

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	2008	地点名	長浜海域ST-I								
一般項目												
採取月日	521	521	722	722	1020	1020	120	120				
採取時刻	935	935	1038	1038	915	915	915	915				
天候	1	1	4	4	2	2	4	4				
気温(°C)	21.8	21.8	29.5	29.5	24.2	24.2	9.5	9.5				
水温(°C)	16.3	16.3	23.5	23.5	23.5	23.5	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)	9.0	9.0	6.5	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1				
DO(mg/L)	8.4	8.4	7.7	7.5	7.4	7.2	9.0	8.9				
COD(mg/L)	0.9	0.8	1.6	1.9	1.6	1.9	1.8	1.3				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.15		0.23		0.26		0.18					
全燐(mg/L)	0.013		0.010		0.017		0.021					
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

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	2008	地点名	長浜海域ST-2									
一般項目													
採取月日	521	521	722	722	1020	1020	120	120					
採取時刻	920	920	1043	1043	905	905	900	900					
天候	1	1	4	4	4	4	4	4					
気温(°C)	21.5	21.5	29.0	29.0	24.0	24.0	9.2	9.2					
水温(°C)	16.5	16.8	23.2	22.8	23.0	23.0	14.0	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)	9.0	9.0	6.0	6.0	5.0	5.0	7.5	7.5					
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2					
DO(mg/l)	8.4	8.4	7.7	7.3	7.1	7.1	8.6	8.6					
COD(mg/l)	1.0	1.1	1.7	2.0	1.7	1.5	1.1	1.4					
大腸菌群数(MPN/100ml)	<1.8				608								
n-ヘキサン抽出物(mg/l)	<0.5				<0.5								
全窒素(mg/l)	0.12		0.21		0.19		0.16						
全燐(mg/l)	0.013		0.011		0.022		0.020						
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)	<0.001												
全シアン(mg/l)	<0.1												
鉛(mg/l)	<0.005												
六価クロム(mg/l)	<0.02												
ヒ素(mg/l)	<0.005												
総水銀(mg/l)	<0.0005												
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)	<0.0005												
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-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002												
シス-1,2-ジクロロエチレン(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-ジクロロプロペン(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)	<0.02												
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	2008	地点名	長浜海域ST-3								
一般項目												
採取月日	521	521	722	722	1020	1020	120	120				
採取時刻	1010	1010	1010	1010	1005	1005	950	950				
天候	1	1	4	4	2	2	2	2				
気温(°C)	22.0	22.0	29.1	29.1	24.4	24.4	10.0	10.0				
水温(°C)	17.0	17.0	25.0	23.0	23.5	23.2	13.0	12.6				
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)	9.0	9.0	6.5	6.5	6.0	6.0	7.0	7.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2				
DO(mg/l)	8.2	8.2	7.6	7.4	7.0	7.1	9.0	8.7				
COD(mg/l)	1.0	1.4	1.7	1.8	1.9	1.7	1.6	1.2				
大腸菌群数(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物(mg/l)												
全窒素(mg/l)	0.13		0.19		0.14		0.28					
全燐(mg/l)	0.013		0.009		0.021		0.020					
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

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	2008	地点名	長浜海域ST-4								
一般項目												
採取月日	521	521	722	722	1020	1020	120	120				
採取時刻	1017	1017	1000	1000	1012	1012	957	957				
天候	1	1	4	4	2	2	2	2				
気温(°C)	22.3	22.3	28.4	28.4	24.7	24.7	9.8	9.8				
水温(°C)	17.0	16.8	25.0	25.0	23.5	23.5	13.5	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)	10.0	10.0	8.0	8.0	7.0	7.0	8.0	8.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1				
DO(mg/L)	8.4	8.2	7.5	7.4	7.3	7.2	9.0	8.8				
COD(mg/L)	1.4	1.1	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	1.4				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.28		0.10		0.14		0.18					
全燐(mg/L)	0.012		0.010		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

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	2008	地点名	長浜海域ST-5								
一般項目												
採取月日	521	521	722	722	1020	1020	120	120				
採取時刻	1000	1000	1018	1018	955	955	940	940				
天候	1	1	4	4	2	2	4	4				
気温(°C)	22.5	22.5	28.0	28.0	24.6	24.6	9.5	9.5				
水温(°C)	17.5	17.0	23.0	23.5	23.3	23.3	9.5	9.5				
流量(m³/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)	12.0	12.0	7.0	7.0	7.0	7.0	9.0	9.0				
生活環境項目												
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1				
DO(mg/L)	8.4	8.2	7.7	7.4	7.2	7.2	8.8	8.7				
COD(mg/L)	1.5	1.3	1.7	1.8	1.7	1.6	1.4	1.5				
大腸菌群数(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物(mg/L)												
全窒素(mg/L)	0.09		0.16		0.19		0.22					
全燐(mg/L)	0.010		0.012		0.019		0.019					
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