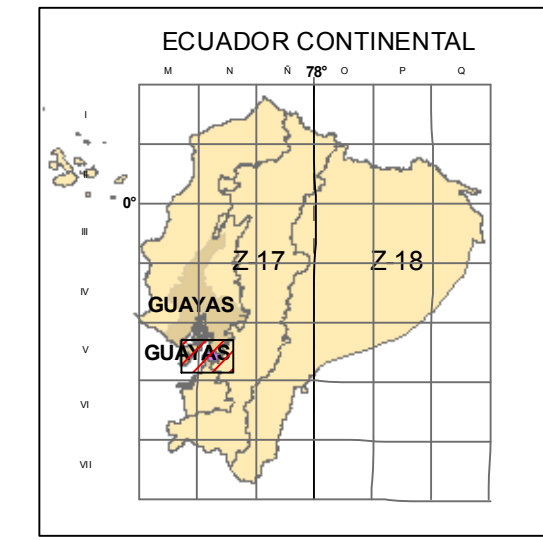
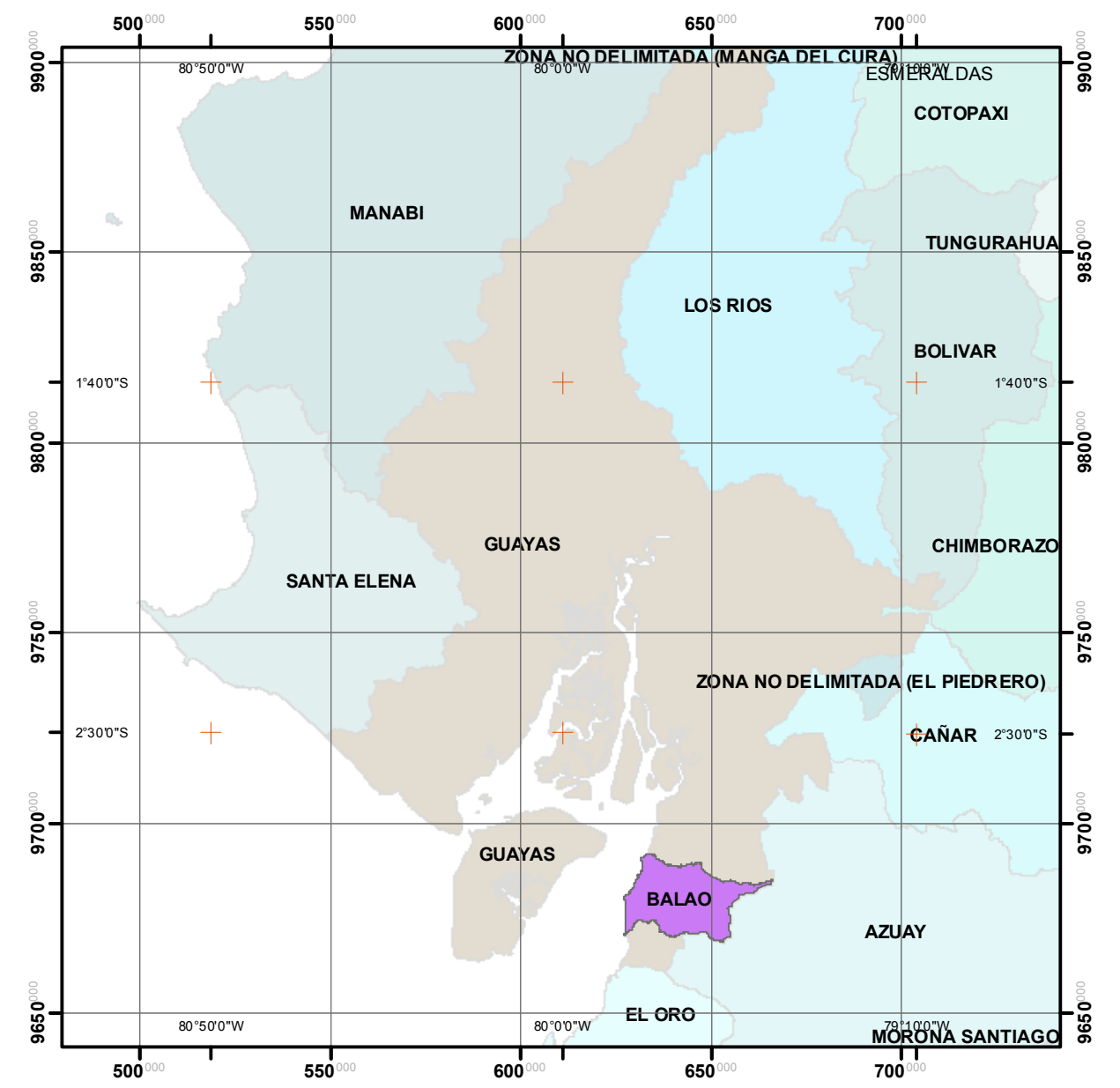


UBICACIÓN DEL CANTÓN BALAO EN LA PROVINCIA DE GUAYAS



SIMBOLOGÍA

•	Poblados	AMENAZA
—	VÍAS	Sin Amenaza
~	RÍOS	Baja
		Media
		Alta
		Muy Alta

FACTORES CONSIDERADOS

Hidrografía.- Capa vectorial, proporcionada por INAMHI, contiene información de la permeabilidad a nivel nacional.

Densidad de Flujo.- Capa raster, procesada a partir de la información obtenida en la web <http://setweb.gub.ve.gov.ve/ast/ast.asp>, correspondiente al proyecto ASTER GDEM.

Worldwide Elevation Data de lasortiene información de la densidad de flujo, es decir zonas de acumulación de flujo.

Uso de suelo.- Capa vectorial, proporcionada por MAGAP, contiene la división del territorio de acuerdo al uso dado al suelo.

Geología.- Capa Vectorial, proporcionada por IGM, contiene litología, formaciones geológicas y edades geológicas.

Raster de Saturación.- Generado a partir del DEM, con parámetros geomecánicos.

FUENTES

- IGM	- SIGOB
- MAE	- CIIFEN
- SENAGUA	- MAGAP
- INEC	- SENPLADES
- SIISE	- MSP
- MINISTERIO DE EDUCACIÓN	
- SECRETARÍA GENERAL DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	



MAPA PRELIMINAR DE ZONAS PROPENSAS A INUNDACIONES
PROVINCIA: GUAYAS CANTÓN: BALAO

PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES PÚBLICAS Y COMUNITARIAS PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS
 SUBSECRETARÍA DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

SUBSECRETARÍA DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL	ELABORADO POR UNIDAD PROVINCIAL DE GESTIÓN DE RIESGOS DE GUAYAS	REVISADO POR DEPARTAMENTO TÉCNICO	FECHA MARZO 2011	MAPA # INEC 09 - 03
--------------------------------------	---	-----------------------------------	------------------	---------------------

ESCALA 1:75.000 1 cm = 1 km

CURVAS DE NIVEL
 CURVAS DE NIVEL CON INTERVALOS DE 40 METROS
 DATO VERTICAL: NIVEL MEDIO DEL MAR

PROYECCIÓN TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATO HORIZONTAL: WORLD GEODESIC SYSTEM DEL AÑO 1984 (WGS-84)

LAS LÍNEAS NEGRAS NUMERADAS INDICAN LA CUADRÍCULA TRANSVERSA DE MERCATOR A 10.000 METROS, ZONA 17 SUR, ESFEROIDE WGS-84.