

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 210103046	Solicitante DALCO S.A.
---------------------------	---------------------------

Región	Comuna	Area o Localidad
Décima	Quinchao	I. Caguache NE.

Fecha	Hora Inicio	Embarcación
12.12.2011	18:00	Fiellelago
	Hora Término	CB
	18:40	8571

Carta Shoa 7390 Area 84.00 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7390 :	A	42° 27' 58.71" S	73° 14' 00.16" O
	B	42° 28' 01.29" S	73° 13' 42.99" O
	C	42° 29' 14.87" S	73° 14' 03.13" O
	D	42° 29' 12.32" S	73° 14' 20.31" O
	E	42° 28' 33.84" S	73° 14' 06.44" O

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

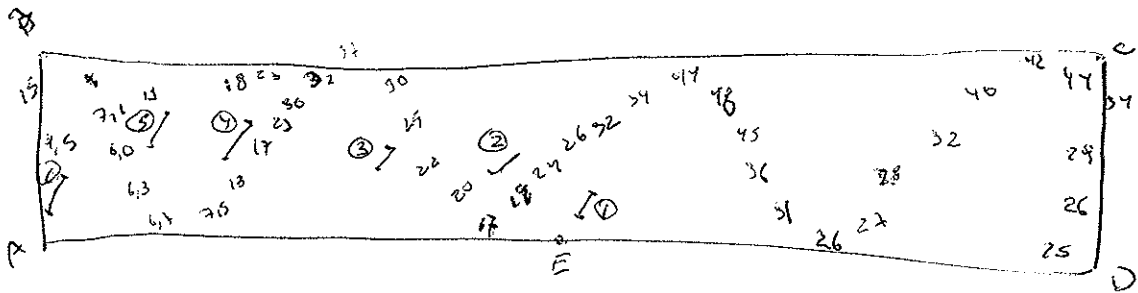
El buceo se realizó el 13-12-2011 por mal tiempo.
inicio 09:00
termino: 10:24

Hora de la Medición	Ajuste de Marea (mt)	Prof. Máxima	Prof. Mínima
18:00	-2,1	45 Observ. 42,9 Ajustada	6,7 Observ. 4,6 Ajustada



Solicitud 210103046; 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. : 90%

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 mt² (50 mt * 2 mt).

Transecta N° 1

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. 42 28 29,2 S Lon. 73 14 02,5 O
 Término Lat. 42 28 30,2 S Lon. 73 14 00,9 O

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt ² c/u)										Unid.		
			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

Transecta N° 2

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. 42 28 22,6 S Lon. 73 13 57,3 O
 Término Lat. 42 28 24,3 S Lon. 73 13 57,1 O

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt ² 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	A	39												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

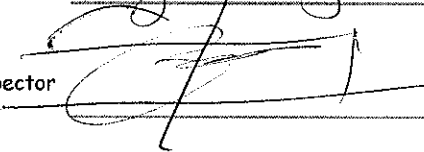
54,7

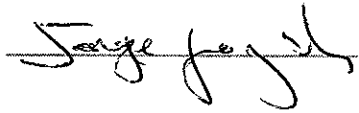
Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

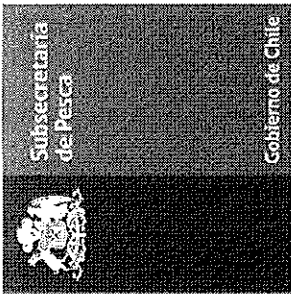
Inicio Lat. 42 28 16,3 S Lon. 73 13 53,7 0
 Término Lat. 42 28 17,9 S Lon. 73 13 53,7 0

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m ² 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	J/A	L/L												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): _____ %
 Tipo de Fondo: Fondo Semiduro (tertel, sedimento compactado): _____ %
 Fondo Duro (roca, bolones): _____ 100 %

Nombre Inspector Sergio Bange
 Firma Inspector 

Nombre Capitán/Buzo Jorge González
 Firma Capitán/Buzo 



Departamento de Acuicultura

Informe análisis de presencia de Banco Natural

Pert	profundidad de análisis	especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	m ² um (1)	m ² um (2)	m ² um (3)	m ² um (4)	m ² um (5)	m ² um (6)	m ² Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
210103046	hasta 30 m	Erizo	Erizo	0	0,39	0	0	0,25	0,77	0,235	0,5	90	0,105	3,27	Sin presencia de recurso
210103046	hasta 30 m	Jaiba Marmola	Jaibas	0	0	0,02	0,06	0	0	0,0133	0,33	90	0,013	2,59	No existe banco natural
210103046	hasta 30 m	Lapa	Lapa	0	0	0	0	0,27	0,53	0,136	0,33	90	0,041	1,001	No existe banco natural
210103046	hasta 30 m	Huiro	Huiro	0	0	0	0	0,47	0,27	0,123	0,33	90	0,037	33,74	No existe banco natural

Observaciones:

JSC/jsc
C.I. (Subpesca) N° 965/12