



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207122017	Solicitante PESQUERA ISLA TRANQUI S.A
---------------------------	--

Región XII	Comuna Natales	Area o Localidad CANAL UNION SUR OESTE ISLOTE CARO
---------------	-------------------	---

Fecha 21-10-2009	Hora Inicio 11:05	Embarcación DEL MAR II
	Hora Término 11:38	CB 9858

Carta Shoa 10600 (Datum SAD69) Area 40,00 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 10600 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	52° 12' 39,10" S	73° 20' 33,68" O
	B	52° 12' 26,27" S	73° 19' 45,32" O
	C	52° 12' 38,15" S	73° 19' 36,96" O
	D	52° 12' 50,98" S	73° 20' 25,32" O

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

Se Muestraron 2 transectos en las proximidades del vértice "B" donde se registraron las menores profundidades (inferiores 25m). En la primera transecta no se observó la presencia de recursos. En la segunda si se observo la presencia de recursos hidrobiológicos.

Tipo de fondo : Arenas

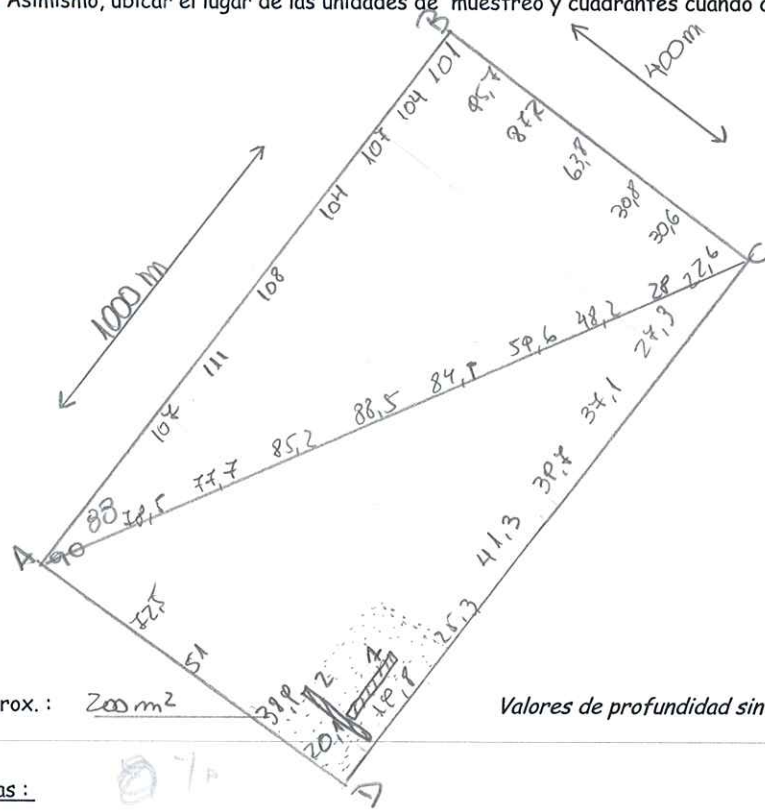
Hora de la Medición 11:05	Ajuste de Marea (mt) 2,6	Prof. Máxima 111 Observ. 113,6 Ajustada	Prof. Mínima 10,8 Observ. 22,4 Ajustada
------------------------------	-----------------------------	---	---



Solicitud 207122017; Campaña 2009 3C



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.: 200 m²

Valores de profundidad sin ajuste de marea.

SIN FILMACIÓN SUBMARINA.

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.



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 mt ² c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja	A	1												Unid.
Caracol Picuyo														Unid.
Caracol Trophon														Unid.
Caracol Trumulco														Unid.
Centolla														Unid.
Centollón														Unid.
Cholqa														Unid.
Chorito	A	6												Unid.
Erizo														Unid.
Huepo														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 mt 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.
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 KARIN SEGORIA K.
 Firma Inspector
 Arturo Díaz Bahamondes

Nombre Capitán/Buzo R. VÁSQUEZ P.
 Firma Capitán/Buzo

INFORME TECNICO (UTS) N° 81

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
207122017	hasta 20 m	Almeja	Almeja	0	0,01			0,005	0,50	8	0,02	31,69	No existe Banco Natural
207122017	hasta 20 m	Chorito	Chorito	0	0,06			0,030	0,50	8	0,12	4328,06	No existe Banco Natural

ehf
EHF/ehf
C.I. N° 267/2010