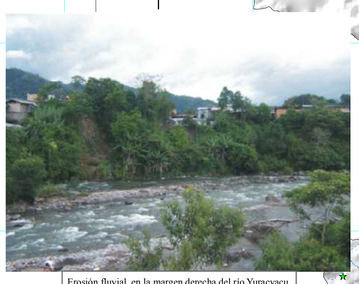
Inundación fluvial del río Tonchima, carretera Fernando Belaunde Terry, km 474+500



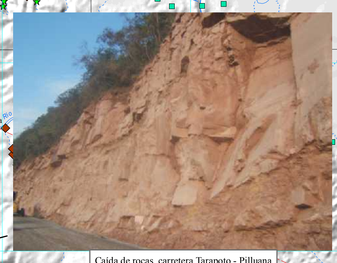
Erosión fluvial, en la margen derecha del río Yuracyacu, Nueva Cajamarca, provincia de Rioja

Deslizamiento traslacional, carretera Tarapoto - Moyobamba, frente a San Miguel

Caída de rocas, carretera Tarapoto - Juanjui

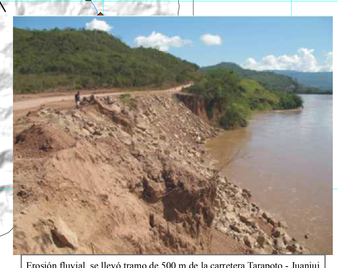
Erosión en cárcava, Pachicilla, provincia de Mariscal Cáceres

Erosión fluvial en la margen derecha, e inundación en la margen izquierda de la quebrada Pucayacu, 100 m aguas arriba se llevó 10 m de cuneta y badén, el 28 de octubre del 2007



Caída de rocas, carretera Tarapoto - Pilluana

Derrumbes, domo de Pilluana, en la margen derecha del río El Caño, aguas abajo



Erosión fluvial, se llevó tramo de 500 m de la carretera Tarapoto - Juanjui

Inundación fluvial, Puerto Bellavista, distrito y provincia de Bellavista

N

SÍMBOLOS

- Capital de departamento
- Capital de provincia
- Capital de distrito
- Vía asfaltada
- Vía afirmada
- Vía sin afirmar
- Trocha carrozable
- Vía en proyecto
- Quebrada
- Río

Peligros Geológicos

Comprobado en campo

- Caída
- Deslizamiento
- Erosión de ladera
- Erosión fluvial
- Flujo
- Hundimiento
- Inundación fluvial
- Movimiento complejo
- Reptación de suelos

Fotointerpretado

- Avalancha de rocas
- Caída de rocas
- Derrumbe
- Derrumbe-flujo
- Deslizamiento rotacional
- Deslizamiento traslacional
- Deslizamiento-flujo
- Erosión fluvial
- Flujo
- Inundación fluvial
- Reptación de suelos

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

RIESGO GEOLÓGICO EN LA REGIÓN SAN MARTÍN

PELIGROS GEOLÓGICOS Y GEOHIDROGEOLÓGICOS

Versión digital:
Año 2008

Escala 1:300 000

0 4 8 16 km

DATUM: UTM WGS 84, Zona 18 Sur

MAPA N° 5