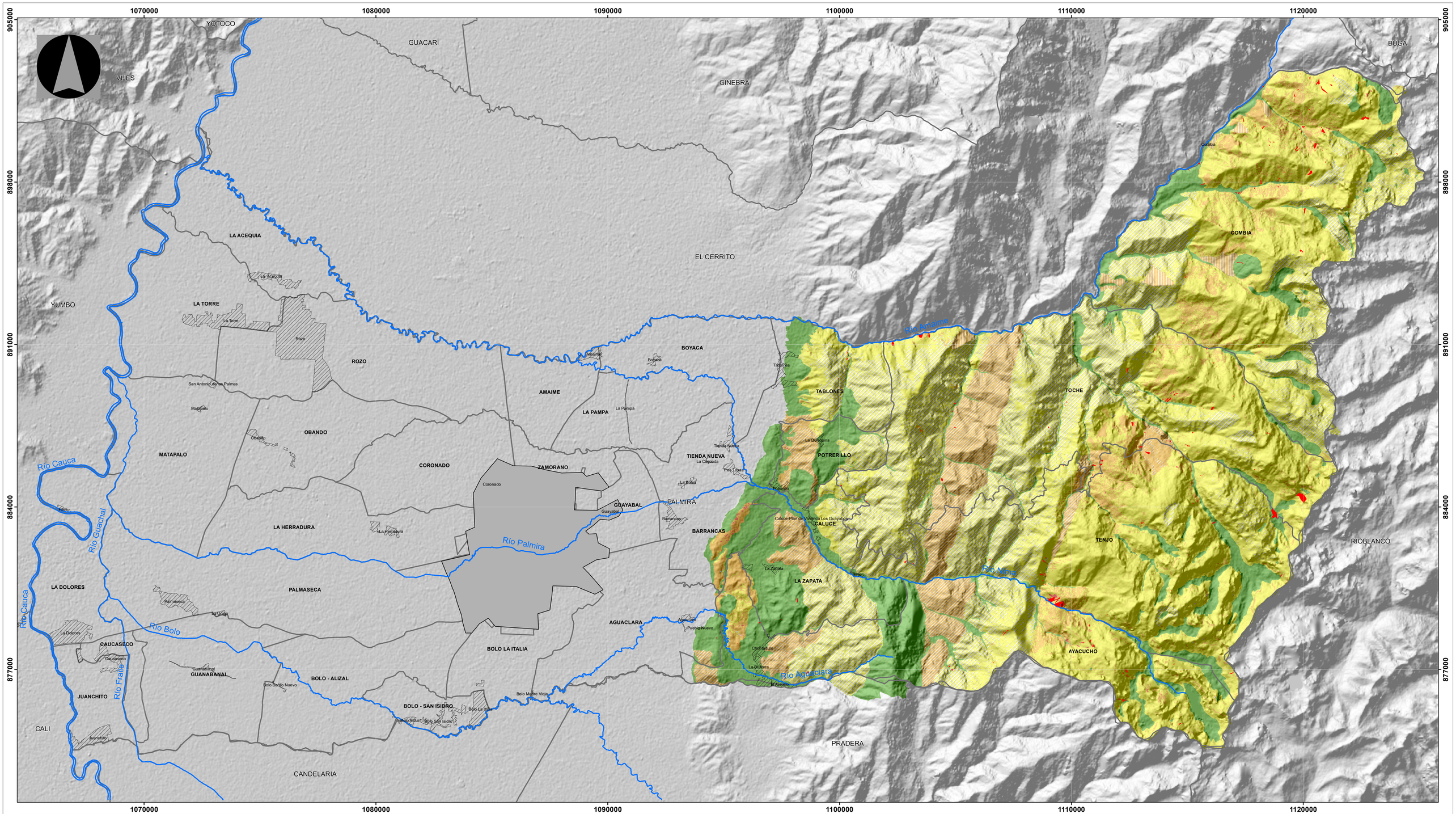


MUNICIPIO DE PALMIRA
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO
DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO

UNIVERSIDAD DEL VALLE

CONVENIO MP968 DE 2021

MM-7: MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD POR
MOVIMIENTOS EN MASA
EN ZONA DE MONTAÑA
PARA EL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE PALMIRA

Escala de Trabajo 1:25.000

CONVENCIONES

HIDROGRAFÍA

- Drenajes

LÍMITES

- Cabecera Municipal
- Límite de Corregimientos
- Límite Municipales
- Sistema de asentamientos

Susceptibilidad

Tipo Deslizamiento

- Suceptibilidad muy alta
- Suceptibilidad alta
- Suceptibilidad media
- Suceptibilidad baja

Tipo Flujo

- Suceptibilidad muy alta
- Suceptibilidad alta

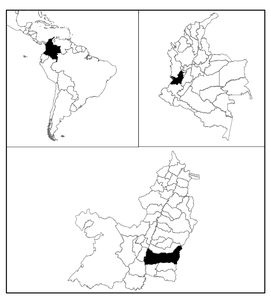
Tipo Caída

- Suceptibilidad muy alta
- Suceptibilidad alta
- Suceptibilidad media

Movimientos en Masa

- c — Caída (cr: rocas)
- cl — Coluvión
- d — Deslizamiento (dr: rotacional, dt: traslacional)
- f — Flujos
- r — Reptación

MAPA DE LOCALIZACIÓN



FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Cartografía básica: Escala 1:25.000
IGAC 2020
CVC 1950- 2011
POT 2014

PÁRAMETROS CARTOGRÁFICOS

Sistema de referencia: MAGNA Colombia Oeste
Proyección: Gauss - Kruger
Latitud origen: 4º 35´46´´.32 Norte
Longitud origen: 77º 04´39´´.03 Oeste
Falso norte: 1.000.000 m.
Falso este: 1.000.000 m.

0 2.375 4.750 9.500 14.250 19.000 Metros

Fecha de Elaboración
Agosto de 2022