



	COORDENADAS UTM		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	
	UTM NORTE	UTM ESTE	LATITUD	LONGITUD
BOYA NORTE	7.958.361,997	360.349,330	18° 27' 37,5668" S	70° 19' 21,1779" W
BOYA CENTRO	7.958.325,552	360.463,665	18° 27' 38,7811" S	70° 19' 17,2896" W
BOYA SUR	7.958.205,971	360.491,506	18° 27' 40,2474" S	70° 19' 16,3704" W
ANCLA RN	7.958.279,660	360.352,392	18° 27' 40,2474" S	70° 19' 21,0940" W
ANCLA RC	7.958.271,705	360.401,006	18° 27' 40,5177" S	70° 19' 19,4389" W
ANCLA RS	7.958.220,923	360.410,374	18° 27' 42,1718" S	70° 19' 19,1322" W
ANCLA 1 NORTE	7.958.459,358	360.295,037	18° 27' 34,3884" S	70° 19' 23,0043" W
ANCLA 2 NORTE	7.958.461,851	360.397,079	18° 27' 34,3316" S	70° 19' 19,5254" W
ANCLA 1 CENTRO	7.958.424,697	360.513,442	18° 27' 35,5678" S	70° 19' 15,5682" W
ANCLA 2 CENTRO	7.958.359,107	360.569,424	18° 27' 37,7147" S	70° 19' 13,6763" W
ANCLA 1 SUR	7.958.229,688	360.600,097	18° 27' 41,9318" S	70° 19' 12,6629" W
ANCLA 2 SUR	7.958.144,777	360.584,147	18° 27' 44,6901" S	70° 19' 13,2277" W

DISPOSICIÓN Y POSICIONAMIENTO
BOYAS DE AMARRE Y SUS ELEMENTOS DE FONDEO
SISTEMAS ACTUAL Y PROPUESTO A INSTALAR
TERMINAL MARÍTIMO SICA SICA

ARICA
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA

PLANO DE UBICACIÓN
REFERENCIA IMAGEN GOOGLE EARTH

E S C A L A 1:1.000
DISTANCIAS EN METROS

SIMBOLOGÍA

SISTEMA ACTUAL

BOYA

CADENA

ANCLA

SISTEMA PROPUESTO A INSTALAR

BOYA DE AMARRE SIN TRABAJAR

BOYA DE AMARRE TRABAJANDO

ANCLA

CADENA

PUNTO FONDEO ANCLAS

BOYARINES DE SEÑALIZACIÓN

ANILLO DE DISTRIBUCIÓN

BUQUE ESLORA 220 m

BUQUE ESLORA 195,09 m

EJECUTADO POR:

4 NORTE N° 1179
VIÑA DEL MAR
Fono (32) 2697565
email: info@geomarine.cl

PROFESIONAL RESPONSABLE

CARLOS BIDART JIMENEZ
INGENIERO POLITÉCNICO NAVAL

ANTECEDENTES DEL PLANO

ESQUEMAS ELEMENTOS FONDEO
BOYAS DE AMARRE TERMINAL SICA SICA
SISTEMA ACTUAL Y PROPUESTO

PLANO N°	1002-06 025-ESQ.FOND-BOYAS-01
REV. N°	01
FECHA	JUNIO DE 2025
ESCALA	1 : 1.000