




División de Acuicultura

Informe análisis de presencia de Banco

Natural N° 00017

07 DIC 2012

Pert	profundidad de análisis	especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	m ² um (1)	m ² um (2)	m ² um (3)	m ² um (4)	m ² Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
211081043	hasta 30 m	Jaibas	Jaibas	0	0.01	0.02	0	0.008	0.5	70	0.26	2.59	No existe banco natural


 SMP/CRF/crf
 C.I. (Subpesca) N° 10917/12

7.5 Área código 211081043, Noroeste Laguna Quilaco.**Tabla 1:** Vértices del área inspeccionada (DATUM PSAD-56).

Código	Lat/Lon hddd mm'ss.s"	Lat/Lon hddd.dddd
1A	S 38° 3' 32.72" W 73° 28' 41.32"	S38.05995 W73.47811
1B	S 38° 3' 29.61" W 73° 28' 25.38"	S38.05908 W73.47368
1C	S 38° 3' 45.36" W 73° 28' 20.47"	S38.06346 W73.47232
1D	S 38° 3' 48.46" W 73° 28' 36.41"	S38.06432 W73.47674

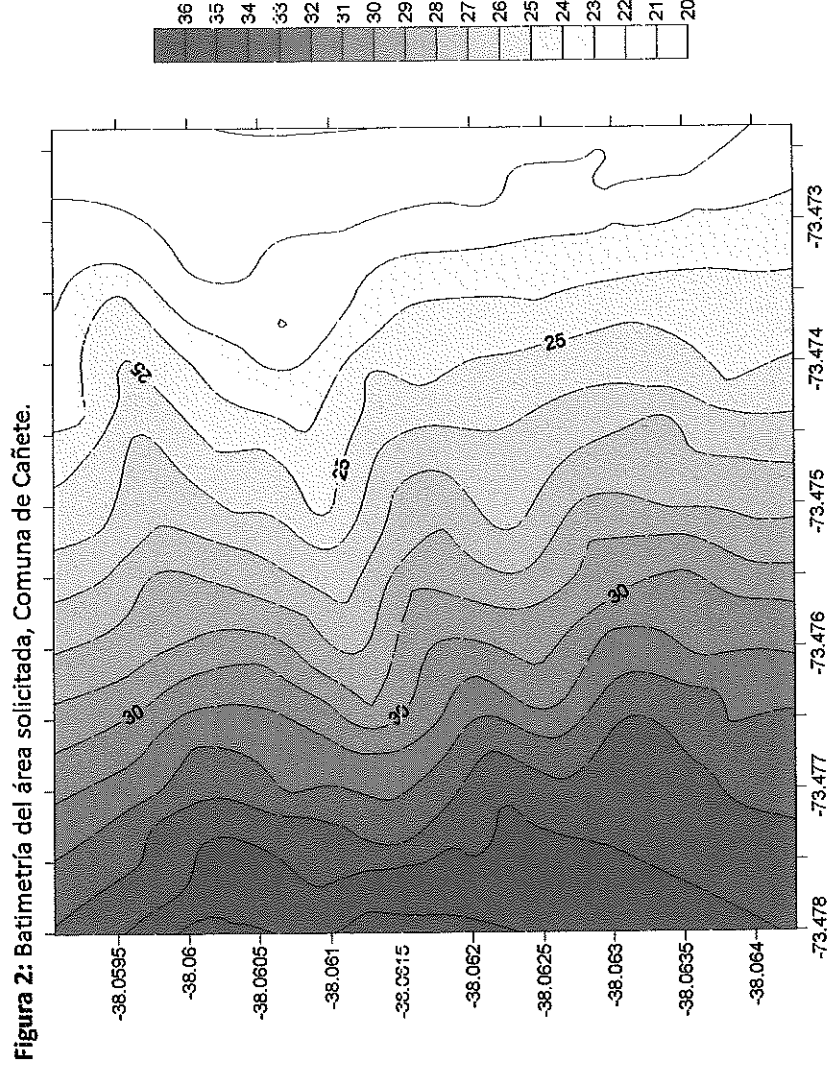
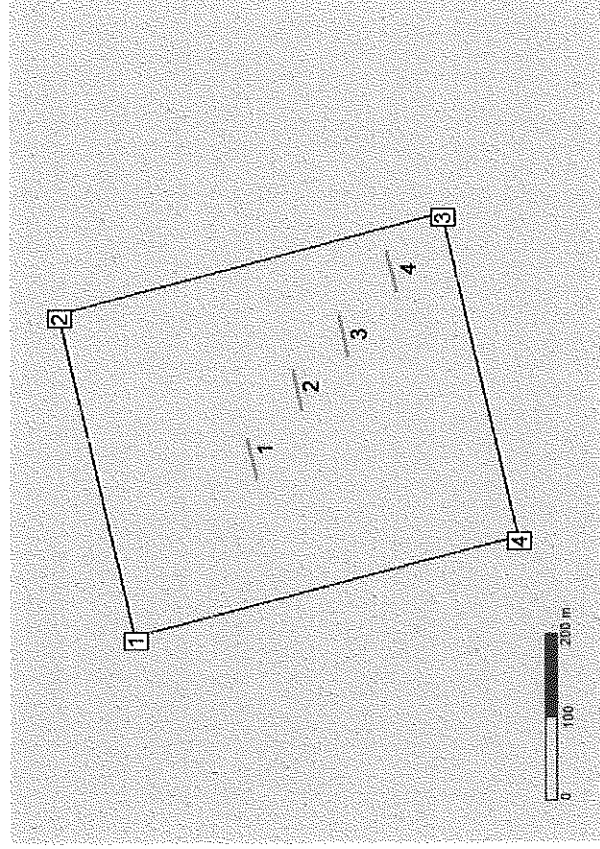


Figura 3: Muestra distribución de transectas dentro del área.



Solicitud N° 211081043		Solicitante Salmones Caleta Bay S. A.	
Región VIII	Comuna Cañete	Área o Localidad NW Laguna Antiquina	
Fecha 07/01/2012 24/02/2012		Embarcación: Cristian Rafael	
		Hora Inicio 11:02 / 08:30	
		Hora Termino 11:53 / 18:30	
		MATRICULA: 1292	
Vértice		Latitud	Longitud
1	S 38° 3' 32.72"	W 73° 28' 41.32"	Carta SHOA 6000
2	S 38° 3' 29.61"	W 73° 28' 25.38"	Área (Há) 20,00
3	S 38° 3' 45.36"	W 73° 28' 20.47"	
4	S 38° 3' 48.46"	W 73° 28' 36.41"	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)			
Superficie muestreable aprox: 70 (%).			
Hora de la Medición 11:30	Ajuste de Marea (m) 0,0	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 35,9; 35,9 m	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 21,0; 21,0 m
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)			
Transecta N°1	Latitud 38° 03' 36,71"S	Longitud 73° 28' 34,31"O	Latitud 38° 03' 36,32"S
Transecta N°2	38° 03' 38,59"S	73° 28' 31,67"O	38° 03' 38,19"S
Transecta N°3	38° 03' 40,59"S	73° 28' 28,46"O	38° 03' 40,20"S
Transecta N°4	38° 03' 42,54"S	73° 28' 24,72"O	38° 03' 42,15"S
Transecta N°5			38° 03' 42,15"S
			73° 28' 32,31"O
			73° 28' 29,68"O
			73° 28' 26,47"O
			73° 28' 22,73"O

O-DIVERS CHILE Ltda.

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

294

Jaiba peluda o pachona	<i>Cancer setosus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba reina	<i>Cancer coronatus</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba remadora	<i>Ovalipes trimaculatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piure	<i>Pyura chilensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tipo de Fondo:

Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla) _____ %

Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto) _____ %

Fondo Duro (roca, bolones) _____ %

O-DIVERS CHILE Ltda.

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

Jaiba peluda o pachona	<i>Cancer setosus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba reina	<i>Cancer coronatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiva remadora	<i>Ovalipes trimaculatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piure	<i>Pyura chilensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tipo de Fondo: Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla) _____ %
 Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto) _____ %
 Fondo Duro (roca, bolones) _____ %

Nombre Inspector: Viviana Rosales Garcés Nombre Capitán/Buzo: Sergio Pérez Muñoz
 Ignacio Rudolph Kuncar

Firma Inspector _____
 Firma Capitán/Buzo _____



[Handwritten signature]