

36



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121078	Solicitante TRUSAL S.A.
---------------------------	----------------------------

Región XII	Comuna Río Verde	Area o Localidad PENINSULA MUÑOZ GAMERO. ESTERO LAS RUCAS SECTOR 1
---------------	---------------------	--

Fecha 20/08/09	Hora Inicio 11:45	Embarcación Del Mar II
	Hora Término 12:00	CB 9858

Carta Shoa 11700 Area 10,00 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 11700 :	A	52° 34' 02,38" S	72° 42' 42,39" O
	B	52° 34' 08,20" S	72° 42' 37,76" O
	C	52° 34' 15,26" S	72° 43' 01,65" O
	D	52° 34' 09,43" S	72° 43' 06,28" O
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	A	52° 33' 44,74" S	72° 42' 56,42" O
	B	52° 33' 50,56" S	72° 42' 51,79" O
	C	52° 33' 57,61" S	72° 43' 15,69" O
	D	52° 33' 51,79" S	72° 43' 20,31" O

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

Hora de la Medición 11:45	Ajuste de Marea (mt) 2,1	Prof. Máxima 151	Prof. Ajustada 153,1	Prof. Mínima 41,5	Prof. Ajustada 43,6
		Observ.	Ajustada	Observ.	Ajustada

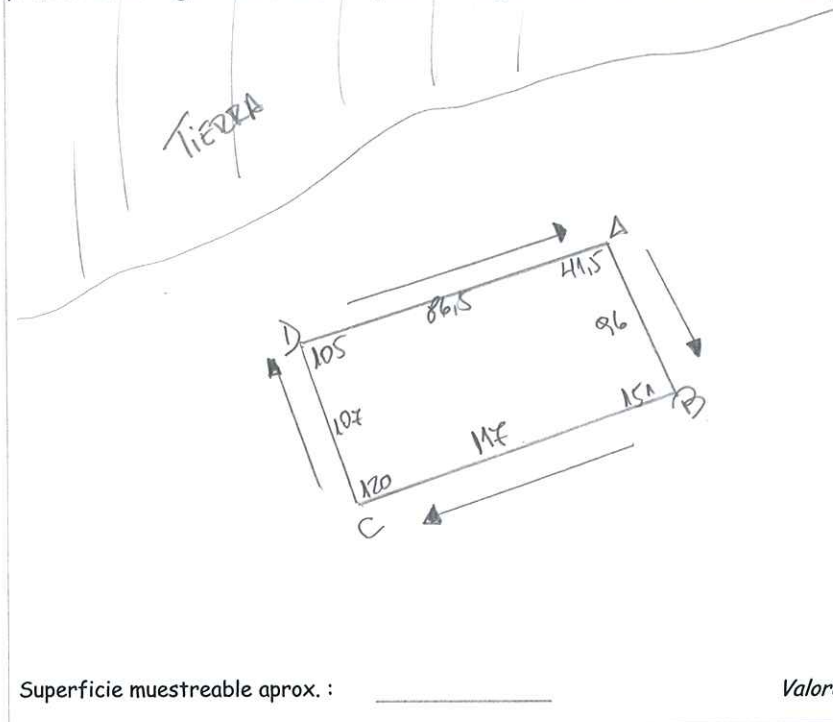
SEGÚN SELLO S.M.P. R.M.



Solicitud 207121078; Campaña 2/2009



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 de las Transectas :

Por defecto y a menos que se indique un valor diferente, las transectas tienen siempre una superficie muestral de 100 m² (50 m * 2 m).

Transecta N° 1

Sin presencia de recursos

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

Solicitud 207121078; Campaña 2/2009



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		
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.
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		
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.
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 Segovia Kairath

Nombre Capitán/Buzo Guillermo Ujan

Firma Inspector [Signature]

Firma Capitán/Buzo _____

ARTURO DIAZ Bahamondes
[Signature]

INFORME TECNICO (UTS) N° 19

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
207121078	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° 11890/2009