

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 208104018	Solicitante PEREZ GUERRERO, LUIS FERNANDO
---------------------------	--

Región	Comuna	Area o Localidad
Décima	Calbuco	Can. San Antonio, El Llaco

Fecha 26/11/11	Hora Inicio 11:15	Embarcación HA/ELW/AA
	Hora Término 13:10	CB 8571.

Carta Shoa 7310 Area 32.10 Hás

Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7310 :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	41° 44' 40.17" S	73° 14' 48.60" O
	B	41° 44' 36.48" S	73° 14' 39.84" O
	C	41° 45' 13.73" S	73° 14' 26.95" O
	D	41° 45' 28.20" S	73° 14' 33.34" O

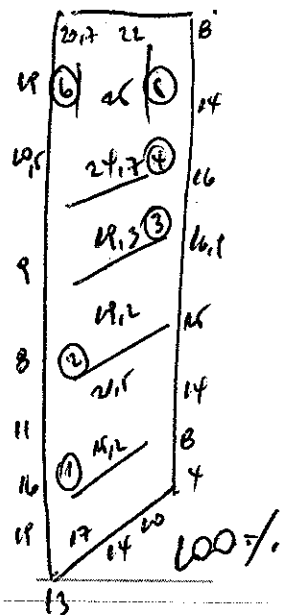
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

Hora de la Medición 11:15	Ajuste de Marea (mt) -1.3	Prof. Máxima 22	Prof. Mínima 5.6
		Observ. Ajustada	Observ. Ajustada



Solicitud 208104018; Campaña 2011

Dibujar (a mano alzada) la forma del sector solicitado. En dicho croquis, anotar la ubicación y valores de las profundidades registradas. Asimismo, ubicar el lugar de las unidades de muestreo y cuadrantes cuando corresponda.



Superficie muestreable aprox. :

Sm 20.  
Valores de profundidad sin ajuste de marea.

Superficie de las Transectas :

Por defecto y a menos que se indique un valor diferente, las transectas tienen siempre una superficie muestral de 100 mt<sup>2</sup> (50 mt \* 2 mt).

**Transecta N° 1**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. 41 45 10,1 S Lon. 73 14 34,2 O  
 Término Lat. 41 45 16,3 S Lon. 73 14 33,1 O

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															
Caracol Piquilhue															
Caracol Tégula															
Cholga															
Chorito															
Choro Zapato															
Culengue															
Erizo															
Huepo															
Jaiba Marmola															
Jaiba Mora															
Jaiba Panchote															
Juliana															
Lapa															

Loco													Unid.
Navajuela													Unid.
Luga Negra													Kg
Luga Roja													Kg
Pelillo													Kg
Piure													Kg

**Transecta N° 2**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. **41 45 8,8** S Lon. **73 14 35,3** O  
 Término Lat. **41 45 6,7** S Lon. **73 14 34** O

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														Unid.
Caracol Piquilhue														Unid.
Caracol Técula														Unid.
Cholga														Unid.
Chorito														Unid.
Choro Zapato														Unid.
Culengue														Unid.
Erizo														Unid.
Huepo														Unid.
Jaiba Marmola														Unid.
Jaiba Mora														Unid.
Jaiba Panchote														Unid.
Juliana														Unid.
Lapa														Unid.
Loco														Unid.
Navajuela														Unid.
Luga Negra														Kg
Luga Roja														Kg
Pelillo														Kg
Piure														Kg

**Transecta N° 3**

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. **41 44 58,3** S  
 Término Lat. **41 44 56** S

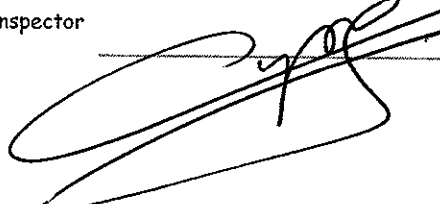
Lon. **73 14 39,1** O  
 Lon. **73 14 37,8** O

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													Unid.
Caracol Piquilhue													Unid.
Caracol Tégula													Unid.
Cholga													Unid.
Chorito													Unid.
Choro Zapato													Unid.
Culengue													Unid.
Erizo													Unid.
Huepo													Unid.
Jaiba Marmola	<b>J</b>	<b>6</b>											Unid.
Jaiba Mora													Unid.
Jaiba Panchote													Unid.
Juliana													Unid.
Lapa													Unid.
Loco													Unid.
Navajuela													Unid.
Luga Negra													Kg
Luga Roja													Kg
Pelillo													Kg
Piure													Kg

Cultivo de Algas Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo, arcilla): 00 %  
 Tipo de Fondo: Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado): \_\_\_\_\_ %  
 Fondo Duro (roca, bolones): 20 %

Nombre Inspector IVAN GANZIN

Nombre Capitán/Buzo ROBERTO HERNANDEZ

Firma Inspector 

Firma Capitán/Buzo 

T4. - IN: 41 44 50,5 73 14 39,7  
TSM: 41 44 48,0 73 14 38,7

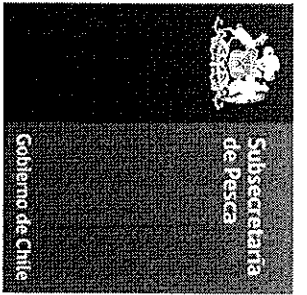
2 JAIRA MAMUDA ADULTO.

T5. - IN: 41 44 42,7 73 14 41,3  
TSM: 41 44 39,9 73 14 42,1

SIN RECURSO.

T6. - IN: 41 44 45,3 73 14 45  
TSM: 41 44 41,6 73 14 46,2

2 JAIRA MAMUDA JUVENIL.



Departamento de Acuicultura

**Informe 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> um (3)	m <sup>2</sup> um (4)	m <sup>2</sup> um (5)	m <sup>2</sup> um (6)	m <sup>2</sup> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
28104018	Hasta 30 m	Jaiba Marmola	Jaibas	0	0	0,06	0,02	0	0,02	0,016	0,5	100	0,008	2,59	No existe banco natural

Observaciones:

DCV/dcv  
C.I. (Subpesca) N° 1238/12