

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
630-1	B	2003

水域名	宇和島港
地点名	宇和島海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取時刻		1140	1140	1206	1206	1112	1112	1146	1146	1211	1211	1103	1103
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	27	27	31	31	32.5	32.5	24.5	24.5	9.2	9.2	9	9
水温	()	21.2	19.4	26.6	25.1	27.9	27.9	22.1	22	12.5	12.6	12.8	12.9
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)	4.7	4.7	3.4	3.4	3.1	3.1	4	4	6.7	6.7	6.9	6.9
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.6	8.6	9	8.7	8.7	8.4	7.9	7.6	8.5	8.2	8.7	8.6
COD	(mg/l)	1.9	1.7	3.3	3.3	3.1	3.3	2.3	2.2	1.6	1.5	1.2	1.3
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.46		0.31		0.2		0.27		0.25		0.18	
全有機炭	(mg/l)	0.036		0.03		0.035		0.041		0.045		0.024	
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	(%)	27.55		28.59		32.95		32.24		33.66		34.04	

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
630-2	B	2003

水域名	宇和島港
地点名	宇和島海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取時刻		1146	1146	1212	1212	1120	1120	1151	1151	1218	1218	1111	1111
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	()	27	27	31.2	31.2	32	32	24	24	8.9	8.9	9.1	9.1
水温	()	20.8	19.6	24.6	23.8	27	26.8	21.9	21.9	12.5	12.6	12.7	13
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)	3.8	3.8	3.2	3.2	2.7	2.7	3.1	3.1	5.9	5.9	6.8	6.8
生活環境項目													
pH		8	8.1	8.3	8.3	8.2	8.1	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2
DO	(mg/l)	6.9	6.7	8.7	8.8	7.4	6.8	5.1	5.3	8.6	8.8	8.5	8.5
COD	(mg/l)	1.7	1.6	2.7	2.6	2.7	3	3	2.1	1.8	1.9	1.4	1.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.67		0.32		0.35		0.99		0.33		0.23	
全有機炭	(mg/l)	0.055		0.033		0.057		0.12		0.037		0.026	
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									
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004									
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.004									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002									
チウラム	(mg/l)			<0.0006									
シマジン	(mg/l)			<0.0003									
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002									
ベンゼン	(mg/l)			<0.001									
セレン	(mg/l)			<0.002									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.08									
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	(%)	25.49		30.68		32.78		24.65		33.12		33.69	

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
631-21	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	宇和島海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取時刻		1134	1134	1153	1153	1107	1107	1140	1140	1203	1203	1055	1055
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	25.5	25.5	31	31	32	32	22.3	22.3	8.8	8.8	9.1	9.1
水温	()	20.3	19.4	26.2	24.5	27.8	26.9	22.1	21.9	12.2	12.5	12.8	12.9
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)	4.7	4.7	3	3	3.4	3.4	5.5	5.5	7.9	7.9	8	8
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.5	8.5	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.8	8.3	9.3	9	9.4	7.5	7	7.5	8.6	8.7	8.8	8.8
COD	(mg/l)	2	1.7	3.9	3.9	3.2	3.7	1.7	2.4	1.4	1.7	1.1	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)			2.3E+01						2.0E+00			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.31		0.21		0.21		0.27		0.22		0.18	
全有機炭	(mg/l)	0.029		0.023		0.033		0.041		0.037		0.027	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)			<0.001									
シアン	(mg/l)			ND									
鉛	(mg/l)			<0.005									
六価クロム	(mg/l)			<0.04									
ヒ素	(mg/l)			<0.005									
総水銀	(mg/l)			<0.0005									
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)			ND									
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002									
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<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									
セレン	(mg/l)			<0.002									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.02									
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	(%)	31.28		31.15		32.86		32.31		33.72		33.91	

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
631-22	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	宇和島海域ST-4

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取時刻		1043	1043	1058	1058	951	951	1044	1044	1058	1058	927	927
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4
気温	()	23	23	29	29	34	34	21.9	21.9	8	8	9	9
水温	()	20.8	19.3	25.9	24.4	27.8	26.7	21.6	21.7	12.9	13.5	13.2	13.6
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)	4.6	4.6	6.3	6.3	6	6	12.3	12.3	14.4	14.4	13.4	13.4
生活環境項目													
pH		8.4	8.2	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3
DO	(mg/l)	10	8.9	11	7.8	8.1	6.9	7	7.1	8.4	8.3	8.6	8.6
COD	(mg/l)	3.2	2.2	2.2	2.7	2.2	2.2	1.2	1.4	1	1	0.6	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.23		0.15		0.19		0.16		0.16		0.13	
全有機炭	(mg/l)	0.026		0.014		0.021		0.024		0.02		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	(%)	32.41		33.8		33.62		33.52		34.07		34.36	

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
631-36	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	宇和島海域ST-5

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取月日		5/19	5/19	7/7	7/7	9/1	9/1	11/4	11/4	1/28	1/28	3/8	3/8
採取時刻		1032	1032	1045	1045	1005	1005	1032	1032	1046	1046	943	943
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4
気温	()	22	22	30.2	30.2	34	34	22	22	8	8	8	8
水温	()	20.9	19	23	22.6	28.2	26.9	22	22	13.7	13.9	13.7	13.7
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)	8.6	8.6	10.9	10.9	7.6	7.6	11.9	11.9	12.6	12.6	13.3	13.3
生活環境項目													
pH		8.4	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3
DO	(mg/l)	10	8.2	8.1	11	8.4	8.2	6.8	7	8.3	8.3	8.5	8.5
COD	(mg/l)	2.5	3.3	1.3	1.8	2.3	2.4	1.2	1.4	1.1	1.3	0.7	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)	0.2		0.08		0.13		0.11		0.15		0.11	
全炭素	(mg/l)	0.02		0.01		0.017		0.021		0.024		0.016	
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	(%)												

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