

Departamento de Acuicultura

**INFORME TECNICO (UTS) N° 78
FECHA: 14-02-2012**

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 Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
208122055	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° 880/12

28

52

**Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos
hidrobiológico bentónicos**

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 208122055	Solicitante TOLEDO MORALES RAUL CESAR
----------------------------------	---

Región XII	Comuna Natales	Area o Localidad Isla Donoso, sector Interior del paso Vattuone
----------------------	--------------------------	---

Fecha 09-Sep-11	Hora Inicio 11:13	Embarcación Explorador Patagonia
	Hora Término 11:30	CB 2279

Carta	Shoa 10600 (Datum SAD69)	Area	05.00 Hás	
		Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 10600 :		A	51° 46' 04.90" S	72° 55' 52.80" O
		B	51° 46' 04.90" S	72° 55' 42.80" O
		C	51° 46' 13.00" S	72° 55' 42.30" O
		D	51° 46' 13.00" S	72° 55' 52.80" O

Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)
Todo el área mayor a 30 metros. - No se realiza buceo. -

Superficie muestreable aprox. : _____ %

Hora de la Medición 11:13	Ajuste de Marea (mt) 0,2	Prof. Máxima 163,8 Observ.	163,8 Ajustada	Prof. Mínima 141,6 Observ.	141,8 Ajustada
-------------------------------------	------------------------------------	---	--------------------------	---	--------------------------

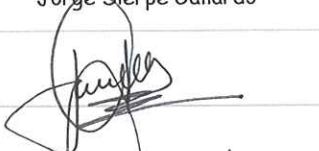


Posición geográfica de los extremos de las unidades de Muestreo (boyerines)

	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	_____	_____	_____	_____
Transecta N°2	_____	_____	_____	_____
Transecta N°3	_____	_____	_____	_____
Transecta N°4	_____	_____	_____	_____

Nombre Inspector Jorge Sierpe Gallardo

Firma Inspector



Nombre Capitán/Buzo

Jose W. Diaz Diaz
C.I: 8.564.261-k

Firma Capitán/Buzo



Nombre Inspector :

Humberto Probst G.

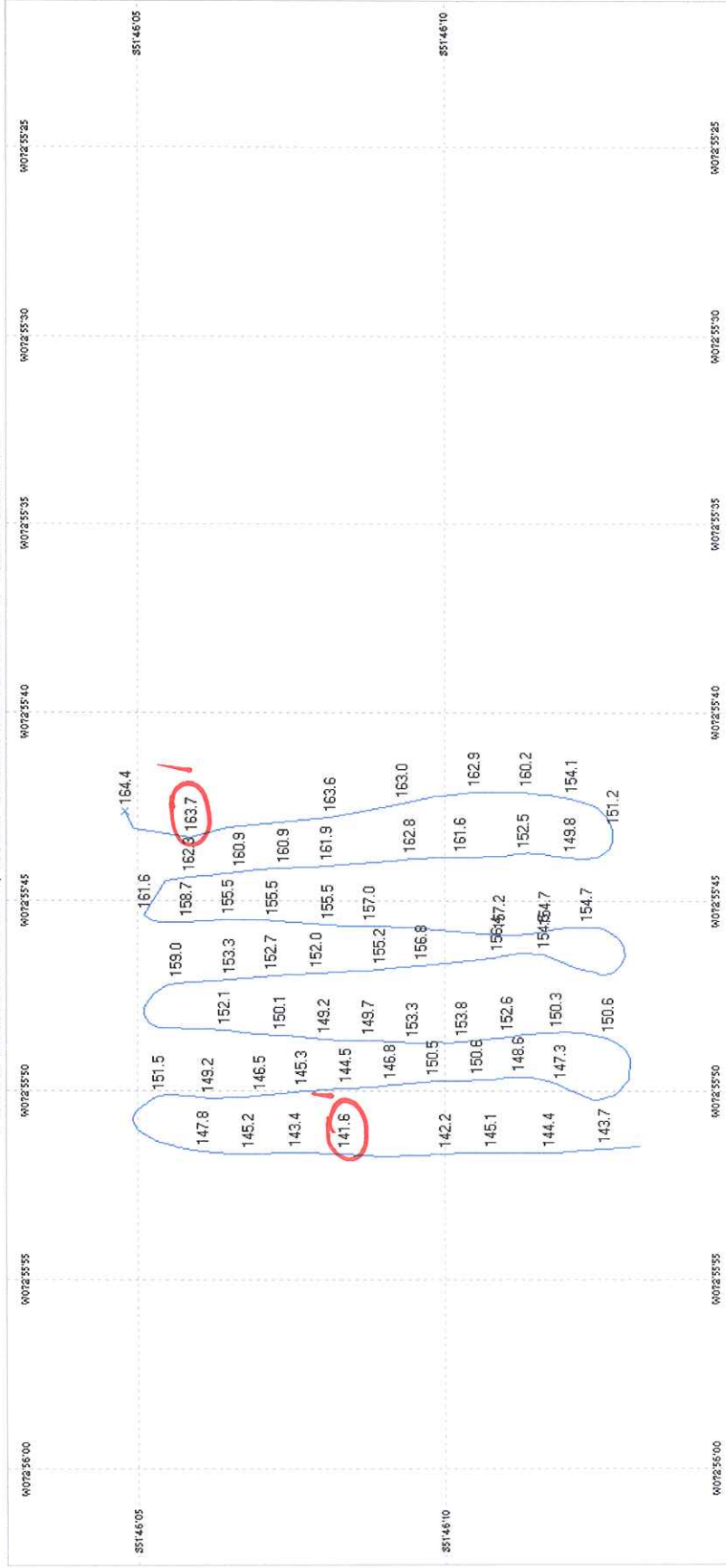
Nombre Inspector

Karin Schwanke



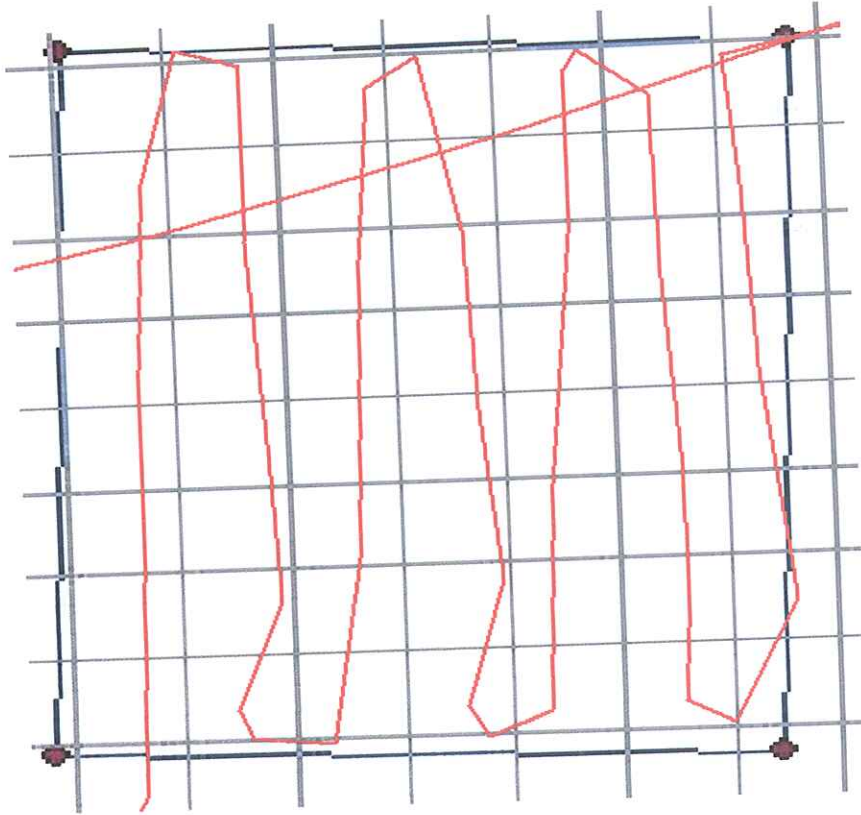
20812 2055

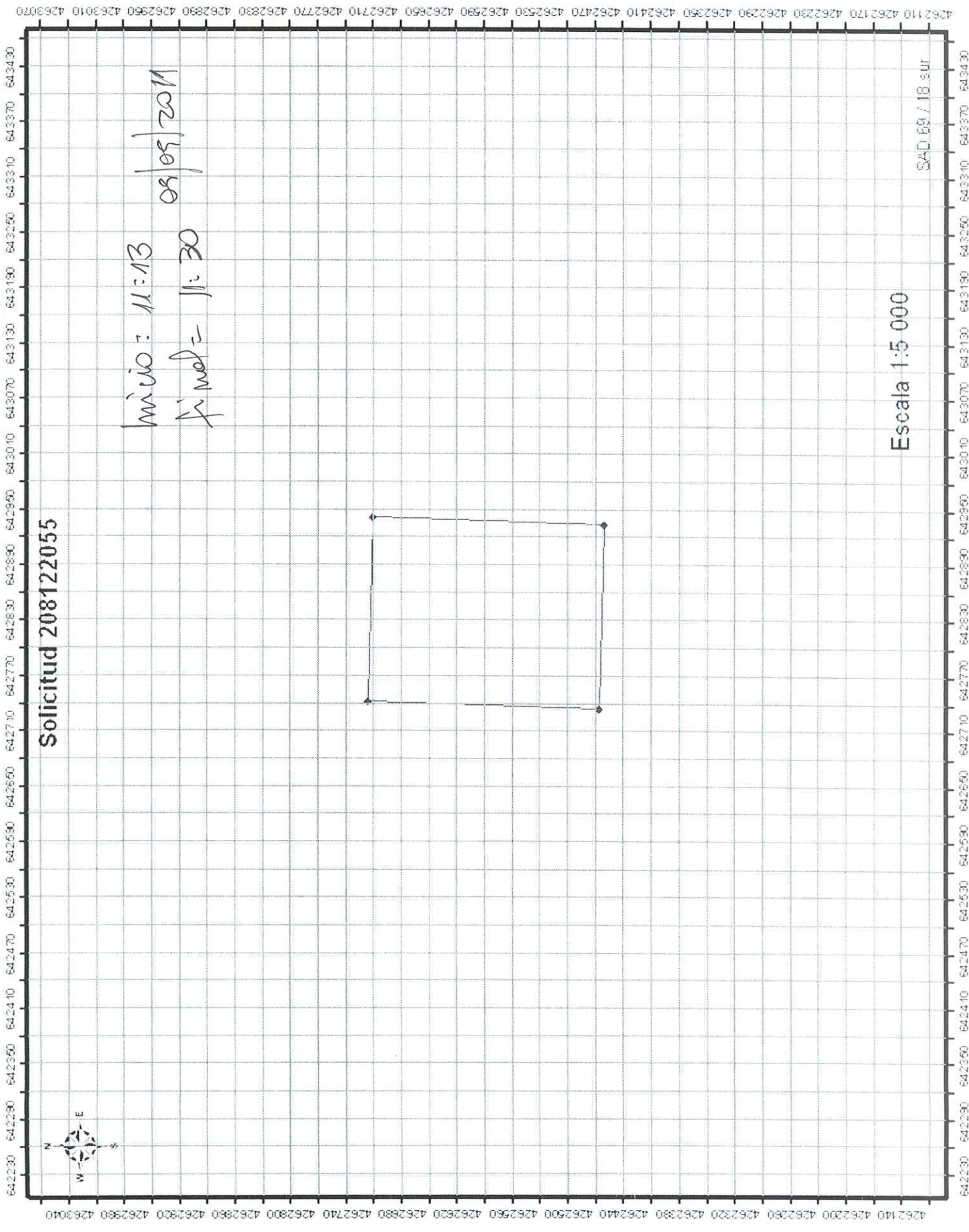
Plot of UserData.ADM
Plotted: 10/09/2011 23:14:23, Tracks from 30/12/1989 23:59 to 30/12/1989 23:59



Scale 1:3460

208122055





Solicitud 208122055

maio = 11:13
fin de = 11:30
09/05/2011

Escala 1:5 000

SAD: 69 / 18 sur

