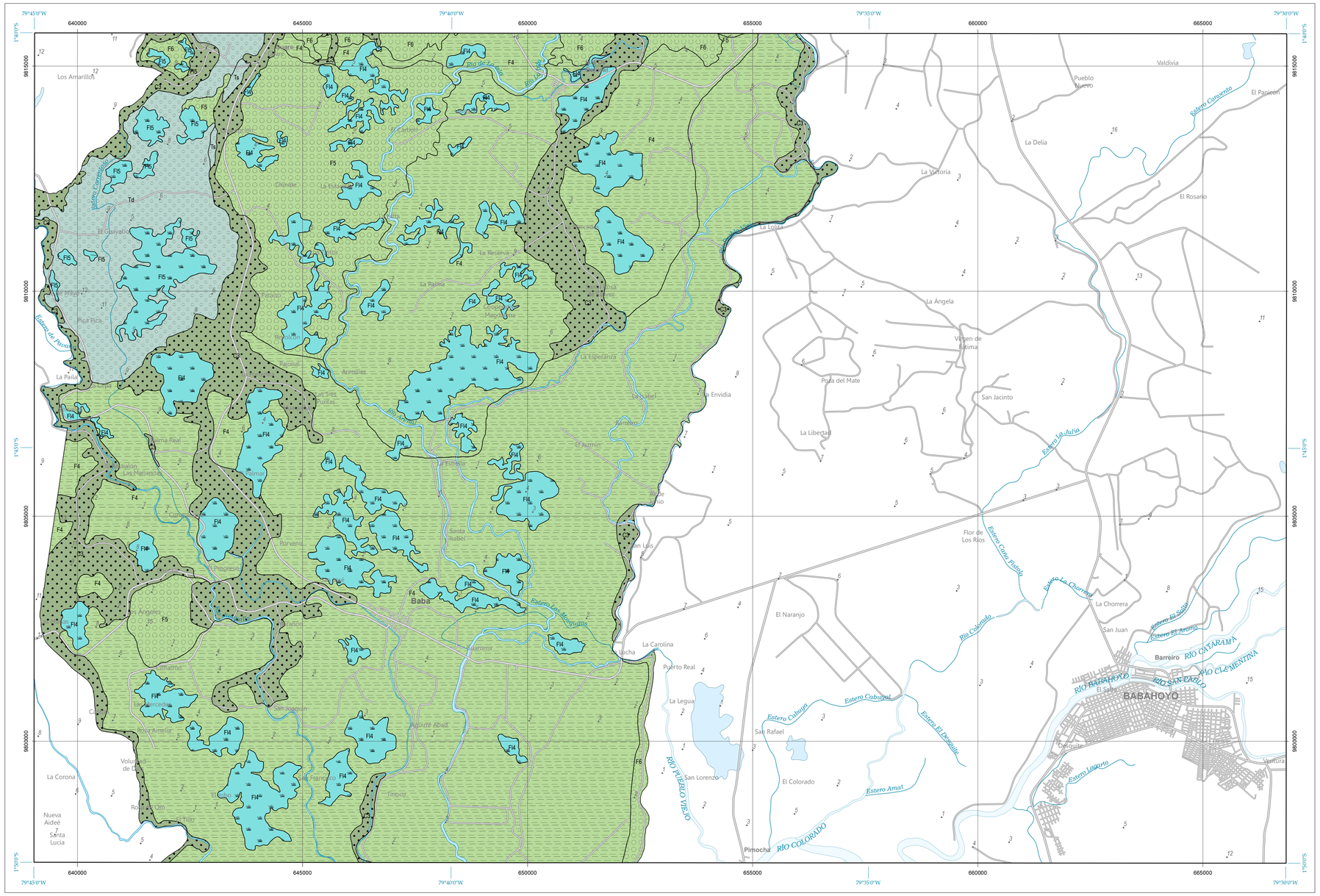
BABA

ECUADOR
Escala 1:50.000

MAPA GEOMORFOLÓGICO

MAPA CANTONAL 4 de 5 Hoja NIV-E2



Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

GEOFORMAS

FLUVIAL

VALLES FLUVIALES Y FORMAS RELACIONADAS CON PREDOMINIO DE SEDIMENTACIÓN

- **F4** Nivel plano
- **F5** Nivel ligeramente ondulado
- **F6** Nivel ondulado con presencia de agua

CANALES FLUVIALES

- **C3** Dique o banco aluvial

TERRAZAS

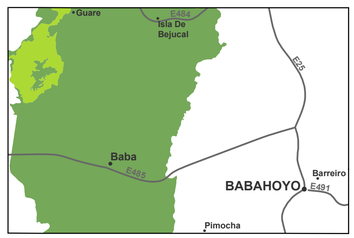
- **Ts** Superficie poco disectada
- **Td** Superficie disectada

FLUVIO-LACUSTRE

EN VALLES Y TERRAZAS

- **Fl4** Basín
- **Fl5** Depresión de decantación

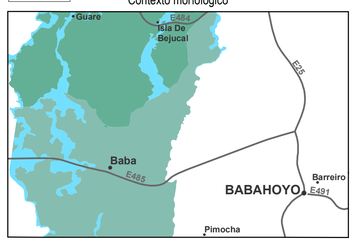
PENDIENTES



- Plana 0 – 2%
- Muy suave > 2 – 5 %
- Suave > 5 – 12 %
- Media > 12 – 25 %
- Media a fuerte > 25 – 40 %
- Fuerte > 40 – 70 %
- Muy fuerte > 70 – 100 %
- Escarpada > 100%

RELIEVE Y PAISAJE

Contexto morfológico



- Superficies onduladas y transición a la llanura aluvial reciente
- Llanura aluvial reciente
- Medio aluvial costero

ESCALA 1:50.000

0 1 2 3 4 5 km

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 17 S
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m

DIVISIÓN CANTONAL

CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

NIV-C1 BALZAR	NIV-C2 PUERTO PECHICHE
NIV-C3 PALESTINA	NIV-C4 PUEBLO VIEJO
NIV-E1 SANTA LUCÍA	NIV-E2 BABAHOYO
NIV-E3 DAULE	NIV-E4 SAMBORONDÓN

Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por PANE.

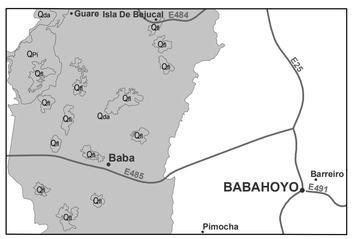
SIMBOLOGÍA

- 3200 Curva de nivel índice
- Vías principales
- Red hidrográfica
- Pallcaucu Cabecera parroquial
- Salcedo Cabecera cantonal
- CUENCA Capital de provincia
- Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE
- *Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano*
- Cuerpos de agua
- Cota

INSUMO UTILIZADO

MAGAP-SIGTIERRAS:
Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013
Consorcio TRACASA-NIPSA:
Trabajo de campo años 2014-2015
Cartografía de referencia
INIGEMM:
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000
(para la Región Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años
PRONAREG-ORSTOM:
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

ESQUEMA GEOLÓGICO



- Cuaternario

Formación

Q_{ua} Depósitos aluviales Q_{ti} Depósitos fluvio lacustres (depósitos lagunares) Q_{pi} Formación Pichilingue

Fuente: Basado en la cartografía geológica 1:100.000 y 1:250.000 proporcionada por el INIGEMM en febrero de 2014

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca
SIGTIERRAS

UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS

Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1

Realizado por: consorcio tracasa/nipsa Fiscalizado por: Ingeomática

Mapa Geomorfológico del cantón BABA, hoja 4 de 5, NIV-E2

Escala de trabajo 1:25.000 Escala de impresión 1:50.000 Fecha de elaboración: junio de 2015