


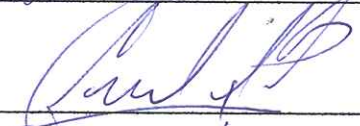
Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos Hidrobiológicos bentónicos

Solicitud N° 205031041		Solicitante	
Región Atacama	Comuna Caldera	Área o Localidad Sector Bahía Inpleta	
Fecha 27/11/2010	Hora Inicio 14:06	Embarcación "IRON MAIDEN"	
	Hora Termino 16:32	CB	
Vértice	Latitud	Longitud	Carta Datum WGS84
A	S 27° 06' 29,43"	W 70° 51' 40,71"	Área (Há) 13,80
B	S 27° 06' 29,43"	W 70° 51' 40,65"	
C	S 27° 06' 45,73"	W 70° 51' 40,95"	
D	S 27° 06' 45,85"	W 70° 51' 39,01"	
E	S 27° 06' 42,37"	W 70° 51' 29,97"	
F	S 27° 06' 42,47"	W 70° 51' 22,00"	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)			
<p>La especie "pelillo" se encuentra presente en cada uno de los unidades de muestreo, sin embargo en una cantidad inferior a los 100 gr. por U.M.</p> <p>Superficie muestreable aprox: <u>100</u> (%)</p>			
Hora de la Medición 14:09 a 14:51	Ajuste de Marea (mt) 0,14	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 19 ; 19	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 5 ; 5
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)			
	Latitud	Longitud	Latitud Longitud
Transecta N°1	S 27° 06' 35,07"	W 70° 51' 40,03"	S 27° 06' 35,04" W 70° 51' 38,13"
Transecta N°2	S 27° 06' 41,81"	W 70° 51' 38,73"	S 27° 06' 40,10" W 70° 51' 38,65"
Transecta N°3	S 27° 06' 43,86"	W 70° 51' 31,99"	S 27° 06' 45,50" W 70° 51' 31,99"
Transecta N°4	S 27° 06' 46,14"	W 70° 51' 24,54"	S 27° 06' 47,89" W 70° 51' 24,61"



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.



gambita														
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>													
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>													
Piure	<i>Pyura chilensis</i>													

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	<u>100</u> %	
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>-</u> %	
	Fondo Duro (roca, bolones)	<u>-</u> %	
Nombre Inspector	<u>RICARDO CATALAN</u>	Nombre Capitán/Buzo	<u>Wences Busto Pén</u>
Firma Inspector	<u></u>	Firma Capitán/Buzo	<u></u>

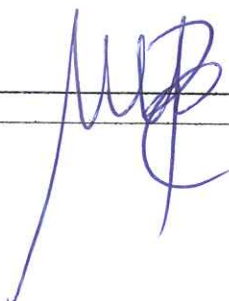
gambita																			
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>																		
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>																		
Piure	<i>Pyura chilensis</i>																		

Tipo de Fondo:		Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	<u>100</u>	%
		Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>-</u>	%
		Fondo Duro (roca, bolones)	<u>-</u>	%
Nombre Inspector	<u>RICARDO CATALÁN</u>	Nombre Capitán/Buzo	<u>Marco Bostes Pérez</u>	
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo		


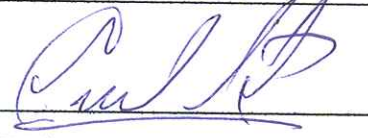
gambita																			
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>																		
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>																		
Piure	<i>Pyura chilensis</i>																		

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	<u>100</u>	%
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>-</u>	%
	Fondo Duro (roca, bolones)	<u>-</u>	%

Nombre Inspector RICARDO CATALÁN
Nombre Capitán/Buzo Marcelo Bustos

Firma Inspector 
Firma Capitán/Buzo 

gambita																				
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>																			
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>																			
Piure	<i>Pyura chilensis</i>																			

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	<u>100</u>	%
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>-</u>	%
	Fondo Duro (roca, bolones)	<u>-</u>	%
Nombre Inspector	<u>RICARDO CATALAN</u>	Nombre Capitán/Buzo	<u>Marco Bustos</u>
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo	

Departamento de Acuicultura

INFORME TECNICO (UTS) Nº 217

FECHA: 17-06-2011

Análisis de presencia de Banco Natural

Part	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
205031041	hasta 30 m	Ostión	Ostión del norte	0,05	0,02	0,02	0,04			0,033	1,00	100	3,25	9	No existe Banco Natural



C.I. (SUBPESCA) Nº 6693/11