

**Informe UAGPA N°12**  
**Fecha: 22 de Agosto de 2019.**

**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> Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
212043009	hasta 30 metros	-	-	0	0	0	0	25			<b>No existe banco natural</b>

Observaciones: No hay presencia de recursos en las dos transectas muestreadas



**EDUARDO ANDERSON GERMAIN**

Jefe Unidad Análisis y Gestión de Procesos de Acuicultura



5.7 Área código 212043009, Punta Canela.

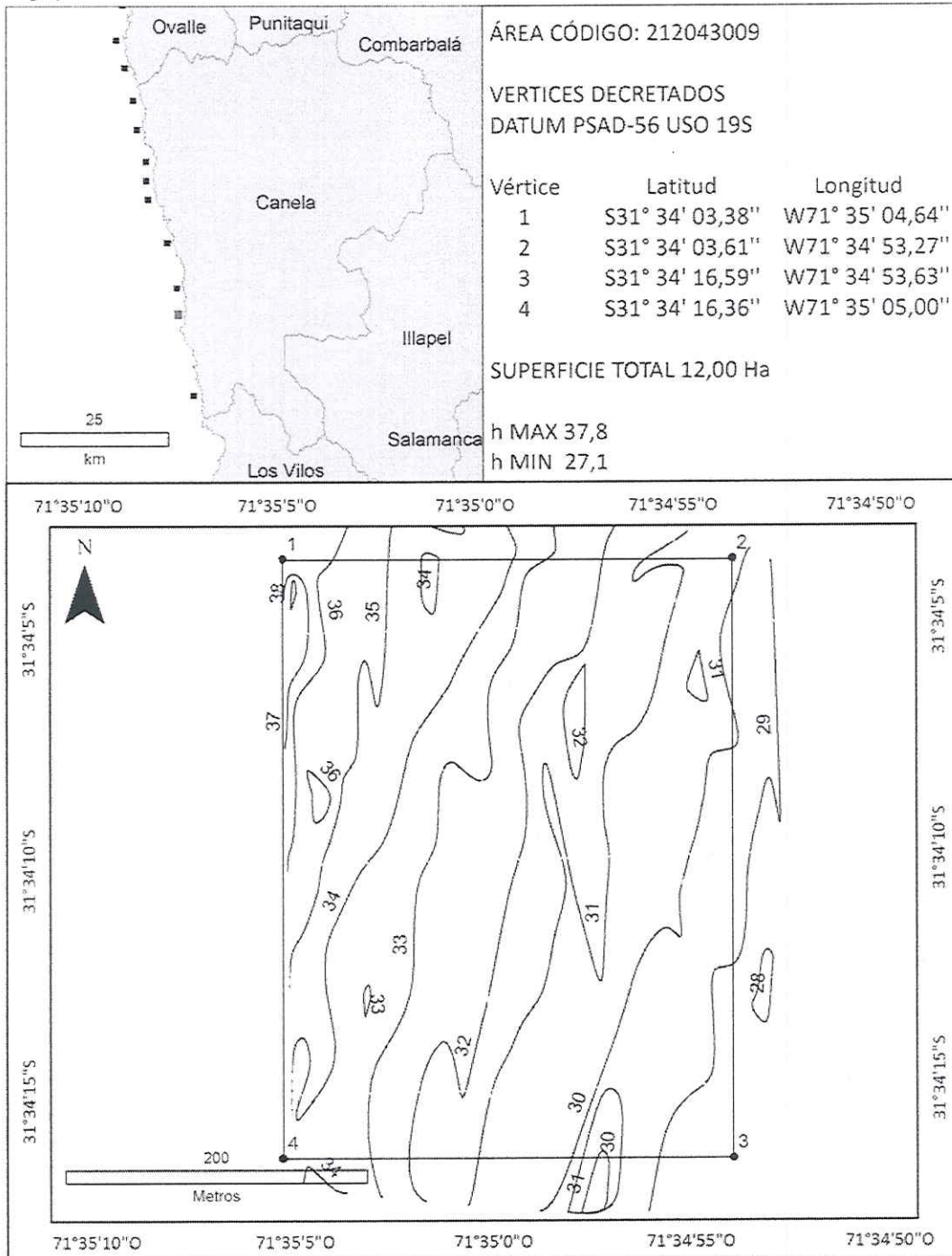
<b>Solicitud N°</b> 212043009		<b>Solicitante</b> Concesiones Marinas S.P.A.			
<b>Región</b> Coquimbo		<b>Comuna</b> Canela		<b>Área o Localidad</b> Punta Canela	
<b>Fecha</b> 05/11/2014	<b>Hora Inicio</b> 11:24		<b>Embarcación</b> Brimar		
	<b>Hora Término</b> 11:41		<b>CB</b> Val 4707		
<b>Vértice</b>	<b>DATUM PSAD-56</b>			<b>Carta SHOA</b> SHOA 4000	<b>Área (Há)</b> 12,00
		<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>		
	1	S31° 34' 03,38" ✓	W71° 35' 04,64" ✓		
	2	S31° 34' 03,61" ✓	W71° 34' 53,27" ✓		
	3	S31° 34' 16,59" ✓	W71° 34' 53,63" ✓		
4	S31° 34' 16,36" ✓	W71° 35' 05,00" ✓			
<b>Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)</b>					
<p>La inspección directa se realizó el día 06 de Noviembre de 2014, acompañados de la funcionaria de SERNAPESCA, Señorita <b>Susette Mell Salazar</b> como Inspectora</p>					
Superficie muestreable aprox: <u>(25) 3,0</u> (%) Há					
<b>Hora de la Medición</b> 11:32	<b>Ajuste de Marea (m)</b> +0,4	<b>Prof. Máxima (Observada; Ajustada)</b> 38,2; 37,8 (m)		<b>Prof. Mínima (Observada; Ajustada)</b> 27,5; 27,1 (m)	
<b>Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)</b>					
	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	
Transecta N°1	S31° 34' 15,68"	W71° 34' 56,59"	S31° 34' 16,01"	W71° 34' 54,22"	
Transecta N°2	S31° 34' 13,12"	W71° 34' 55,83"	S31° 34' 13,31"	W71° 34' 53,80"	
Transecta N°3					
Transecta N°4					
Transecta N°5					
Transecta N°6					

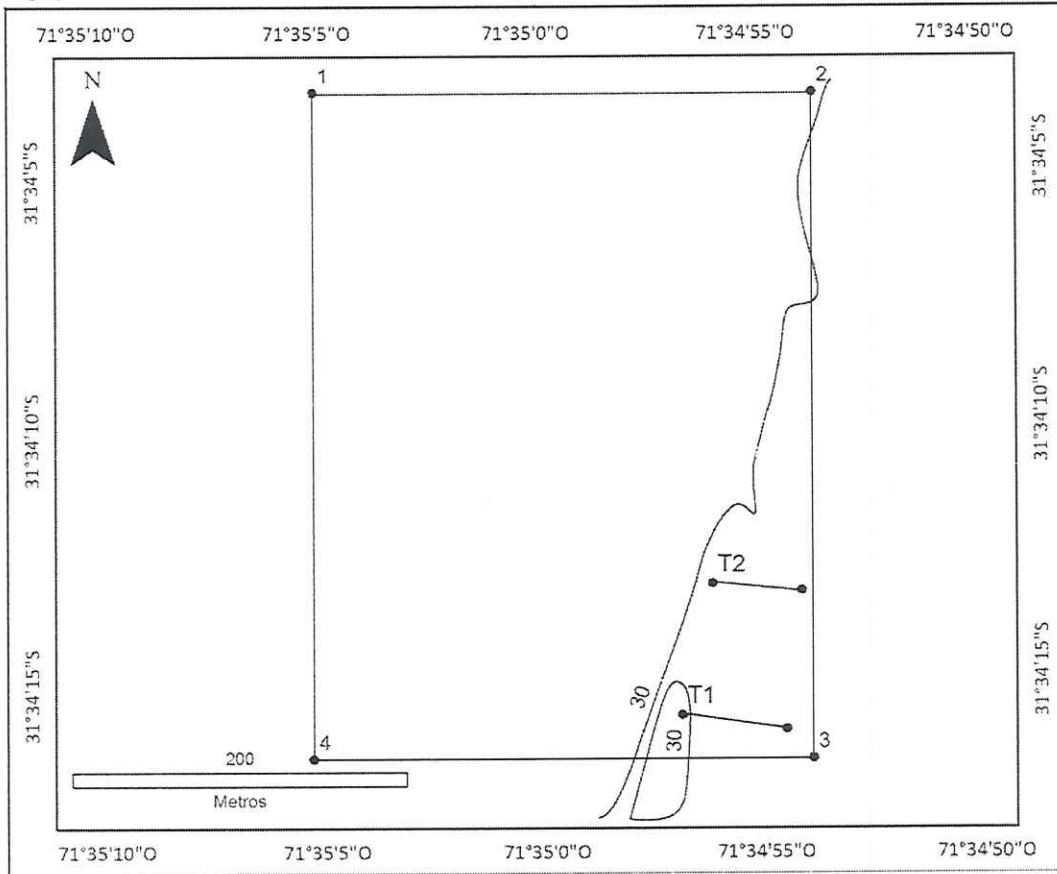




O-DIVERS CHILE Ltda.

Buceo Científico y Comercial - Consultora en Recursos Naturales  
www.odivers.cl











Taquilla	<i>Mulinia edulis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumbao	<i>Semele solida</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>			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
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>			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
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>			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
Gamba	<i>Haliporoides diomedae</i>			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
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>			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
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>			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

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







Taquilla	<i>Mulinia edulis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumbao	<i>Semele solida</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>			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
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>			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
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>			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
Gamba	<i>Haliporoides diomedae</i>			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
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>			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
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>			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

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

Nombre Inspector:	<b>Roberto Vásquez Elos</b>	Nombre Capitán/Buzo:	<b>Ignacio Rudolph Kuncar</b>
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo	_____