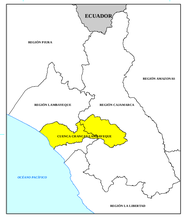
ESTUDIO GEOAMBIENTAL DE LA CUENCA CHANCAY-LAMBAYEQUE

EDICIÓN - 1 AÑO 2006



CUENCA LA LECHE

CUENCA CHAMAYA

CUENCA ZAÑA

CUENCA LLAUCANO

CUENCA JEQUETEPEQUE

OCÉANO PACÍFICO

TUCUME
MOCHUMI
PITIPO
PUEBLO NUEVO
CHERREÑAFE
MANUEL ANTONIO MESONES MURO
LAMBAYEQUE
PICSI
PATAPO
TUMAN
JOSE LEONARDO ORTIZ
POMALCA
SAN JOSE
CHICLAYO
LA VICTORIA
PUCALA
PIMENTEL
REQUE
SANTA ROSA
MONSEFU
ETEN
ETEN PUERTO
MIRACOSTA
SAN JUAN DE CUDSE
CHONGOYAPE
HUAMBOS
CHANCAYBAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
LLAPA
LIMA
HUALGAYOC
CHUGUR
HUALGAN
NINABAMBA
ANDABAMBA
CATACHE
SOCOTA
PUSAN
TONGOD
CATILLUC
Río Chancay
Río Reque
Río Zaña
Río La Leche
Río Tumbes
Río Motupe

N

RANGO DE PENDIENTES

Rango de pendiente	Clase	Color	Comentarios
< 5º	Muy baja		Donde es imposible que se generen peligros de movimiento en masa.
>5 - 20º	Baja		Áreas poco susceptibles a movimientos en masa.
>20º - 35º	Media		Laderas muy susceptibles a la generación de movimientos en masa.
>35º - 50º	Fuerte		Laderas susceptibles a la generación de movimientos en masa.
>50º - 70º	Muy fuerte		Caracterizados por ser zonas de muy alta pendiente, donde se presentan cicatrices de antiguos movimientos en masa.
>70º	Abrupta		Zonas de baja susceptibilidad, se encuentran también antiguas cicatrices de movimientos en masa.

Símbolos

- Capital de departamento
- Capital de provincia
- Capital de distrito
- Vía asfaltada
- Vía afirmada
- Vía sin afirmar
- Trocha carrozable
- Red hidrográfica
- Límite de cuenca
- Límite de costa
- Límite de provincia
- Laguna

REPÚBLICA DEL PERÚ
SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
INGEMMET

MAPA DE PENDIENTES

Escala 1:150 000

0 5 10 20 km

PROYECCIÓN: TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM HORIZONTAL: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL WGS84 ZONA: 17 Sur

MAPA N° 2