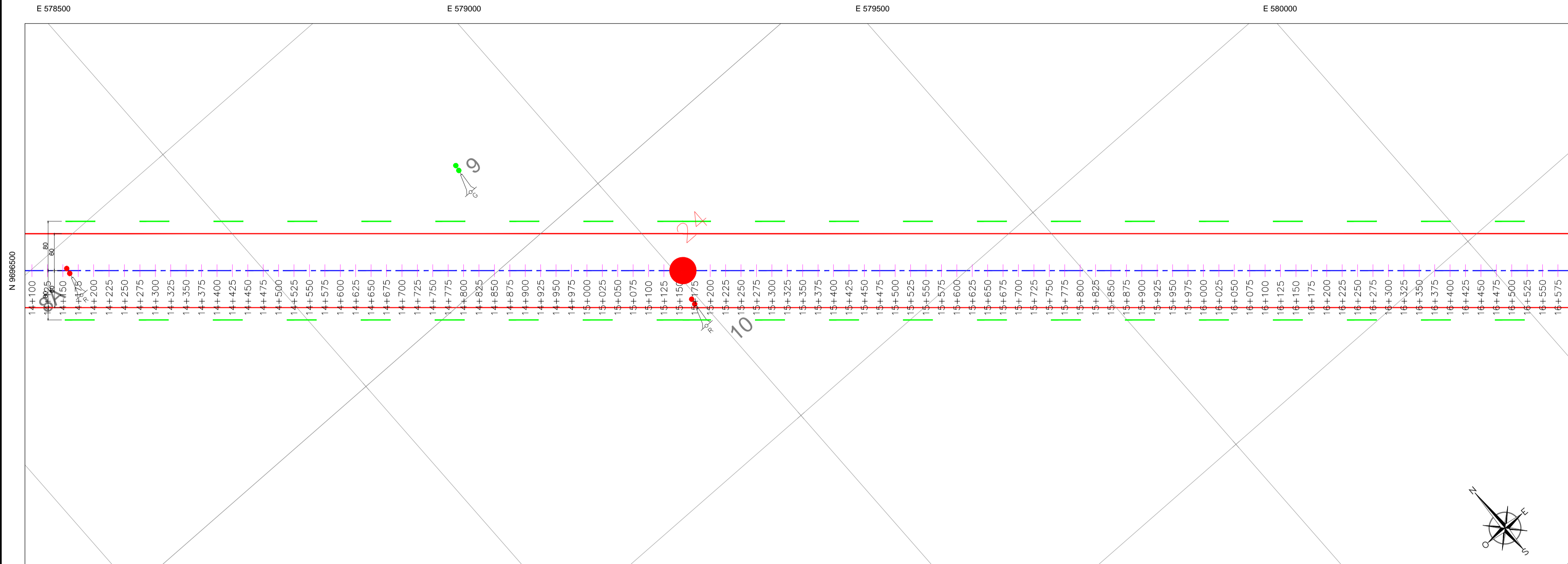


# TRAMO D

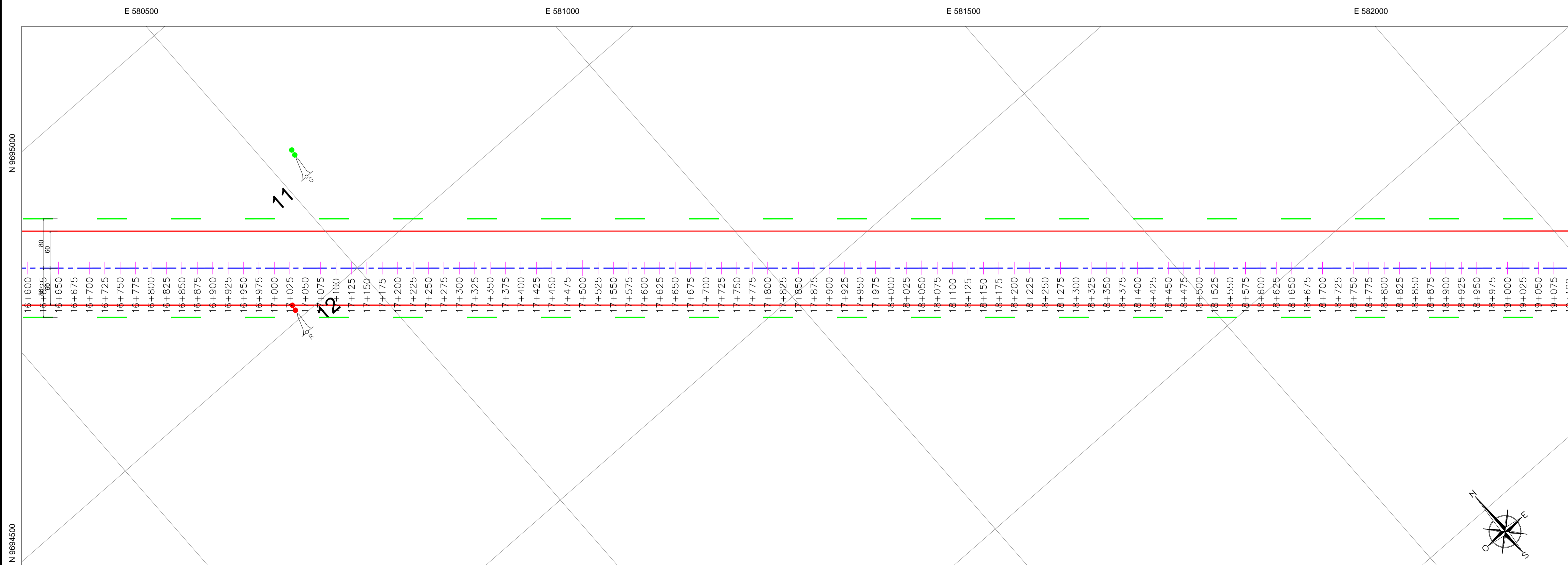
ABSCISAS 14+100 HASTA 16+600

ESCALA VERTICAL 1 : 4000



ABSCISAS 16+600 HASTA 19+125

ESCALA VERTICAL 1 : 4000



## UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

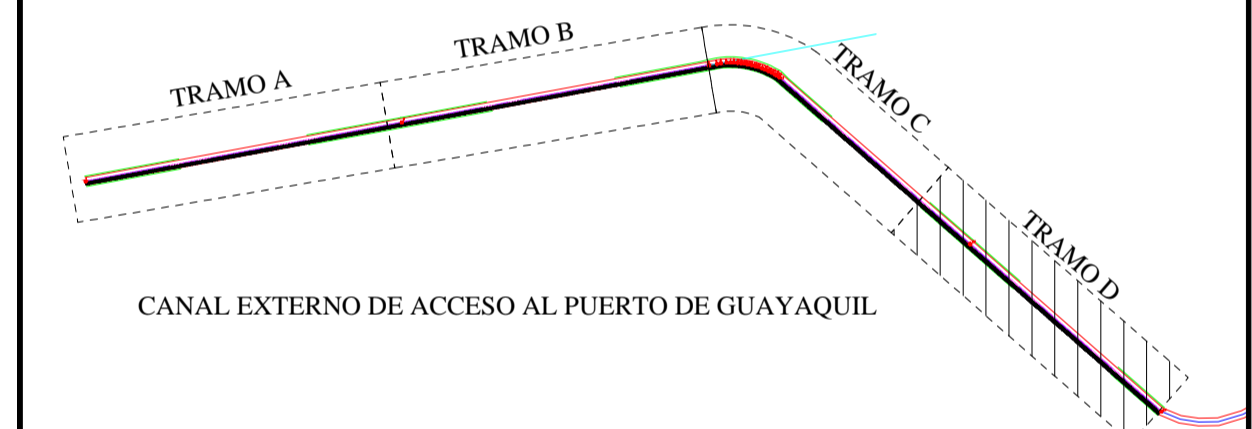


PROVINCIA: GUAYAS  
CANTÓN: GUAYAQUIL  
SECTOR: SECTOR BOYA DE MAR A BOYA 13

## SIMBOLOGÍA

- BOYAS ROJAS
- BOYAS VERDES
- BOYAS DE MAR
- PUNTO DE REFERENCIA DEL TRACK DEL CANAL
- CANAL ACTUAL
- CANAL DE DISEÑO

## DISTRIBUCIÓN DE LOS PLANOS POR TRAMOS



## DETALLE ÁREA TRABAJO



## CONFIGURACIÓN MARÍTIMA

ELIPSOIDE: WGS 84  
PROYECCIÓN UTM  
ZONA: 17 S  
MERIDIANO CENTRAL: -81 W

## PLANO DE CONFIGURACIÓN MARÍTIMA

2009 - 2014  
**Jaime Nebot**  
ALCALDE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES  
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROGRAMACIÓN

CONTENIDO: IMPLANTACIÓN DE LA CONFIGURACIÓN MARÍTIMA DEL CANAL DEL DISEÑO (160 M)  
TRAMO D: ENTRE ABSCISA 14+100 a 19+125

ACTUALIZACIÓN A NIVEL DE FACTIBILIDAD (DEFINITIVO) DE LOS ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DE DISEÑO DEL CANAL DE ACCESO A LOS MUELLES DE LA TERMINAL MARÍTIMA SIMÓN BOLÍVAR PARA DETERMINAR EL DRAGADO A LA PROFUNDIDAD DE 11 METROS CON RESPECTO AL MLWS - EN EL CANAL EXTERNO (BOYA DE MAR A BOYA 13 INCLUYE EL SECTOR DE LOS GOLES). LOS ESTUDIOS A ACTUALIZARSE SON CONTRATADOS POR LA AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL CON LA ASOCIACIÓN GEOTECNICOS-CONSULTA Y ENTREGADOS POR ÉSTA EN EL AÑO 2012.

ELABORADO POR:	ELABORADO POR:	REVISADO POR:	REVISADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
DIRECTOR DEL PROYECTO ING. PABLO SUAREZ CH. REG. PROF. 002-02-13379	ESPECIALISTA CONSULTOR ING. JOSÉ LUIS PEÑA REG. PROF. 12260	ESPECIALISTA MENSURAL ING. GUSTAVO ANDRADA REG. PROF. 00-140	Jefe de Estudios ING. ENRIQUE RAMÍREZ REG. PROF. 00-305	Jefe de Estudios y Programación ING. GUSTAVO RAMÍREZ REG. PROF. 00-305	DIRECTOR OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES ING. JOSÉ NEBOT ALCALDE REG. PROF. 00-300