



LEYENDA

----- Carretera afirmada	Deslizamiento rotacional
— Ríos y quebradas	Reptación de suelos
□ Viviendas	Separación lateral de suelos
● Sectores	Flujo de detritos
⌋ Escarpa principal	
⌋ Agrietamiento	
⌋ Basculamiento de suelos	
■ Cárcavas	

Eventos de geodinámica

* Catastro no oficial

Modelo realizado en base a: ASTER GDEM (Aster Global Digital Elevation Model) ASTER GDEM se encuentran en formato GeoTIFF con coordenadas geográficas lat/long, resolución espacial de 30 metros con referencia al geoides WGS84/EGM96. MDT realizado en base a imágenes Aster GDEM Resolución de curvas de nivel cada 5 metros

1:10,000

Metros
1,080

INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ		
Evaluación Geodinámica de los Movimientos en Masa del Distrito de Yupán		
Plano: GEODINAMICA SUPERFICIAL		
Departamento: Ancash	Provincia: Corongo	Distrito: Yupán
Fuente de datos: IGN		N°:
Elaborado por: Cristhian C. Chiroque Herrera		P-09
Revisado por: Ing. Juan Carlos Gómez Avalos		
UTM Zona 18S	Datum WGS 84	