

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP0070007

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AP007V011000  | <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)        | 0.055        | mg/l         | Fotometría                     |
| Nitritos (N-NO2)      | <0.005       | mg/l         | Fotometría                     |
| Nitratos (N-NO3)      | 0.027        | 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)            | 8.3          | 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 06AP2070007

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AP007V011002  | <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: 2 mt.**

| Parámetro             | Resultado    |              | Método                         |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------------------------|
| Sólidos suspendidos   | 5.3          | 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)            | 8.5          | 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 12/07/2006

# LABORATORIO DE ANÁLISIS

## INFORME DE ENSAYO



Nº de Registro 06AP5070007

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AP007V011005  | <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   | 6.9          | mg/l         | Gravimetría (St. Method 2540D) |
| Amonio (N-NH4)        | 0.049        | 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 06AP10070007

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AP007V011010  | <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   | 7.2          | mg/l         | Gravimetría (St. Method 2540D) |
| Amonio (N-NH4)        | 0.049        | 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 06AV0090009

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AV009V011000  | <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   | 5.2 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)      | 0.029 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    | 2 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 | 2 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 06AV2090009

|                     |   |                     |            |
|---------------------|---|---------------------|------------|
| Proyecto:           | Ecocartografía de las provincias de Valencia y Alicante |                     |            |
| Tipo de muestra:    | Agua de mar   | Provincia:          | VALENCIA   |
| Muestreo:           | HIDTMA ECOMAR, S.L.                                     | Coordenada X:       | 740166     |
| Identificación:     | <b>A0201</b>  | Coordenada Y:       | 4393512    |
| Muestra:            | AV009V011002  | Fecha de muestreo:  | 17/09/2006 |
| Fecha de recepción: | 24/09/2006  | Fecha fin análisis: | 26/09/2006 |

**CAMPAÑA: VERANO**

**Nivel de muestreo: 2 mt.**

| Parámetro             | Resultado    |              | Método                         |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------------------------|
| Sólidos suspendidos   | 7.5          | 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)            | 16.3         | mg/l         | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 2            | 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 06AV5090009

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AV009V011005  | <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: 5 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)            | 14.4 mg/l      | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 2 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 | 1 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 06AV10090009

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AV009V011010  | <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   | 10.8         | 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)            | 10.0         | mg/l         | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 2            | u.f.c./100ml | FM 0.45 µm, 44°C, 24h          |
| Coliformes Totales    | 6            | 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 07AI0020011

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AI011V011000  | <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   | 6.8          | 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)            | 16.4         | mg/l         | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 10           | 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 07AI2020011

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AI011V011002  | <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   | 6.8          | 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)            | 16.5         | mg/l         | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 10           | 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 07AI5020011

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AI011V011005  | <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   | 7.2          | 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    | 10           | 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 07AI10020011

|                            |   |                            |            |
|----------------------------|---|----------------------------|------------|
| <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>       | 740166     |
| <b>Identificación:</b>     | <b>A0201</b>  | <b>Coordenada Y:</b>       | 4393512    |
| <b>Muestra:</b>            | AI011V011010  | <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   | 7.6          | 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)            | 16.7         | mg/l         | PI-HE-A002                     |
| Coliformes Fecales    | 10           | 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 23/02/2007