

## O-DIVERS CHILE Ltda.

Servicios de Muestreo Científico Submarino  
Buceo Profesional, Consultora y Escuela de Deportes Náuticos  
www.odiverschile.cl

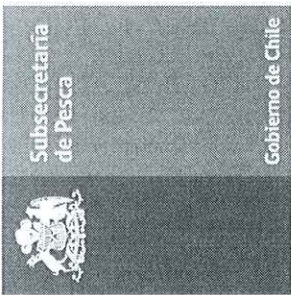
### Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos hidrobiológicos bentónicos

Solicitud N° 20884002 <i>208084002</i>		Solicitante Mainstream Chile S.A		
Región VIII	Comuna Lebu	Área o Localidad 208084002		
Fecha 30/12/2010	Hora Inicio 11: 00	Embarcación Loco Willy		
	Hora Termino 12:15	Matricula 1087 LEBU		
Vértice 1	Latitud S 37° 40' 28.43" ✓	Longitud W 73° 40' 28.64" ✓	Carta WGS 84  Área (Há) 10	
2	S 37° 40' 27.14" ✓	W 73° 40' 12.39" ✓		
3	S 37° 40' 35.21" ✓	W 73° 40' 11.38" ✓		
4	S 37° 40' 36.50" ✓	W 73° 40' 27.63" ✓		
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)				
<b>En el Area no se encuentran recursos, durante todo el recorrido de los transectos.</b>				
Superficie muestreable aprox: <u>90</u> (%)				
Hora de la Medición 11:00	Ajuste de Marea (mt) -0,29	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 30.29	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 27.29	
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)				
	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	37° 32'13.90"S	73° 38'35.50"W	37° 32'14.50"S	73° 38'33.60"W
Transecta N°2	37° 32' 20,31"S	73° 38' 35,01"W	37 32' 21,41" S	73 38' 32,61"W
Transecta N°3	37 32' 26,48" S	73 38' 33,56" W	37 32' 27,16"S	73 38' 31,56"W

Nota: Debe incorporar adjunto de archivo digital de la posición de la solicitud de concesión de acuicultura con su batimetría e incorporar la posición de las unidades de muestreo.

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla) <u>20</u> %		
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto) _____ %		
	Fondo Duro (roca, bolones) <u>80</u> %		
Nombre Inspector: Manuel González Olivares	Nombre Capitán/Buzo : Sergio Pérez Muñoz		
Firma Inspector	Firma Capitán/Buzo		





**Departamento de Acuicultura**

**INFORME TECNICO (UTS) N° 186**

**FECHA: 20-04-2011**

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
208084002	hasta 30 m														No existe Banco natural

JTG/jtg  
C.I. (SUBPESCA) N° 4043/11