	2003

水域名	燧灘北西部
地点名	今治海域ST-6

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		12/7	1/22											
採取月日		12/7	1/22											
採取時刻		1045	1110											
天候		2	2											
気温	()	26	17											
水温	()	23.2	20											
採取位置		11	11											
採取水深	(m)	0.5	0.5											
全水深	(m)													
透明度	(m)	3	3											
生活環境項目														
pH														
DO	(mg/l)													
COD	(mg/l)													
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)													
全炭素	(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)													
PCB	(mg/l)	ND	ND											
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-ジクロロエチレン	(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-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005											
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)													
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)	<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)	5.3	0.64											
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01											
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
ニッケル	(mg/l)													
モリブデン	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
塩分	(%)													

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 11:表層、12:中層、13:下層