



72

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207122072	Solicitante ACUIMAG S.A.
---------------------------	-----------------------------

Región XII	Comuna Natales	Area o Localidad SECTOR PENINSULA STAINES N°4
---------------	-------------------	--

Fecha 19/10/09	Hora Inicio 08:30	Embarcación DEL MAR II
	Hora Término 08:58	CB 9858

Carta Shoa 1001 Area 108,00 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 1001 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	51° 26' 53,10" S	73° 45' 44,88" O
	B	51° 26' 45,69" S	73° 45' 16,16" O
	C	51° 27' 39,54" S	73° 44' 40,77" O
	D	51° 27' 46,95" S	73° 45' 09,30" O

Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	51° 26' 32,34" S	73° 45' 39,98" O
	B	51° 26' 24,93" S	73° 45' 11,26" O
	C	51° 27' 18,78" S	73° 44' 35,67" O
	D	51° 27' 26,19" S	73° 45' 04,40" O

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

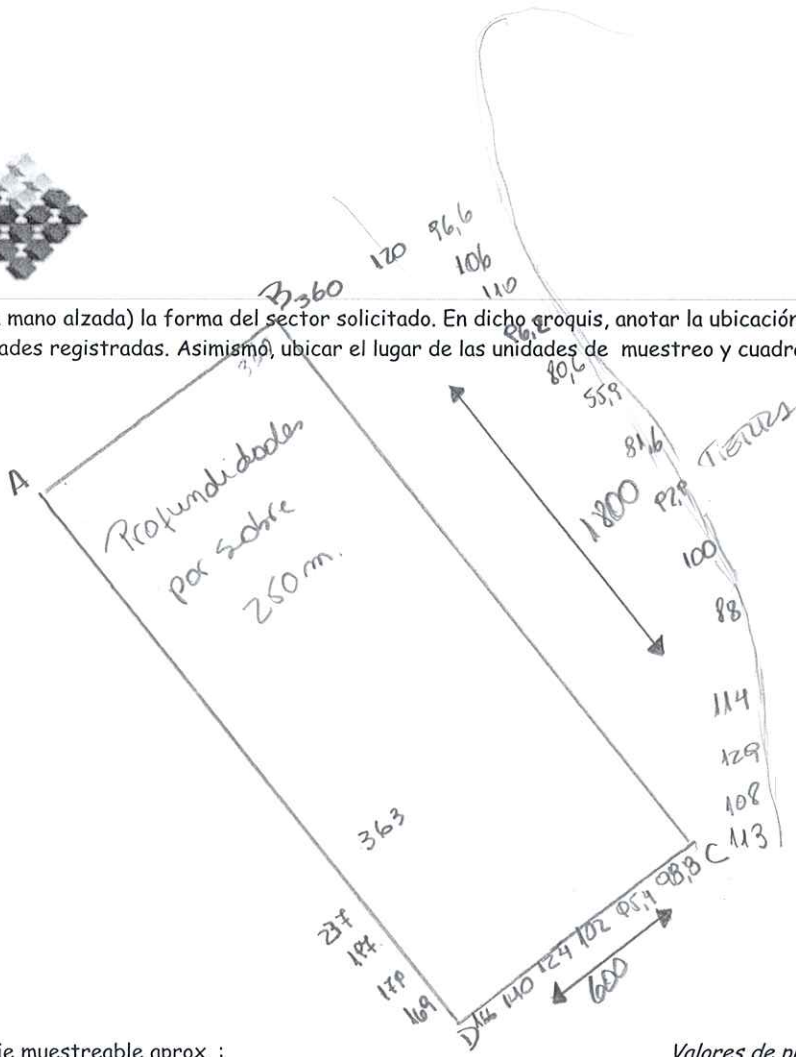
Hora de la Medición 08:30	Ajuste de Marea (mt) 2,4	Prof. Máxima 707	Prof. Mínima 95,4
		Observ. Ajustada 239,4	Observ. Ajustada 97,8



Solicitud 207122072; Campaña 2009 3C



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)										Unid.	
			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.
Langostino de los canales														Unid.



Loco													Unid.
Ostión del Sur													Unid.
Ostión Patagónico													Unid.
Luqa 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.
Cholga														Unid.
Chorito														Unid.
Erizo														Unid.
Huepo														Unid.
Langostino de los canales														Unid.
Loco														Unid.
Ostión del Sur														Unid.
Ostión Patagónico														Unid.
Luqa 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.
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

Cultivo de Algas Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo, arcilla): _____ %
 Tipo de Fondo: Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado): _____ %
 Fondo Duro (roca, bolones): _____ %

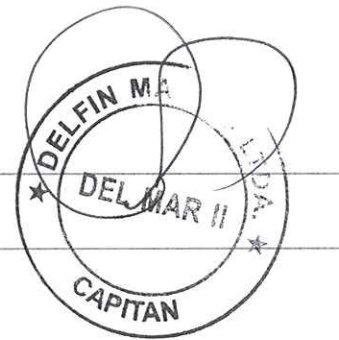
Nombre Inspector Arturo Díaz Bahamondes

Firma Inspector

(Handwritten signature of Arturo Díaz Bahamondes)

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
207122072	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° 277/10