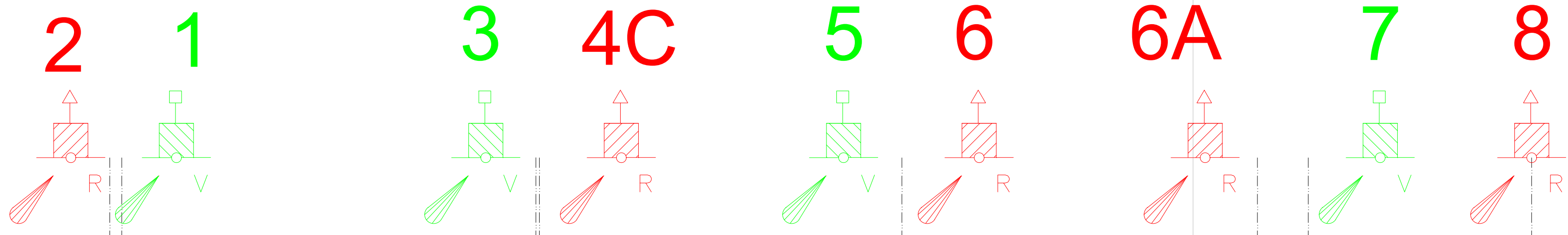
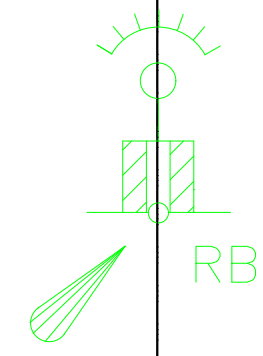


Boya de mar



-5

10

Prof: 10.43

Prof: 10.84

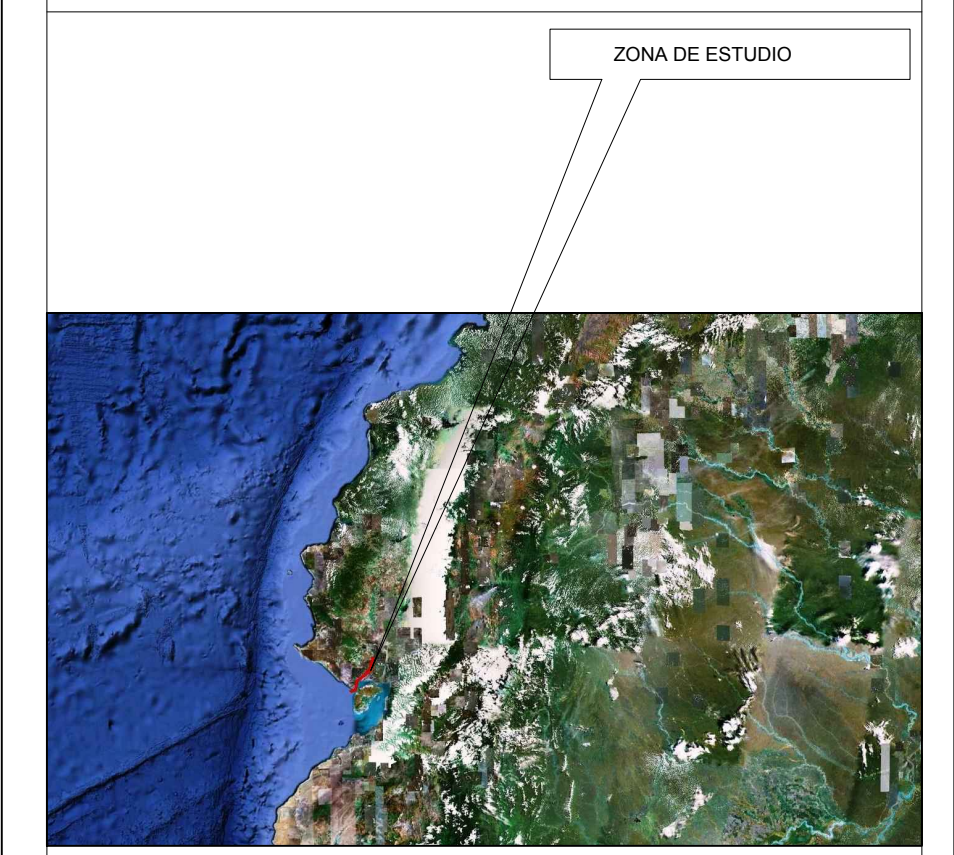
-9.6

Buque 1

Buque 2

Prof: 11.69

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

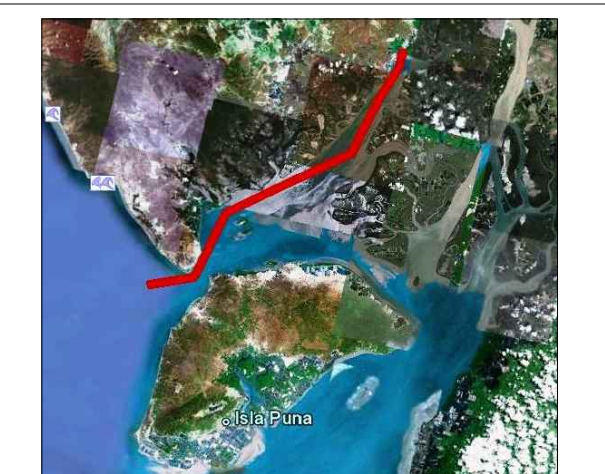


PROVINCIA: Guayas
 CANTÓN: Guayaquil
 SECTOR: Canal de acceso
 EQUIPO - PERSONAL

SIMBOLOGÍA

- BUQUE DE DISEÑO 2
- BUQUE DE DISEÑO 1

DETALLE ÁREA TRABAJO



GEODESIA
 Elipsoide: WGS 84
 Proyección UTM
 Zona: 17 S
 Meridiano Central: -81 W

CONTIENE:
**PROFUNDIDADES DE DISEÑO
 CALCULADAS DEL TRAMO 1**

FORMATO PAPEL: A 4 ESCALA: SIN ESCALA VERSIÓN:

POSICIONAMIENTO: DGPS - SEÑAL OMNISTAR-SUBMÉTRICO

PROYECTO:
 Estudios de Prefactibilidad, Factibilidad y de Diseño del Canal Actual y
 Alterno de Acceso a los Muelles de la Terminal Marítima Simón Bolívar, para
 Determinar el Dragado a la Profundidad de 11m. con Respecto al MLWS

CONTRATANTE: CONTRATISTA:



PREPARADO: REVISADO: APROBADO:

ING. PABLO SUAREZ
 Consultor C. Ltda.
 ING. XAVIER VERA
 Asociación Geodesta Consultora
 ING. BOLIVAR WONG
 Consultora Sinergía

FECHA CARTOGRAFÍA: NOV/2009 - MAR/2011 CARTOGRAFÍA BASE: INOCAR / APG PLANO Nº: 2 de 9

FECHA DE ELABORACIÓN: OCTUBRE 2011 NOMBRE ARCHIVO: