



REGISTRO DE DOCUMENTO EXTERNO N° : 06149/2026
VALPARAÍSO, 04/09/2026 13:52:58

A: SEGÚN DISTRIBUCIÓN
DE: ADMINISTRATIVO
UNIDAD DE OFICINA DE PARTES Y ARCHIVO

ORD 4620 - INFORMA INSPECCION DE BANCO NATURAL REGION LOS LAGOS



CECILIA MARGOT ARRIAGADA INOSTROZA
ADMINISTRATIVO
UNIDAD DE OFICINA DE PARTES Y ARCHIVO

DATOS DOCUMENTO EXTERNO

FECHA DOCUMENTO: 03/09/2026
NÚMERO DOCUMENTO: 4620
EMITIDO POR: JOSÉ IGNACIO ARAVENA DAMANEE SERNAPESCA DN
CIUDAD: VALPARAÍSO
TIPO DE DOCUMENTO EXTERNO: OFICIO ORDINARIO

Anexos

Nombre	Tipo	Archivo	Copias	Hojas
Oficios 4620	Digital	Ver		
Trincao_Sector_1	Digital	Ver		
Trincao_Sector_2	Digital	Ver		
Trincao_Sector_3	Digital	Ver		

Distribución:

- DAVID ARTURO ESCOBAR RIVEAUD - coordinador/a unidad de ordenamiento territorial
- GLORIA CORDOVA GONZALEZ - profesional división de acuicultura



ORD.Nº : DN - 04620/2026

ANT : CORREO REGION DE LOS LAGOS

MAT. : INFORMA INSPECCION DE BANCO NATURAL REGION LOS LAGOS

VALPARAISO, 03/09/2026

DE: JEFE DEPARTAMENTO DE FISCALIZACIÓN DE LA ACUICULTURA

A : ALEJANDRO BARRIENTOS PUGA

JEFE DIVISIÓN ACUICULTURA

SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA

Conforme a lo requerido, por este intermedio remito a Ud. documentos digitales de los resultados de 3 solicitudes de inspecciones de Bancos Naturales, asociado al solicitante Comunidad Folil Trincao, ejecutadas por la Universidad Austral de Chile, en el marco del proyecto FIPA 2025-04, para las siguientes solicitudes:

Solicitud	sector	Tipo	Titular
12447-18	3	Inspección	FOLIL TRICAO
12446-18	2	Inspección	FOLIL TRICAO
12448-18	1	Inspección	FOLIL TRICAO

Para cada solicitud, se realiza envío digital

Sin otro particular, saluda Atentamente a Ud.



JOSÉ IGNACIO ARAVENA DAMANEE
JEFE DEPARTAMENTO DE FISCALIZACIÓN DE LA ACUICULTURA
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

EPP

Incl.: Documento Digital: Trincao S 3 [Ver](#) (Uso Interno)
Documento Digital: Trincao S 2 [Ver](#) (Uso Interno)
Documento Digital: Trincao S 1 [Ver](#) (Uso Interno)

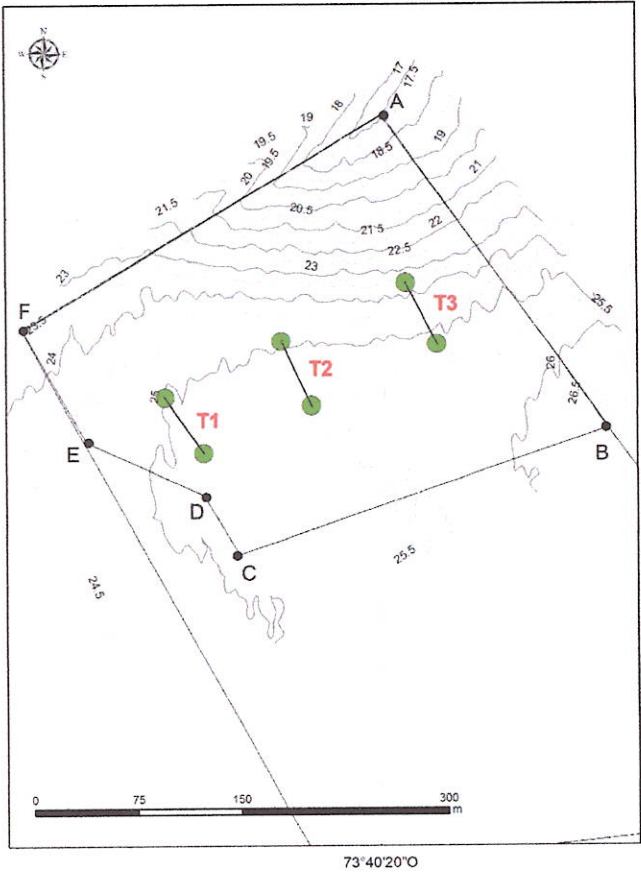
c.c.: CABELLO ALFARO ROMINA PAMELA (Secretaria)
ROSALES GARCES VIVIANA (Encargada Regional Gestión Ambiental (s))
GALVEZ CHAPARRO CLAUDIA ANDREA (Encargado Reg. Acuicultura)
David Escobar - Funcionario SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA
Gloria Cordova - SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA



Documento firmado con Firma Electrónica Avanzada, el documento original disponible en:
<https://zeropapel.sernapesca.cl/validar/?key=30588702&hash=f1061>

Área código 12448-18, ECMPO Trincao, sector 1, comuna de Quellón

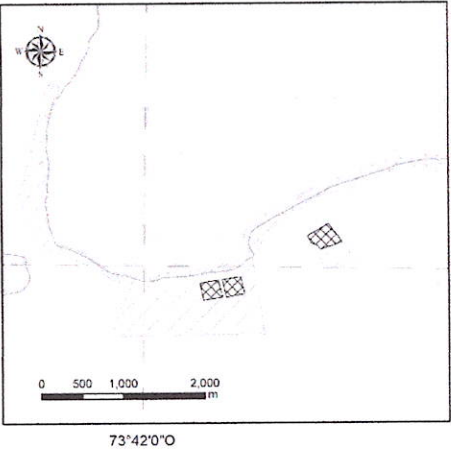
Solicitud N.º 12448-18		Solicitante Folil Trincao		
Región Los Lagos		Comuna Quellón		
		Área o Localidad ECMPO Trincao sector 1		
Fecha 24-11-2025	Hora Inicio 12:05		Embarcación Cristobal	
	Hora Terminó 12:45		CB QLL 2303	
Vértice	Latitud S	Longitud W	Carta Shoa N° 7431	
A	43° 08' 42.50"	73° 40' 20.29"		
B	43° 08' 49.71"	73° 40' 12.87"	Área (Há) 7.18	
C	43° 08' 52.80"	73° 40' 24.67"		
D	43° 08' 51.42"	73° 40' 25.85"		
E	43° 08' 50.22"	73° 40' 29.61"		
F	43° 08' 47.63"	73° 40' 31.73"		
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada) A un extremo (sector noreste) de la solicitud, se aprecian boyas de cultivo de mitílicos. Superficie muestreable aprox.: __100 (%)				
Hora de la Medición 12:05 – 12:45	Ajuste de Marea (mt) 0.54 m	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 25.5 m.; 26.04 m.	Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 23.5 m.; 24.04 m.	
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)				
	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	43° 08' 49.15" S	73° 40' 27.10" W	43° 08' 50.43" S	73° 40' 25.80" W
Transecta N°2	43° 08' 47.81" S	73° 40' 23.40" W	43° 08' 49.28" S.	73° 40' 22.40" W
Transecta N°3	43° 08' 46.38" S.	73° 40' 19.40" W.	43° 08' 47.83" S.	73° 40' 18.40" W



Solicitud de Acuicultura
Espacio Costero Marino de los Pueblos Originarios
(ECMPO)
Trincão
Comuna de Quellon
Coordenadas geográficas (7.18 ha)

Vértice	Latitud S	Longitud W	Seccion	Distancia (m)
A	43° 08' 42.50"	73° 40' 20.29"	AB	280
B	43° 08' 49.71"	73° 40' 12.87"	BC	280
C	43° 08' 52.80"	73° 40' 24.67"	CD	48
D	43° 08' 51.42"	73° 40' 25.85"	DE	95
E	43° 08' 50.22"	73° 40' 29.61"	EF	95
F	43° 08' 47.63"	73° 40' 31.73"	FA	305

SOLICITUD ACUICULTURA
 TRINCAO (ECMPO)
 ISLA CHILOÉ



Transecta N° 1 X Sin presencia de recursos

Recursos hidrobiológicos				Cuadrantes (0,25 mt² c/u)									
Nombre común	Nombre científico	Estado (S/J/A)	Censo (transecta)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Carola	<i>Callophyllis variegata</i>												
Cochayuyo	<i>Durvillaea antártica</i>												
Cotoni	<i>Eucheuma cottonii</i>												
Chasca	<i>Gelidium rex</i>												
Chascón o huiro negro	<i>Lessonia nigrescens</i>												
Chicorea de mar	<i>Chondracanthus chamissoi</i>												
Haematococcus	<i>Haematococcus pluvuaslisi</i>												
Huiro	<i>Macrocystis spp.</i>												
Huiro palo	<i>Lessonia trabeculata</i>												
Lechuguilla	<i>Ulva lactuca</i>												
Liquen gomoso	<i>Gymnogongrus furcellatus</i>												
Luche	<i>Porphyra columbina</i>												
Luga-Luga	<i>Mazzaella membranacea</i>												
Luga-Roja	<i>Gigartina skottsbergii</i>												
Luga negra o crespita	<i>Sarcothalia crispata</i>												
Luga cuchara o corta	<i>Mazzaella laminarioides</i>												
Pelillo	<i>Gracilaria spp.</i>												
Almeja o taca	<i>Protothaca taca</i>												
Caracol locate	<i>Thais chocolata</i>												

[illegible]

Ostión del norte	<i>Argopecten purpuratus</i>																
Ostión del sur	<i>Chlamys vitrea</i>																
Ostión patagónico	<i>Chlamys patagonica</i>																
Ostra chilena	<i>Ostrea chilensis</i>																
Ostra del pacífico	<i>Crassostrea gigas</i>																
Pulpo	<i>Octopus mimus</i>																
Pulpo del sur	<i>Enteroctopus megalociathus</i>																
Taquilla	<i>Mulinia edulis</i>																
Tumbao	<i>Semele solida</i>																
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>																
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>																
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>																
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>																
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>																
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>																
Gamba	<i>Haliporoides diomedeeae</i>																
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>																
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>																
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)

100

%

Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)

%

Fondo Duro (roca, bolones)

%

Transecta Nº 2

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	<i>Callophyllis variegata</i>												
Cochayuyo	<i>Durvillaea antártica</i>												
Cotoni	<i>Eucheuma cottonii</i>												
Chasca	<i>Gelidium rex</i>												
Chascón o huiro negro	<i>Lessonia nigrescens</i>												
Chicorea de mar	<i>Chondracanthus chamissoi</i>												
Haematococcus	<i>Haematococcus pluviuaslis</i>												
Huiro	<i>Macrocystis spp.</i>												
Huiro palo	<i>Lessonia trabeculata</i>												
Lechuguilla	<i>Ulva lactuca</i>												
Liquen gomoso	<i>Gymnogongrus furcellatus</i>												
Luche	<i>Porphyra columbina</i>												
Luga-Luga	<i>Mazzaella membranacea</i>												
Luga-Roja	<i>Gigartina skottsbergii</i>												
Luga negra o crespá	<i>Sarcothalia crispata</i>												
Luga cuchara o corta	<i>Mazzaella laminarioides</i>												
Pelillo	<i>Gracilaria spp.</i>												
Almeja o taca	<i>Protothaca taca</i>												
Caracol locate	<i>Thais chocolata</i>												
Caracol palo palo	<i>Argobuccinum spp.</i>												
Caracol picuyo	<i>Odontocymbiola magellanica</i>												
Caracol piquilhue	<i>Adelomelon ancilla</i>												

[illegible]

Ostra del pacífico	<i>Crassostrea gigas</i>													
Pulpo	<i>Octopus mimus</i>													
Pulpo del sur	<i>Enteroctopus megalociathus</i>													
Taquilla	<i>Mulinia edulis</i>													
Tumbao	<i>Semele solida</i>													
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>													
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>													
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>													
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>													
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>													
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>													
Gamba	<i>Haliporoides diomedae</i>													
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>													
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>													
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)

100

%

Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)

%

Fondo Duro (roca, bolones)

%

Transecta N° 3 X Sin presencia de recursos

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

[illegible]

Ostra del pacífico	<i>Crassostrea gigas</i>																
Pulpo	<i>Octopus mimus</i>																
Pulpo del sur	<i>Enteroctopus megalociathus</i>																
Taquilla	<i>Mulinia edulis</i>																
Tumbao	<i>Semele solida</i>																
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>																
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>																
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>																
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>																
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>																
Centollón del norte	<i>Paralomis spp.</i>																
Gamba	<i>Haliporoides diomedae</i>																
Picoroco	<i>Austromegabalanus psittacus</i>																
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>																
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)

100

%

Fondo Semiduro (tertel, sedimento compacto)

%

Fondo Duro (roca, bolones)

%

Nombre Inspector: Viviana Rosales Garcés

Nombre Capitán/Buzo: Manuel Diaz Gomez

Firma Inspector

Firma Capitán/Buzo