



71

### INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121225	Solicitante GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.
---------------------------	---

Región XII	Comuna Punta Arenas	Area o Localidad ESTUARIO WICKHAM, SECTOR 3, NORTE ISLA RIQUELME
---------------	------------------------	---

Fecha 24/11/09	Hora Inicio 15:47	Embarcación DEL MAR III
	Hora Término 16:04	CB 2560

Carta	Shoa 11700	Area	Hás
		Vértice	Latitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 11700 :		A	53° 21' 03,48" S
		B	53° 21' 03,48" S
		C	53° 21' 26,12" S
		D	53° 21' 26,12" S
			Longitud
			72° 04' 57,11" O
			72° 04' 46,30" O
			72° 04' 46,30" O
			72° 04' 57,11" O
		Vértice	Latitud
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :		A	53° 20' 56,92" S
		B	53° 20' 56,92" S
		C	53° 21' 19,57" S
		D	53° 21' 19,57" S
			Longitud
			72° 05' 36,58" O
			72° 05' 25,75" O
			72° 05' 25,75" O
			72° 05' 36,58" O

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

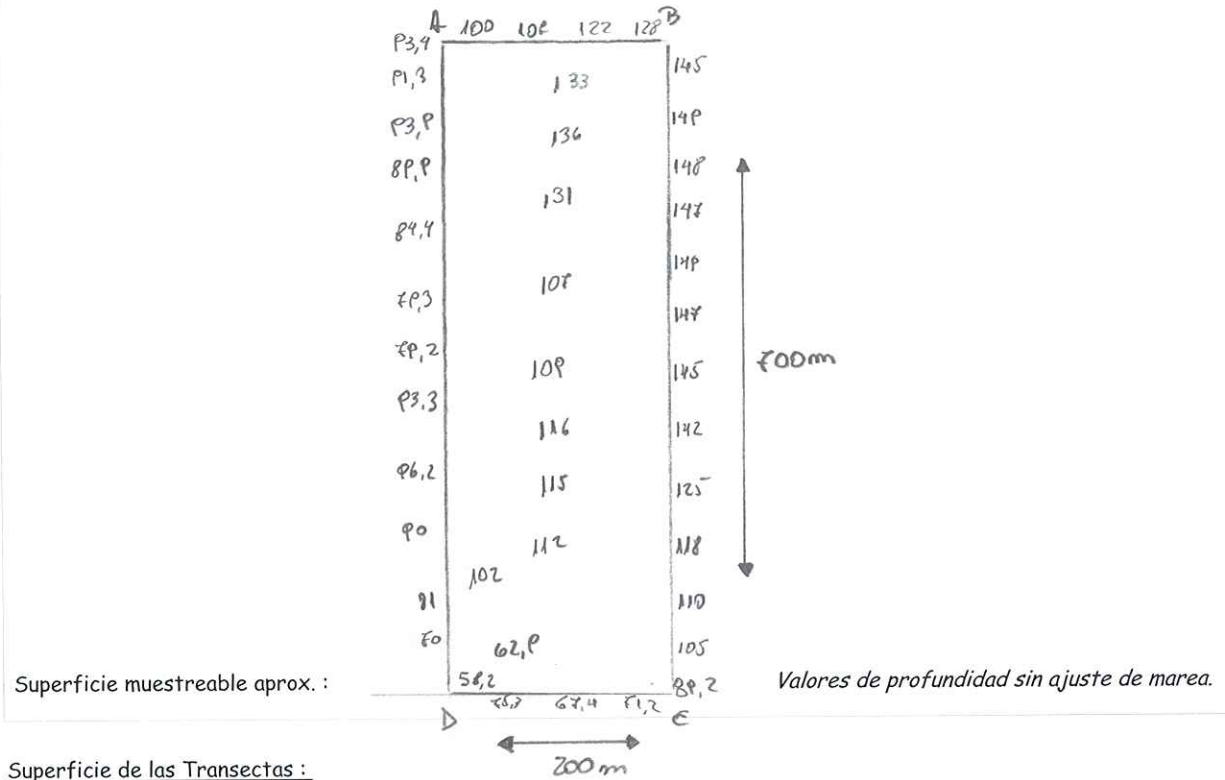
Hora de la Medición 15:47	Ajuste de Marea (mt) 2,3	Prof. Máxima 149	Prof. Mínima 58,2
		Observ. 151,3	Observ. 60,5
		Ajustada	Ajustada



Solicitud 207121225; 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 mt<sup>2</sup> (50 mt \* 2 mt).

**Transecta N° 1**

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> 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.
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

**Transecta N° 2**

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> 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

**Transecta N° 3**

Sin presencia de recursos

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> 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): \_\_\_\_\_ %

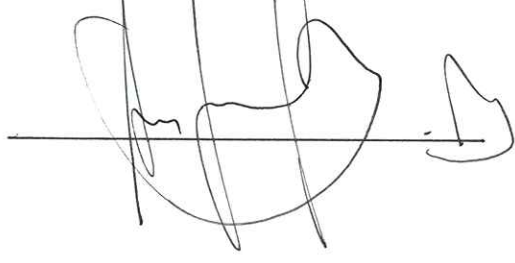
Nombre Inspector      Karin Segovia

Firma Inspector      

Nombre Capitán/Buzo      José Vera

Firma Capitán/Buzo      

Arturo Díaz Estigarribia



Análisis de presencia de Banco Natural

Pert	profundidad de análisis	especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	m <sup>2</sup> um (1)	m <sup>2</sup> um (2)	m <sup>2</sup> um (3)	m <sup>2</sup> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
<b>207121225</b>	hasta 20 m											<b>No se buceo</b>

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° 112/10