

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	2012	地点名	長浜海域ST-1								
一般項目												
採取月日	521	521	717	717	1120	1120	116	116				
採取時刻	935	935	1100	1100	950	950	1215	1215				
天候	4	4	2	2	2	2	2	2				
気温(°C)	23.7	23.7	24.5	24.5	15.9	15.9	9.2	9.2				
水温(°C)	13.0	13.3	23.7	23.2	16.8	18.1	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)	7.5	7.5	10.5	10.5	5.0	5.0	6.0	6.0				
生活環境項目												
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1				
DO(mg/ℓ)	8.7	8.5	7.8	7.6	8.3	8.0	8.6	8.7				
COD(mg/ℓ)	1.4	1.7	1.5	1.3	1.7	1.6	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)	0.13		0.17		0.42		0.10					
全燐(mg/ℓ)	0.010		0.010		0.015		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)												
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	2012	地点名	長浜海域ST-2						
一般項目										
採取月日	521	521	717	717	1120	1120	116	116		
採取時刻	1000	1000	1106	1106	1000	1000	1245	1245		
天候	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	24.8	24.8	23.5	23.5	15.4	15.4	9.3	9.3		
水温(°C)	13.0	13.0	23.4	22.5	16.8	17.1	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)	6.5	6.5	8.5	8.5	5.0	5.0	6.0	6.0		
生活環境項目										
pH	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2		
DO(mg/l)	8.6	8.4	7.7	7.6	8.4	8.4	8.6	8.6		
COD(mg/l)	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	1.6	1.3	1.2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	< 1.8				49					
n-ヘキサン抽出物(mg/l)	< 0.5				< 0.5					
全窒素(mg/l)	0.11		0.13		0.47		0.11			
全燐(mg/l)	0.010		0.011		0.017		0.020			
全鉛(mg/l)										
健康項目										
カドミウム(mg/l)	< 0.0003									
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)	< 0.02									
1,4-ジオキサン(mg/l)	< 0.005									
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
628-25	A	2012	地点名	長浜海域ST-3							
一般項目											
採取月日	521	521	717	717	1120	1120	116	116			
採取時刻	905	905	908	908	910	910	910	910			
天候	2	2	2	2	4	4	2	2			
気温(°C)	25.5	25.5	22.5	22.5	14.6	14.6	5.1	5.1			
水温(°C)	13.5	13.2	22.5	22.2	17.5	18.4	13.1	12.7			
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)	7.0	7.0	11.0	11.0	4.0	4.0	7.0	7.0			
生活環境項目											
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1			
DO(mg/l)	8.5	8.5	7.6	8.1	8.1	7.8	8.7	8.7			
COD(mg/l)	1.8	2.1	1.4	2.0	1.8	1.5	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)	0.19		0.27		0.63		0.10				
全燐(mg/l)	0.011		0.012		0.014		0.020				
全亜鉛(mg/l)	0.028				0.013						
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)											
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	2012	地点名	長浜海域ST-4						
一般項目										
採取月日	521	521	717	717	1120	1120	116	116		
採取時刻	915	915	918	918	920	920	918	918		
天候	2	2	4	4	4	4	2	2		
気温(°C)	21.3	21.3	21.0	21.0	13.4	13.4	5.3	5.3		
水温(°C)	13.0	13.2	22.9	22.9	18.1	18.3	12.3	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)	7.5	7.5	13.5	13.5	5.0	5.0	7.5	7.5		
生活環境項目										
pH	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1		
DO(mg/l)	8.7	8.4	7.7	7.7	8.1	8.0	8.7	8.7		
COD(mg/l)	1.3	1.5	1.3	1.4	1.6	1.3	1.2	1.4		
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.14		0.14		0.22		0.11			
全燐(mg/l)	0.009		0.008		0.015		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)										
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	
628-33	A	2012	地点名	長浜海域ST-5						
一般項目										
採取月日	521	521	717	717	1120	1120	116	116		
採取時刻	925	925	1020	1020	930	930	1120	1120		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2		
気温(°C)	24.9	24.9	22.3	22.3	13.9	13.9	9.2	9.2		
水温(°C)	13.5	13.2	23.4	23.5	18.3	18.3	12.9	12.8		
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)	7.5	7.5	11.5	11.5	5.0	5.0	7.0	7.0		
生活環境項目										
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1		
DO(mg/l)	8.9	8.5	7.9	7.9	7.9	7.9	8.8	8.7		
COD(mg/l)	1.5	1.6	1.5	1.6	1.2	1.7	1.4			
大腸菌群数(MPN/100ml)										
n-ヘキサン抽出物(mg/l)										
全窒素(mg/l)	0.14		0.16		0.21		0.12			
全燐(mg/l)	0.009		0.010		0.015		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)										
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