

40



INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121066	Solicitante TRUSAL S.A.
---------------------------	----------------------------

Región XII	Comuna Punta Arenas	Area o Localidad PENINSULA BRUNSWICK. ESTUARIO SILVA PALMA
---------------	------------------------	---

Fecha 18/08/2009	Hora Inicio 10:30	Embarcación Del Mar II
	Hora Término 10:47	CB 9858

Carta Shoal 11700 Area 15,00 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoal 11700 :	A	53° 31' 07,81" S	71° 52' 13,36" O
	B	53° 31' 15,34" S	71° 52' 37,38" O
	C	53° 31' 06,75" S	71° 52' 44,95" O
	D	53° 30' 59,22" S	71° 52' 20,94" O
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	A	53° 31' 09,02" S	71° 52' 17,22" O
	B	53° 31' 16,55" S	71° 52' 41,23" O
	C	53° 31' 07,96" S	71° 52' 48,81" O
	D	53° 31' 00,43" S	71° 52' 24,80" O

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

Sobre 33,9 metros en general.

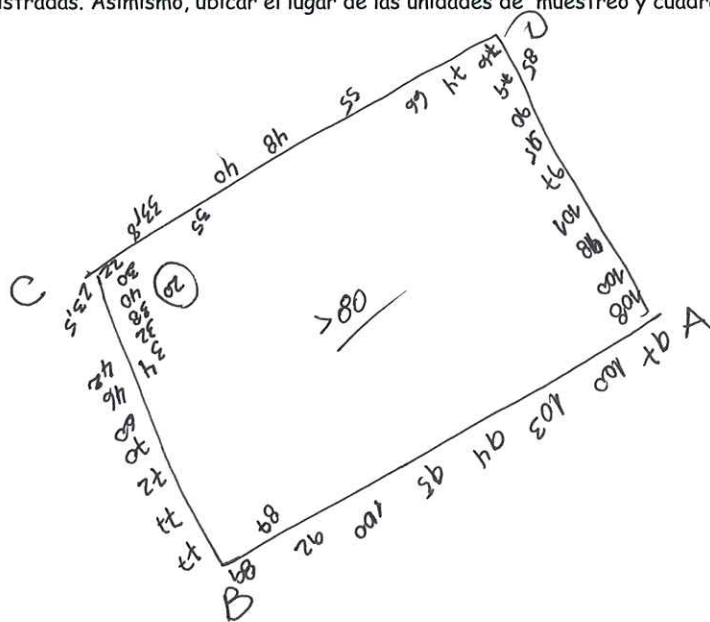
Hora de la Medición 10:30	Ajuste de Marea (mt) 1,9	Prof. Máxima 103	Prof. Mínima 32
		Observ. Ajustada 104,9	Observ. Ajustada 33,9



Solicitud 207121066; 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 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 m² (50 m * 2 mt).

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.



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.
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 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.
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

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 Vega.

Firma Inspector

Jorge Sierpe G.
 Humberto Proaeste G.
 Antonio Oras B.

Firma Capitán/Buzo

sin buceo

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
207121066	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.

Gda
EHF/DGV/dgv
C.I. N° 11881/09