

Informe UTS Nº 321
Fecha: 17 de diciembre de 2014
Análisis de presencia de Banco Natural

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--|--------------------|-------|----------|-------------|
| Perf | profundidad de análisis | especie indicada en informe | Especie o grupo a evaluar | m ² um (1) | m ² um (2) | Promedio m ² | frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales | % area muestreable | IPBAN | IPBANMax | Evaluación |
| 210141012 | hasta 30 metros | | | | | | | | | | No se buceo |

Observaciones: Considerando que el área posee una profundidad sobre 30 metros, no se realizó buceo.

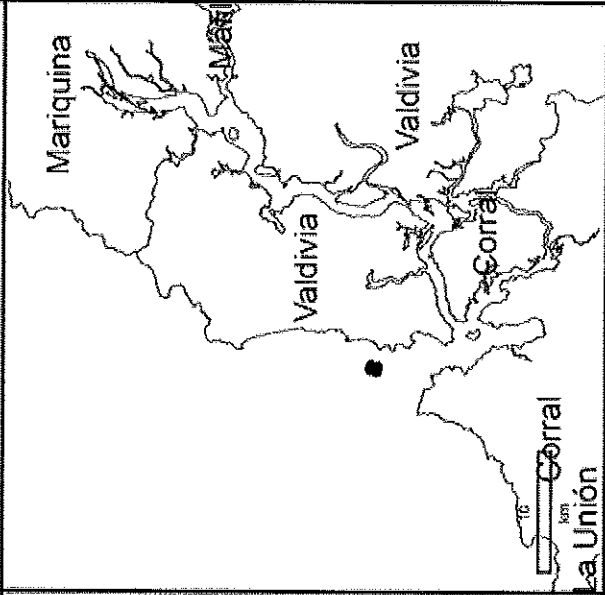
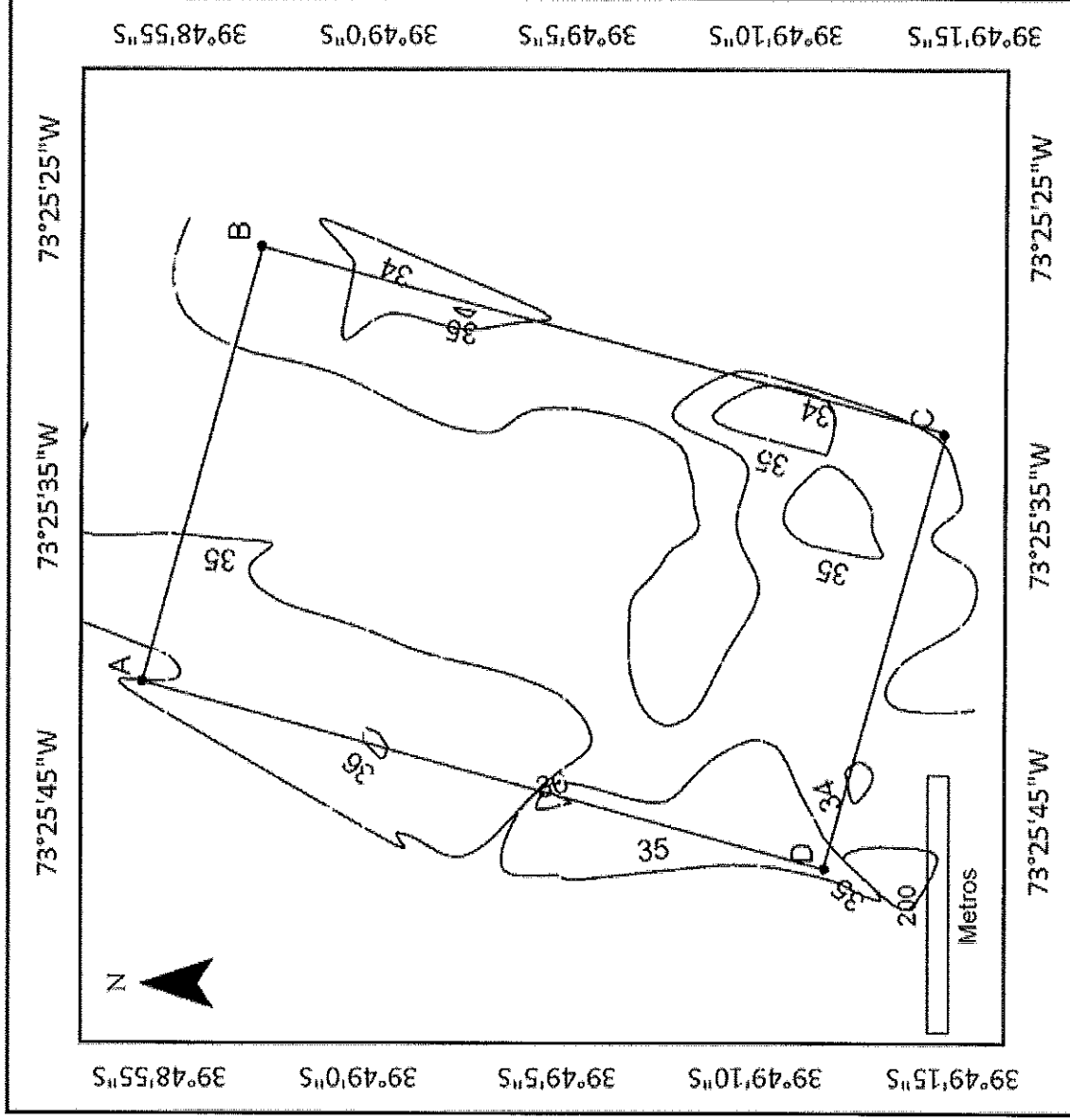
EDUARDO ANDERSON GERMAIN

Jefe Unidad Análisis y Gestión de Procesos de Acuicultura.
División de Acuicultura.

Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos hidrobiológicos bentónicos

| | | | | |
|--|---|--|-------------|--|
| Solicitud N° 210141012 | Solicitante Cultivo Marinos Lago Yelcho S.A. | | | |
| Región De Los Ríos (XIV) | Comuna Valdivia | | | |
| Fecha 10 Febrero 2014 | Hora Inicio | 18:51 | Embarcación | Blanca Estela |
| | Hora Termino | 19:41 | CB | 4275 |
| Vértice | Latitud | Longitud | | Carta 6000 |
| 1 | S 39°48'54,4" | W 73°25'41,2" | | |
| 2 | S 39°48'57,2" | W 73°25'26,9" | | |
| 3 | S 39°49'14,5" | W 73°25'32,6" | | |
| 4 | S 39°49'11,7" | W 73°25'46,9" | | Área (Há) 19,3 |
| Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada) | | | | |
| - Considerando que el área posee una profundidad sobre 30mt, no se realizo buceo. Superficie muestreable aprox: 0 % | | | | |
| Hora de la Medición 19:16 | Ajuste de Marea (mt) +0,5 | Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 36,2 ; 35,7 (m) | | Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 33,0 ; 32,5 (m) |
| Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines) | | | | |
| Transecta N°1 | Latitud | Longitud | Latitud | Longitud |
| Transecta N°2 | | | | |
| Transecta N°3 | | | | |
| Transecta N°4 | | | | |
| Transecta N°5 | | | | |

Nota: Debe incorporar adjunto de archivo digital de la posición de la solicitud de concesión de acuicultura con su batimetría e incorporar la posición de las unidades de muestreo.



ÁREA CÓDIGO: 210141012

VERTICES DECRETADOS

DATUM WGS-84 USO 18S

| Vértice | Latitud | Longitud |
|---------|----------------|----------------|
| A | S39° 48' 54,4" | W73° 25' 41,2" |
| B | S39° 48' 57,2" | W73° 25' 26,9" |
| C | S39° 49' 14,5" | W73° 25' 32,6" |
| D | S39° 49' 11,7" | W73° 25' 46,9" |

SUPERFICIE TOTAL 19,3 Ha

h MAX 36,2

h MIN 33,0

