



43

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207123044	Solicitante NOVA AUSTRAL S.A.
---------------------------	----------------------------------

Región XII	Comuna Cabo de Hornos	Area o Localidad CANAL COCKBURN, BAHIA AL WESTE DE PUNTA VALPARAISO
---------------	--------------------------	--

Fecha 06. M. 2009	Hora Inicio 15:48	Embarcación DEL MAR II
	Hora Término 16:07	CB 9858

Carta Shoa 12400 Area 08,09 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 12400 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	54° 22' 44,00" S	71° 23' 13,00" O
	B	54° 22' 42,00" S	71° 23' 04,00" O
	C	54° 22' 55,50" S	71° 22' 54,50" O
	D	54° 22' 57,50" S	71° 23' 03,50" O

Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	54° 22' 48,27" S	71° 23' 42,92" O
	B	54° 22' 46,82" S	71° 23' 33,55" O
	C	54° 23' 01,26" S	71° 23' 26,99" O
	D	54° 23' 02,71" S	71° 23' 36,36" O

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

Debido a que la PROFUNDIDAD de una porción del AREA SOLICITADA no supera los 25 metros, se REALIZÓ 1 TRANSECTA (Buceo).

- según ALEJANDRO PROSACCIA PAPA ANTESORAL CAPTURA conchilla.

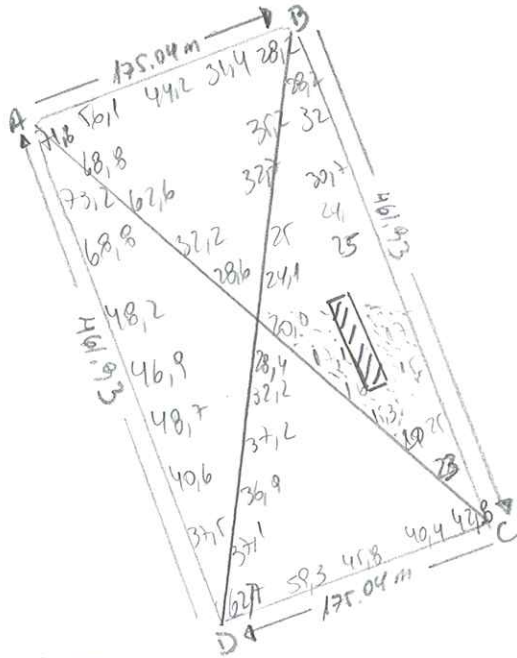
Hora de la Medición 15:55	Ajuste de Marea (mt) 2.3	Prof. Máxima 73.2	Prof. Ajustada 70.5	Prof. Mínima 15	Prof. Ajustada 17.3
------------------------------	-----------------------------	----------------------	------------------------	--------------------	------------------------



Solicitud 207123044; Campaña Campaña 4 - 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.



5 ostiones = S/D/A
1 caracol Ranilhue.

Superficie muestreable aprox. : _____

Valores de profundidad sin ajuste de marea.

Nombre Inspector Humberto Provoste Gallardo

Firma Inspector

Nombre Capitán/Buzo José Jeraff

Firma Capitán/Buzo

Humberto Provoste Gallardo

Solicitud 207123044; Campaña 4 - 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 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)											
			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	S/J/A	5												Unid.
Luga Roja														Kg
Pelillo														Kg
Caracol Rosalme	A	1												

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															Unid.
Caracol Picuyo															Unid.
Caracol Trophon															Unid.
Caracol Trumulco															Unid.
Centolla															Unid.
Centollón															Unid.
Cholga															Unid.
Chorito															Unid.
Erizo															Unid.
Huevo															Unid.
Lanquostino 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.

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
207123044	hasta 20 m	Ostion patagónico	Ostion patagónico	0,05			0,050	1,00	1	0,1	9	No existe Banco Natural
207123044	hasta 20 m	Caracol Piquilhue	Caracol Piquilhue	0,01			0,010	1,00	1	0,0	2	No existe Banco Natural