



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207122053	Solicitante CULTIVOS MARINOS LAGO YELCHO S.A.
---------------------------	--

Región XII	Comuna Natales	Area o Localidad BRAZO MERIDA AL OESTE DE ISLA LORCA
---------------	-------------------	---

Fecha 23-08-2009	Hora Inicio 13:40	Embarcación DEL MAR II
	Hora Término 14:02	CB 9858

Carta Shoa 10600 (Datum SAD69) Area 10.00 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 10600 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	52° 11' 31.47" S	72° 59' 05.39" O
	B	52° 11' 27.47" S	72° 58' 57.11" O
	C	52° 11' 40.18" S	72° 58' 40.83" O
	D	52° 11' 44.18" S	72° 58' 49.10" O

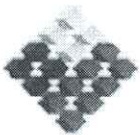
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

CONEXIÓN DE PAREJA SEGÚN PUERTO PATRÓN "PUERTO NATALES"
 PROFUNDIDAD DEL TRANSDUCTOR 3 metros.
 SE REGISTRO LA BATIMETRÍA Y POSICIONAMIENTO CON EL GPS SOUNDER "PARCA GARRIN"
 MODELO "GPS TAP 178C SOUNDER" DE LA EMBARCACIÓN
 SE REGISTRO POSICIONAMIENTO CON EL GPS PARCA "GARRIN", MODELO "GPS TAP 60 Cx"
 DEL SERVICIO

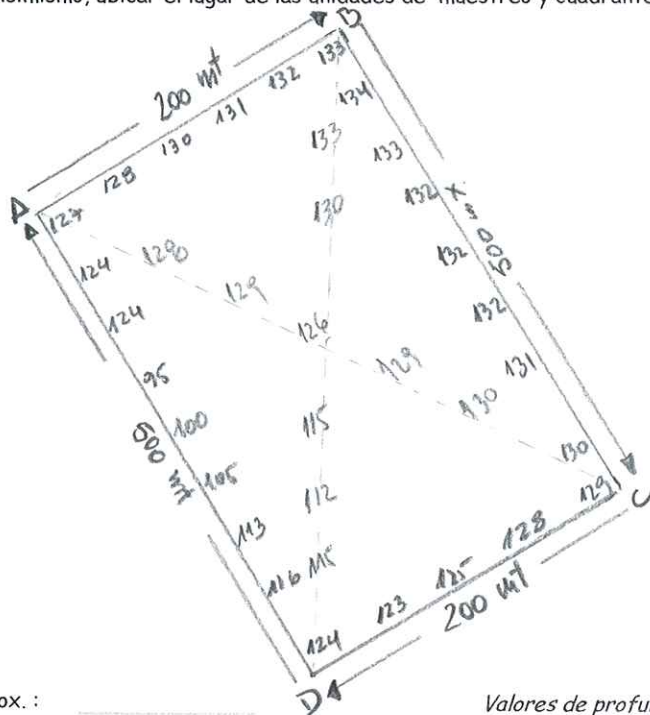
Hora de la Medición 13:50	Ajuste de Marea (mt) 2.5	Prof. Máxima 134 Observ.	136.5 Ajustada	Prof. Mínima 95 Observ.	97.5 Ajustada
------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-------------------	-------------------------------	------------------



Solicitud 207122053; Campaña CAMPAÑA 3A 2009



Dibujar (a mano alzada) la forma del sector solicitado. En dicho croquis, anotar la ubicación y valores de las profundidades registradas. Asimismo, ubicar el lugar de las unidades de muestreo y cuadrantes cuando corresponda.



Superficie muestreable aprox. :

Valores de profundidad sin ajuste de marea.

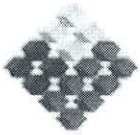
Superficie de las Transectas :

Por defecto y a menos que se indique un valor diferente, las transectas tienen siempre una superficie muestral de 100 mt² (50 mt * 2 mt).

Transecta N° 1

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt ² c/u)										Unid.		
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10			
Almeja															Unid.
Caracol Picuyo															Unid.
Caracol Trophon															Unid.
Caracol Trumulco															Unid.
Centolla															Unid.
Centollón															Unid.
Cholga															Unid.
Chorito															Unid.
Erizo															Unid.
Huepo															Unid.
Langostino de los canales															Unid.



Loco												Unid.
Ostión del Sur												Unid.
Ostión Patagónico												Unid.
Luqa Roja												Kg
Pelillo												Kg

Transecta N° 2

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m ² c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														Unid.
Caracol Picuyo														Unid.
Caracol Trophon														Unid.
Caracol Trumulco														Unid.
Centolla														Unid.
Centollón														Unid.
Cholqa														Unid.
Chorito														Unid.
Erizo														Unid.
Huepo														Unid.
Lanostino de los canales														Unid.
Loco														Unid.
Ostión del Sur														Unid.
Ostión Patagónico														Unid.
Luqa Roja														Kg
Pelillo														Kg

Transecta N° 3

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m ² c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														Unid.
Caracol Picuyo														Unid.



Departamento de Acuicultura

INFORME TECNICO (UTS) N° 82

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
207122053	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° 14191/2009