

División de Acuicultura

Informe UAGPA N°120
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 ² um (1)	m ² um (2)	m ² Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
211081022 ✓	hasta 30 metros							0			No se Buceo

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.

2.3 Área código 211081022, Norte Punta Hualpén.

Tabla 1: Vértices del área inspeccionada (DATUM PSAD-56).

Código	Lat/Lon hddd mm's.s"	Lat/Lon hddd.dddd
1A	S 36° 44' 11.88" W 73° 11' 42.01"	S36.73336 W73.19248
1B	S 36° 44' 8.79" W 73° 11' 9.99"	S36.73250 W73.18359
1C	S 36° 44' 15.23" W 73° 11' 9.03"	S36.73429 W73.18332
1D	S 36° 44' 18.33" W 73° 11' 41.05"	S36.73515 W73.19222

Figura 2: Batimetría del área solicitada, Comuna de Hualpén.

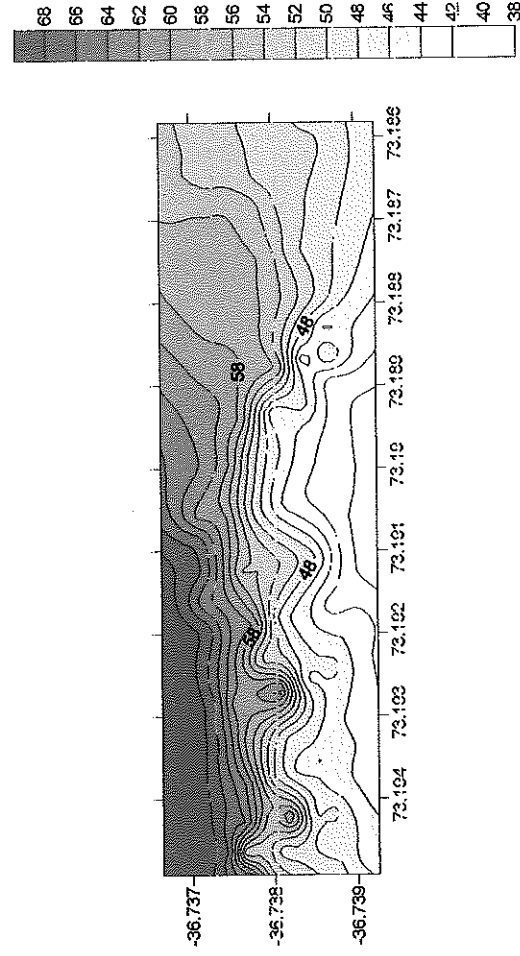
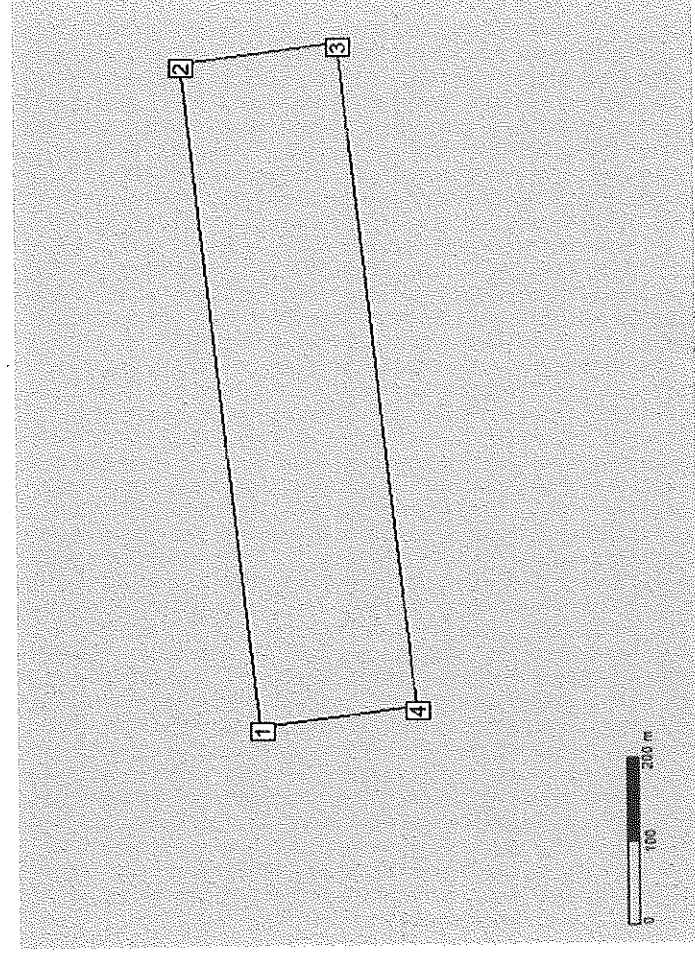
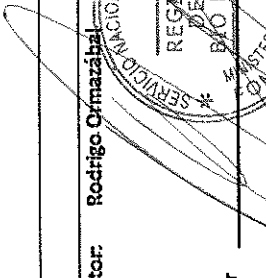


Figura 3: Muestra vértices del área.



O-DIVERS CHILE Ltda.

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

Solicitud N° 211081022		Solicitante Cultivos Marinos Lago Yelcho S.A.			
Región VIII Comuna Hualpén		Área o Localidad Norte Punta Hualpén			
Fecha 27/12/2011		Hora Inicio 12:52	Embarcación: Edith II		
		Hora Termino 13:51	MATRICULA: 726		
Vértice	1	Latitud S 36° 44' 11.88"	Longitud W 73° 11' 42.01"	Carta SHOA 6110	
	2	S 36° 44' 8.79"	W 73° 11' 9.99"	Área (Há): 16,01	
	3	S 36° 44' 15.23"	W 73° 11' 9.03"		
	4	S 36° 44' 18.33"	W 73° 11' 41.05"		
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)					
Superficie muestreable aprox: 0 (%).					
Hora de la Medición 13:20	Ajuste de Marea (m) +0,3	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 67,6; 67,9 m	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 40,2; 40,5 m		
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)					
Transecta N°1	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud	
Transecta N°2					
Transecta N°3					
Transecta N°4					
Transecta N°5					
Nombre Inspector: <u>Rodrigo Ormazábal</u> Nombre Capitán/Buzo: <u>Ignacio Rudolph Kuncar</u> Firma Inspector:  Firma Capitán/Buzo: 