



72

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121226	Solicitante GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.
---------------------------	---

Región XII	Comuna Punta Arenas	Area o Localidad ESTUARIO WICKHAM, SECTOR 4, SUR ISLA RIQUELME
---------------	------------------------	---

Fecha 24/11/09	Hora Inicio 16:23	Embarcación DEL MAR III
	Hora Término 16:40	CB 2560

Carta	Shoa 11700	Area	Hás
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 11700 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	53° 22' 36,48" S	72° 05' 08,00" O
	B	53° 22' 37,98" S	72° 04' 57,48" O
	C	53° 22' 00,00" S	72° 05' 06,25" O
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	53° 22' 22,28" S	72° 06' 18,86" O
	B	53° 22' 24,44" S	72° 06' 08,66" O
	C	53° 22' 45,78" S	72° 06' 21,31" O
	D	53° 22' 43,62" S	72° 06' 31,51" O

Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)
Dentro de la concesión (solicitud) existe la presencia de Boyarines de trompas Centollas

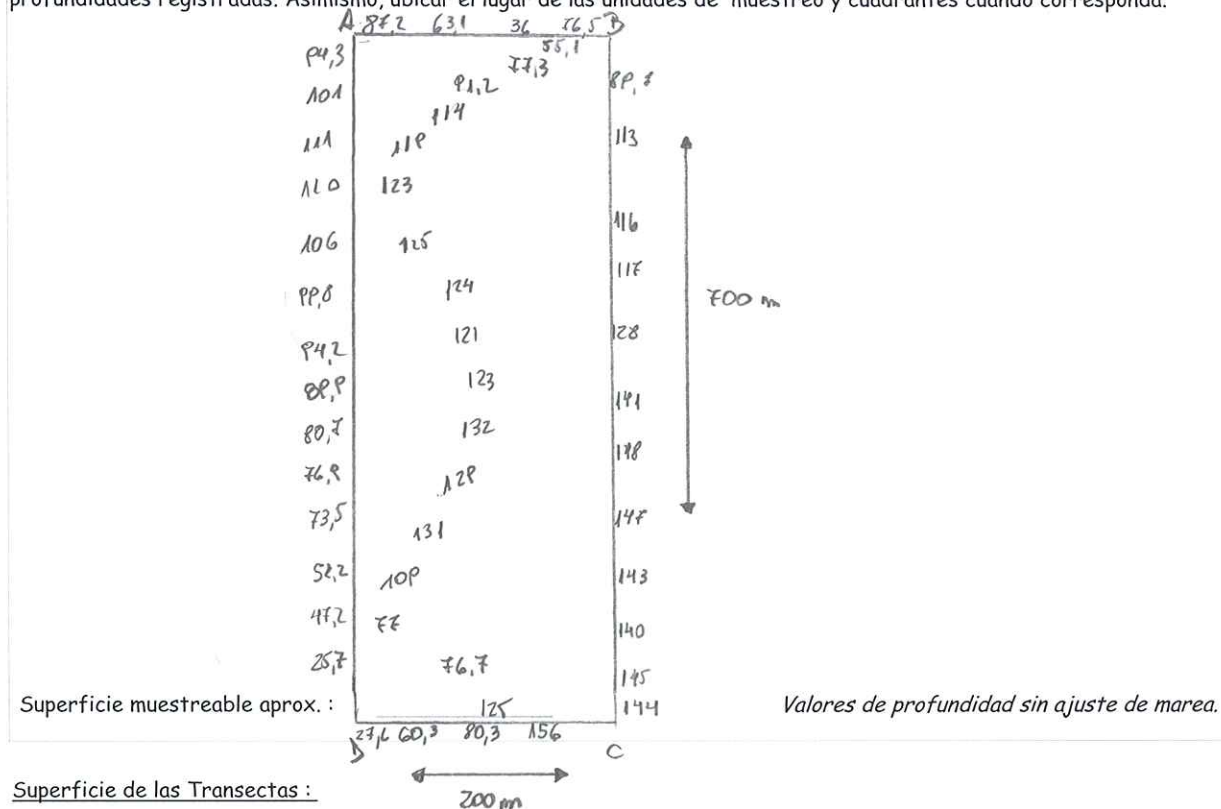
Hora de la Medición 16:23	Ajuste de Marea (mt) 2,3	Prof. Máxima 148	Prof. Mínima 25,7
		Observ. 150,3 Ajustada	Observ. 28 Ajustada



Solicitud 207121226; 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.



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)										Unid.	
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														
Caracol Picuyo														
Caracol Trophon														
Caracol Trumulco														
Centolla														
Centollón														
Cholqa														
Chorito														
Erizo														
Huepo														
Langostino de los canales														



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

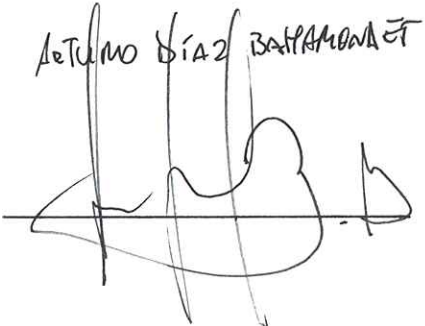


Caracol Trophon																		Unid.	
Caracol Trumulco																			Unid.
Centolla																			Unid.
Centollón																			Unid.
Cholqa																			Unid.
Chorito																			Unid.
Erizo																			Unid.
Huepo																			Unid.
Langostino de los canales																			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 Karin Segovia
 Firma Inspector 

Nombre Capitán/Buzo Jose Vera
 Firma Capitán/Buzo 

Arturo Díaz Bateman ET


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
207121226	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° 113/10