



Formulario de resultados de la evaluación directa de recursos hidrobiológico bentónicos

Presencia de Recursos Profundidad Accidente Geográfico Tipo de Fondo

Solicitud N° <i>218120002 sector 2</i>	Solicitante <i>Nova Austral S.A.</i>
---	---

Región <i>XII</i>	Comuna <i>Punta Arenas</i>	Area o Localidad <i>Norte de Islas Duntze, Isla Clarence</i>
----------------------	-------------------------------	---

Fecha <i>06-Dic-18</i>	Hora Inicio <i>09:51</i>	Embarcación <i>Del Mar II</i>
	Hora Término <i>10:24</i>	CB <i>9858</i>

Carta *XII-CLAR-SSP* Area 06.85 Hás

Coordenadas Geográficas Carta :	Vértice	Latitud	Longitud
	A	54° 16' 41.62" S ✓	71° 47' 27.52" O ✓
	B	54° 16' 41.58" S ✓	71° 47' 25.77" O ✓
	C	54° 16' 45.79" S ✓	71° 47' 24.16" O ✓
	D	54° 16' 48.81" S ✓	71° 47' 46.67" O ✓
	E	54° 16' 48.87" S ✓	71° 47' 50.25" O ✓
	F	54° 16' 44.80" S ✓	71° 47' 51.83" O ✓
	G	54° 16' 43.27" S ✓	71° 47' 40.03" O ✓
	H	54° 16' 42.26" S ✓	71° 47' 40.50" O ✓
	I	54° 16' 41.89" S ✓	71° 47' 37.92" O ✓
	J	54° 16' 42.95" S ✓	71° 47' 37.39" O ✓


Observaciones (Anotar situaciones u observaciones que expliquen o refuercen la inspección realizada)
Profundidad transductor 1.6 m


Superficie muestreable aprox. : 0.0 %

Hora de la Medición <i>09:51</i>	Ajuste de Marea (mt) <i>0.81</i>	Prof. Máxima <i>85.07</i> Observ. <i>85.09</i> Ajustada	Prof. Mínima <i>59.0</i> Observ. <i>58.19</i> Ajustada
-------------------------------------	-------------------------------------	--	---

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

	Latitud	Longitud	Latitud	Longitud
Transecta N°1	_____	_____	_____	_____
Transecta N°2	_____	_____	_____	_____
Transecta N°3	_____	_____	_____	_____
Transecta N°4	_____	_____	_____	_____
Transecta N°5	_____	_____	_____	_____
Transecta N°6	_____	_____	_____	_____

Nombre Inspector Francisco Calderón González
 Firma Inspector 

Nombre Capitán/Buzo Guillermo Vega S.
 Firma Capitán/Buzo 
 I. 832 558-5

Corrección de marea utilizando instrucciones de la Publicación SHOA 3009, Tabla de Marea de la Costa de Chile 2018

Puerto Patrón: Bahía Orange

Puerto Secundario: Bahía Snug

Solicitud	Wp	Fecha	Hora	UTM Este	UTM Norte	Latitud	Longitud	Profundidad Cruda	Profundidad Corregida Quilla
218120002_2	1	06-12-2018	9:51:00	317890	3981670	54°16'49.43"	71°47'50.60"	74,9	75,69
218120002_2	2	06-12-2018	9:51:10	317911	3981671	54°16'49.41"	71°47'49.42"	76,7	77,49
218120002_2	3	06-12-2018	9:51:20	317931	3981676	54°16'49.30"	71°47'48.30"	77	77,79
218120002_2	4	06-12-2018	9:51:30	317949	3981684	54°16'49.06"	71°47'47.30"	77,3	78,09
218120002_2	5	06-12-2018	9:51:40	317968	3981693	54°16'48.77"	71°47'46.22"	77,3	78,09
218120002_2	6	06-12-2018	9:51:50	317987	3981699	54°16'48.61"	71°47'45.17"	77	77,79
218120002_2	7	06-12-2018	9:52:00	318009	3981704	54°16'48.49"	71°47'43.98"	77	77,79
218120002_2	8	06-12-2018	9:52:10	318030	3981708	54°16'48.39"	71°47'42.76"	77,2	77,99
218120002_2	9	06-12-2018	9:52:20	318050	3981711	54°16'48.31"	71°47'41.66"	77,3	78,10
218120002_2	10	06-12-2018	9:52:30	318069	3981716	54°16'48.18"	71°47'40.59"	77,7	78,50
218120002_2	11	06-12-2018	9:52:40	318091	3981722	54°16'48.01"	71°47'39.40"	77,7	78,50
218120002_2	12	06-12-2018	9:52:50	318110	3981727	54°16'47.86"	71°47'38.32"	77,7	78,50
218120002_2	13	06-12-2018	9:53:00	318130	3981733	54°16'47.70"	71°47'37.23"	77,7	78,50
218120002_2	14	06-12-2018	9:53:10	318149	3981738	54°16'47.55"	71°47'36.13"	78	78,80
218120002_2	15	06-12-2018	9:53:20	318169	3981744	54°16'47.40"	71°47'35.04"	78	78,80
218120002_2	16	06-12-2018	9:53:30	318188	3981750	54°16'47.23"	71°47'33.94"	78	78,80
218120002_2	17	06-12-2018	9:53:40	318208	3981756	54°16'47.06"	71°47'32.87"	78	78,80
218120002_2	18	06-12-2018	9:53:50	318227	3981762	54°16'46.89"	71°47'31.80"	77,7	78,50
218120002_2	19	06-12-2018	9:54:00	318246	3981768	54°16'46.70"	71°47'30.72"	77,1	77,90
218120002_2	20	06-12-2018	9:54:10	318265	3981775	54°16'46.53"	71°47'29.64"	76,3	77,10
218120002_2	21	06-12-2018	9:54:20	318285	3981781	54°16'46.34"	71°47'28.55"	75,8	76,60
218120002_2	22	06-12-2018	9:54:30	318306	3981788	54°16'46.13"	71°47'27.38"	75,3	76,10
218120002_2	23	06-12-2018	9:54:40	318325	3981795	54°16'45.94"	71°47'26.28"	75,2	76,00
218120002_2	24	06-12-2018	9:54:50	318346	3981802	54°16'45.75"	71°47'25.11"	72,9	73,70
218120002_2	25	06-12-2018	9:55:00	318366	3981808	54°16'45.56"	71°47'23.99"	75,9	76,70
218120002_2	26	06-12-2018	9:55:10	318385	3981817	54°16'45.31"	71°47'22.93"	80,3	81,10
218120002_2	27	06-12-2018	9:55:20	318386	3981832	54°16'44.82"	71°47'22.83"	83,2	84,00
218120002_2	28	06-12-2018	9:55:30	318366	3981834	54°16'44.75"	71°47'23.93"	82,9	83,70
218120002_2	29	06-12-2018	9:55:40	318346	3981830	54°16'44.84"	71°47'25.07"	81,8	82,60
218120002_2	30	06-12-2018	9:55:50	318325	3981825	54°16'44.96"	71°47'26.24"	81	81,81
218120002_2	31	06-12-2018	9:56:00	318305	3981820	54°16'45.12"	71°47'27.37"	80,4	81,21
218120002_2	32	06-12-2018	9:56:10	318284	3981814	54°16'45.28"	71°47'28.52"	79,7	80,51
218120002_2	33	06-12-2018	9:56:20	318263	3981807	54°16'45.47"	71°47'29.69"	79,1	79,91
218120002_2	34	06-12-2018	9:56:30	318242	3981799	54°16'45.71"	71°47'30.86"	78,7	79,51
218120002_2	35	06-12-2018	9:56:40	318223	3981793	54°16'45.88"	71°47'31.93"	78,7	79,51
218120002_2	36	06-12-2018	9:56:50	318204	3981787	54°16'46.06"	71°47'32.99"	79,1	79,91
218120002_2	37	06-12-2018	9:57:00	318185	3981781	54°16'46.23"	71°47'34.06"	79,1	79,91
218120002_2	38	06-12-2018	9:57:10	318164	3981774	54°16'46.43"	71°47'35.26"	79,1	79,91
218120002_2	39	06-12-2018	9:57:20	318144	3981768	54°16'46.58"	71°47'36.36"	78,8	79,61
218120002_2	40	06-12-2018	9:57:30	318122	3981763	54°16'46.72"	71°47'37.58"	78,7	79,51
218120002_2	41	06-12-2018	9:57:40	318102	3981758	54°16'46.84"	71°47'38.67"	78,7	79,51
218120002_2	42	06-12-2018	9:57:50	318083	3981754	54°16'46.97"	71°47'39.76"	78,7	79,51
218120002_2	43	06-12-2018	9:58:00	318063	3981749	54°16'47.10"	71°47'40.86"	78,4	79,21
218120002_2	44	06-12-2018	9:58:10	318044	3981744	54°16'47.23"	71°47'41.94"	78	78,81
218120002_2	45	06-12-2018	9:58:20	318022	3981738	54°16'47.39"	71°47'43.15"	78	78,81
218120002_2	46	06-12-2018	9:58:30	318000	3981732	54°16'47.58"	71°47'44.36"	77,3	78,11
218120002_2	47	06-12-2018	9:58:40	317979	3981725	54°16'47.77"	71°47'45.57"	76,7	77,51
218120002_2	48	06-12-2018	9:58:50	317959	3981719	54°16'47.94"	71°47'46.65"	76,3	77,11
218120002_2	49	06-12-2018	9:59:00	317940	3981712	54°16'48.13"	71°47'47.71"	76	76,81
218120002_2	50	06-12-2018	9:59:10	317921	3981706	54°16'48.31"	71°47'48.78"	75,6	76,41
218120002_2	51	06-12-2018	9:59:20	317902	3981700	54°16'48.47"	71°47'49.86"	74,6	75,41
218120002_2	52	06-12-2018	9:59:30	317881	3981695	54°16'48.60"	71°47'51.04"	73,4	74,21
218120002_2	53	06-12-2018	9:59:40	317860	3981694	54°16'48.63"	71°47'52.19"	70,4	71,22
218120002_2	54	06-12-2018	9:59:50	317842	3981702	54°16'48.32"	71°47'53.15"	69,1	69,92
218120002_2	55	06-12-2018	10:00:00	317845	3981720	54°16'47.74"	71°47'52.94"	70,8	71,62
218120002_2	56	06-12-2018	10:00:10	317864	3981730	54°16'47.46"	71°47'51.88"	71,4	72,22

218120002_2	57	06-12-2018	10:00:20	317885	3981736	54°16'47.30"	71°47'50.73"	72,1	72,92
218120002_2	58	06-12-2018	10:00:30	317906	3981741	54°16'47.17"	71°47'49.56"	70,8	71,62
218120002_2	59	06-12-2018	10:00:40	317926	3981745	54°16'47.06"	71°47'48.42"	70,8	71,62
218120002_2	60	06-12-2018	10:00:50	317948	3981749	54°16'46.96"	71°47'47.24"	71,1	71,92
218120002_2	61	06-12-2018	10:01:00	317969	3981753	54°16'46.84"	71°47'46.05"	74,2	75,02
218120002_2	62	06-12-2018	10:01:10	317990	3981759	54°16'46.68"	71°47'44.85"	76,2	77,02
218120002_2	63	06-12-2018	10:01:20	318010	3981765	54°16'46.52"	71°47'43.77"	77,3	78,12
218120002_2	64	06-12-2018	10:01:30	318029	3981770	54°16'46.37"	71°47'42.67"	78	78,82
218120002_2	65	06-12-2018	10:01:40	318049	3981776	54°16'46.21"	71°47'41.58"	78,4	79,22
218120002_2	66	06-12-2018	10:01:50	318069	3981782	54°16'46.04"	71°47'40.48"	78,7	79,52
218120002_2	67	06-12-2018	10:02:00	318088	3981788	54°16'45.87"	71°47'39.38"	79	79,82
218120002_2	68	06-12-2018	10:02:10	318108	3981794	54°16'45.70"	71°47'38.27"	79,1	79,92
218120002_2	69	06-12-2018	10:02:20	318128	3981800	54°16'45.54"	71°47'37.18"	79,3	80,12
218120002_2	70	06-12-2018	10:02:30	318150	3981807	54°16'45.35"	71°47'35.96"	79,4	80,22
218120002_2	71	06-12-2018	10:02:40	318169	3981812	54°16'45.18"	71°47'34.86"	79,4	80,22
218120002_2	72	06-12-2018	10:02:50	318189	3981818	54°16'45.04"	71°47'33.75"	79,4	80,22
218120002_2	73	06-12-2018	10:03:00	318209	3981822	54°16'44.91"	71°47'32.65"	79,4	80,22
218120002_2	74	06-12-2018	10:03:10	318229	3981827	54°16'44.79"	71°47'31.55"	79,7	80,52
218120002_2	75	06-12-2018	10:03:20	318249	3981831	54°16'44.69"	71°47'30.43"	79,8	80,62
218120002_2	76	06-12-2018	10:03:30	318269	3981835	54°16'44.58"	71°47'29.31"	80,1	80,92
218120002_2	77	06-12-2018	10:03:40	318289	3981839	54°16'44.47"	71°47'28.21"	80,9	81,72
218120002_2	78	06-12-2018	10:03:50	318308	3981844	54°16'44.34"	71°47'27.11"	82	82,83
218120002_2	79	06-12-2018	10:04:00	318330	3981850	54°16'44.16"	71°47'25.91"	83,2	84,03
218120002_2	80	06-12-2018	10:04:10	318350	3981858	54°16'43.95"	71°47'24.79"	84,2	85,03
218120002_2	81	06-12-2018	10:04:20	318367	3981867	54°16'43.68"	71°47'23.82"	85,2	86,03
218120002_2	82	06-12-2018	10:04:30	318372	3981884	54°16'43.13"	71°47'23.52"	85,9	86,73
218120002_2	83	06-12-2018	10:04:40	318354	3981893	54°16'42.82"	71°47'24.49"	85,2	86,03
218120002_2	84	06-12-2018	10:04:50	318333	3981888	54°16'42.94"	71°47'25.63"	84,6	85,43
218120002_2	85	06-12-2018	10:05:00	318313	3981882	54°16'43.12"	71°47'26.77"	84,2	85,03
218120002_2	86	06-12-2018	10:05:10	318292	3981877	54°16'43.26"	71°47'27.93"	82,3	83,13
218120002_2	87	06-12-2018	10:05:20	318271	3981872	54°16'43.40"	71°47'29.14"	78,8	79,63
218120002_2	88	06-12-2018	10:05:30	318250	3981866	54°16'43.54"	71°47'30.29"	78,1	78,93
218120002_2	89	06-12-2018	10:05:40	318229	3981861	54°16'43.70"	71°47'31.48"	78,6	79,43
218120002_2	90	06-12-2018	10:05:50	318207	3981854	54°16'43.89"	71°47'32.69"	77,6	78,43
218120002_2	91	06-12-2018	10:06:00	318188	3981848	54°16'44.06"	71°47'33.76"	78	78,83
218120002_2	92	06-12-2018	10:06:10	318166	3981840	54°16'44.27"	71°47'34.99"	78,7	79,53
218120002_2	93	06-12-2018	10:06:20	318146	3981834	54°16'44.45"	71°47'36.07"	78,7	79,53
218120002_2	94	06-12-2018	10:06:30	318124	3981828	54°16'44.64"	71°47'37.30"	79,1	79,93
218120002_2	95	06-12-2018	10:06:40	318105	3981823	54°16'44.76"	71°47'38.37"	79,1	79,93
218120002_2	96	06-12-2018	10:06:50	318086	3981819	54°16'44.88"	71°47'39.47"	79,1	79,93
218120002_2	97	06-12-2018	10:07:00	318066	3981814	54°16'44.98"	71°47'40.57"	78,7	79,53
218120002_2	98	06-12-2018	10:07:10	318046	3981810	54°16'45.10"	71°47'41.67"	78,4	79,23
218120002_2	99	06-12-2018	10:07:20	318027	3981805	54°16'45.23"	71°47'42.75"	78	78,83
218120002_2	100	06-12-2018	10:07:30	318007	3981799	54°16'45.40"	71°47'43.84"	77,4	78,23
218120002_2	101	06-12-2018	10:07:40	317988	3981793	54°16'45.58"	71°47'44.91"	75,5	76,33
218120002_2	102	06-12-2018	10:07:50	317966	3981786	54°16'45.79"	71°47'46.14"	72,3	73,13
218120002_2	103	06-12-2018	10:08:00	317947	3981780	54°16'45.96"	71°47'47.22"	68	68,83
218120002_2	104	06-12-2018	10:08:10	317928	3981772	54°16'46.17"	71°47'48.29"	67	67,83
218120002_2	105	06-12-2018	10:08:20	317909	3981765	54°16'46.37"	71°47'49.36"	68,2	69,03
218120002_2	106	06-12-2018	10:08:30	317890	3981758	54°16'46.58"	71°47'50.43"	70,4	71,24
218120002_2	107	06-12-2018	10:08:40	317869	3981750	54°16'46.81"	71°47'51.58"	71,5	72,34
218120002_2	108	06-12-2018	10:08:50	317850	3981742	54°16'47.04"	71°47'52.66"	71,2	72,04
218120002_2	109	06-12-2018	10:09:00	317830	3981738	54°16'47.16"	71°47'53.77"	70,8	71,64
218120002_2	110	06-12-2018	10:09:10	317810	3981741	54°16'47.02"	71°47'54.87"	70,5	71,34
218120002_2	111	06-12-2018	10:09:20	317803	3981760	54°16'46.41"	71°47'55.23"	70,1	70,94
218120002_2	112	06-12-2018	10:09:30	317815	3981775	54°16'45.94"	71°47'54.49"	69,7	70,54
218120002_2	113	06-12-2018	10:09:40	317834	3981784	54°16'45.67"	71°47'53.46"	68,4	69,24
218120002_2	114	06-12-2018	10:09:50	317854	3981791	54°16'45.47"	71°47'52.33"	68,7	69,54
218120002_2	115	06-12-2018	10:10:00	317874	3981797	54°16'45.31"	71°47'51.20"	69,8	70,64
218120002_2	116	06-12-2018	10:10:10	317894	3981800	54°16'45.22"	71°47'50.07"	69	69,84
218120002_2	117	06-12-2018	10:10:20	317915	3981803	54°16'45.15"	71°47'48.90"	66,3	67,14

218120002_2	118	06-12-2018	10:10:30	317937	3981807	54°16'45.07"	71°47'47.69"	64,3	65,14
218120002_2	119	06-12-2018	10:10:40	317959	3981811	54°16'44.95"	71°47'46.48"	65,8	66,64
218120002_2	120	06-12-2018	10:10:50	317980	3981818	54°16'44.75"	71°47'45.30"	70,5	71,34
218120002_2	121	06-12-2018	10:11:00	318001	3981825	54°16'44.56"	71°47'44.10"	76,3	77,14
218120002_2	122	06-12-2018	10:11:10	318021	3981831	54°16'44.38"	71°47'43.01"	77,1	77,94
218120002_2	123	06-12-2018	10:11:20	318040	3981838	54°16'44.18"	71°47'41.94"	77,7	78,54
218120002_2	124	06-12-2018	10:11:30	318059	3981845	54°16'44.00"	71°47'40.85"	77,7	78,54
218120002_2	125	06-12-2018	10:11:40	318079	3981850	54°16'43.86"	71°47'39.75"	77,1	77,94
218120002_2	126	06-12-2018	10:11:50	318099	3981855	54°16'43.73"	71°47'38.66"	74,4	75,24
218120002_2	127	06-12-2018	10:12:00	318118	3981859	54°16'43.60"	71°47'37.57"	69,2	70,04
218120002_2	128	06-12-2018	10:12:10	318138	3981864	54°16'43.48"	71°47'36.47"	68,1	68,94
218120002_2	129	06-12-2018	10:12:20	318157	3981869	54°16'43.35"	71°47'35.39"	68,8	69,64
218120002_2	130	06-12-2018	10:12:30	318177	3981874	54°16'43.20"	71°47'34.30"	71,8	72,64
218120002_2	131	06-12-2018	10:12:40	318196	3981880	54°16'43.05"	71°47'33.25"	73,1	73,94
218120002_2	132	06-12-2018	10:12:50	318215	3981885	54°16'42.89"	71°47'32.17"	77,2	78,04
218120002_2	133	06-12-2018	10:13:00	318235	3981890	54°16'42.75"	71°47'31.08"	79,9	80,74
218120002_2	134	06-12-2018	10:13:10	318254	3981895	54°16'42.61"	71°47'29.98"	81	81,84
218120002_2	135	06-12-2018	10:13:20	318274	3981901	54°16'42.47"	71°47'28.88"	82,1	82,94
218120002_2	136	06-12-2018	10:13:30	318294	3981906	54°16'42.33"	71°47'27.78"	82,8	83,64
218120002_2	137	06-12-2018	10:13:40	318314	3981910	54°16'42.20"	71°47'26.66"	83,5	84,34
218120002_2	138	06-12-2018	10:13:50	318335	3981916	54°16'42.04"	71°47'25.47"	83,5	84,35
218120002_2	139	06-12-2018	10:14:00	318354	3981924	54°16'41.81"	71°47'24.39"	83,2	84,05
218120002_2	140	06-12-2018	10:14:10	318368	3981938	54°16'41.38"	71°47'23.61"	81,7	82,55
218120002_2	141	06-12-2018	10:14:20	318358	3981954	54°16'40.84"	71°47'24.13"	78,7	79,55
218120002_2	142	06-12-2018	10:14:30	318338	3981957	54°16'40.74"	71°47'25.24"	77,2	78,05
218120002_2	143	06-12-2018	10:14:40	318316	3981953	54°16'40.83"	71°47'26.43"	76	76,85
218120002_2	144	06-12-2018	10:14:50	318296	3981945	54°16'41.07"	71°47'27.56"	76,7	77,55
218120002_2	145	06-12-2018	10:15:00	318276	3981936	54°16'41.31"	71°47'28.71"	79	79,85
218120002_2	146	06-12-2018	10:15:10	318256	3981930	54°16'41.50"	71°47'29.83"	79,4	80,25
218120002_2	147	06-12-2018	10:15:20	318236	3981924	54°16'41.65"	71°47'30.93"	79,1	79,95
218120002_2	148	06-12-2018	10:15:30	318215	3981919	54°16'41.80"	71°47'32.10"	78,4	79,25
218120002_2	149	06-12-2018	10:15:40	318194	3981913	54°16'41.98"	71°47'33.30"	77,3	78,15
218120002_2	150	06-12-2018	10:15:50	318175	3981907	54°16'42.14"	71°47'34.36"	72,3	73,15
218120002_2	151	06-12-2018	10:16:00	318155	3981900	54°16'42.32"	71°47'35.45"	69,8	70,65
218120002_2	152	06-12-2018	10:16:10	318135	3981894	54°16'42.50"	71°47'36.55"	66,6	67,45
218120002_2	153	06-12-2018	10:16:20	318116	3981888	54°16'42.68"	71°47'37.65"	66,3	67,15
218120002_2	154	06-12-2018	10:16:30	318096	3981881	54°16'42.86"	71°47'38.77"	70,7	71,55
218120002_2	155	06-12-2018	10:16:40	318076	3981876	54°16'43.02"	71°47'39.88"	73	73,85
218120002_2	156	06-12-2018	10:16:50	318056	3981871	54°16'43.15"	71°47'40.99"	74,6	75,45
218120002_2	157	06-12-2018	10:17:00	318036	3981866	54°16'43.28"	71°47'42.11"	73,9	74,75
218120002_2	158	06-12-2018	10:17:10	318016	3981861	54°16'43.41"	71°47'43.21"	73,7	74,55
218120002_2	159	06-12-2018	10:17:20	317996	3981857	54°16'43.54"	71°47'44.33"	74,9	75,75
218120002_2	160	06-12-2018	10:17:30	317976	3981851	54°16'43.68"	71°47'45.44"	74,3	75,15
218120002_2	161	06-12-2018	10:17:40	317956	3981846	54°16'43.83"	71°47'46.55"	70,7	71,55
218120002_2	162	06-12-2018	10:17:50	317937	3981841	54°16'43.97"	71°47'47.65"	67,9	68,75
218120002_2	163	06-12-2018	10:18:00	317917	3981835	54°16'44.12"	71°47'48.75"	67,7	68,55
218120002_2	164	06-12-2018	10:18:10	317897	3981830	54°16'44.28"	71°47'49.84"	70	70,85
218120002_2	165	06-12-2018	10:18:20	317876	3981823	54°16'44.45"	71°47'51.02"	69,7	70,55
218120002_2	166	06-12-2018	10:18:30	317857	3981817	54°16'44.63"	71°47'52.10"	67,5	68,35
218120002_2	167	06-12-2018	10:18:40	317837	3981809	54°16'44.85"	71°47'53.24"	65,2	66,05
218120002_2	168	06-12-2018	10:18:50	317815	3981805	54°16'44.96"	71°47'54.42"	64,4	65,25
218120002_2	169	06-12-2018	10:19:00	317796	3981810	54°16'44.77"	71°47'55.49"	67,7	68,55
218120002_2	170	06-12-2018	10:19:10	317786	3981827	54°16'44.23"	71°47'56.01"	68,1	68,95
218120002_2	171	06-12-2018	10:19:20	317793	3981844	54°16'43.68"	71°47'55.55"	66,1	66,95
218120002_2	172	06-12-2018	10:19:30	317812	3981852	54°16'43.43"	71°47'54.49"	62,6	63,45
218120002_2	173	06-12-2018	10:19:40	317834	3981855	54°16'43.38"	71°47'53.30"	61,4	62,25
218120002_2	174	06-12-2018	10:19:50	317854	3981856	54°16'43.36"	71°47'52.17"	63,3	64,15
218120002_2	175	06-12-2018	10:20:00	317876	3981857	54°16'43.36"	71°47'50.96"	66,3	67,15
218120002_2	176	06-12-2018	10:20:10	317896	3981859	54°16'43.33"	71°47'49.82"	69,2	70,05
218120002_2	177	06-12-2018	10:20:20	317917	3981864	54°16'43.20"	71°47'48.71"	71,8	72,65
218120002_2	178	06-12-2018	10:20:30	317937	3981869	54°16'43.04"	71°47'47.58"	72,2	73,06

218120002_2	179	06-12-2018	10:20:40	317957	3981874	54°16'42.91"	71°47'46.44"	72,9	73,76
218120002_2	180	06-12-2018	10:20:50	317978	3981880	54°16'42.75"	71°47'45.27"	72,2	73,06
218120002_2	181	06-12-2018	10:21:00	317999	3981886	54°16'42.59"	71°47'44.09"	72	72,86
218120002_2	182	06-12-2018	10:21:10	318019	3981892	54°16'42.43"	71°47'43.01"	71,2	72,06
218120002_2	183	06-12-2018	10:21:20	318038	3981897	54°16'42.28"	71°47'41.92"	70,8	71,66
218120002_2	184	06-12-2018	10:21:30	318060	3981902	54°16'42.13"	71°47'40.70"	70,2	71,06
218120002_2	185	06-12-2018	10:21:40	318080	3981906	54°16'42.04"	71°47'39.59"	69,8	70,66
218120002_2	186	06-12-2018	10:21:50	318100	3981907	54°16'42.03"	71°47'38.48"	70,2	71,06
218120002_2	187	06-12-2018	10:22:00	318122	3981909	54°16'41.99"	71°47'37.25"	69,8	70,66
218120002_2	188	06-12-2018	10:22:10	318144	3981914	54°16'41.87"	71°47'36.05"	72,4	73,26
218120002_2	189	06-12-2018	10:22:20	318165	3981920	54°16'41.71"	71°47'34.84"	76,3	77,16
218120002_2	190	06-12-2018	10:22:30	318187	3981926	54°16'41.52"	71°47'33.65"	76,7	77,56
218120002_2	191	06-12-2018	10:22:40	318208	3981934	54°16'41.31"	71°47'32.47"	76,3	77,16
218120002_2	192	06-12-2018	10:22:50	318229	3981942	54°16'41.08"	71°47'31.30"	75,3	76,16
218120002_2	193	06-12-2018	10:23:00	318247	3981949	54°16'40.86"	71°47'30.29"	73,9	74,76
218120002_2	194	06-12-2018	10:23:10	318264	3981957	54°16'40.63"	71°47'29.29"	67,4	68,26
218120002_2	195	06-12-2018	10:23:20	318285	3981966	54°16'40.36"	71°47'28.16"	64,6	65,46
218120002_2	196	06-12-2018	10:23:30	318303	3981974	54°16'40.12"	71°47'27.13"	63,3	64,16
218120002_2	197	06-12-2018	10:23:40	318324	3981981	54°16'39.92"	71°47'25.96"	59	59,86
218120002_2	198	06-12-2018	10:23:50	318345	3981985	54°16'39.82"	71°47'24.76"	60,2	61,06
218120002_2	199	06-12-2018	10:24:00	318352	3981986	54°16'39.81"	71°47'24.41"	62,3	63,16

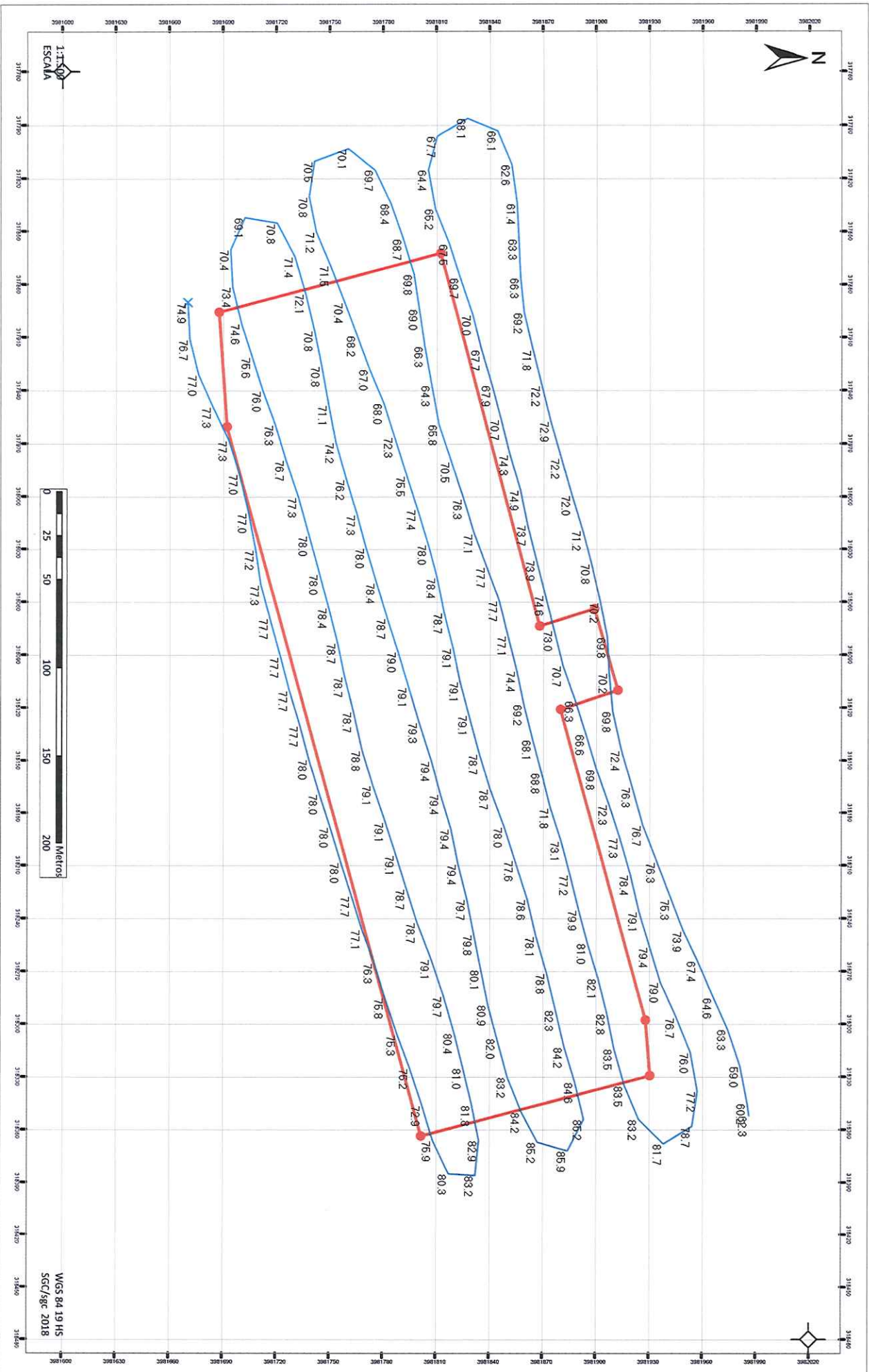
Profundidad Mínima 59
Profundidad Máxima 85,9



N° Pert: 218120002 Sector 2
Fecha: 06/12/2018, Hora Inicio: 09:51:00, Hora Término: 10:24:00

Relocalizaciones de Banco Natural N° 218120002 Sector 2

Región de Magallanes y La Antártica Chilena



Scale 1:2943

WGS 84 19 HS
SGC/sgc 2018

N° SOLICITUD 218120002 sector 2
 Informe UAGPA N° 06
 Fecha: 02/01/19
Análisis de presencia de Banco Natural

profundidad de análisis	especie indicada en informe	Especie o grupo a evaluar	m ² um (1)	m ² um (2)	m ² Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
hasta 30 metros										

observaciones: Según el formulario de resultados de la inspección de terreno enviada por Sernapesca, el sector solicitado presenta profundidades mayores a 30 metros, por lo que no es posible bucear.



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