

**División de Acuicultura**

**Informe UAGPA N°123**  
**Fecha: 16-de junio de 2017**  
**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> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
211081008 ✓	hasta 30 metros							0			<b>No se Buceo</b>

Observaciones: Considerando que el área posee una profundidad mayor a 30 metros, no se realizó buceo

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

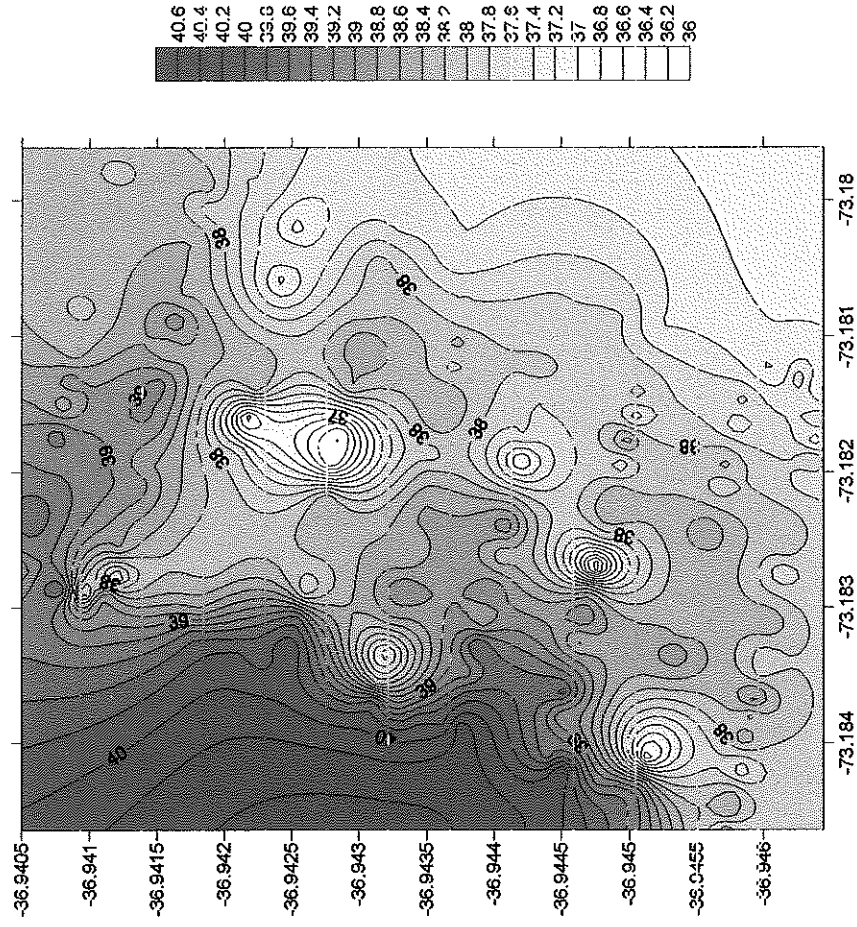
PPA/ppa  
C.I. (Subpesca) N° 10917/12.

**3.4 Área código 211081008, Sur Río Bio Bio.**

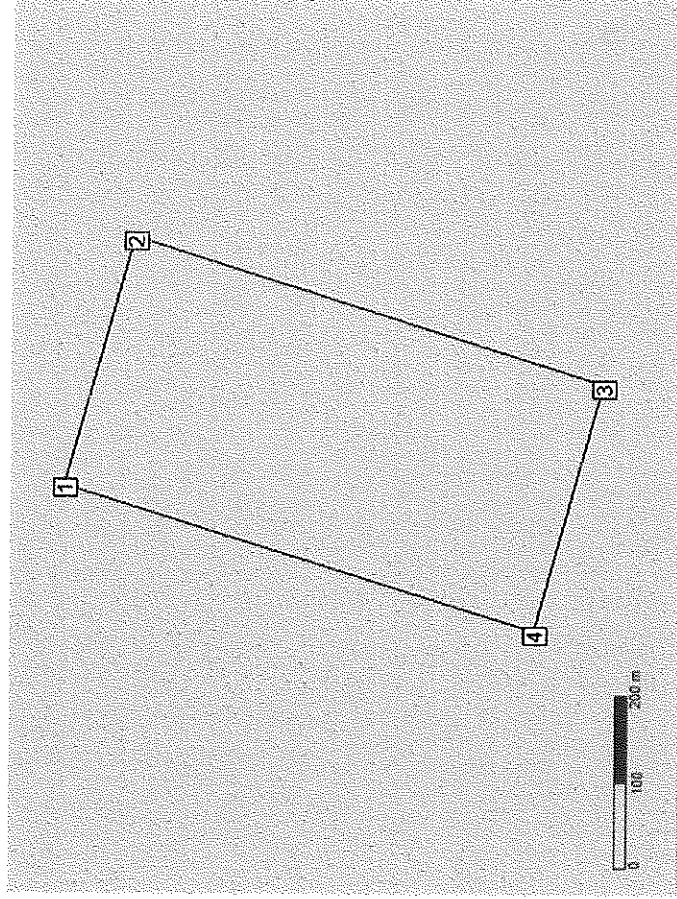
**Tabla 1:** Vértices del área inspeccionada (DATUM WGS-84).

Código	Lat/Lon hddd mm'ss.s"	Lat/Lon hddd.dddd
1A	S 36° 56' 25.82" W 73° 10' 57.84"	S36.94051 W73.18273
1B	S 36° 56' 28.57" W 73° 10' 46.21"	S36.94127 W73.17950
1C	S 36° 56' 47.24" W 73° 10' 53.05"	S36.94646 W73.18140
1D	S 36° 56' 44.50" W 73° 11' 4.69"	S36.94569 W73.18464

**Figura 2:** Batimetría del área solicitada, Comuna de San Pedro de la Paz.



**Figura 3:** Muestra vertices del área.



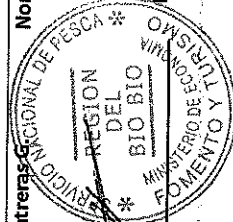
**O-DIVERS CHILE Ltda.**


Servicios de Muestreo Científico Submarino  
 Buceo Profesional, Consultoría y Escuela de Deportes Náuticos  
 www.odiverschile.cl

119

Solicitud N° 211081008		Solicitante Cultivos Marinos Lago Yelcho S.A.	
Región VIII		Comuna San Pedro de la Paz	
Fecha 17/01/2012		Hora Inicio 13:19	
		Hora Termino 13:41	
		Embarcación: Marparaiso	
		MATRICULA: 2734	
Vértice	Latitud	Longitud	
1	S 36° 56' 25.82"	W 73° 10' 57.84"	Carta SHOA 6120
2	S 36° 56' 28.57"	W 73° 10' 46.21"	
3	S 36° 56' 47.24"	W 73° 10' 53.05"	Área (Há): 18,00
4	S 36° 56' 44.50"	W 73° 11' 4.69"	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)			
Superficie muestreable aprox: 0 (%).			
Hora de la Medición 13:30	Ajuste de Marea (m) +0,3	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 40,3; 40,6 m	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 36,0; 36,3 m.
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)			
Transecta N°1	Latitud	Longitud	Latitud
Transecta N°2			
Transecta N°3			
Transecta N°4			
Transecta N°5			

Nombre Inspector: Carlos Contreras  
 Nombre Capitán/Buzo: Ignacio Rudolph Kuncar



Firma Inspector:   
 Firma Capitán/Buzo: 