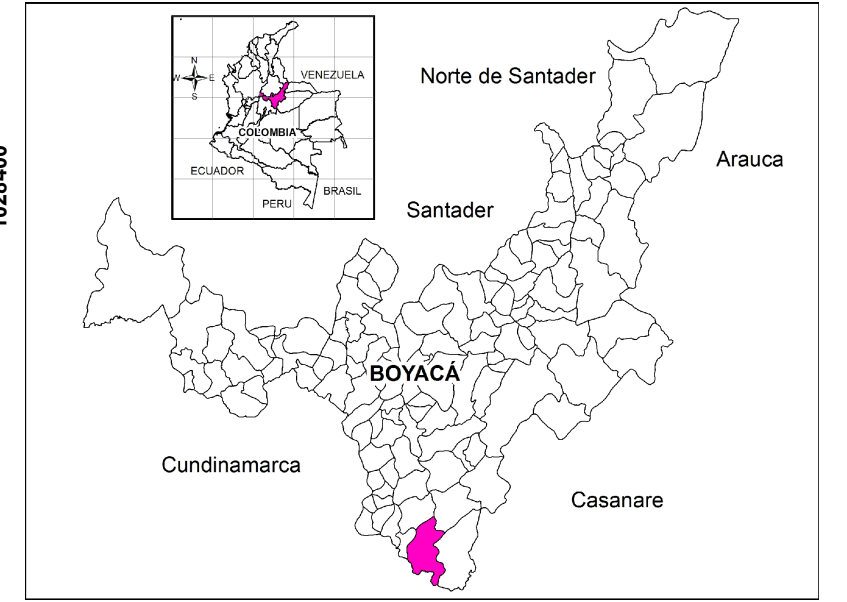


LEYENDA	
	<b>UA e1</b> Unidad agradacional con inclinaciones entre 0 y 30 grados en ladera estructural
	<b>UA e2</b> Unidad agradacional con inclinaciones mayores a 30 grados en ladera estructural
	<b>UD e1</b> Unidad degradacional con inclinaciones entre 0 y 30 grados en ladera estructural
	<b>UD e2</b> Unidad degradacional con inclinaciones mayores a 30 grados en ladera estructural

INFORMACIÓN DE REFERENCIA	
<b>PROYECCION</b>	Gauss-Krueger, Colombia (Transversa de Mercator)
<b>DATUM</b>	Magna - Sirgas
<b>ELIPSOIDE</b>	GRS-1980
<b>ORIGEN EN LA ZONA</b>	BOGOTÁ
<b>Coordenadas Geográficas</b>	4° 35' 46.3215" Lat. Norte 74° 04' 39.0285" Long. Oeste
<b>Coordenadas Planas</b>	1'000.000 metros Norte 1'000.000 metros Este



CONVENCIONES	
Puntos de control	
Puntos de estacionamiento	
Puntos de referencia	
Viviendas	
Trapiche	
Transporte e instalaciones	
Limite de vía	
Poste	
Hidrografía	
Canal	
Humedal	
Relieve	
Curvas de nivel indice	
Curvas de nivel intermedia	
Geología	
Flujo de detritos	
Grietas	
Deslizamiento	
Reptación	

**MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE**  
 FONDO DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL FCA  
 CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CHIVOR -CORPOCHIVOR

**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**  
 EJECUTOR CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N° 038-2012

**PROYECTO**  
 REALIZAR 25 ESTUDIOS DE RIESGO (AMENAZA Y VULNERABILIDAD) Y DISEÑOS DE OBRAS EN ÁREAS AFECTADAS POR FENÓMENOS DE REMOCIÓN DE MASA EN LOS MUNICIPIOS DE LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CHIVOR - CORPOCHIVOR

**DIRECTOR TÉCNICO UPTC**  
 ING. CARLOS JULIO RODRÍGUEZ CÁRDENAS

**VoBo**  
 SUPERVISOR CORPOCHIVOR

**CONTIENE :**  
 Mapa Geomorfológico  
 Planta

**DEPARTAMENTO:**  
 BOYACÁ  
**FECHA:**  
 OCTUBRE 2013

**MUNICIPIO:**  
 SANTA MARIA  
 ESCALA: 1:2000  
 AREA: 43 Ha  
 PL 2 DE PL 9