

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 Promedio	frecuencia de ocurrencia UM Con Rec/UM totales	% area muestreable	IPBAN	IPBANMax	Evaluación
207031002	hasta 20 m											No se buceo

Observaciones: El sector solicitado presenta profundidades mayores a 20 mts. Conforme a los antecedentes existentes, no se verifica la existencia de Bancos Naturales en el sector.

eh
EHF/ehf
C.I. N° 13655/08



9
Caldera

INFORME DE INSPECCION DE TERRENO PARA VERIFICACION DE

Presencia de Recursos Profundidad Tipo de fondo

SOLICITUD N° 207031002	SOLICITANTE: CAMANCHACA S.A.
-------------------------------	------------------------------

REGION ATACAMA	COMUNA CALDERA	AREA O LOCALIDAD BAHIA INGLESA
-----------------------	-----------------------	---------------------------------------

FECHA 01.09.2008	HORA INICIO 13:00	EMBARCACION CB
	HORA TERMINO 16:00	

	LATITUD	LONGITUD	PROFUNDIDAD
A	27 07 12,0	70 53 21,5	57
B	27 07 36,7	70 52 52,2	36,2
C	27 08 07,5	70 53 25,8	21
D	27 08 04,6	70 53 26,3	26,8
E	27 07 39,0	70 52 29,6	21,3
F	27 07 15,8	70 53 29,4	52,4

CARTA N°	3111
AREA:	25.09 Ha

Hora de la medición: 13:30 -- 15:30

PROFUNDIDAD MAXIMA : 57 MTS.
PROFUNDIDAD MINIMA : 21 MTS.



IMAGEN DEL AREA SOLICITADA CON SUS PROFUNDIDADES

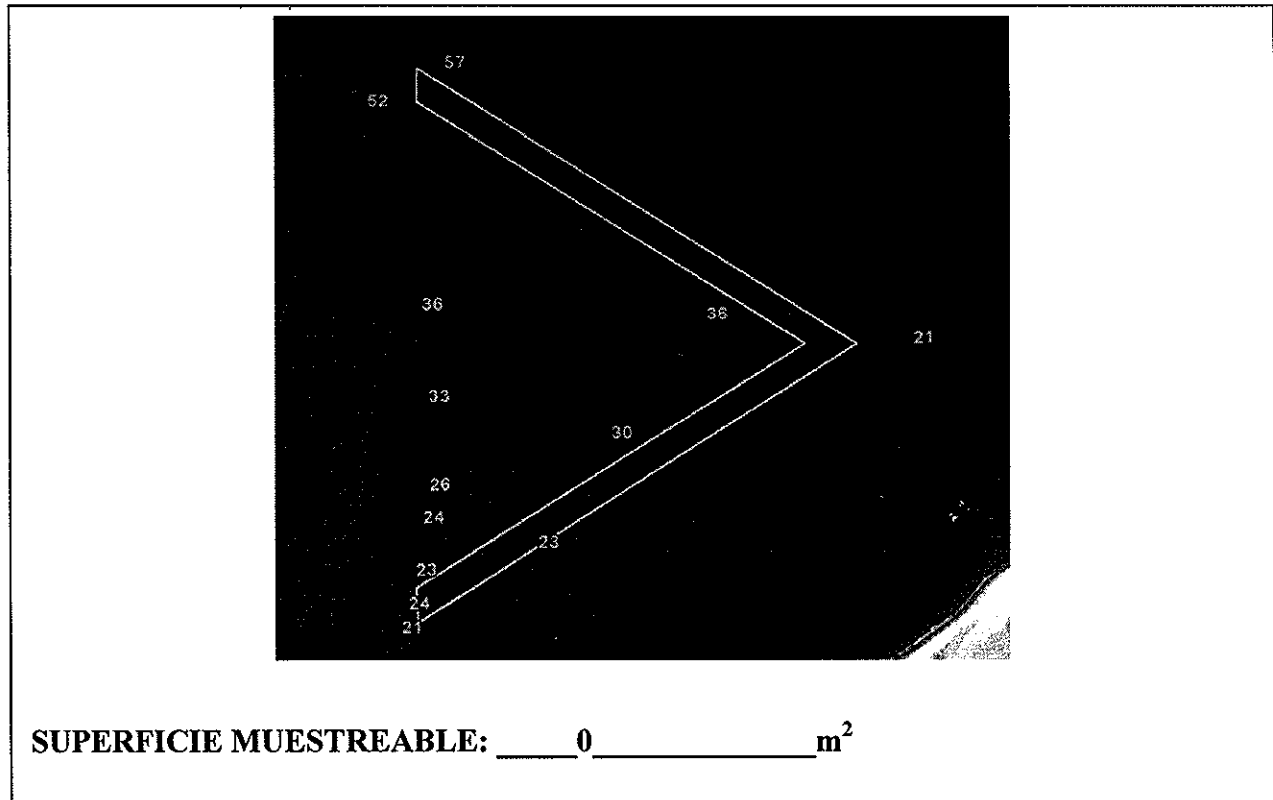


TABLA DE DATOS OBTENIDOS EN TERRENO

	LATITUD	LONGITUD	PROF.
A	27 07 12,0	70 53 21,5	57
B	27 07 36,7	70 52 52,2	36,2
C	27 08 07,5	70 53 25,8	21
D	27 08 04,6	70 53 26,3	26,8
E	27 07 39,0	70 52 29,6	21,3
F	27 07 15,8	70 53 29,4	52,4

SATELITES	PRECISION MTS.	FECHA	01.09.2008
8	11	HORA INICIO	13:00
		HORA TERMINO	16:00

27 08 05,1	70 53 25,0	23,9
27 08 01,8	70 53 24,2	22,6
27 07 59,1	70 53 10,8	23,1
27 07 56,7	70 53 23,4	24,2
27 07 53,5	70 53 22,7	26
27 07 48,4	70 53 22,7	29,5
27 07 44,8	70 53 22,8	32,8
27 07 35,8	70 53 23,5	36,2

OBSERVACIONES

NO SE REALIZARON INSPECCIONES SUBMARINAS YA QUE LA TOTALIDAD DEL AREA PRESENTABA PROFUNDIDADES MAYORES A 20 MTS.

NOMBRE/FIRMA INSPECTOR :

CARLOS VELOSO ROMERO

NOMBRE / FIRMA BUZO :

MAURICIO ALTAMIRANO YÁNEZ
ROBERTO VARELA ROJAS