

Departamento de Acuicultura

INFORME TECNICO (UTS) Nº 223

FECHA: 20-06-2011

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	IPBAN/Max	Evaluación
207031029	hasta 30 m	Huiro	Chascón o huiro negro	0,02	0					0,010	0,50	100	0,50	33,74	No existe Banco Natural
207031029	hasta 30 m	Huiro	Huiro palo	0	0,17					0,085	0,50	100	4,25	33,74	No existe Banco Natural
207031029	hasta 30 m	Caracol	Caracol	0	0,09					0,045	0,50	100	2,25	65,29	No existe Banco Natural
207031029	hasta 30 m	Chitón	Chitón	0	0,01					0,005	0,50	100	0,25	65,29	No existe Banco Natural
207031029	hasta 30 m	Jaiba	Jaiba peluda	0	0,01					0,005	0,50	100	0,25	2,59	No existe Banco Natural

[Firma]
MIG/Itg

C.I. (SUBPESCA) Nº 6692/11

Formulario de Resultados de la Evaluación Directa de Recursos Hidrobiológicos Bentónicos

Solicitud N° 207031028		Solicitante		
Región Tevotene	Comuna Caldene	Area o Localidad Sector Bahio Inglese		
Fecha 03-01-2011	Hora Inicio 15:13	Embarcación —		
	Hora Terminó 16:16	CB —		
Vértice	Latitud	Longitud	Carta	
A	27° 07' 17,83"	70° 54' 39,43"	Datum WGS84	
B	27° 07' 47,70"	70° 54' 38,10"		
C	27° 07' 47,84"	70° 54' 38,95"		
D	27° 07' 47,95"	70° 54' 38,30"		
			Área (Há) 0,0058	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada) Zona fraccion fluye.				
Superficie muestreable aprox: 100 (%)				
Hora de la Medición 15:13-16:16	Ajuste de Marea (mt) 0,01	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 1,7 ; 1,7	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 0 ; 0	
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)				
	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	27° 07' 47,27"	70° 54' 39,77"	27° 07' 48,46"	70° 54' 38,47"
Transecta N°2	_____	_____	_____	_____
Transecta N°3	_____	_____	_____	_____
Transecta N°4	_____	_____	_____	_____

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>25</u>	%
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>-</u>	%
	Fondo Duro (roca, bolones)	<u>75</u>	%
Nombre Inspector	<u>R. CATALAN</u>	Nombre Capitán/Buzo	<u>Marco Bustos Paez</u>
Firma Inspector	<u>[Handwritten Signature]</u>	Firma Capitán/Buzo	<u>[Handwritten Signature]</u>

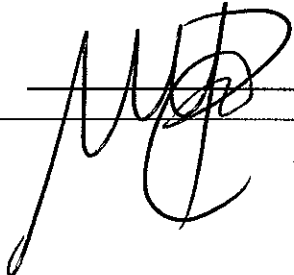
Formulario de Resultados de la Evaluación Directa de Recursos Hidrobiológicos Bentónicos

Solicitud N° 207031029		Solicitante		
Región Tevaco	Comuna Caldera	Area o Localidad Sector Bahía Inylesa		
Fecha 22-11-201	Hora Inicio 11:37	Embarcación "Iran Maidou"		
	Hora Terminó 12:56	CB -		
Vértice	Latitud	Longitud	Carta	
<u>A</u>	<u>27° 07' 47,70"</u>	<u>70° 54' 38,10"</u>	Datum WGS84	
<u>B</u>	<u>27° 07' 47,57"</u>	<u>70° 54' 38,81"</u>		
<u>C</u>	<u>27° 07' 47,77"</u>	<u>70° 54' 38,76"</u>		
<u>D</u>	<u>27° 07' 47,84"</u>	<u>70° 54' 38,95"</u>		
			Área (Há) 0,0042	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)				
Zona foveacion Agua				
Superficie muestreable aprox: <u>100</u> (%)				
Hora de la Medición	Ajuste de Marea (mt)	Prof. Máxima (Observada; Ajustada)	Prof. Mínima (Observada; Ajustada)	
11:36 - 12:07	0,03	4 ; 4	1 ; 1	
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)				
	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	<u>27° 07' 47,60"</u>	<u>70° 54' 38,63"</u>	<u>27° 07' 46,82"</u>	<u>70° 54' 37,07"</u>
Transecta N°2	_____	_____	_____	_____
Transecta N°3	_____	_____	_____	_____
Transecta N°4	_____	_____	_____	_____

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> </u>	%
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	<u>80</u>	%
	Fondo Duro (roca, bolones)	<u>20</u>	%
Nombre Inspector	<u>RICARDO CATALAN</u>	Nombre Capitán/Buzo	<u>Marco Byston P.</u>
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo	