

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP0070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034000	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA:** **PRIMAVERA** **Nivel de muestreo:** **0 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.6	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	24.5	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

## Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP2070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034002	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 2 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.7	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	22.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	1	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP5070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034005	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.3	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	37.5	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	4	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP10070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034010	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 10 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.4	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	28.9	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	10	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP20070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034020	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 20 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	2.6	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	30.4	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	16	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP30070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034030	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 30 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	2.4	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	37.5	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	24	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP40070085

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AP085A034040	<b>Fecha de muestreo:</b>	27/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	03/08/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	05/08/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 40 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	25.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	46	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 05/08/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV0090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034000	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 0 mt.**

Parámetro	Resultado	Método
Sólidos suspendidos	4 mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2 mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005 mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025 mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01 mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025 µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02 µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5 µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5 mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	9.7 mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 30/09/2006





# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV2090087

Proyecto:	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
Tipo de muestra:	Agua de mar	Provincia:	ALICANTE
Muestreo:	HIDTMA ECOMAR, S.L.	Coordenada X:	745296
Identificación:	<b>A1503</b>	Coordenada Y:	4341679
Muestra:	AV087A034002	Fecha de muestreo:	21/09/2006
Fecha de recepción:	28/09/2006	Fecha fin análisis:	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 2 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.9	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	9.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

## Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV5090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034005	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.9	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	9.7	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

## Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV10090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034010	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 10 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	9	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV20090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034020	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 20 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	3.3	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	8.2	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

## Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV30090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034030	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 30 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	2.9	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	7.7	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV40090087

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AV087A034040	<b>Fecha de muestreo:</b>	21/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	28/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	30/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 40 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	2.8	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	7.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 30/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI0020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034000	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA:** INVIERNO **Nivel de muestreo:** 0 mt.

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	12.4	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	<1	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	4	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 23/02/2007

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI2020089

Proyecto:	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
Tipo de muestra:	Agua de mar	Provincia:	ALICANTE
Muestreo:	HIDTMA ECOMAR, S.L.	Coordenada X:	745296
Identificación:	<b>A1503</b>	Coordenada Y:	4341679
Muestra:	AI089A034002	Fecha de muestreo:	14/02/2007
Fecha de recepción:	21/02/2007	Fecha fin análisis:	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO** **Nivel de muestreo: 2 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	12.7	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	17	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 23/02/2007





# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI5020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034005	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO**

**Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	12.9	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	17.1	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 23/02/2007



# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI10020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034010	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO**

**Nivel de muestreo: 10 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	14.2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	16.8	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 23/02/2007

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI20020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034020	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO** **Nivel de muestreo: 20 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	15.1	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	16.7	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:



Valencia, a 23/02/2007

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI30020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034030	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO**

**Nivel de muestreo: 30 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	15.8	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	16.9	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 23/02/2007



# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI40020089

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	ALICANTE
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745296
<b>Identificación:</b>	<b>A1503</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4341679
<b>Muestra:</b>	AI089A034040	<b>Fecha de muestreo:</b>	14/02/2007
<b>Fecha de recepción:</b>	21/02/2007	<b>Fecha fin análisis:</b>	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO**

**Nivel de muestreo: 40 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	16	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.01	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<0.025	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<0.02	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	17.1	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 23/02/2007

