



19

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207123020	Solicitante NOVA AUSTRAL S.A.
---------------------------	----------------------------------

Región XII	Comuna Cabo de Hornos	Area o Localidad CANAL COCKBURN, SENO BRUJO
---------------	--------------------------	--

Fecha 29 Junio 09	Hora Inicio 13:05	Embarcación Del-Mar II
	Hora Término 13:24	CB 9858

Carta Shoa 12400 Area 08,09 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 12400 :	A	54° 26' 26,50" S	71° 40' 08,00" O
	B	54° 26' 26,50" S	71° 39' 58,00" O
	C	54° 26' 41,50" S	71° 39' 58,00" O
	D	54° 26' 41,50" S	71° 40' 08,00" O
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	A	54° 26' 27,56" S	71° 40' 31,95" O
	B	54° 26' 27,74" S	71° 40' 22,25" O
	C	54° 26' 42,68" S	71° 40' 23,09" O
	D	54° 26' 42,49" S	71° 40' 32,80" O

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

De acuerdo a la información del capitán de la embarcación, este sector es utilizado en la extracción de recurso centolla por parte de los pescadores artesanales. Cabe señalar que a la fecha de inspección, aun no se abre la temporada extractiva, la que comienza el 1 de julio de cada año en Repallones. La batimetría va desde los 22 a 53,8 metros. El solicitante informó profundidades de 55 a 75 mts. No se detectó la presencia de recursos hidrobiológicos.

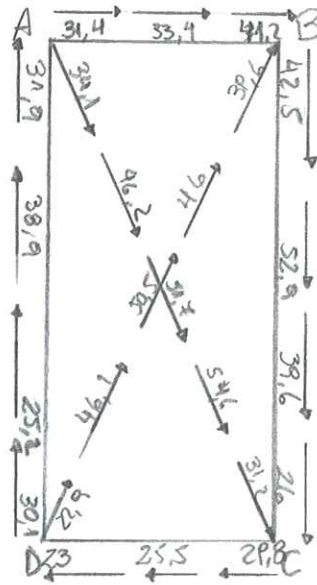
Hora de la Medición 13:07	Ajuste de Marea (mt) -0,9	Prof. Máxima 54,6	Prof. Ajustada 53,7	Prof. Mínima 22,9	Prof. Ajustada 22,0
		Observ.	Ajustada	Observ.	Ajustada



Solicitud 207123020; 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 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)												
			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.

Solicitud 207123020; Campaña 2009



Ostión del Sur													Unid.
Ostión Pataqónico													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														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 Pataqónico														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.
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 Humberto Provoste Gallardo
 Firma Inspector 

Nombre Capitán/Buzo 
 Firma Capitán/Buzo _____

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
207123020	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.

Eh
EHF/DGV/dgv
C.I. N° 11402/09