

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207101143	Solicitante SERVICIOS Y MANUFACTURAS ACUAPLUS S.A.
---------------------------	---

Región	Comuna	Area o Localidad
Décima	Puerto Montt	So. Reloncaví, Bco. Coihuí S.

Fecha 14/11/11	Hora Inicio 14:31	Embarcación VALLE LUJAN
	Hora Término 15:14	CB 8571.

Carta Shoa 7320 Area 41.70 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7320 :	A	41° 31' 06.54" S	72° 48' 40.46" O
	B	41° 30' 54.84" S	72° 48' 26.88" O
	C	41° 30' 54.33" S	72° 48' 24.77" O
	D	41° 31' 07.28" S	72° 47' 50.00" O
	E	41° 31' 17.28" S	72° 48' 11.61" O

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

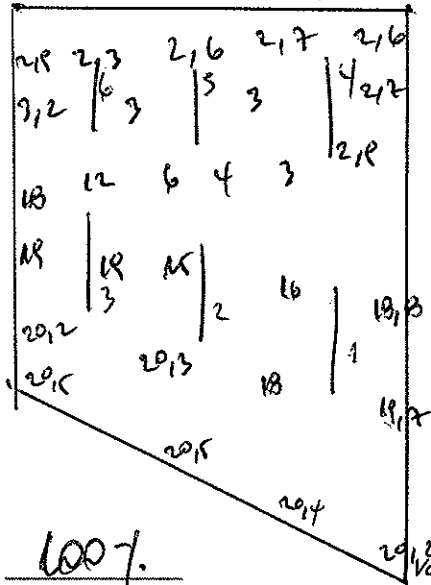
6 Transectos. TERM. 20:00.

Hora de la Medición 14:31	Ajuste de Marea (mt) -4,9.	Prof. Máxima 20,6	Prof. Mínima 2,5
		Observ. Ajustada 15,7	Observ. Ajustada



Solicitud 207101143; Campaña 2011

Dibujar (a mano alzada) la forma del sector solicitado. En dicho croquis, anotar la ubicación y valores de las profundidades registradas. Asimismo, ubicar el lugar de las unidades de muestreo y cuadrantes cuando corresponda.



Superficie muestreable aprox. : 1007.

Valores de profundidad sin ajuste de marea.

Superficie de las Transectas :

Por defecto y a menos que se indique un valor diferente, las transectas tienen siempre una superficie muestral de 100 mt² (50 mt * 2 mt).

Transecta N° 1

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio
Término

Lat. 41 31 45 S
Lat. 41 31 30 S

Lon. 72 48 35 O
Lon. 72 48 10,6 O

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt ² c/u)										Unid.		
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10			
Ameja															Unid.
Caracol Piquilhue															Unid.
Caracol Técula															Unid.
Cholga															Unid.
Chorito															Unid.
Choro Zapato															Unid.
Culengue															Unid.
Erizo															Unid.
Huepo															Unid.
Jaiba Marmola	<u>A-8</u>	<u>9-13</u>													Unid.
Jaiba Mora															Unid.
Jaiba Panchote															Unid.
Juliana															Unid.
Lapa															Unid.

Loco														Unid.
Navajuela														Unid.
Luga Negra														Kg
Luga Roja														Kg
Pelillo														Kg
Piure														Kg

Transecta N° 2

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio Lat. 41 31 55 S Lon. 72 48 15 O
 Término Lat. 41 31 43 S Lon. 72 48 17,6 O

Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 m ² c/u)												
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10			
Almeja															Unid.
Caracol Piquilhue															Unid.
Caracol Tégula															Unid.
Cholga															Unid.
Chorito															Unid.
Choro Zapato															Unid.
Culengue															Unid.
Erizo															Unid.
Huepo															Unid.
Jaiba Marmola	<u>A-8</u>	<u>9-14</u>													Unid.
Jaiba Mora															Unid.
Jaiba Panchote															Unid.
Juliana															Unid.
Lapa															Unid.
Loco															Unid.
Navajuela															Unid.
Luga Negra															Kg
Luga Roja															Kg
Pelillo															Kg
Piure															Kg

Transecta N° 3

Sin presencia de recursos

Posición geográfica de los extremos de la Unidad de Muestreo.

Inicio
Término

Lat. 41 31 08 2 S
Lat. 41 31 6 6 S

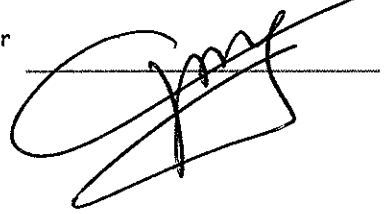
Lon. 72 49 20 9 O
Lon. 72 49 22 O

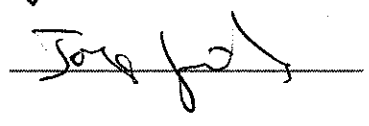
Recursos	Estado (S/J/A)	Censo (Transecta)	Cuadrantes (0,25 mt ² c/u)											
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		
Almeja														Unid.
Caracol Piquilhue														Unid.
Caracol Tégula														Unid.
Cholga														Unid.
Chorito														Unid.
Choro Zapato														Unid.
Culengue														Unid.
Erizo														Unid.
Huevo														Unid.
Jaiba Marmola	<u>A-2</u>	<u>6-01</u>												Unid.
Jaiba Mora														Unid.
Jaiba Panchote														Unid.
Juliana														Unid.
Lapa														Unid.
Loco														Unid.
Navajuela														Unid.
Luga Negra														Kg
Luga Roja														Kg
Pelillo														Kg
Piure														Kg

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

Nombre Inspector Ivan gran

Nombre Capitán/Buzo Jorge Gonzalez

Firma Inspector 

Firma Capitán/Buzo 

T4: ini : 41 31 0,8 72 48 20,3
 BMM. 41 30 59,6 72 48 239

~~BMM~~: censo

CENSO

NAVAJUELA 24 28 15 13 17 22 14 11 13 10
 Aduito

T5: ini 41 31 5,6 72 48 24,8
 41 31 4,0 72 48 27,6

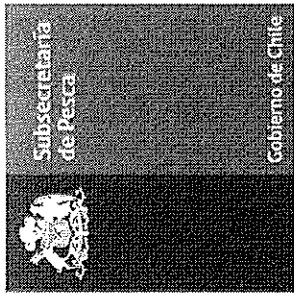
CENSO

NAVAJUELA 14 11 17 13 17 11 9 5 11 7
 Aduito

T6 ini 41 31 6,4 72 48 32,4
 BMM 41 31 4,6 72 48 34

CENSO

NAVAJUELA 17 22 25 19 12 18 14 22 19 23
 Aduito



Departamento de Acuicultura

Informe 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	IPBANMax	Evaluación
207101143	Hasta 30 m	Jaiba Marmola	Jaibas	0,22	0,23	1,5	0	0	0	0,325	0,5	100	0,162	2,59	No existe banco natural
207101143	Hasta 30 m		Navajuela	0	0	0	66,8	46	80,4	32,2	0,5	100	16,1	154,75	No existe banco natural

Observaciones:

JSC/jsc
C.I. (Subpesca) N° 1134/12

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° 207101144	Solicitante SERVICIOS Y MANUFACTURAS ACUAPLUS S.A.
---------------------------	---

Región	Comuna	Area o Localidad
Décima	Puerto Montt	So. Reloncaví, Bco. Coihuí S.

Fecha 14/01/12	Hora Inicio 10:30	Embarcación HALLELUJHA
	Hora Término 11:28	CB 8571.

Carta Shoa 7320 Area 41.07 Hás

	Vértice	Latitud	Longitud
Coordenadas Geográficas Carta Shoa 7320 :	A	41° 31' 17.28" S	72° 48' 11.61" O
	B	41° 31' 07.28" S	72° 47' 50.00" O
	C	41° 31' 20.22" S	72° 47' 15.22" O
	D	41° 31' 28.02" S	72° 47' 42.76" O

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

Buceo 11:30 a 13:25
6 transectos.

Hora de la Medición 10:30	Ajuste de Marea (mt) -2,4	Prof. Máxima 52	Prof. Ajustada 49,6	Prof. Mínima 17,4	Prof. Ajustada 15
------------------------------	------------------------------	--------------------	------------------------	----------------------	----------------------



Solicitud 207101144; Campaña 2011