

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP0070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014000	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

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

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	4.4	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.054	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.030	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<5	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<10	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	8.9	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP2070025

Proyecto:	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
Tipo de muestra:	Agua de mar	Provincia:	VALENCIA
Muestreo:	HIDTMA ECOMAR, S.L.	Coordenada X:	745502
Identificación:	<b>A0501</b>	Coordenada Y:	4392366
Muestra:	AP025V014002	Fecha de muestreo:	03/07/2006
Fecha de recepción:	10/07/2006	Fecha fin análisis:	12/07/2006

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

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	4.3	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.051	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)	8.7	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP5070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014005	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	4.7	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.053	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	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP10070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014010	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 10 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	5.3	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.044	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)	8.8	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP20070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014020	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 20 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	5.2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.047	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)	8.9	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP30070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014030	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 30 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	5	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.046	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)	9.1	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP40070025

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AP025V014040	<b>Fecha de muestreo:</b>	03/07/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	10/07/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	12/07/2006

**CAMPAÑA: PRIMAVERA**

**Nivel de muestreo: 40 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	5.2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	0.044	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	<0.005	mg/l	Fotometría
Nitratos (N-NO3)	<0.025	mg/l	PI-HE-A001
Fosfatos (P-PO4)	<0.030	mg/l	Fotometría
Cadmio total (Cd)	<5	µg/l	Absorción atómica
Cobre total (Cu)	<10	µg/l	Absorción atómica
Mercurio total	<0.5	µg/l	Absorción atómica
Hidrocarburos Totales	<0.5	mg/l	Gravimetría
COT (NPOC)	9.0	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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



**Nº de Registro**      **06AV0090027**

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014000	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA:**      **VERANO**

**Nivel de muestreo:**      **0 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	6.4	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)	0.0751	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)	8.1	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 26/09/2006





# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV2090027

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014002	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 2 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	6.9	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)	0.051	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)	8.4	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 26/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV5090027

Proyecto:	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
Tipo de muestra:	Agua de mar	Provincia:	VALENCIA
Muestreo:	HIDTMA ECOMAR, S.L.	Coordenada X:	745502
Identificación:	<b>A0501</b>	Coordenada Y:	4392366
Muestra:	AV027V014005	Fecha de muestreo:	17/09/2006
Fecha de recepción:	24/09/2006	Fecha fin análisis:	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO** **Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	8.2	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)	8.9	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	No detectado	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	5	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 26/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV10090027

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014010	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 10 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	9.6	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)	9.3	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	8	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 26/09/2006



# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV20090027

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014020	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 20 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	10.6	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)	9.9	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	8	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 26/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV30090027

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014030	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 30 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	12.5	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)	10.7	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	1	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	9	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 26/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AV40090027

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AV027V014040	<b>Fecha de muestreo:</b>	17/09/2006
<b>Fecha de recepción:</b>	24/09/2006	<b>Fecha fin análisis:</b>	26/09/2006

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 40 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	11.2	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)	11.4	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	2	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	12	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 26/09/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI0020029

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014000	<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	10	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)	16.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	420	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 23/02/2007

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



**Nº de Registro**      **07AI2020029**

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014002	<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:**      **2 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	9.7	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)	16.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	380	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 23/02/2007



# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI5020029

Proyecto:	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
Tipo de muestra:	Agua de mar	Provincia:	VALENCIA
Muestreo:	HIDTMA ECOMAR, S.L.	Coordenada X:	745502
Identificación:	<b>A0501</b>	Coordenada Y:	4392366
Muestra:	AI029V014005	Fecha de muestreo:	14/02/2007
Fecha de recepción:	21/02/2007	Fecha fin análisis:	23/02/2007

**CAMPAÑA: INVIERNO** **Nivel de muestreo: 5 mt.**

Parámetro	Resultado		Método
Sólidos suspendidos	10.2	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)	16.6	mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	240	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	14	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 07AI10020029

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014010	<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	10.5	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	110	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 23/02/2007

# LABORATORIO DE ANÁLISIS INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 07AI20020029

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014020	<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	9.2 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)	16.7 mg/l	PI-HE-A002
Coliformes Fecales	42 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	2 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 07AI30020029

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014030	<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	9.5	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	36	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	8	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	4	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 07AI40020029

<b>Proyecto:</b>	Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante		
<b>Tipo de muestra:</b>	Agua de mar	<b>Provincia:</b>	VALENCIA
<b>Muestreo:</b>	HIDTMA ECOMAR, S.L.	<b>Coordenada X:</b>	745502
<b>Identificación:</b>	<b>A0501</b>	<b>Coordenada Y:</b>	4392366
<b>Muestra:</b>	AI029V014040	<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	9.2	mg/l	Gravimetría (St. Method 2540D)
Amonio (N-NH4)	<0.2	mg/l	Fotometría
Nitritos (N-NO2)	0.0052	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	30	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 44°C, 24h
Coliformes Totales	8	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 24h
Estreptococos Fecales	4	u.f.c./100ml	FM 0.45 µm, 37°C, 48h

### Observaciones:

Valencia, a 23/02/2007

