



10

II

### INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121015	Solicitante TRUSAL S.A.
---------------------------	----------------------------

Región XII	Comuna Punta Arenas	Area o Localidad ISLA CAPITAN ARACENA
---------------	------------------------	--

Fecha 26 Junio 09'	Hora Inicio 10:14	Embarcación DEL-MAR II
	Hora Término 10:35	CB 2090 98-58

Carta	Shoa 11300 (Datum SAD69)	Area	10,00 Hás
		Vértice	Latitud
			Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 11300 :		A	54° 00' 41,47" S
		B	71° 22' 15,06" O
		C	54° 00' 57,38" S
		D	71° 22' 10,06" O
			54° 00' 58,57" S
			71° 22' 20,86" O
			54° 00' 42,66" S
			71° 22' 25,86" O

Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)  
*Se observo la presencia de Lobo fino*

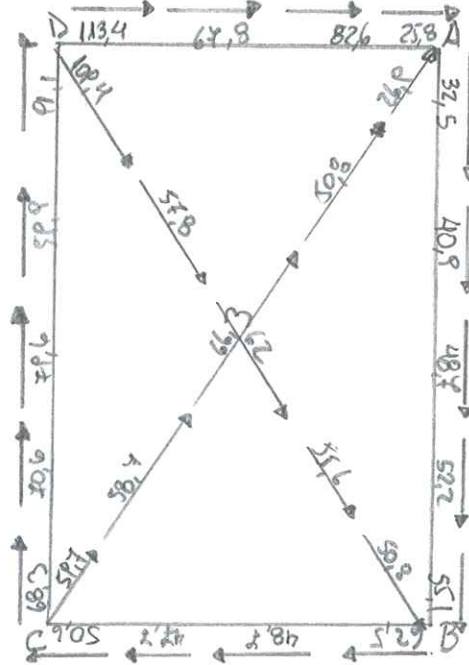
Hora de la Medición	Ajuste de Marea (mt) -0,5	Prof. Máxima 113,4 Observ.	112,9 Ajustada	Prof. Mínima 25,8 Observ.	25,3 Ajustada
---------------------	------------------------------	-------------------------------	----------------	------------------------------	---------------



Solicitud 207121015; 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. : \_\_\_\_\_

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 m<sup>2</sup> (50 m \* 2 m).

**Transecta N° 1**

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m <sup>2</sup> 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.
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 <sup>2</sup> 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.
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 <sup>2</sup> 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.
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      Humberto Provoste Gallardo  
 \_\_\_\_\_  
 Firma Inspector      \_\_\_\_\_

Nombre Capitán/Buzo      Callejero V. S. A. S.  
 \_\_\_\_\_  
 Firma Capitán/Buzo      \_\_\_\_\_

**INFORME TECNICO (UTS) N° 23**

**FECHA: 21-02-2011**

Análisis de presencia de Banco Natural

Pert	profundidad de análisis	especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	m <sup>2</sup> um (1)	m <sup>2</sup> um (2)	m <sup>2</sup> um (3)	m <sup>2</sup> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
207121015	hasta 20 m											No se buceo

Observaciones: El sector solicitado presenta profundidades mayores a 20 mts. Conforme a los antecedentes existentes, no se verifica la existencia de Bancos Naturales en el sector.

*ehf*  
EHF/ehf

C.I. N° 11378/2009