

**INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE**

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 208103190	Solicitante TRUSAL S.A.
---------------------------	----------------------------

Región Décima	Comuna Quinchao	Area o Localidad I. Caguache N. (Sec. 3)
------------------	--------------------	---

Fecha 12-12-2011	Hora Inicio 10:11	Hora Término 13:00	Embarcación Hallekya h.	CB 8571
---------------------	----------------------	-----------------------	----------------------------	------------

Carta Shoa 7390 Area 39.40 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7390 :	A	42° 27' 19.38" S	73° 16' 12.45" O
	B	42° 27' 20.57" S	73° 15' 45.80" O
	C	42° 27' 47.94" S	73° 15' 35.89" O
	D	42° 27' 31.49" S	73° 16' 11.02" O

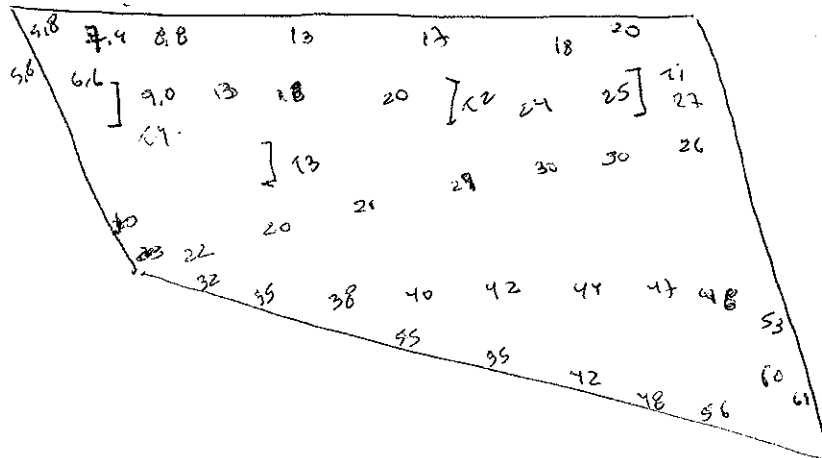
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

Hora de la Medición 10:41	Ajuste de Marea (mt) -1,5	Prof. Máxima 61 Observ. 59,5 Ajustada	Prof. Mínima 58. Observ. 4,3 Ajustada
------------------------------	------------------------------	--	--



Solicitud 208103190; 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. : 507

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. 42 27 23,6 S Lon. 73 15 48,6 O  
 Término Lat. 42 27 22,2 S Lon. 73 15 48,9 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	<u>J/A</u>	<u>13/1</u>													
Huepo															
Jaiba Marmola															
Jaiba Mora															
Jaiba Panchote															
Juliana															
Lapa															



Transecta N° 3

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

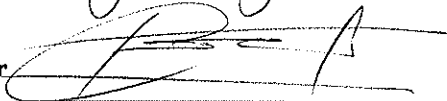
Inicio Lat.    S Lon.    O  
 Término Lat.    S Lon.    O

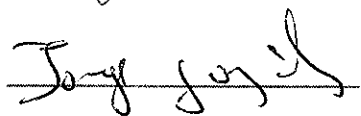
Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt <sup>2</sup> c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														Unid.
Caracol Piquilhue														Unid.
Caracol Tégula														Unid.
Cholga														Unid.
Chorito														Unid.
Choro Zapato														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

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 Bouzo

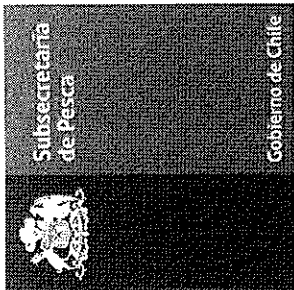
Nombre Capitán/Buzo Jorge González

Firma Inspector 

Firma Capitán/Buzo 

Tu.  $42^{\circ} 27' 24,6'' - 73^{\circ} 16' 09,2''$   
 $42^{\circ} 27' 23,2'' - 73^{\circ} 16' 08,9''$

Sim record.



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
208103190	hasta 30 m	Erizo	Erizo	0,14	0,27	0	0			0,1025	0,5	50	0,025	3,27	No existe banco natural
208103190	hasta 30 m	Huiro	Huiro	0	0,17	0	0			0,042	0,25	50	0,005	33,74	No existe banco natural

Observaciones:

JSC/jsc  
C.I. (Subpesca) N° 976/12