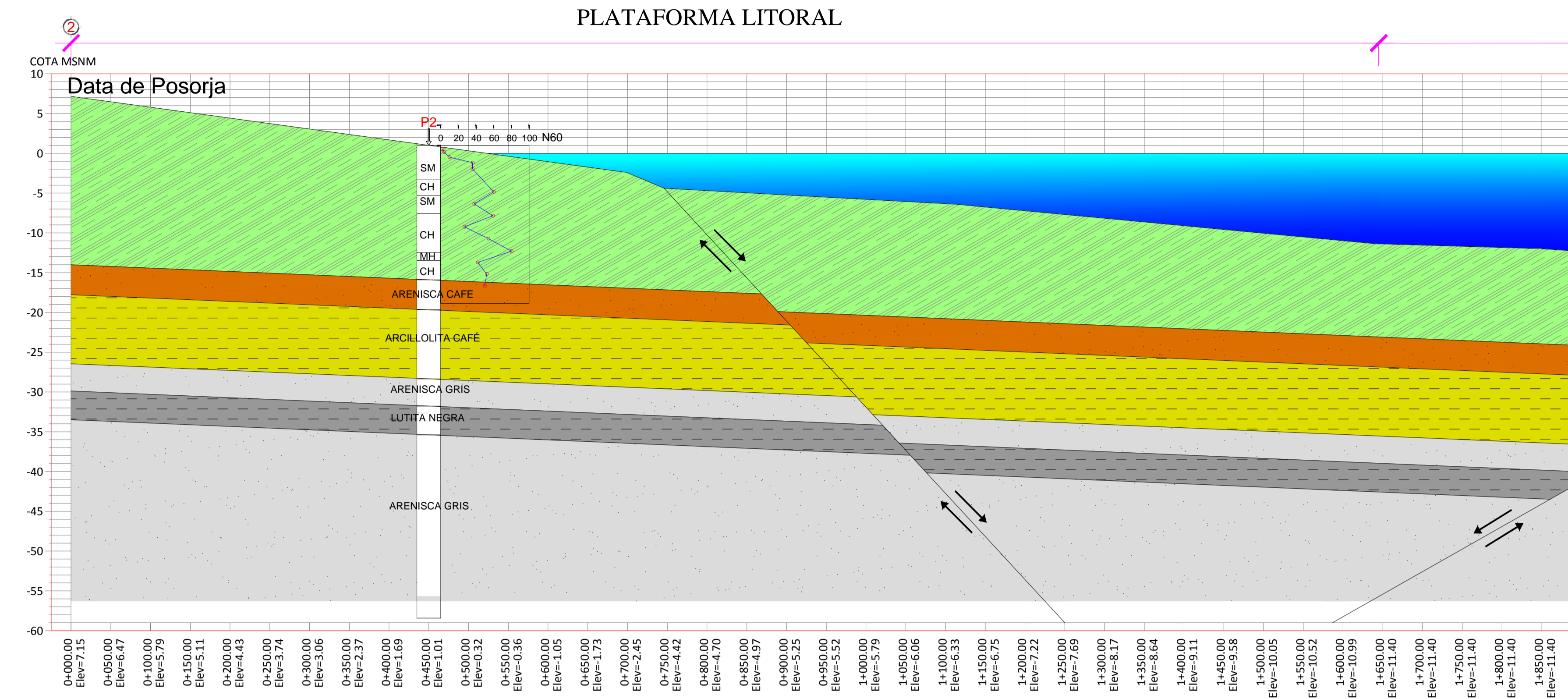
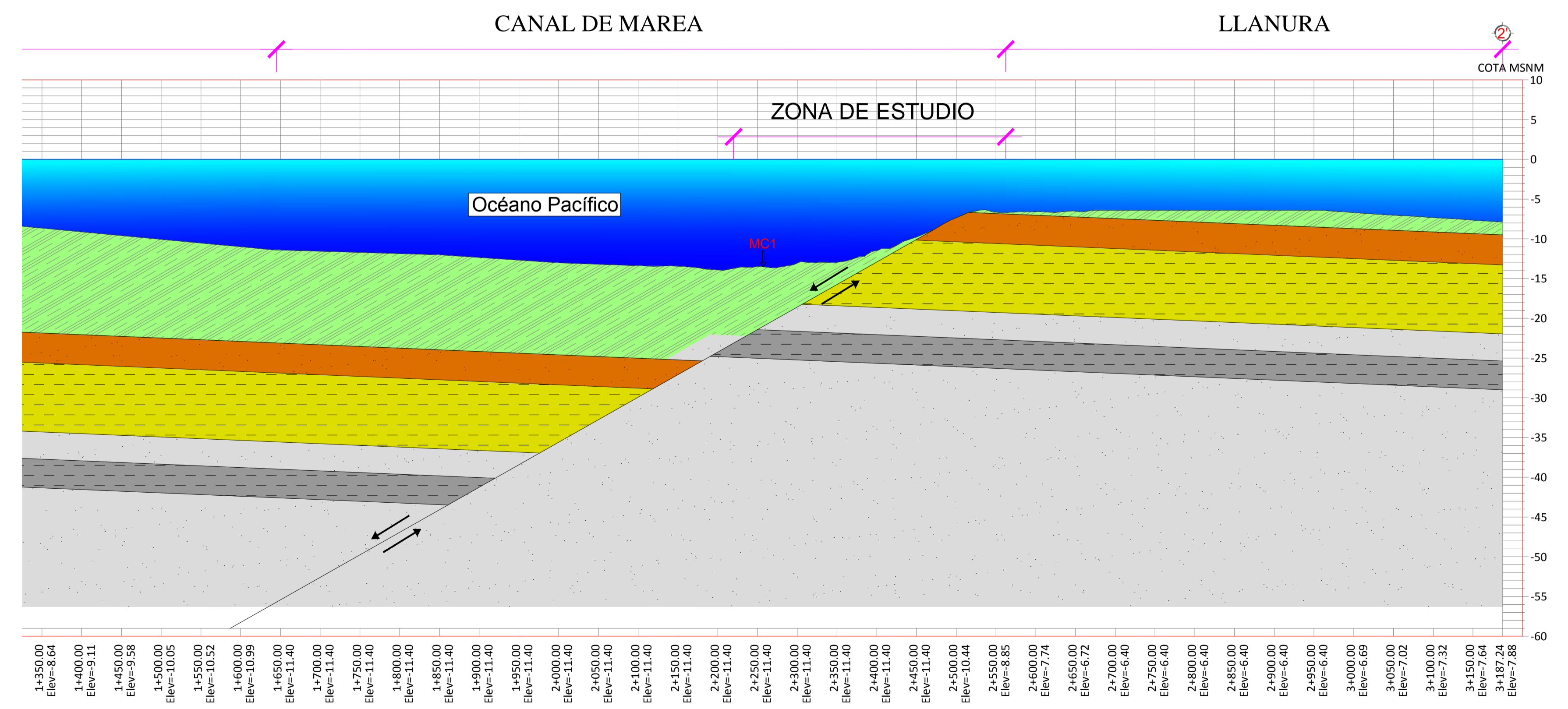


# DRAGADO EN EL ÁREA DE LOS GOLES

SECCIÓN A  
ESCALA VERTICAL 1 : 4000



SECCIÓN B  
ESCALA VERTICAL 1 : 4000



UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR



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

SIMBOLOGÍA

- Sedimento
- Arenisca café
- Arcillolita café
- Arenisca gris
- Lutita negra
- Falla inferida

DETALLE ÁREA TRABAJO



GEOTECNIA DE FONDO MARINO

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

PLANOS DE GEOTECNIA



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROGRAMACIÓN					DIGITALIZADO POR: DANNY MARTINEZ
CONTIENE: RELACION SONDEO DEL FONDO MARINO Y SONDEO EN ZONA CONTINENTAL (PERFIL 2-2)					FECHA: FEBRERO 2014
ACTUALIZACIÓN A NIVEL DE FACTIBILIDAD (DEFINITIVO) DE LOS ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DE DISEÑO DEL CANAL DE ACCESO A LOS Muelles DE LA TERMINAL MARITIMA SIMON BOLIVAR 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 ASOCIACION GEOESTUDIOS-CONSULTA Y ENTREGADOS POR ÉSTA EN EL AÑO 2012.					LÁMINA: 02-1/1 ESCALA: 1:4,000 REVISADO POR:
ELABORADO POR: ING. PABLO SUAREZ CH. REG. PROF. 0913979	ESPECIALISTA CONSULTOR: ING. XAVIER VERA REG. PROF. 0913716	REVISADO POR: ING. XAVIER BARCA CRUZ REG. PROF. 0913388	JEFE DE ESTUDIOS: ING. ENRIQUE RAMOS R. REG. PROF. 0914050	JEFE DE ESTUDIOS Y PROGRAMACIÓN: ING. JORGE BARRERA P. REG. PROF. 0913558	DIRECTOR OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES: ING. JORGE BARRERA P. REG. PROF. 0914057