

Informe UAGPA N° 212
Fecha: 31 de octubre de 2017

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 Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
211071005	hasta 30 m	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-	No existe banco natural

Obs: La especie Ostra no se encuentra dentro del listado de Índice Ponderado de Banco Natural de Recursos Hidrobiológicos Bentónicos, por no encontrarse en su distribución natural. Según lo señalado en el artículo 11.- de la Resolución (Subpesca) N° 2353 de 2010, en los casos en que los recursos hidrobiológicos encontrados en el sector no correspondan a los indicados en la tabla precedente, se comparará con algún recurso hidrobiológico perteneciente al mismo grupo. Sin embargo dentro de dicho listado no existe ninguna especie perteneciente al mismo grupo de la ostra, ya que no se encuentra en su distribución natural, por lo tanto, se constata según normativa la no existencia de recursos hidrobiológicos.



EDUARDO ANDERSON GERMAIN
Jefe Unidad Análisis y Gestión de Procesos de Acuicultura

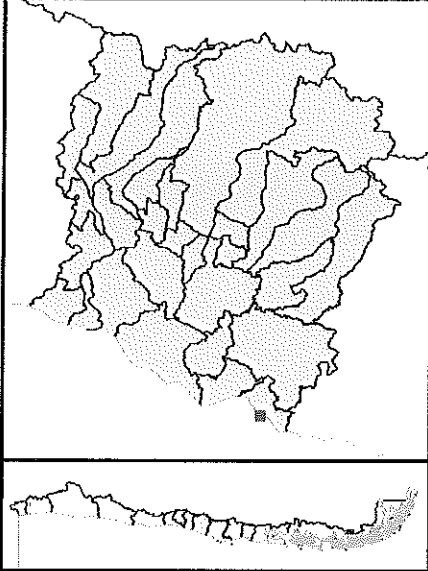
RESULTADOS

1. Áreas Comuna de Pelluhue

1.1. ÁREA CÓDIGO 211071005, DESEMBOCADURA RÍO CHOVEDEN.

Solicitud N° 211071005		Solicitante Sti Pescadores Cardonal	
Región del Maule		Comuna Pelluhue	Área o Localidad Desembocadura Río Choveden
Fecha 04/08/2017	Hora Inicio 11:29	Embarcación San Miguel	Constitución 2282
	Hora Término 11:40	CB	
Vértice	DATUM WGS-84		Carta SHOA IGM 3545-7230
A	Latitud S35° 52' 33,94"	Longitud W72° 40' 18,82"	
B	S35° 52' 34,79"	W72° 40' 17,13"	
C	S35° 52' 37,70"	W72° 40' 18,09"	
D	S35° 52' 38,08"	W72° 40' 21,33"	
E	S35° 52' 38,89"	W72° 40' 22,01"	Área (Há) 0,99
F	S35° 52' 38,33"	W72° 40' 23,01"	
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)			
<p>La agregación de las ostras observadas en la evaluación directa, no conciden con una distribución natural, ya que se encontraron sobre arena y no asentadas sobre un sustrato duro</p> <p>Existe una superficie "no buceable" equivalente a 0,17 Há, correspondiente a la cota mayor a 0 a la hora de la evaluación, lo cual puede variar temporal y/o estacionalmente según la dinámica del río y la influencia de la altura de marea sobre el cuerpo fluvial.</p>			
Superficie muestreable aprox: (83) 0,82 (%) Há			
Hora de la Medición 11:35	Ajuste de Marea (m) + 0,2	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 1,8; 1,6 (m)	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 0,0; 0,0 (m)
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)			
Transecta N°1	Latitud S35° 52' 38,44"	Longitud W72° 40' 21,85"	Longitud W72° 40' 20,33"
Transecta N°2	S35° 52' 35,52"	W72° 40' 18,65"	W72° 40' 18,51"
Transecta N°3			
Transecta N°4			
Transecta N°5			
Transecta N°6			

Evaluación de Bancos Naturales Región del Maule
211071005, Desembocadura Río Choveden

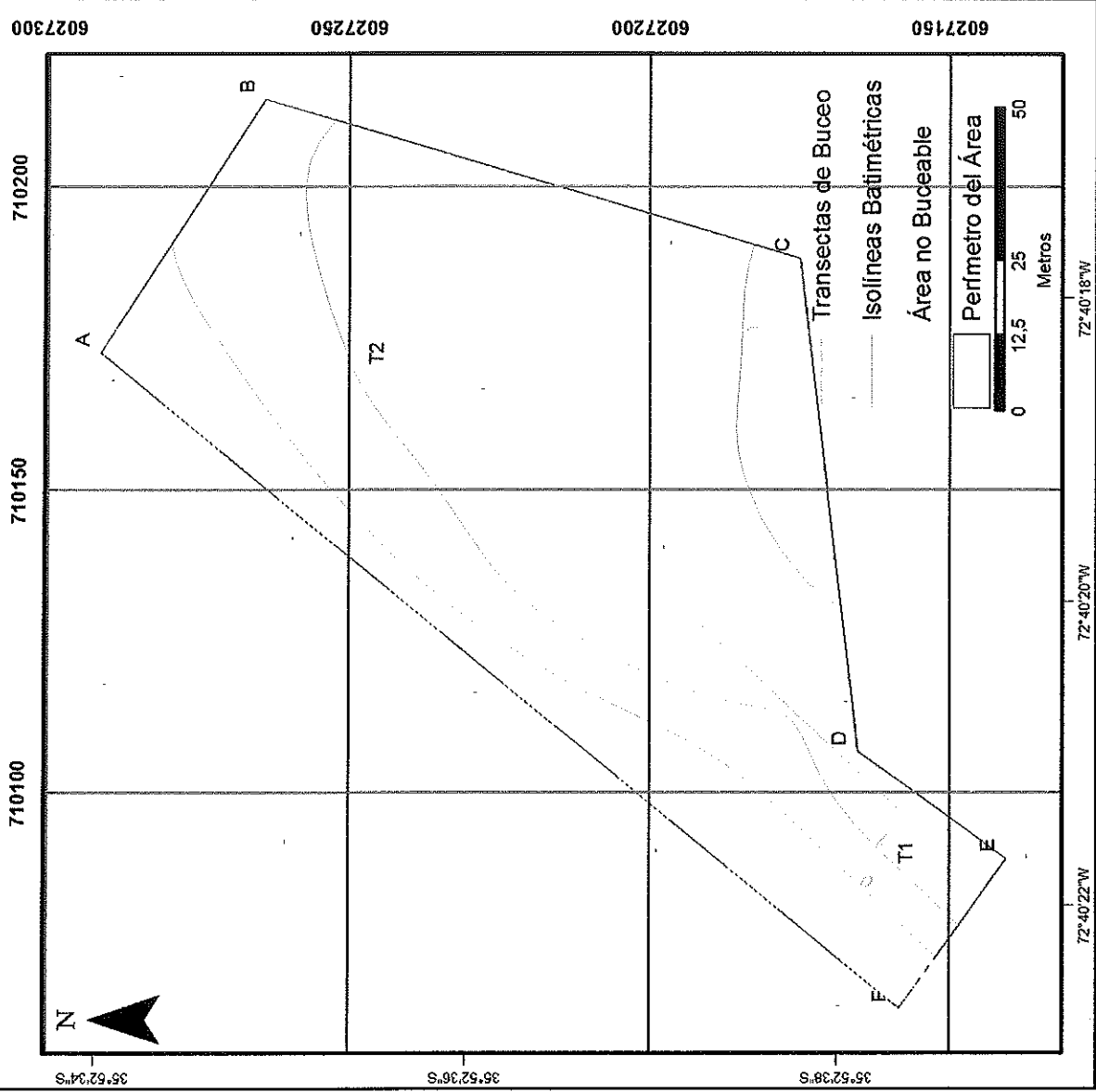


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 18S

Vértice	Latitud	Longitud
A	S35° 52' 33,94"	W72° 40' 18,82"
B	S35° 52' 34,79"	W72° 40' 17,13"
C	S35° 52' 37,70"	W72° 40' 18,09"
D	S35° 52' 38,08"	W72° 40' 21,33"
E	S35° 52' 38,89"	W72° 40' 22,01"
F	S35° 52' 38,33"	W72° 40' 23,01"

Profundidad Máxima: 1,6 m Superficie Total: 0,99 Há
Profundidad Mínima: 0,0 m Superficie Buceable: 0,82 Há

Fecha de Medición: 04 de agosto de 2017
Edición Cartográfica: Agosto de 2017
Autor: Ignacio Rudolph Kuncar

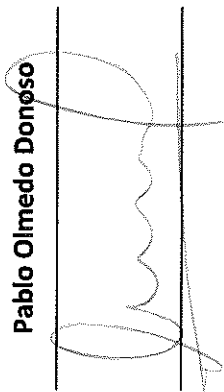
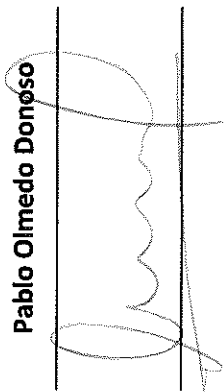


Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gamba	<i>Haliporoides diomedea</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piure	<i>Pyura chilensis</i>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	100 %
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	0 %
	Fondo Duro (roca, bolones)	0 %

Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gamba	<i>Haliporoides diomedea</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	<i>Loxechinus albus</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piure	<i>Pyura chilensis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tipo de Fondo:	Fondo Blando (conchuela, grava, arena, limo arcilla)	100	%
	Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)	0	%
	Fondo Duro (roca, bolones)	0	%

Nombre Inspector:		Nombre Capitán/Buzo:	Ignacio Rudolph Kuncar
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo	