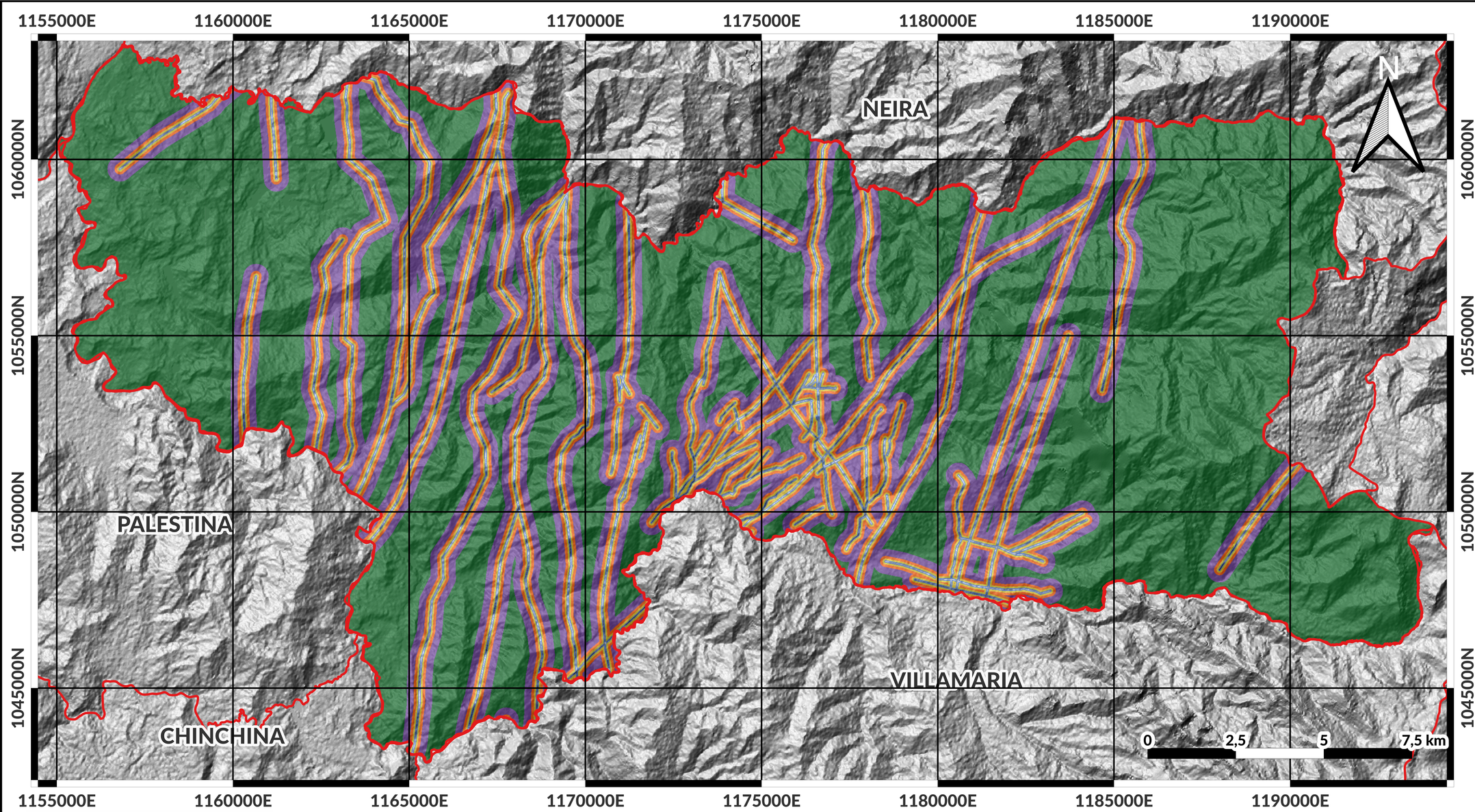

CONVENCIONES

Distancias a fallas

- < 25 m
- 25 - 75 m
- 75 - 150 m
- 150 - 350 m
- > 350 m

- Limite municipal

TITULO

Mapa de distancias a fallas
Municipio de Manizales-caldas

ESCALA

1:25.000

0 2,5 5 km

LOCALIZACIÓN

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Nombre: EPSG: MAGNA-SIRGAS / Colombia West Zone
Atributos:
False_Easting 1000000
False_Northing 1000000
Unit: Metre
Geodetic CRS: MAGNA-SIRGAS
Datum: Marco Geocéntrico Nacional de referencia
Ellipsoid: GRS 1980
Prime Meridian: Greenwich
Data Source: OGP
Information Source: Instituto geografico Agustin Codazzi (IGAC) Publication "Aspectos prácticos de la adopción del Marco Geocéntrico Nacional de Referencia MAGNA-SIRGAS como datum oficial de Colombia".

USO DEL SOFTWARE LIBRE Y DE CÓDIGO ABIERTO SIG PARA EL ANÁLISIS DE LA METODOLOGÍA DE ZONIFICACIÓN DE AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA A ESCALA 1:25.000 EJEMPLO MANIZALES-CALDAS.

AUTOR
JHONATHAN FABIAN URIBE PATIÑO

TRABAJO DE GRADO PRESENTADO PARA OPTAR AL TÍTULO DE GEÓLOGO

UNIVERSIDAD DE CALDAS
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
PROGRAMA DE GEOLOGÍA