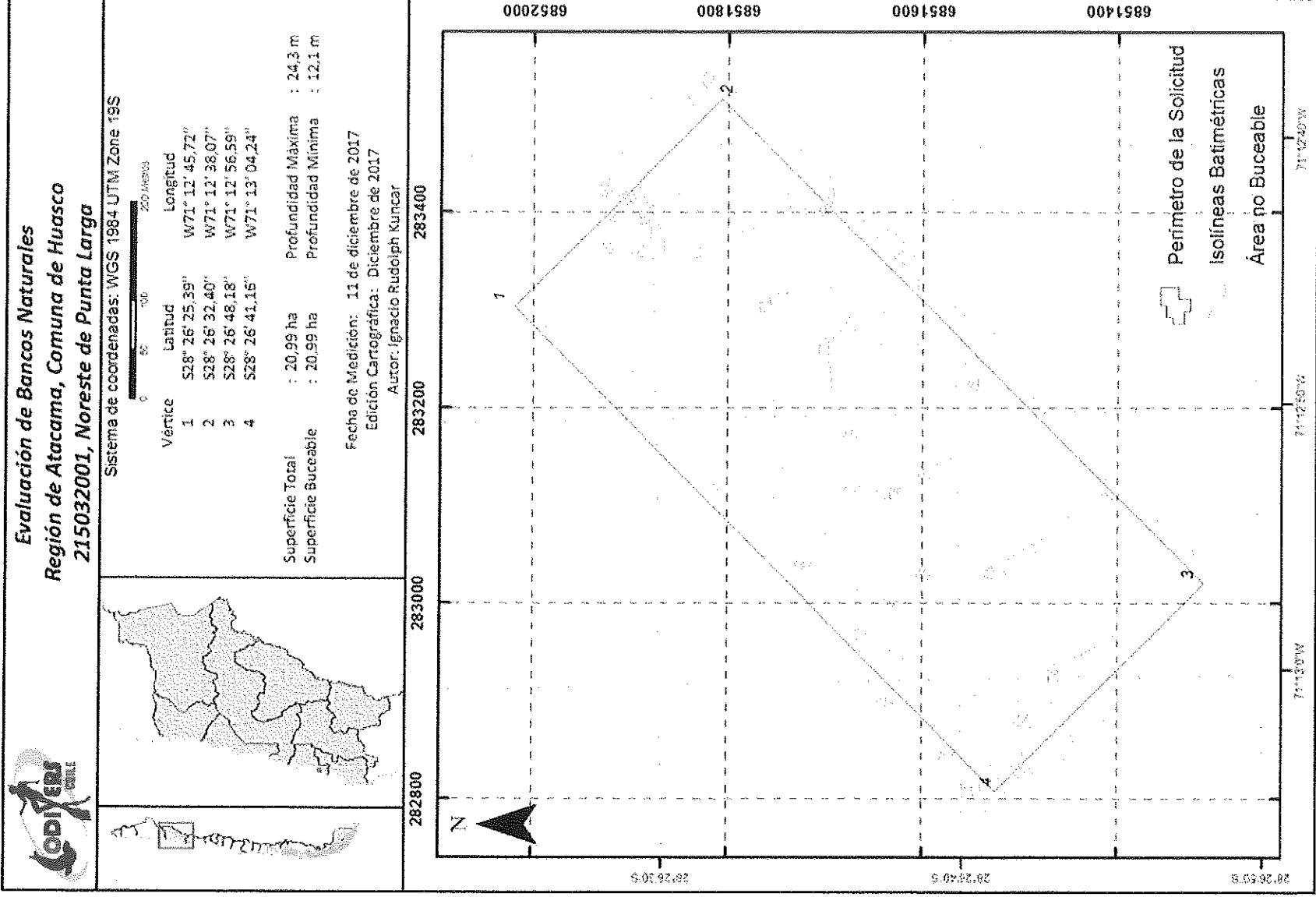




4.3. ÁREA CÓDIGO 215032001, NORESTE DE PUNTA LARGA.

Solicitud N° 215032001	Solicitante Ibañez Salgado, Luis	
Región de Atacama	Comuna Huasco	Area o Localidad Noreste de Punta Larga
Fecha 11/12/2017	Hora Inicio 16:26	Embarcación Pleamar
	Hora Término 17:00	CB HCO 729
Vértice	DATUM WGS-84	
1	Latitud S28° 26' 25,39"	Longitud W71° 12' 45,72"
2	S28° 26' 32,40"	W71° 12' 38,07"
3	S28° 26' 48,18"	W71° 12' 56,59"
4	S28° 26' 41,16"	W71° 13' 04,24"
		Carta PLANO-III-12-SSP
		Área (ha) 20,99
Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)		
Superficie muestreable aprox: <u>100</u> <u>20,99</u> (%) ha		
Hora de la Medición 16:43	Ajuste de Marea (m) +0,1	Prof. Máxima (Observada; Ajustada) 24,4; 24,3 (m)
		Prof. Mínima (Observada; Ajustada) 12,2; 12,1 (m)
Posición geográfica de los extremos de las Unidades de Muestreo (boyerines)		
Transecta N°1	Latitud S28° 26' 32,08"	Longitud W71° 12' 43,29"
Transecta N°2	S28° 26' 34,21"	S28° 26' 33,86"
Transecta N°3	S28° 26' 36,13"	S28° 26' 35,99"
Transecta N°4	S28° 26' 38,43"	S28° 26' 37,79"
Transecta N°5	S28° 26' 41,53"	S28° 26' 40,07"
Transecta N°6	S28° 26' 43,62"	S28° 26' 43,05"
		S28° 26' 45,21"
		W71° 12' 42,91"
		W71° 12' 45,24"
		W71° 12' 46,75"
		W71° 12' 51,60"
		W71° 12' 54,70"
		W71° 12' 58,45"



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>haliporooides diomedea</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Picoroco	<i>Austromegabal anus 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
Plure	<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	%

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Cancer coronatus*
- *Oliva peruviana*
- *Cancer porteri*

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	%

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Cancer coronatus*
- *Oliva peruviana*

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>Austromegabal anus 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	%

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Homalaspis plana*
- *Oliva peruviana*
- *Cancer porteri*



Cangrejo o panchote	<i>Tallepus dentatus</i>				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
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>				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
Centollón	<i>Paralomis granulosa</i>				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
Gamba	<i>haliporoides diomedeaee</i>				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
Pulga saltarina o gambita	<i>Gammarus sp</i>				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
Pepino de mar	<i>Athyonidium chilensis</i>				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

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

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Cancer coronatus*
- *Oliva peruviana*

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

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

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Cancer coronatus*
- *Oliva peruviana*
- *Synum cimba*

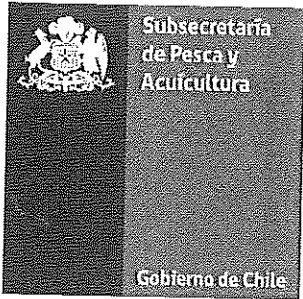
Cangrejo o panchote	<i>Taliepus dentatus</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cangrejo dorado de Juan Fernández	<i>Chaceon chilensis</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla	<i>Lithodes santolla</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centolla del norte	<i>Lithodes spp.</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centollón	<i>Paralomis 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>Austromegabal anus psittacus</i>			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulga saltarina o gamba	<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	%

Nombre Inspector:	Genji Saito Peña	Nombre Capitán/Buzo:	Ignacio Rudolph Kuncar
Firma Inspector		Firma Capitán/Buzo	

Recursos hayados que no forman parte de la resolución

- *Cancer coronatus*
- *Oliva peruviana*
- *Synum cimba*



División de Acuicultura

Informe UAGPA N° 43
Fecha: 18 de junio de 2018
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
215032001	hasta 30 m	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	Sin Banco Natural

Obs: Se constata según Informe de Inspección de Terreno enviado por Sernapesca, que en la zona inspeccionada no se encontró recursos hidrobiológicos.

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

AVR/avr
 C.I. (Subpesca) N° 1026/18, 14409/15.