

**FORMULARIO DE RESULTADOS DE LA EVALUACION DIRECTA DE RECURSOS  
HIDROBIOLOGICOS BENTONICOS**

Solicitud N° 210104013	Solicitante ARGEL VELASQUEZ, SEGUNDO RENATO
---------------------------	--

Región	Comuna	Area o Localidad
Décima	Calbuco	Ensa. Codihué, Pta. Peque NO. (Sec. 1)

Fecha 06-12-2012	Hora Inicio 18:00	Embarcación Haldyph.
	Hora Término 18:45	CB 8571

Carta Shoa 7310 Area 02,00 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7310 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	41° 46' 06,48" S	73° 23' 38,63" O
	B	41° 46' 05,86" S	73° 23' 33,15" O
	C	41° 46' 12,30" S	73° 23' 33,07" O
	D	41° 46' 12,23" S	73° 23' 37,74" O
	E	41° 46' 09,79" S	73° 23' 37,11" O

Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

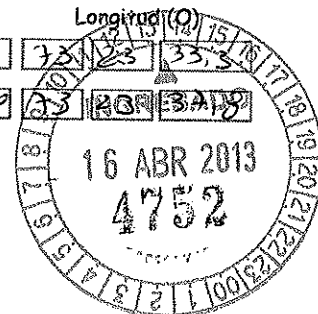
Hora buceo: 07-12-2012  
 H1: 08:00  
 H2: 10:00

Superficie muestreable aprox. : 100 (%)

Hora de la Medición 18:00	Ajuste de Marea (mt) -3,6	Prof. Máxima 28	Prof. Ajustada 24,4	Prof. Mínima 11,6	Prof. Ajustada 8,0
------------------------------	------------------------------	--------------------	------------------------	----------------------	-----------------------

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo (boyerines).

	Inicio						Término					
	Latitud (S)			Longitud (O)			Latitud (S)			Longitud (O)		
Transecta N° 1	41	46	10,2	73	23	34,4	41	46	08,5	73	23	33,5
Transecta N° 2	41	46	08,0	73	23	36,5	41	46	06,8	73	23	33,5



Solicitud 210104013; Campaña 2012

Transecta N° 1

Sin presencia de recursos en la transecta

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u)										Unid.					
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10						
Almeja o Taca																		
Cangrejo Dorado de Jua																		
Caracol Locote																		
Caracol Palo Palo																		
Caracol Picuyo																		
Caracol Piquilhue																		
Caracol Real o Gigante																		
Caracol Rubio																		
Caracol Tégula																		
Caracol Trophon																		
Caracol Trumulco																		
Centolla																		
Centolla del Norte																		
Centollón																		
Centollón del Norte																		
Chitón																		
Cholga																		
Chorito																		
Choro Zapato																		
Culengue																		
Gamba																		
Huepo																		
Jaiba																		
Jaiba Limón																		
Jaiba Marmola	A/J	5/10																
Jaiba Mora																		
Jaiba Panchofe																		
Jaiba Patuda																		
Jaiba Peluda																		
Jaiba Remadora																		
Jibia o Calamar Rojo																		
Juliana																		
Lapa																		
Lapa Bonete																		
Lapa Negra																		
Lapa Rosada																		
Loco																		

Solicitud 210104013; Campaña 2012

Macha												Unid.
Navajuela												Unid.
Ostión del Norte												Unid.
Ostión del Sur												Unid.
Ostión Patagónico												Unid.
Ostra Chilena												Unid.
Ostra del Pacífico												Unid.
Pepino de Mar												Unid.
Picoroco												Unid.
Pulga Saltarina o Gambit												Unid.
Pulpo												Unid.
Pulpo del Sur												Unid.
Taquilla												Unid.
Tumbao												Unid.
Chasca												Kg
Chascón o Huiro Negro												Kg
Chicoria de Mar												Kg
Cochayuyo												Kg
Cotoni												Kg
Huiro o Canutillo												Kg
Huiro Palo												Kg
Liquen Gomoso												Kg
Luche												Kg
Luga Cuchara												Kg
Luga Luga												Kg
Luga Negra												Kg
Luga Raja												Kg
Pelillo												Kg
Piure												Kg

Transecta N° 2

Sin presencia de recursos en la transecta

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m <sup>2</sup> c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja o Taca														Unid.
Cangrejo Dorado de Jua														Unid.
Caracol Locate														Unid.
Caracol Palo Palo														Unid.
Caracol Picuyo														Unid.
Caracol Piquilhue														Unid.
Caracol Real o Gigante														Unid.
Caracol Rubio														Unid.
Caracol Tégula														Unid.

Caracol Trophon																	Unid.	
Caracol Trumulco																		Unid.
Centolla																		Unid.
Centolla del Norte																		Unid.
Centollón																		Unid.
Centollón del Norte																		Unid.
Chitón																		Unid.
Cholga																		Unid.
Chorito																		Unid.
Choro Zapato																		Unid.
Culengue																		Unid.
Gamba																		Unid.
Huepo																		Unid.
Jaiba																		Unid.
Jaiba Limón																		Unid.
Jaiba Marmola	A/S	8/13																Unid.
Jaiba Mora																		Unid.
Jaiba Panchote																		Unid.
Jaiba Patuda																		Unid.
Jaiba Peluda																		Unid.
Jaiba Remadora																		Unid.
Jibia o Calamar Rojo																		Unid.
Juliana																		Unid.
Lapa																		Unid.
Lapa Bonete																		Unid.
Lapa Negra																		Unid.
Lapa Rosada																		Unid.
Loco																		Unid.
Macha																		Unid.
Navajuela																		Unid.
Ostión del Norte																		Unid.
Ostión del Sur																		Unid.
Ostión Patagónico																		Unid.
Ostra Chilena																		Unid.
Ostra del Pacífico																		Unid.
Pepino de Mar																		Unid.
Picoroco																		Unid.
Pulga Saltarina o Gambit																		Unid.
Pulpo																		Unid.
Pulpo del Sur																		Unid.
Taquilla																		Unid.
Tumbao																		Unid.
Chasca																		Kg

Chascón o Huiro Negro														Kg
Chicoria de Mar														Kg
Cochayuyo														Kg
Cotoni														Kg
Huiro o Canutillo														Kg
Huiro Palo														Kg
Liquen Gomoso														Kg
Luche														Kg
Luga Cuchara														Kg
Luga Luga														Kg
Luga Negra														Kg
Luga Roja														Kg
Pelillo														Kg
Piure														Kg

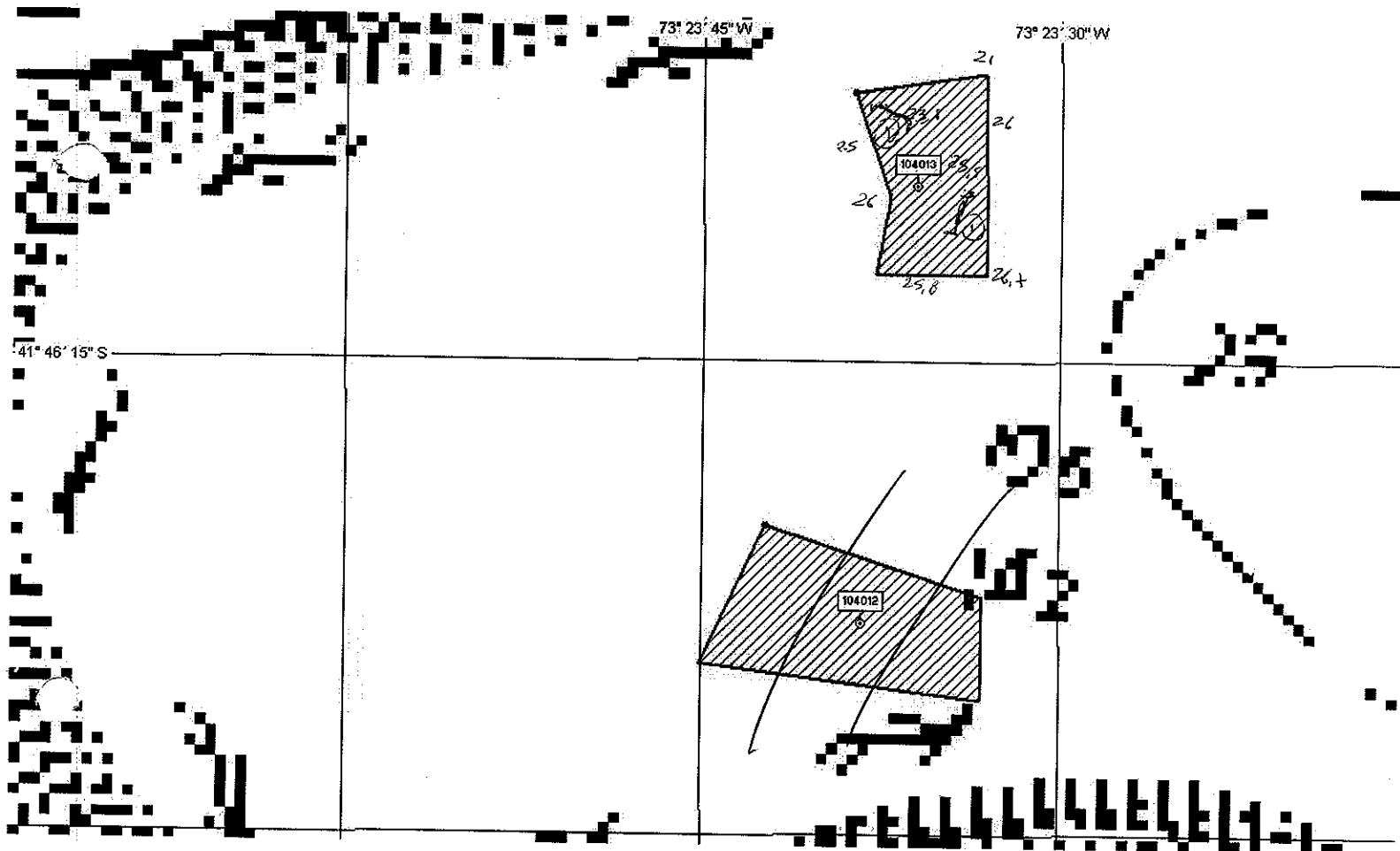
Cultivo de Algas	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo, arcilla):	_____	100	%
Tipo de Fondo:	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado):	_____	_____	%
	Fondo Duro (roca, bolones):	_____	_____	%

Nombre Inspector Sergio Barraza Pacheco

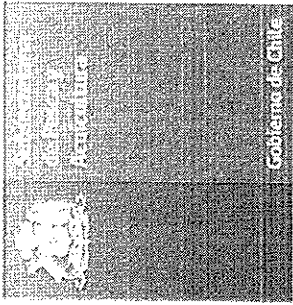
Nombre Capitán/Buzo \_\_\_\_\_

Firma Inspector

Firma Capitán/Buzo



--	--	--



**División de Acuicultura**

**Informe N° 256**  
**Fecha: 19 de junio de 2013**  
**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
210104013	hasta 30 m	Jaiba Marmola	Jaibas				1	100			<b>No constituye banco natural</b>

SMP/DCV/dcv  
 C.I. (Subpesca) N° 4752/13.