

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-30	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	西海・城辺海域

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1047	1047	1041	1041	1027	1027	1040	1040	1024	1024	1042	1042
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	4	4
気温	()	22.1	22.1	22	22	33	33	18	18	12.3	12.3	12.9	12.9
水温	()	22.1	22.2	23	23.3	29.1	28.7	22.8	23.1	18.5	19	16.6	16.8
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)	16.2	16.2	12.5	12.5	6.4	6.4	15.7	15.7	23.3	23.3	16.3	16.3
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1
DO	(mg/l)	7.3	7.3	6.3	6.3	7.1	6.9	5.5	5.7	7.5	7.5	6.8	7.5
COD	(mg/l)	1.3	1.5	1.4	1.4	2	2.2	0.8	1	0.9	1.5	0.9	1.2
大腸菌群数	(MPN/100ml)			2.3E+01						4.0E+00			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.11		0.18		0.15		0.27		0.09		0.21	
全炭素	(mg/l)	0.01		0.023		0.018		0.049		0.015		0.029	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
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	(%)	34.78		34.14		33.8		33.66		34.39		34.59	

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
631-31	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	西海・城辺海域

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1101	1101	1052	1052	1039	1039	1050	1050	1038	1038	1056	1056
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	4	4
気温	()	21	21	21	21	33	33	18	18	12	12	10.7	10.7
水温	()	21.8	21.9	23.1	23.2	29.1	28.6	22.3	23.1	18.7	19	16.5	16.7
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)	15.3	15.3	11.1	11.1	7	7	18.4	18.4	21.4	21.4	16.8	16.8
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1
DO	(mg/l)	7.4	7.3	5.6	5.9	5.8	6	5	5.3	7.3	7.5	6.2	6.5
COD	(mg/l)	1.2	1.3	1.3	1.3	1.9	2.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	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)	0.1		0.26		0.25		0.31		0.1		0.25	
全有機炭	(mg/l)	0.015		0.028		0.026		0.043		0.016		0.038	
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	(%)	34.69		34.2		33.78		33.75		34.43		34.61	

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
631-32	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	西海・城辺海域

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1033	1033	1024	1024	1012	1012	1025	1025	1008	1008	1024	1024
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	23.2	23.2	23.7	23.7	33.5	33.5	18.8	18.8	12.8	12.8	13	13
水温	()	22.3	22.4	24	24.1	29.2	28.8	22.7	23	18.7	19.1	16.8	17
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)	16	16	12.7	12.7	8.3	8.3	12.8	12.8	25.4	25.4	19	19
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.2	7.4	6.2	6.5	7	7	5.8	6	7.3	7.5	7.4	7.5
COD	(mg/l)	1.4	1.6	1.5	1.7	1.7	2	0.7	1	0.9	0.9	0.6	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.11		0.17		0.1		0.24		0.1		0.13	
全有機炭	(mg/l)	0.011		0.02		0.014		0.034		0.015		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)												
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	(%)	34.76		34.01		33.75		33.29		34.44		34.57	

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
631-33	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	西海・城辺海域

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1025	1025	1016	1016	1003	1003	1020	1020	959	959	1014	1014
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	21.4	21.4	24	24	33	33	19	19	13.5	13.5	13	13
水温	()	21.8	22.1	24	24.5	29.3	29	23	23.1	18.8	19.2	16.7	16.8
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)	16.9	16.9	12.6	12.6	7.1	7.1	10.5	10.5	23.7	23.7	17.1	17.1
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.1	7.2	6.3	6.7	7	7	6	6.3	7.4	7.5	7.4	7.5
COD	(mg/l)	1.5	1.6	1.5	1.2	1.8	2.3	1.2	1.3	0.8	1	0.6	0.9
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.14		0.32		0.09		0.23		0.12		0.16	
全有機炭	(mg/l)	0.014		0.022		0.012		0.028		0.028		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)												
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	(%)	34.17		32.7		33.62		33.45		34.4		34.54	

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