

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	
628-23	A	2009	地点名	長浜海域ST-I								
一般項目												
採取月日	519	519	727	727	1027	1027	118	118				
採取時刻	910	910	1030	1030	906	906	1035	1035				
天候	1	1	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	20.0	20.0	26.0	26.0	19.0	19.0	8.1	8.1				
水温(°C)	17.5	17.8	22.8	22.0	21.9	21.8	12.3	13.0				
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)	13	13	2	2	7	7	6	6				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1				
DO(mg/L)	8.1	8.1	6.8	6.9	7.7	7.7	9.2	9.1				
COD(mg/L)	1.2	1.1	1.3	1.3	1.1	1.4	0.8	1				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.24		0.28		0.13		0.19					
全燐(mg/L)	0.014		0.027		0.019		0.022					
全亜鉛(mg/L)	<0.001				0.003							
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)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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	2009	地点名	長浜海域ST-2								
一般項目												
採取月日	519	519	727	727	1027	1027	118	118				
採取時刻	858	858	1038	1038	855	855	1045	1045				
天候	1	1	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	20.5	20.5	25.0	25.0	20.0	20.0	8.0	8.0				
水温(°C)	19.5	17.0	22.5	22.0	22.0	21.7	12.8	13.0				
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)	10	10	2	2	7	7	6	6				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3				
DO(mg/L)	8	8	6.9	7.1	7.5	7.5	9.2	9				
COD(mg/L)	1.1	1.6	1.5	1.2	0.9	1.3	1	1.2				
大腸菌群数(MPN/100mL)	<1.8				4.5							
n-ヘキサン抽出物(mg/L)	<0.5				<0.5							
全窒素(mg/L)	0.18		0.23		0.20		0.12					
全燐(mg/L)	0.014		0.025		0.018		0.017					
全亜鉛(mg/L)	<0.001				0.002							
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)												
その他												
塩分(‰)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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	
628-25	A	2009	地点名	長浜海域ST-3								
一般項目												
採取月日	519	519	727	727	1027	1027	118	118				
採取時刻	945	945	905	905	943	943	1000	1000				
天候	1	1	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	19.0	19.0	25.0	25.0	20.0	20.0	7.2	7.2				
水温(°C)	17.0	17.0	22.0	21.8	21.2	21.6	12.8	13.0				
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)	11	11	6	6	6	6	7	7				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3				
DO(mg/L)	8.2	8.1	6.7	6.8	7.5	7.5	9.1	9.1				
COD(mg/L)	0.9	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	0.7	0.6				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.29		0.15		0.17		0.12					
全燐(mg/L)	0.018		0.019		0.02		0.016					
全亜鉛(mg/L)	<0.001				0.001							
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)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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)								
628-26	A	2009	地点名	長浜海域ST-4								
				調査機関		愛媛県						
一般項目												
採取月日	519	519	727	727	1027	1027	118	118				
採取時刻	955	955	915	915	952	952	910	910				
天候	1	1	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	18.0	18.0	25.0	25.0	20.0	20.0	6.0	6.0				
水温(°C)	17.0	17.0	22.2	21.5	21.2	21.8	13.2	12.9				
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	5	5	8	8	8	8				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2				
DO(mg/L)	8.2	8	7.2	6.9	7.7	7.7	9.2	9				
COD(mg/L)	1.3	1.3	1.2	0.8	0.9	1.1	0.6	0.7				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.17		0.25		0.14		0.12					
全燐(mg/L)	0.014		0.027		0.017		0.016					
全亜鉛(mg/L)	<0.001				<0.001							
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)												
トリス-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)												
その他												
塩分(%)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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	
628-33	A	2009	地点名	長浜海域ST-5								
一般項目												
採取月日	519	519	727	727	1027	1027	118	118				
採取時刻	940	940	1005	1005	935	935	1011	1011				
天候	1	1	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	20.5	20.5	25.0	25.0	20.0	20.0	7.0	7.0				
水温(°C)	16.5	17.1	23.0	21.5	21.0	22.0	13.0	13.0				
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)	12	12	11	11	9	9	6.5	6.5				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.8	8.2	8.0	8.1	8.2	8.2				
DO(mg/l)	8.2	8.1	6.8	7	7.6	7.6	8.9	9.1				
COD(mg/l)	1.1	1.2	0.7	0.8	1.1	0.9	0.6	0.6				
大腸菌群数(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物(mg/l)												
全窒素(mg/l)	0.12		0.22		0.13		0.12					
全燐(mg/l)	0.012		0.029		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)												
その他												
塩分(‰)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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