



**Departamento de Acuicultura**

**INFORME TECNICO (UTS) N° 09  
FECHA: 03-02-2012**

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
207121304	hasta 30 m											NO SE BUCEO

Observaciones: El sector solicitado presenta profundidades mayores a 30 mts. Conforme a los antecedentes existentes, no se verifica la existencia de Bancos Naturales en el sector.

CHA/cha  
C.I. N° 918/12

209



Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos hidrobiológico bentónicos

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 207121304	Solicitante SALMONES ISLAS DEL SUR LTDA.
---------------------------	---

Región XII	Comuna Río Verde	Area o Localidad Estero Sin Nombre. Pens. Muñoz Gamero. sector E
---------------	---------------------	---

Fecha 12-Oct-2011	Hora Inicio 13:50	Embarcación Explorador Patagonia
	Hora Término 14:23	CB 2279

Carta Shoa 11120 Area 10,00 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 11120 :	A	52° 45' 04,25" S	73° 17' 00,44" O
	B	52° 45' 04,25" S	73° 16' 38,85" O
	C	52° 45' 12,32" S	73° 16' 38,85" O
	D	52° 45' 12,32" S	73° 17' 00,44" O
Coordenadas Geográficas Datum WGS84 :	A	52° 44' 54,65" S	73° 16' 08,19" O
	B	52° 44' 54,67" S	73° 15' 46,86" O
	C	52° 45' 02,76" S	73° 15' 46,88" O
	D	52° 45' 02,74" S	73° 16' 08,21" O

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

No se realizó buceo. Las batimetrías fueron tomadas con el bote auxiliar de la embarcación "Explorador patagonia" y con el ecosonda GARMIN FISHFINDER 400C. Debido al difícil acceso a la concesión (bajas) se utilizó el bote auxiliar.

Superficie muestreable aprox. : \_\_\_\_\_ %

Hora de la Medición 13:50	Ajuste de Marea (mt) -0,2	Prof. Máxima 101	Prof. Ajustada 100,8	Prof. Mínima 58,4	Prof. Ajustada 58,6
------------------------------	------------------------------	---------------------	-------------------------	----------------------	------------------------





Posición geográfica de los extremos de las unidades de muestreo (boyerines)

	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta 1	-----	-----	-----	-----
Transecta 2	-----	-----	-----	-----
Transecta 3	-----	-----	-----	-----
Transecta 4	-----	-----	-----	-----

Nombre Inspector Arturo Díaz B

Firma Inspector

Nombre Inspector Karin Segovia K

Firma Inspector

Nombre del Capitán Jose Díaz Díaz

Firma Capitán

Nombre del Buzo 1 Luis Vargas Reyes  
13.466.880-S

Firma Buzo

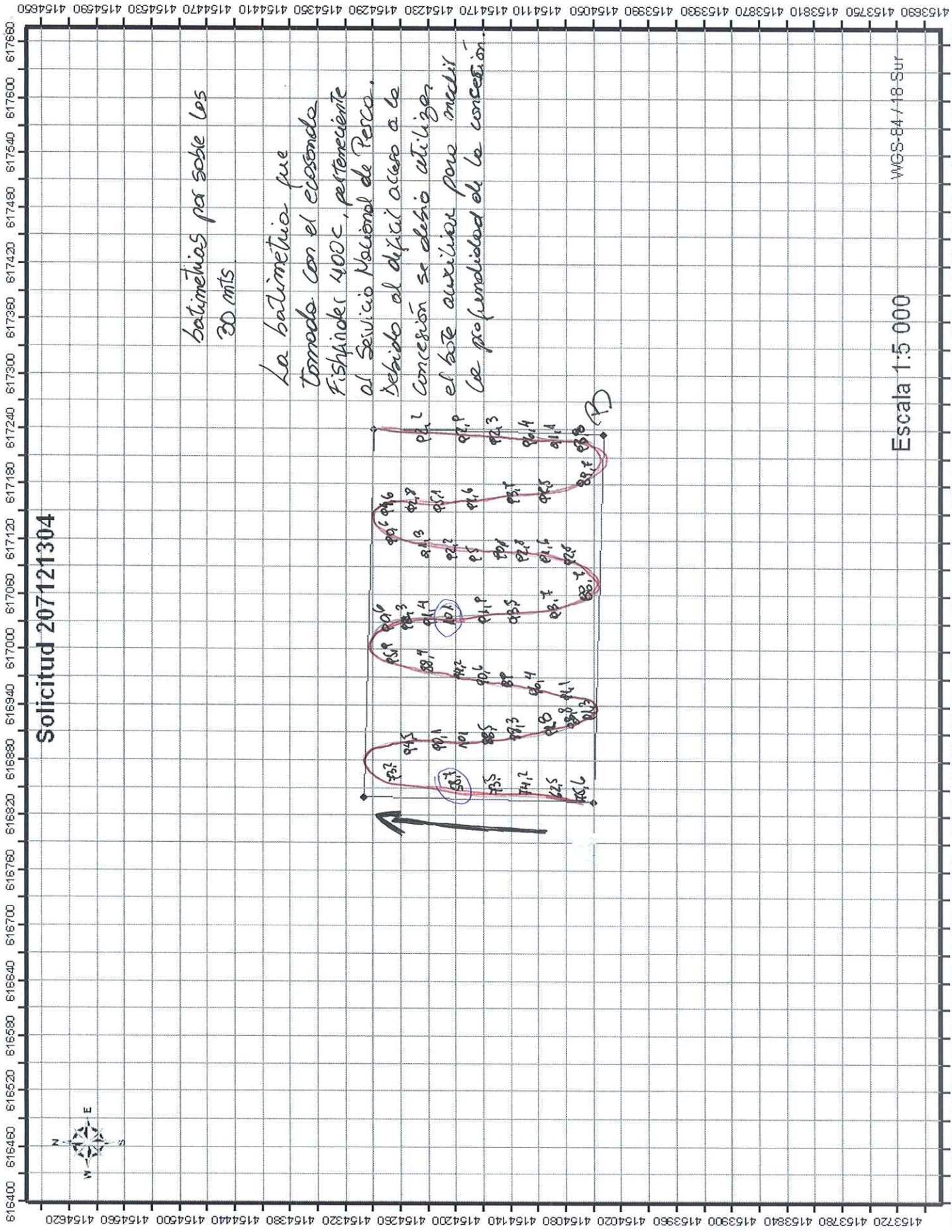
Nombre del Buzo 2 -----

Firma Buzo

-----

Solicitud N°

Campaña Banco Natural 2011



Solicitud 207121304

batimétrías por sobre los  
30 mts

La batimetría fue  
tomada con el ecosonda  
Fishinder 400c, perteneciente  
al Servicio Nacional de Pesca.  
Debido al déficit actual a la  
concesión se desistió utilizar  
el bote auxiliar para medir  
la profundidad de la concesión.

Escala 1:5 000

WGS-84 / 18-Sur

4153690 4153750 4153810 4153870 4153930 4153990 4154050 4154110 4154170 4154230 4154290 4154350 4154410 4154470 4154530 4154590 4154650

616400 616460 616520 616580 616640 616700 616760 616820 616880 616940 617000 617060 617120 617180 617240 617300 617360 617420 617480 617540 617600 617660