

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos  Profundidad  Accidente Geográfico  Tipo de Fondo

Solicitud N° 210103038	Solicitante DALCO S.A.
---------------------------	---------------------------

Región Décima	Comuna Quinchao	Area o Localidad I. Meulín, Pta. Pumol O.
------------------	--------------------	--

Fecha 30/11/11	Hora Inicio 15:34	Embarcación Hallew J44
	Hora Término 16:42	CB BS71

Carta Shoa 7390 Area 255.00 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7390 :	A	42° 23' 05.88" S	73° 19' 40.47" O
	B	42° 23' 14.63" S	73° 18' 42.47" O
	C	42° 24' 16.52" S	73° 19' 54.10" O
	D	42° 23' 51.94" S	73° 20' 32.01" O

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

Buceo: 19:15 - 20:45.

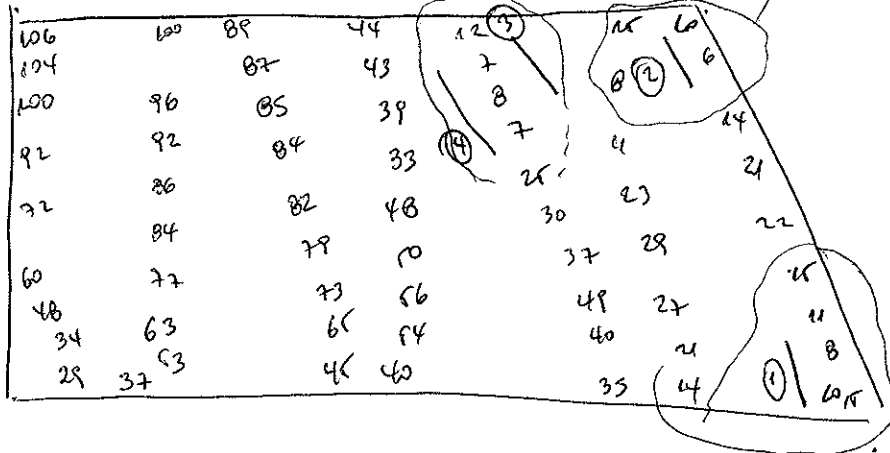
Hora de la Medición 15:34	Ajuste de Marea (mt) -2,6	Prof. Máxima 106 Observ.	103,4 Ajustada	Prof. Mínima 7 Observ.	4,4 Ajustada
------------------------------	------------------------------	--------------------------------	-------------------	------------------------------	-----------------



Solicitud 210103038; Campaña 2011

Bosques  
Huino.

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.: 5%

Valores de profundidad sin ajuste de marea. *Com R1*

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 23 14,9 S Lon. 73 18 49,7 O  
 Término Lat. 42 23 14,5 S Lon. 73 18 52,8 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>2</u>	<u>20</u>												
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. 42 23 9 S Lon. 73 19 32,6 O  
 Término Lat. 42 23 7,9 S Lon. 73 19 39,2 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	S		32	25	15	12	27	32	27	38	42	47		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. 42 23 20,0 S Lon. 73 19 40,5 O  
 Término Lat. 42 23 21,2 S Lon. 73 19 42,6 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	A		12	15	7	12	18	22	11	7	5	3		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
<i>Uvina</i>	A	68												

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

Nombre Inspector Ivan Jorjón

Nombre Capitán/Buzo Roberto Hernández

Firma Inspector 

Firma Capitán/Buzo 

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> Promedio	Frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% Area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
210103038	hasta 30 m	Erizo	Erizo	0.2	118.8	0	012	29.58	0.75	5	1,109	3.27	No existe banco natural
210103038	hasta 30 m	Huiro		0	0	0	0	0	0	0	0	33.74	

Observaciones. No se puede evaluar el alga Huiro, debido a que la Resolución (Subpesca) N° 2353 de 2010, establece en el numeral 8 que la información entregada por Serrapesca, debe ser en número de organismos y no en kilos.

JSC/fsc  
C.I. (Subpesca) N° 1215/12