



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

| | |
|---------------------------|--|
| Solicitud N° 207122042 | Solicitante CULTIVOS MARINOS LAGO YELCHO S.A. |
|---------------------------|--|

| | | |
|---------------|-------------------|--|
| Región XII | Comuna Natales | Area o Localidad ESTERO POCA ESPERANZA SECTOR 4 |
|---------------|-------------------|--|

| | | |
|---------------------|-----------------------|---------------------------|
| Fecha 29-08-2009 | Hora Inicio 12:15 | Embarcación DEL MAR II |
| | Hora Término 12:45 | CB 9858 |

Carta Shoa 10600 (Datum SAD69) Area 10.00 Hás

| Coordenadas Geográficas Carta Shoa 10600 : | Vértice | Latitud | Longitud |
|--|---------|------------------|------------------|
| | A | 52° 10' 27.04" S | 72° 52' 05.32" O |
| | B | 52° 10' 29.32" S | 72° 51' 55.47" O |
| | C | 52° 10' 44.46" S | 72° 52' 04.75" O |
| | D | 52° 10' 42.18" S | 72° 52' 14.61" O |

Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

- CORRECCIÓN DE MARCA SEGÚN PUNTO PATRÓN "PUERTO NATALES"
- PROFUNDIDAD DEL TRANSDUCTOR 3 METROS
- SE REGISTRO BATIMETRIA Y POSICIONAMIENTO CON EL GPS SOUNDER, MARCA "GARMIN" MODELO "GPSMAP 178C SOUNDER" DE LA EMBARCACIÓN.
- SE REGISTRO POSICIONAMIENTO CON EL GPS MARCA "GARMIN", MODELO "GPSMAP 60Cx" del SERVICIO.

| | | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|------------------|
| Hora de la Medición 12:20 | Ajuste de Marea (mt) 2,5 | Prof. Máxima 195 Observ. | 197,5 Ajustada | Prof. Mínima 91 Observ. | 93,5 Ajustada |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|------------------|



Solicitud 207122042; Campaña CAMPAÑA 3A 2009

Departamento de Acuicultura

INFORME TECNICO (UTS) N° 32

FECHA: 21-02-2011

Análisis de presencia de Banco Natural

| Pert | profundidad de análisis | especie indicada en informe | Especie o grupo a evaluar | m ² um (1) | m ² um (2) | m ² um (3) | m ² Promedio | frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales | % area muestreable | IPBAN | IPBANMax | Evaluación |
|-----------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--|--------------------|-------|----------|-------------|
| 207122042 | hasta 30 m | | | | | | | | | | | No se buceo |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

Observaciones: El sector solicitado presenta profundidades mayores a 30 mts. Conforme a los antecedentes existentes, no se verifica la existencia de Bancos Naturales en el sector.

ehf
EHF/ehf
C.I. N° 14301/2009