



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207122090	Solicitante SALMONES CALETA BAY S.A.
---------------------------	---

Región XII	Comuna Natales	Area o Localidad ESTERO ULTIMA ESPERANZA AL OESTE DE ISLA GUANACO
---------------	-------------------	---

Fecha 11/09/09	Hora Inicio 11:27	Embarcación Del Mar II
	Hora Término 12:13	CB 9858

Carta	Shoa 10600 (Datum SAD69)	Area	10,00 Hás	
		Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 10600 :		A	51° 39' 37,27" S	72° 42' 02,98" O
		B	51° 39' 41,43" S	72° 42' 10,96" O
		C	51° 39' 29,03" S	72° 42' 27,67" O
		D	51° 39' 24,87" S	72° 42' 19,69" O

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

Se realizó buceo. Se muestrearon 3 transectos en diferentes puntos de la concesión sin encontrarse la presencia de recursos hidrobiológicos.
Tipo de Fondo: Fango.

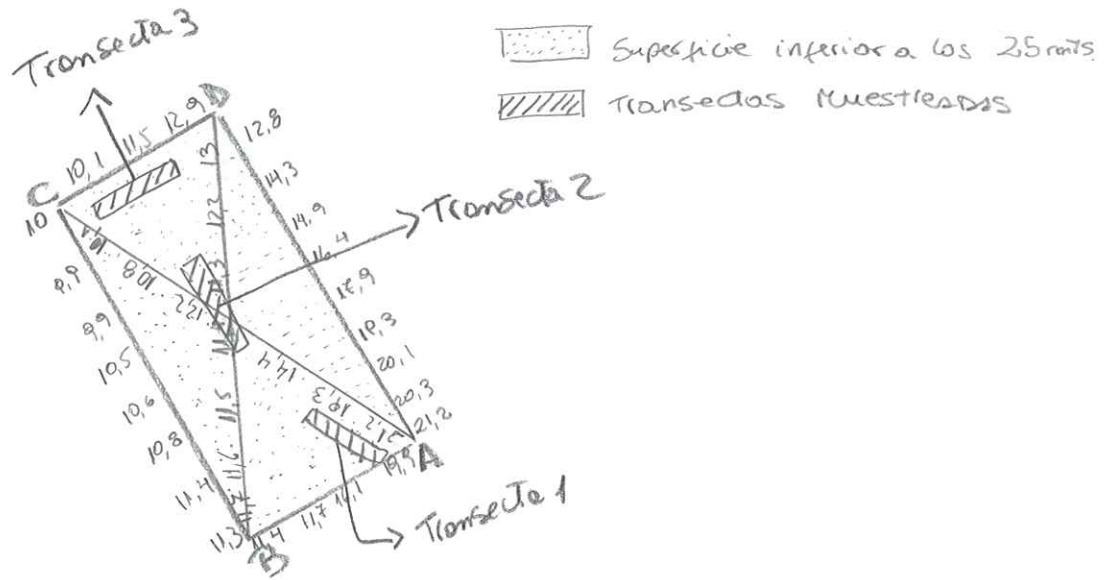
Hora de la Medición 11:27	Ajuste de Marea (mt) 3,4	Prof. Máxima 21,2	Prof. Mínima 9,9
		Observ. 24,6	Ajustada 13,3



Solicitud 207122090; Campaña 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. : 300m²

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.
Cholqa															Unid.
Chorito															Unid.
Erizo															Unid.
Huepo															Unid.
Langostino de los canales															Unid.

Solicitud 207122090; Campaña 2009



Loco													Unid.
Ostión del Sur													Unid.
Ostión Patagónico													Unid.
Luga 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.
Cholga														Unid.
Chorito														Unid.
Erizo														Unid.
Huevo														Unid.
Langostino de los canales														Unid.
Loco														Unid.
Ostión del Sur														Unid.
Ostión Patagónico														Unid.
Luga 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.



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

Cultivo de Algas Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo, arcilla): _____ %
 Tipo de Fondo: Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado): _____ %
 Fondo Duro (roca, bolones): _____ %

Nombre Inspector

KORIN SANCHEZ

Firma Inspector

Arturo José Bahamondes

Nombre Capitán/Buzo

Ruben Vespuez

Firma Capitán/Buzo



Departamento de Acuicultura

INFORME TECNICO (UTS) N° 141

FECHA: 22-02-2011

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 um (4)	m ² Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
207122090	hasta 30 m			0	0	0		0,000	0,00	100	0,00		No existe Banco Natural

Ehf
EHF/ehf
C.I. N° 14407/2009