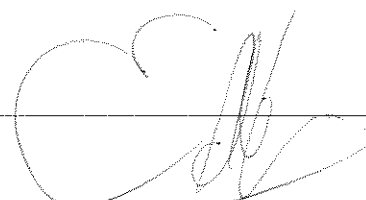


Informe UAGPA N° 80
Fecha: 16 de mayo de 2017

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
215023003	hasta 30 m	-	-	-	-	0,0	0,0	0	-	-	No se buceó

Obs: Se constata según Informe de Inspección de Terreno enviado por Sernapesca, que la zona inspeccionada supera los 30 metros de profundidad.



EDUARDO ANDERSON GERMAIN
Jefe Unidad Análisis y Gestión de Procesos de Acuicultura

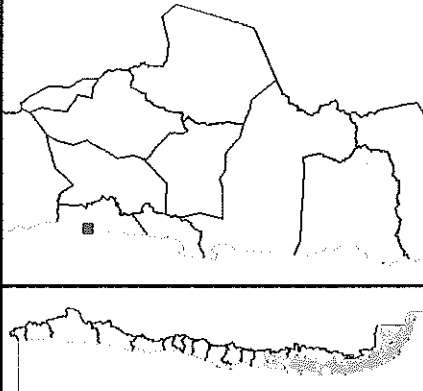
AVR/avr

C.I. (Subpesca) N° 1527/15.

3.17. ÁREA CÓDIGO 215023003, NORTE CALETA PAQUICA.

Solicitud N° 215023003	Solicitante Acuicola Arkenn S.A.	
Región de Antofagasta	Comuna Tocopilla	Área o Localidad Norte Caleta Paquica
Fecha 07/12/2016	Hora Inicio 15:23	Embarcación Brimar
	Hora Término 15:48	CB VAL 4707
Vértice	DATUM SAD-69	
1	Latitud S21° 50' 04,89"	Longitud W70° 09' 18,26"
2	S21° 50' 04,12"	W70° 09' 07,84"
3	S21° 50' 23,57"	W70° 09' 06,19"
4	S21° 50' 24,34"	W70° 09' 16,60"
		Carta SHOA N°1000
		Área (ha) 18,00
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)		
Superficie muestreable aprox: <u>(0) 0,0</u> (%) ha		
Hora de la Medición 15:35	Ajuste de Marea (m) + 0,1	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 40,6; 40,5 (m)
		Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 31,5; 31,4 (m)
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)		
Transecta N°1	Latitud	Longitud
Transecta N°2		
Transecta N°3		
Transecta N°4		
Transecta N°5		
Transecta N°6		

**Evaluación de Bancos Naturales Región de Antofagasta
 215023003, Norte Caleta Paquica**

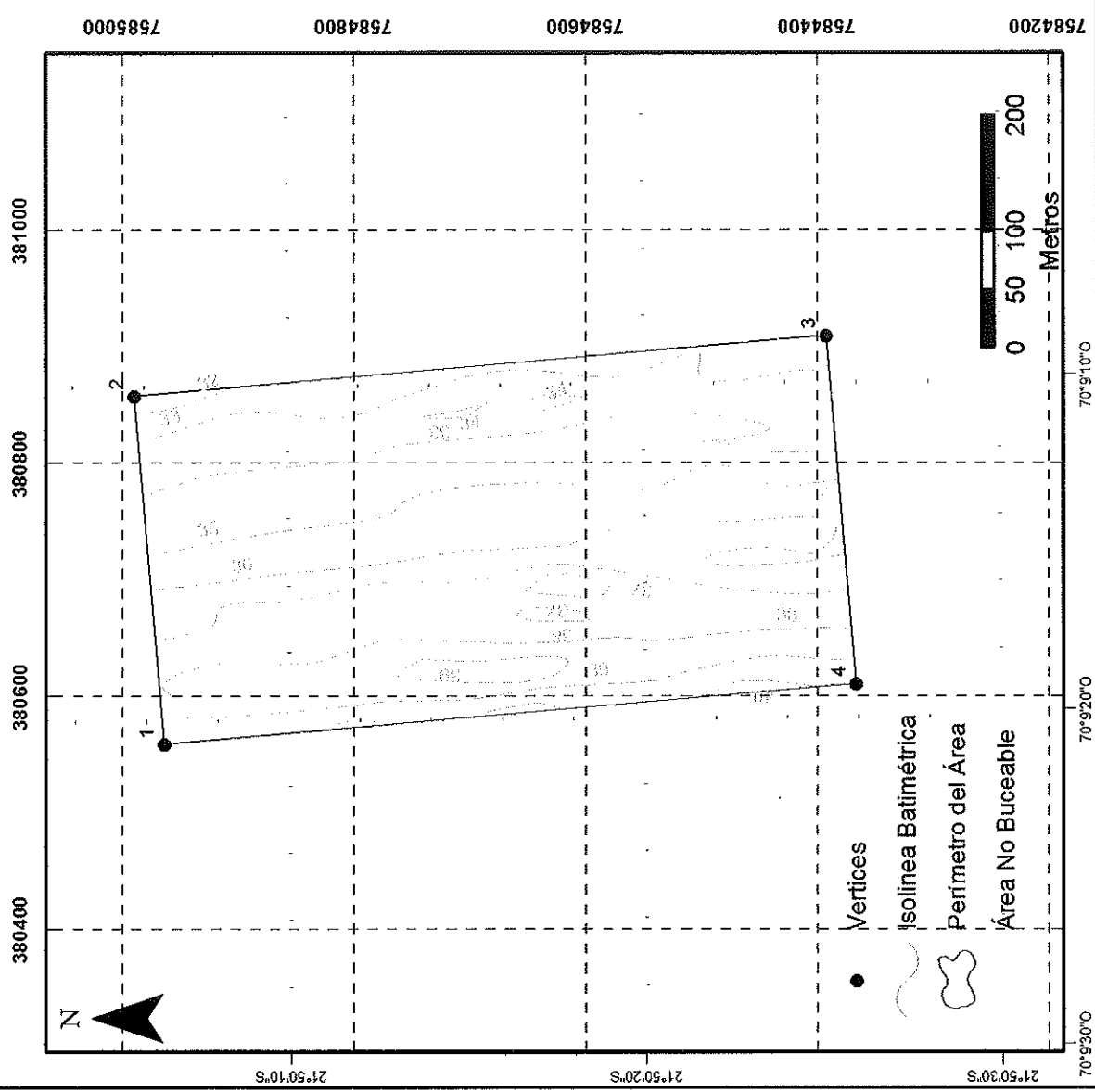


Sistema de coordenadas: SAD 1969 UTM Zone 19S

Vértice	Latitud	Longitud
1	S21° 50' 04,89"	W70° 09' 18,26"
2	S21° 50' 04,12"	W70° 09' 07,84"
3	S21° 50' 23,57"	W70° 09' 06,19"
4	S21° 50' 24,34"	W70° 09' 16,60"

Profundidad Máxima: 40,5 m Superficie Total: 18,00 ha
 Profundidad Mínima: 31,4 m Superficie Buceable: 0,00 ha

Fecha de Medicion: 07 de diciembre de 2016
 Edición Cartográfica: Diciembre de 2016
 Autor: Ignacio Rudolph Kuncar





Nombre Inspector:

Mauricio Bringas U.

Nombre Capitán/Buzo:

Ignacio Rudolph K.

Firma Inspector

Firma Capitán/Buzo