

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予灘(一般)								
628-23	A	2011	地点名	長浜海域ST-I								
					調査機関		愛媛県					
一般項目												
採取月日	516	516	728	728	1020	1020	116	116				
採取時刻	1102	1102	1055	1055	910	910	915	915				
天候	2	2	2	2	2	2	4	4				
気温(°C)	21.0	21.0	27.5	27.5	22.4	22.4	6.0	6.0				
水温(°C)	16.6	16.3	24.3	24.0	22.0	22.0	12.0	12.3				
流量(m ³ /S)												
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深(m)												
透明度(m)	7	7	9	9	6	6	7	7				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.2				
DO(mg/L)	8.5	8.5	7.4	7.3	6.9	7.0	8.6	8.7				
COD(mg/L)	1.2	1.4	1.6	1.6	1.3	1.4	1.4	1.4				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.13		0.13		0.18		0.20					
全燐(mg/L)	0.010		0.011		0.018		0.018					
全亜鉛(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)												
シス-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-ジクロロプロペン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予灘(一般)						調査機関	愛媛県	
628-24	A	2011	地点名	長浜海域ST-2								
一般項目												
採取月日	516	516	728	728	1020	1020	116	116				
採取時刻	1109	1109	1105	1105	904	904	900	900				
天候	2	2	2	2	2	2	4	4				
気温(°C)	20.0	20.0	27.8	27.8	22.9	22.9	7.5	7.5				
水温(°C)	16.1	16.2	24.2	23.8	22.0	22.0	12.0	12.5				
流量(m ³ /S)												
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深(m)												
透明度(m)	6	6	7	7	9	9	7	7				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.1				
DO(mg/L)	8.4	8.5	7.4	7.3	7.0	7.0	8.5	8.6				
COD(mg/L)	1.4	1.3	1.8	1.8	1.2	1.4	1.1	1.0				
大腸菌群数(MPN/100mL)	<1.8				2							
n-ヘキサン抽出物(mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素(mg/L)	0.19		0.37		0.28		0.35					
全燐(mg/L)	0.013		0.034		0.018		0.018					
全亜鉛(mg/L)	0.010				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-ジクロロエチレン(mg/L)												
シス-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-ジクロロプロペン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予灘(一般)								
628-25	A	2011	地点名	長浜海域ST-3								
				調査機関		愛媛県						
一般項目												
採取月日	516	516	728	728	1020	1020	118	118				
採取時刻	910	910	900	900	1110	1110	900	900				
天候	2	2	2	2	2	2	4	4				
気温(°C)	21.5	21.5	27.2	27.2	22.4	22.4	4.5	4.5				
水温(°C)	16.8	16.8	23.7	23.5	22.0	22.1	11.5	12.0				
流量(m ³ /S)												
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深(m)												
透明度(m)	9	9	9	9	6	6	7.5	7.5				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO(mg/L)	8.4	8.4	7.5	8.1	7.0	7.1	8.4	8.4				
COD(mg/L)	1.3	1.3	2.2	2.0	1.3	1.3	1.1	1.1				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.27		0.18		0.19		0.20					
全燐(mg/L)	0.011		0.012		0.018		0.018					
全亜鉛(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)												
シス-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-ジクロロプロペン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予灘(一般)						調査機関	愛媛県	
628-26	A	2011	地点名	長浜海域ST-4								
一般項目												
採取月日	516	516	728	728	1020	1020	118	118				
採取時刻	915	915	915	915	1100	1100	910	910				
天候	2	2	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	21.5	21.5	27.8	27.8	22.3	22.3	8.2	8.2				
水温(°C)	16.4	16.4	24.0	24.0	22.2	22.0	11.5	11.8				
流量(m ³ /S)												
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深(m)												
透明度(m)	11	11	10	10	6	6	8	8				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO(mg/L)	8.4	8.5	7.5	7.5	7.0	7.0	8.4	8.6				
COD(mg/L)	1.2	1.2	1.9	1.9	1.3	1.2	1.1	1.2				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.26		0.26		0.13		0.13					
全燐(mg/L)	0.010		0.017		0.019		0.019					
全亜鉛(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)												
シス-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-ジクロロプロペン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	伊予灘(一般)								
628-33	A	2011	地点名	長浜海域ST-5								
					調査機関		愛媛県					
一般項目												
採取月日	516	516	728	728	1020	1020	118	118				
採取時刻	1025	1025	1020	1020	948	948	1015	1015				
天候	2	2	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	21.5	21.5	28.0	28.0	23.1	23.1	8.5	8.5				
水温(°C)	16.3	16.2	24.2	24.0	22.0	22.0	12.6	12.8				
流量(m ³ /S)												
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12				
採取水深(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0				
全水深(m)												
透明度(m)	10	10	6	6	6	6	7	7				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO(mg/L)	8.3	8.4	7.8	7.7	7.1	7.1	8.4	8.4				
COD(mg/L)	1.5	1.4	1.8	1.8	1.1	1.1	0.9	1.0				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.17		0.21		0.13		0.21					
全燐(mg/L)	0.010		0.017		0.018		0.019					
全亜鉛(mg/L)	0.026				0.009							
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)												
シス-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-ジクロロプロペン(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)												
1,4-ジオキサン(mg/L)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層