


División de Acuicultura

Informe análisis de presencia de Banco

Natural N° 00016

07 DIC 2012

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> um (3)	m <sup>2</sup> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
211081042	hasta 30 m	Jaibas	Jaibas	0	0.02	0	0.007	0.333	50	0.11	2.59	No existe banco natural

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

**7.4 Área código 211081042, Oeste Laguna Antiquina.**

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

Código	Lat/Lon hddd mm'ss.s"	Lat/Lon hddd.dddddd
1A	S 38° 1' 47.71" W 73° 29' 13.97"	S38.03078 W73.48718
1B	S 38° 1' 44.60" W 73° 28' 58.04"	S38.02991 W73.48275
1C	S 38° 2' 0.35" W 73° 28' 53.14"	S38.03429 W73.48139
1D	S 38° 2' 3.45" W 73° 29' 9.06"	S38.03515 W73.48581

**Figura 2:** Batimetría del área solicitada, Comuna de Cañete.

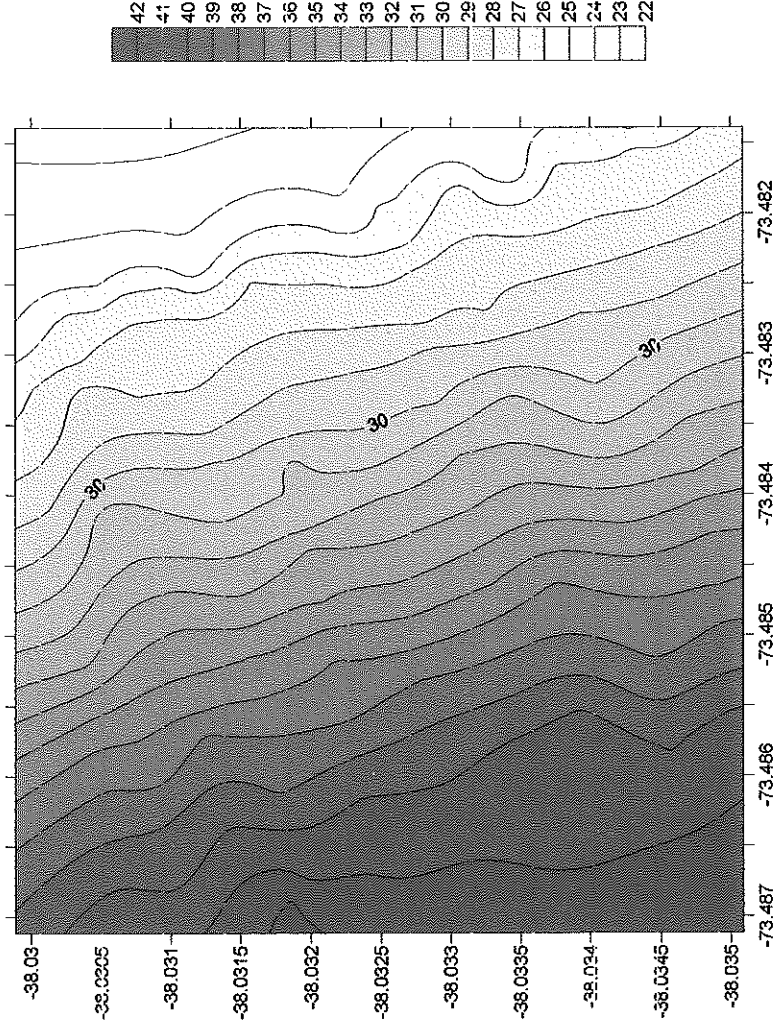
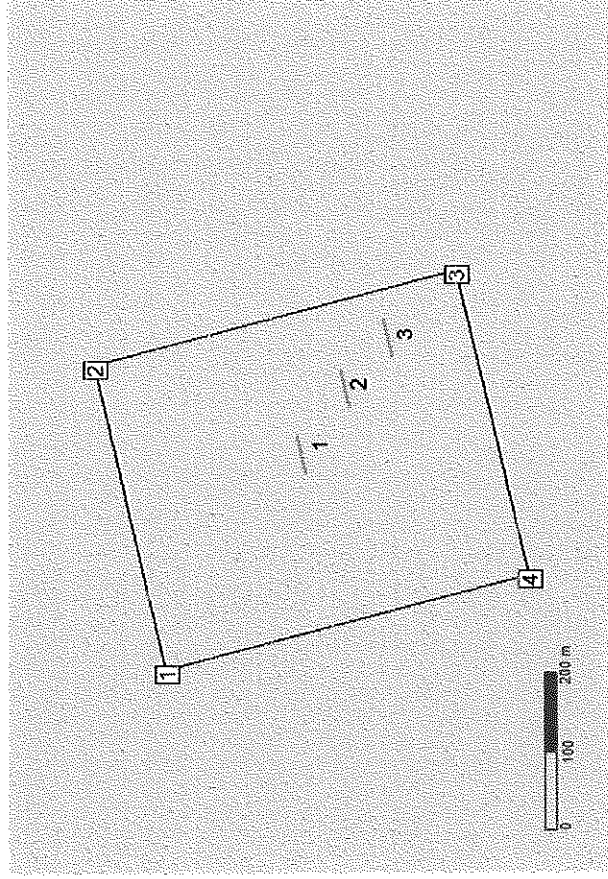


Figura 3: Muestra distribución de transectas dentro del área.



Solicitud N° 211081042		Solicitante Salmones Caleta Bay S. A.		
Región VIII		Comuna Cañete		
		Área o Localidad W Laguna Antiquina		
Fecha 07/01/2012 24/02/2012		Embarcación: Cristian Rafael		
		Hora Inicio 10:15 / 08:30		
		Hora Termino 10:54 / 18:30		
		MATRICULA: 1292		
Vértice	1	Latitud S 38° 1' 47.71"	Longitud W 73° 29' 13.97"	Carta SHOA 6000
	2	S 38° 1' 44.60"	W 73° 28' 58.04"	
	3	S 38° 2' 0.35"	W 73° 28' 53.14"	
	4	S 38° 2' 3.45"	W 73° 29' 9.06"	
Área (Há) 19,99				
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)				
Superficie muestreable aprox: 50 (%).				
Hora de la Medición 10:30		Ajuste de Marea (m) +0,2		Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 41,0; 41,2 m
				Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 23,4; 23,6 m
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)				
	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	38° 01' 53,50"S	73° 29' 04,57"O	38° 01' 53,11"S	73° 29' 02,59"O
Transecta N°2	38° 01' 55,51"S	73° 29' 01,36"O	38° 01' 55,12"S	73° 28' 59,37"O
Transecta N°3	38° 01' 57,46"S	73° 28' 57,63"O	38° 01' 57,07"S	73° 28' 55,64"O
Transecta N°4				
Transecta N°5				















# O-DIVERS CHILE Ltda.

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

277

Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gamba	<i>Haliporoides diomedea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba	<i>Cancer spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba limón	<i>Cancer porteri</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba marmola	<i>Cancer edwardsi</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba mora	<i>Homalaspis plana</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba patuda	<i>Talipes marginatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaiba peluda o padrona	<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) \_\_\_\_\_100\_\_\_\_\_%

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

281

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
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) \_\_\_\_\_100 \_\_\_\_\_%

Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto) \_\_\_\_\_%

Fondo Duro (roca, bolones) \_\_\_\_\_%

Nombre Inspector:

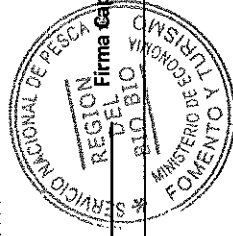
Viviana Rosales Garcés  
Viviana Rosales Garcés

Nombre Capitán/Buzo:

Sergio Pérez Muñoz  
Ignacio Rudolph Kuncar

Firma Inspector

Firma Capitán/Buzo



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*