Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

Gobierno de Chile

División de Acuicultura

Informe UOT Nº 86
Análisis de presencia de Banco Natural

Fecha: 22-10-2026
SOLICITUD N° 215103025

Pert	Especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	Densidad m² (1)	Densidad m² (2)	Densidad m² Promedio	Frecuencia de ocurrencia	% Area muestreable	IPBAN	IPBA
215103025	-	-	0	0	0	0	100	-	

Nota: Según Informe de Inspección de terreno enviado por Sernapesca, la zona inspeccionada cuenta con profundidades entre 19,5 y 22,5

DAVID ESCOBAR RIVEAUD
Jefe Unidad de Ordenamiento Territorial

CRZ/crz
EXP. CERO PAPEL N° 10064/2026

SERNAPESCA
Ministerio de Economía, Fomento y Turismo
Gobierno de Chile

ORD.Nº : DN - 03805/2026

ANT : INSPECCIONES BANCO NATURAL

MAT. : INFORMA INSPECCION DE BANCO NATURAL REGION LOS LAGOS

VALPARAÍSO, 27/07/2026

DE: SUBDIRECTORA DE ACUICULTURA

A : ALEJANDRO BARRIENTOS PUGA
JEFE DIVISION ACUICULTURA
SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA

Junto con saludar, adjunto envío a Ud. los resultados de Inspeccion de Bancos Naturales, realizados por la Dirección Regional de Los Lagos, conforme a lo requerido en el Proyecto ítem 22 CUI 2025-18 DAC 2, correspondientes a las siguientes solicitudes:

SOLICITUD	SOLICITANTE
207101119	HITSCHFELD HENRIQUEZ MAXIMILIANO EFRAIN
208101176	COÑUECAR GUICHAQUELEN JUAN ALBERTO
208104061	VARGAS ZUÑIGA ROBIN ALEXIS
211105008	ALVAREZ BORQUEZ ALDO VALENTIN
212101083	MANCILLA LLAIQUEN YOSELYN ALEJANDRA
212104013	TECAS LEVIÑANCO REIINALDO SEGUNDO
215103025	GONZALEZ BORQUEZ ADOLFO JAVIER
215103045	PIZARRO REBOLLEDO CARLOS HUMBERTO
215105005	ALVARADO SALDIVIA MARCELO HECTOR
215105008	S.T.ARM.B.Y PES. ART. SAN PEDRO DE FATIMA
216101020	HERNANDEZ OYARZO JUAN ANTONIO
216103013	ARREDONDO MUÑOZ MARCIAL EVANDRO
216103046	AVENDAÑO CARCAMO CLAUDIO ANTONIO
217101006	VIDAL YAÑEZ SAMIRA DEL CARMEN
217101007	OJEDA HERNANDEZ LUIS GERARDO
217101008	RUIZ BUSTAMANTE JOSE ORLANDO

217101011	RUIZ HUERQUE IVAN JAVIER
217101012	MILLAQUEN URIBE MARISEL JEANNETTE
218101005	VERA ALVEAR ARTURRO SIGISFREDO
218104014	CARCAMO CONTRERAS PAOLA ANDREA

En el siguiente enlace se encuentran disponibles las correspondientes fichas: https://servicios3.sernapesca.cl/owncloud/index.php/s/heP3nhzawUhaUsN.

Sin otro particular, saluda atentamente.

SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA
SUBDIRECCIÓN DE ACUICULTURA
DEPARTAMENTO CONTROL FOMENTO Y FISCALIZACIÓN

MONICA ANDREA ROJAS NOACK
SUBDIRECTORA DE ACUICULTURA
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

c.c.: CABELLO ALFARO ROMINA PAMELA (Secretaria)
MALHUE FERNANDEZ GONZALO ALEJANDRO (Fiscalización de la Acuicultura)
GALVEZ CHAPARRO CLAUDIA ANDREA (Encargado Reg. Acuicultura)
David Escobar - Funcionario SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA
Paulo Pinochet Assis - Funcionario SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA

Documento firmado con Firma Electrónica Avanzada, el documento original disponible en:
https://zeropapel.sernapesca.cl/validar/?key=30347159&hash=52fb2

8. ÁREAS COMUNA DE CASTRO

8.1. Área código 215103025, Estero Castro, Al Sur De Punta Pello.

Solicitud Nº 215103025	**Solicitante** Gonzalez Borquez, Adolfo Javier		
Región REGIÓN DE LOS LAGOS	**Comuna** CASTRO	**Área o Localidad** Estero Castro, Al Sur De Punta Pello	
Fecha 17/12/2025	**Hora Inicio** 17:20:24	**Embarcación**	NOELIA SOLEDAD
	Hora Término 17:30:38	**CB**	3032 Talcahuano

Vértice	**DATUM WGS-84 Latitud**	**Longitud**
A	S42° 29' 22,73"	W73° 44' 19,50"
B	S42° 29' 22,63"	W73° 44' 10,74"
C	S42° 29' 29,12"	W73° 44' 10,61"
D	S42° 29' 29,21"	W73° 44' 19,37"

Carta	SHOA-7370
Área (ha)	4,00

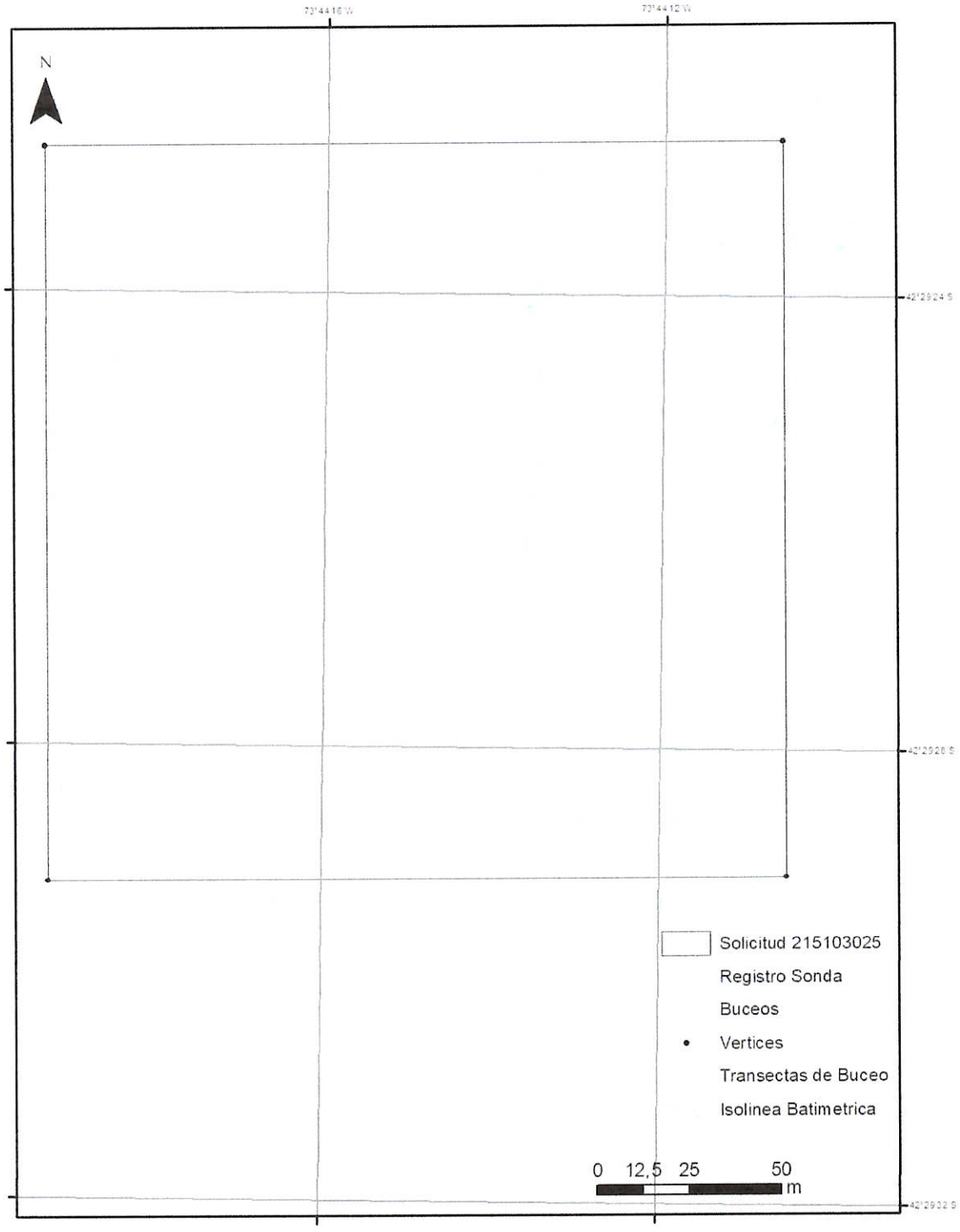
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)

Superficie muestreable aprox: (100) 4,00 **(%)** ha

Hora de la Medición	**Ajuste de Marea (m)**	**Prof. Máxima (Observada; Ajustada)**	**Prof. Mínima (Observada; Ajustada)**
17:25:31	-0,4	22,1; 22,5 (m)	19,1; 19,5 (m)

Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)

	Latitud	**Longitud**	**Latitud**	**Longitud**
Transecta N°1	S42° 29' 23,73"	W73° 44' 11,61"	S42° 29' 25,41"	W73° 44' 12,24"
Transecta N°2	S42° 29' 24,72"	W73° 44' 18,85"	S42° 29' 26,21"	W73° 44' 17,32"
Transecta N°3				
Transecta N°4				
Transecta N°5				
Transecta N°6				


73°44'16"W
73°44'12"W
N
42°29'24"S
42°29'28"S
42°29'32"S
Solicitud 215103025
Registro Sonda
Buceos
Vertices
Transectas de Buceo
Isolinea Batimetrica
0 12,5 25 50
m

Transecta Nº1 **X** Sin presencia de recursos

Recursos hidrobiológicos				**Cuadrantes (0,25 m² c/u)**									
Nombre común	Nombre científico	Estado (S/J/A)	Censo (transecta)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Carola	*Callophyllis variegata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochayuyo	*Durvillaea antarctica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cotoni	*Eucheuma cottonii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chasca	*Gelidium rex*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chascón o huiro negro	*Lessonia nigrescens*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicorea de mar	*Chondracanthus chamissoi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Haematococcus	*Haematococcus pluvuaslis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huiro	*Macrocystis spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huiro palo	*Lessonia trabeculata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lechuguilla	*Ulva lactuca*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liquen gomoso	*Gymnogongrus furcellatus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luche	*Porphyra columbina*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga-Luga	*Mazzaella membranacea*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga-Roja	*Gigartina skottsbergii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga negra o crespa	*Sarcothalia crispata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga cuchara o corta	*Mazzaella laminarioides*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pelillo	*Gracilaria spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Almeja o taca	*Protothaca taca*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol locate	*Thais chocolata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol palo palo	*Argobuccinum spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol picuyo	*Odontocymbiola magellanica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Caracol piquilhue	*Adelomelon ancilla*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol real o gigante o voluta angulosa	*Zidona dufresnei*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol rubio	*Xantochorus cassidiformis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol tegula	*Tegula atra*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol trophon	*Trophon gervesianus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol trumulco	*Chorus giganteus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chitón o apretador	*Chiton spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chocha	*Trochita trochiformes*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cholga	*Aulacomya ater*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chorito	*Mytilus chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Choro	*Choromytilus chorus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Culengue	*Gari solida*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huepo o navaja de mar	*Ensis macha*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jibia o calamar rojo	*Dosidicus gigas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juliana o tawera	*Tawera gayi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa	*Fissurella spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa bonete	*Fissurella costata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa negra	*Fissurella latimarginata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa reina	*Fissurella maxima*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa rosada	*Fissurella cumingi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Loco	*Concholepas concholepas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macha	*Mesodesma donacium*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Navajuela	*Tagelus dombeii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión del norte	*Argopecten purpuratus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión del sur	*Chlamys vitrea*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión patagónico	*Chlamys patagonica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostra chilena	*Ostrea chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostra del pacífico	*Crassostrea gigas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpo	*Octopus mimus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpo del sur	*Enteroctopus megalociathus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taquilla	*Mulinia edulis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumbao	*Semele solida*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo o panchote	*Taliepus dentatus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo dorado de Juan Fernández	*Chaceon chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	*Lithodes santolla*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	*Lithodes spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	*Paralomis granulosa*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón del norte	*Paralomis spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gamba	*Haliporoides diomedeae*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	*Austromegabalanus psittacus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	*Gammarus sp*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	*Loxechinus albus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	*Athyonidium chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Piure	*Pyura chilensis*			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	%

Transecta Nº2___X___ Sin presencia de recursos

Recursos hidrobiológicos				**Cuadrantes (0,25 m² c/u)**									
Nombre común	Nombre científico	Estado (S/J/A)	Censo (transecta)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Carola	*Callophyllis variegata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochayuyo	*Durvillaea antarctica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cotoni	*Eucheuma cottonii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chasca	*Gelidium rex*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chascón o huiro negro	*Lessonia nigrescens*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicorea de mar	*Chondracanthus chamissoi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Haematococcus	*Haematococcus pluvuaslis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huiro	*Macrocystis spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huiro palo	*Lessonia trabeculata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lechuguilla	*Ulva lactuca*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liquen gomoso	*Gymnogongrus furcellatus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luche	*Porphyra columbina*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga-Luga	*Mazzaella membranacea*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga-Roja	*Gigartina skottsbergii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga negra o crespa	*Sarcothalia crispata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luga cuchara o corta	*Mazzaella laminarioides*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pelillo	*Gracilaria spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Almeja o taca	*Protothaca taca*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol locate	*Thais chocolata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol palo palo	*Argobuccinum spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol picuyo	*Odontocymbiola magellanica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Caracol piquilhue	*Adelomelon ancilla*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol real o gigante o voluta angulosa	*Zidona dufresnei*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol rubio	*Xantochorus cassidiformis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol tegula	*Tegula atra*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol trophon	*Trophon gervesianus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caracol trumulco	*Chorus giganteus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chitón o apretador	*Chiton spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chocha	*Trochita trochiformes*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cholga	*Aulacomya ater*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chorito	*Mytilus chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Choro	*Choromytilus chorus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Culengue	*Gari solida*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huepo o navaja de mar	*Ensis macha*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jibia o calamar rojo	*Dosidicus gigas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juliana o tawera	*Tawera gayi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa	*Fissurella spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa bonete	*Fissurella costata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa negra	*Fissurella latimarginata*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa reina	*Fissurella maxima*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lapa rosada	*Fissurella cumingi*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Loco	*Concholepas concholepas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macha	*Mesodesma donacium*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Navajuela	*Tagelus dombeii*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión del norte	*Argopecten purpuratus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión del sur	*Chlamys vitrea*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostión patagónico	*Chlamys patagonica*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostra chilena	*Ostrea chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostra del pacífico	*Crassostrea gigas*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpo	*Octopus mimus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpo del sur	*Enteroctopus megalociathus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taquilla	*Mulinia edulis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tumbao	*Semele solida*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo o panchote	*Taliepus dentatus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo dorado de Juan Fernández	*Chaceon chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	*Lithodes santolla*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	*Lithodes spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	*Paralomis granulosa*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón del norte	*Paralomis spp.*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gamba	*Haliporoides diomedeae*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	*Austromegabalanus psittacus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gambita	*Gammarus sp*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Erizo	*Loxechinus albus*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pepino de mar	*Athyonidium chilensis*			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Piure	*Pyura chilensis*			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)		%
	Fondo Duro (roca, bolones)		%

Nombre Inspector:	Viviana Rosales Garcés	Nombre Capitan/Buzo:	Jonathan Vergara Viveros
Firma Inspector		Firma Capitan/Buzo	JONATHAN EDUARDO VERGARA VIVEROS