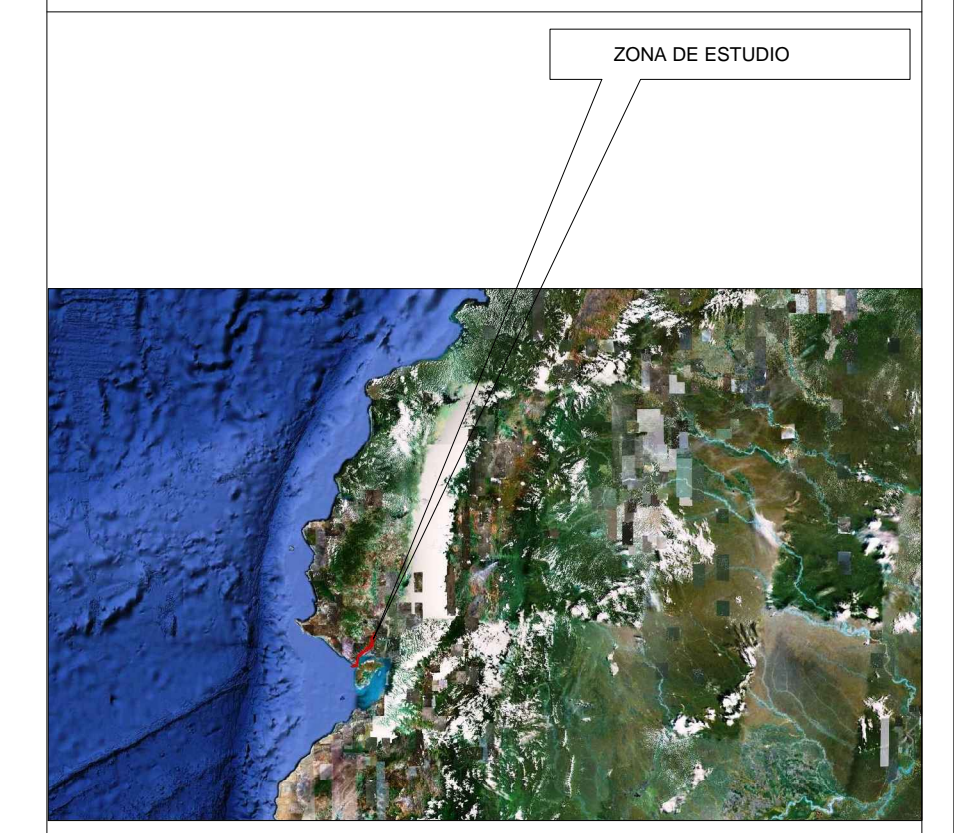


UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR



PROVINCIA: Guayas
CANTÓN: Guayaquil
SECTOR: Canal de acceso - Puerto Marítimo

EQUIPO - PERSONAL

LACHA: HIDROGRAFICA
ECOSONADA: Echotrack MKII
DGPS: Trimble 5700 doble frecuencia
ECOSONDISTAS: ING. ESTANISLAO TAPIA S
 ING. JOSE HERRERA
TIMONEL: LUIS ENRIQUE TAPIA

SIMBOLOGÍA



GEODESIA

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

BATIMETRIA BASE DEL CANAL DE ACCESO (2010-2011) - ALTA FRECUENCIA

FORMATO PAPEL:	ESCALA:	VERSIÓN:
A 1	1:2500	1.1
POSICIONAMIENTO:		
DGPS - SEÑAL OMNISTAR-SUBMÉTRICO		
PROYECTO:		
Estudios de Prefactibilidad, Factibilidad y de Diseño del Canal Actual y Alternativo 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 SUÁREZ Consultor C. Ltda.	ING. XAVIER VERA Asociación Operadores Consultoría	ING. BOLIVAR WONG Consultor Sinergia
FECHA CARTOGRAFÍA:	CARTOGRAFÍA BASE:	PLANO Nº:
NOV/2009 - MAR/2011	INOCAR / APG	14 de 17
FECHA DE ELABORACIÓN:	NOMBRE ARCHIVO:	
OCTUBRE 2011		