

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL  
DEL VALLE DEL CAUCA**  
OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO  
DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO

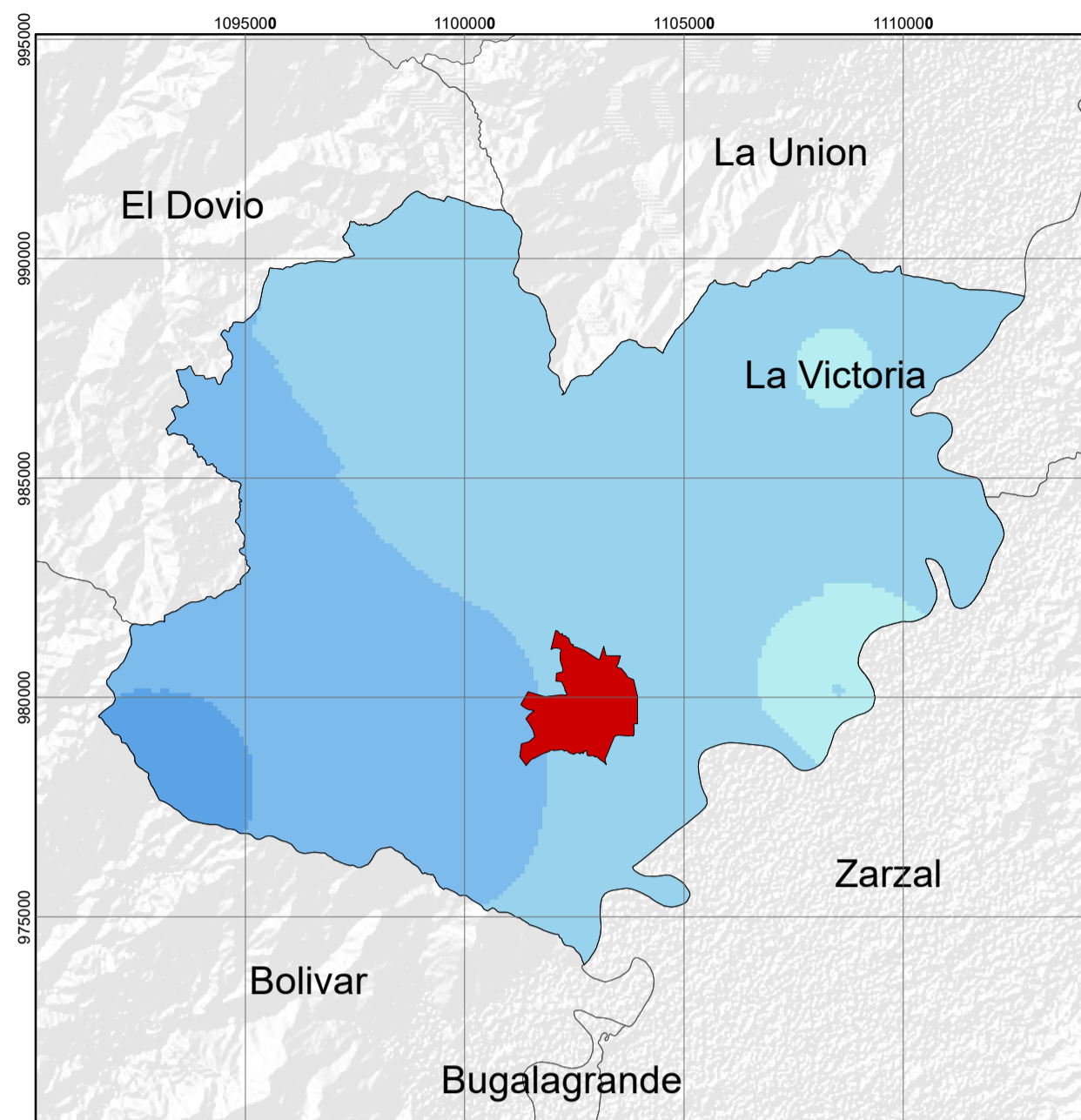


UNIVERSIDAD DEL VALLE

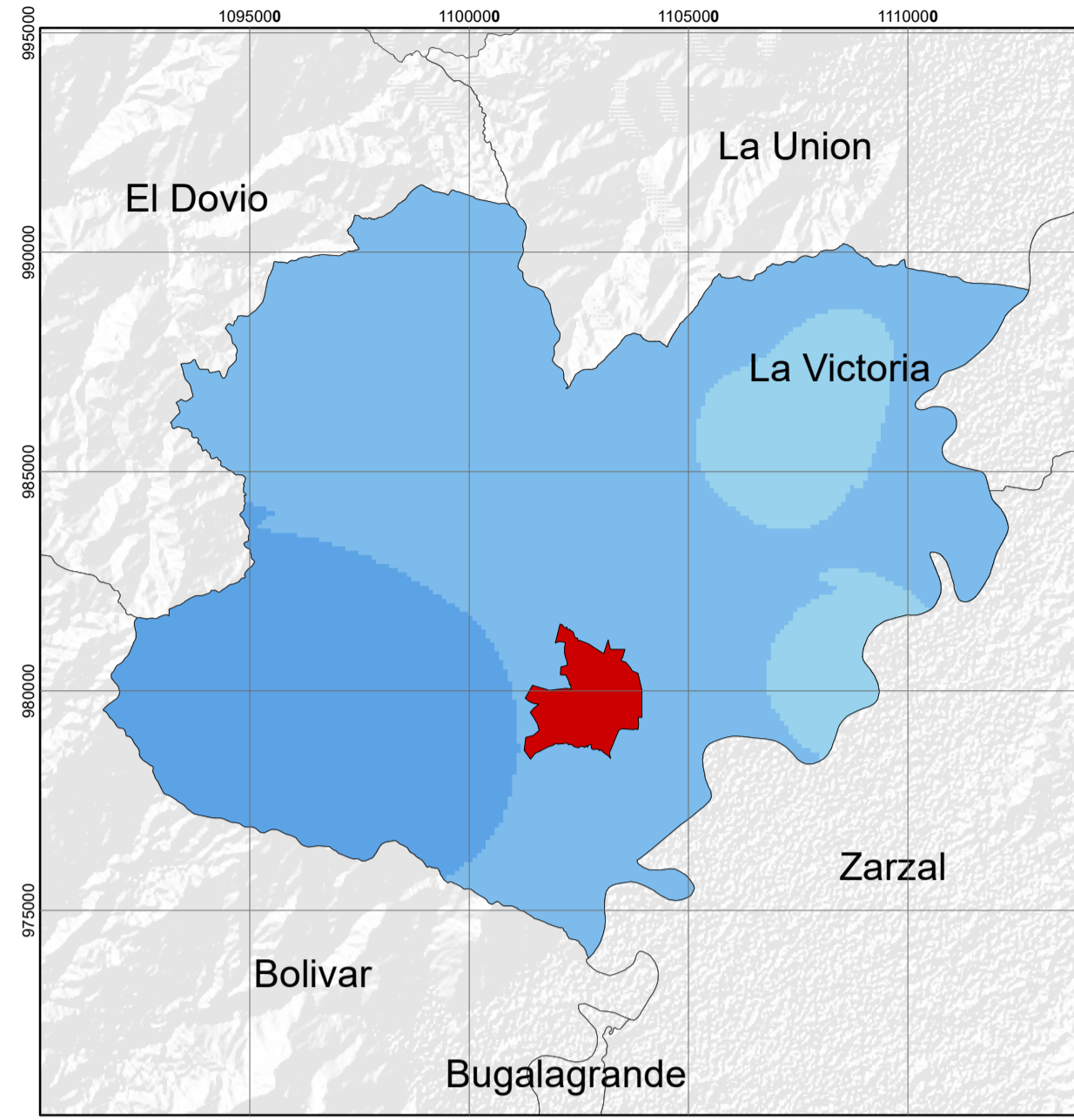


CONVENIO 0205 DE 2017  
PRECIPITACIONES MENSUALES MULTIANUALES  
MUNICIPIO DE ROLDANILLO  
1983 - 2017

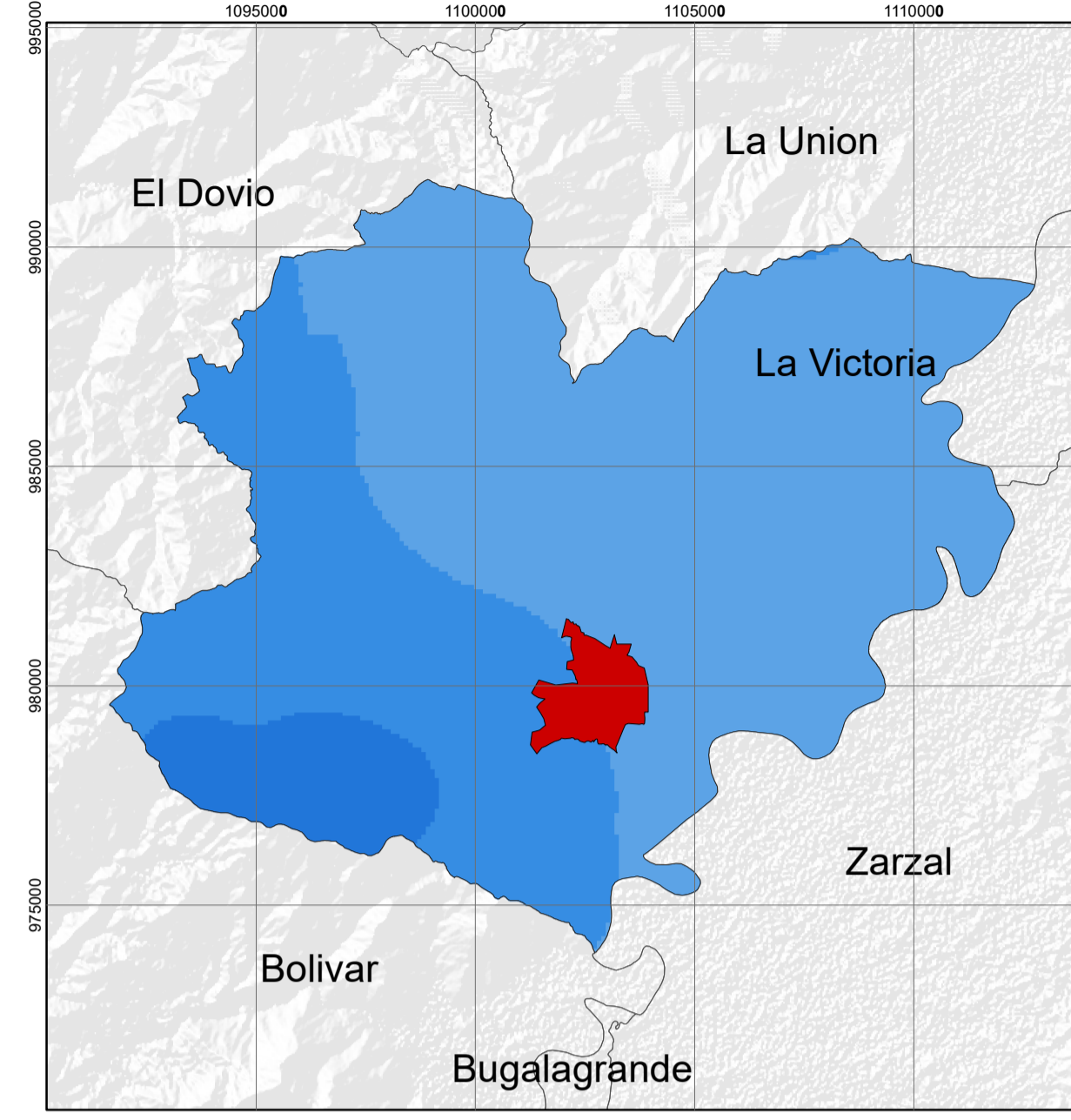
MAPA 02 DE 06 HIDROLOGÍA



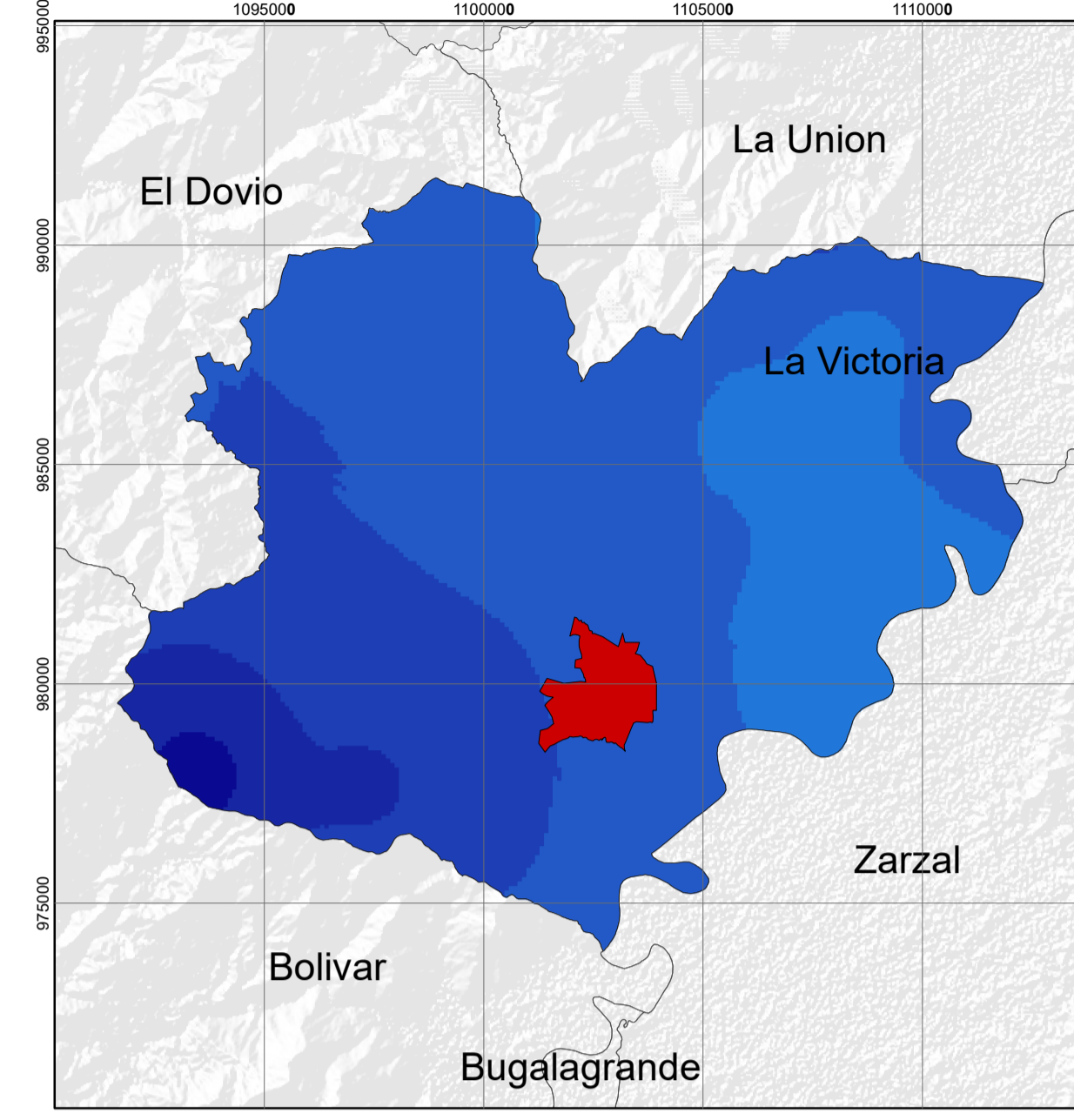
ENERO



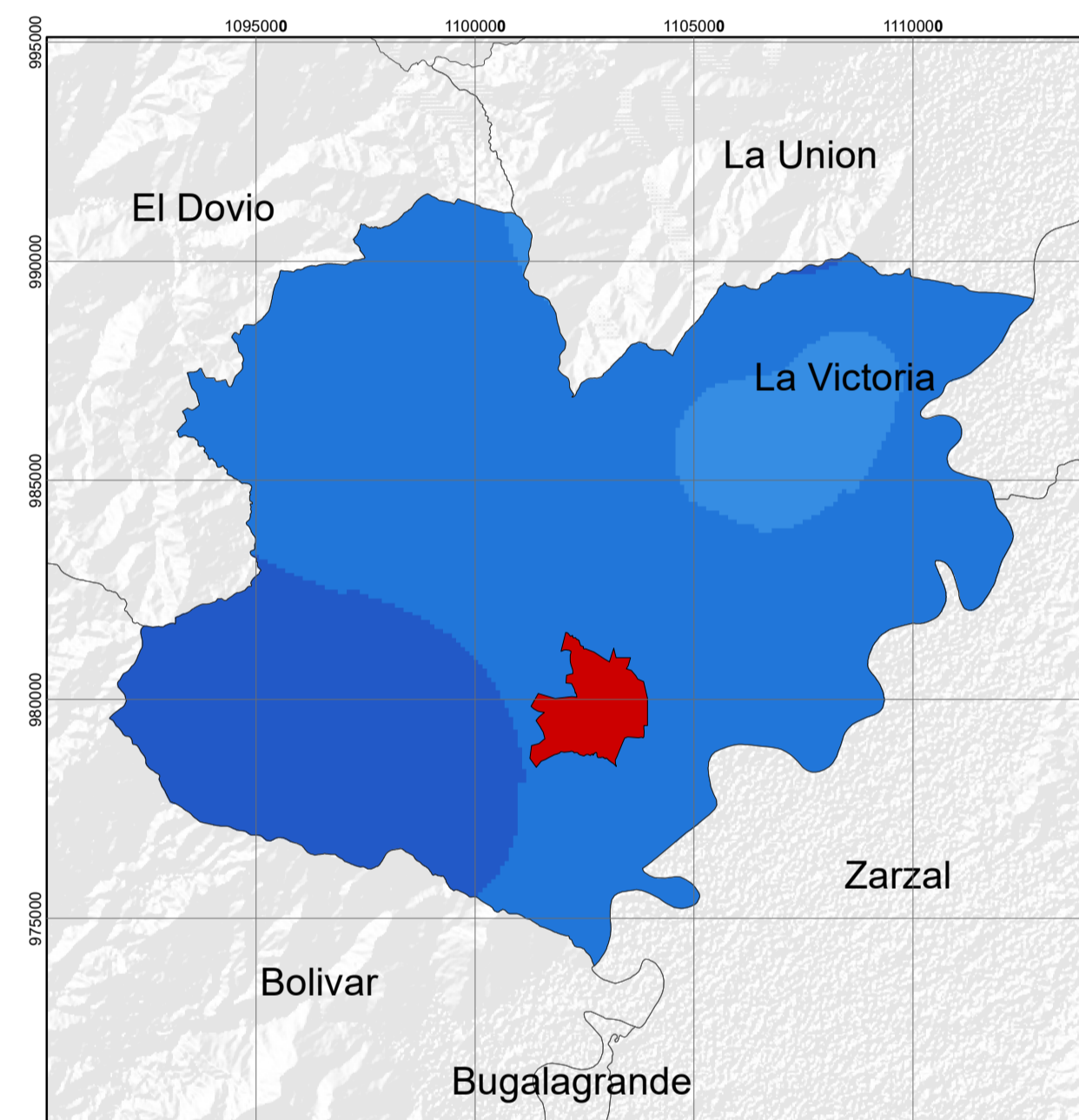
FEBRERO



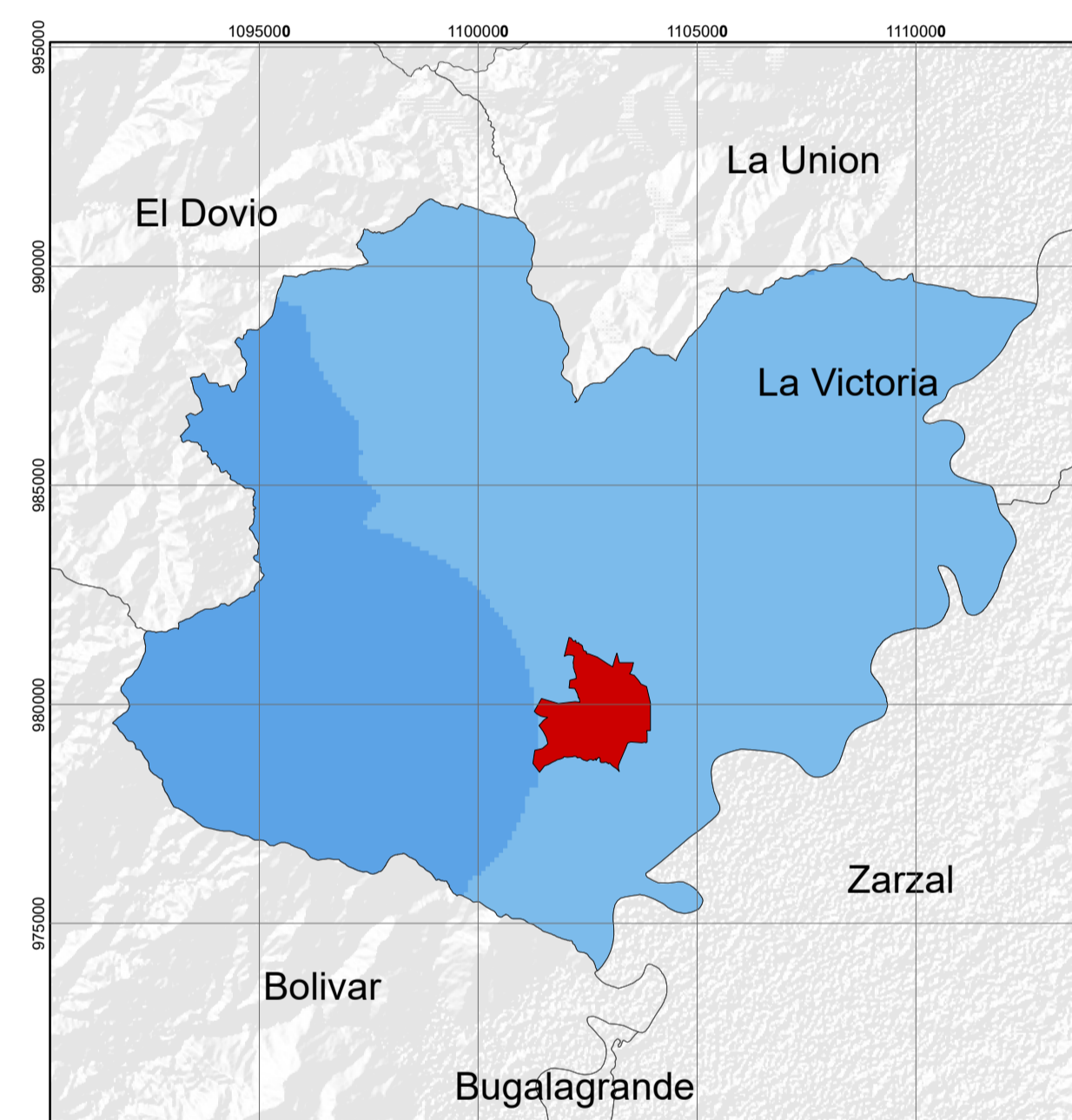
MARZO



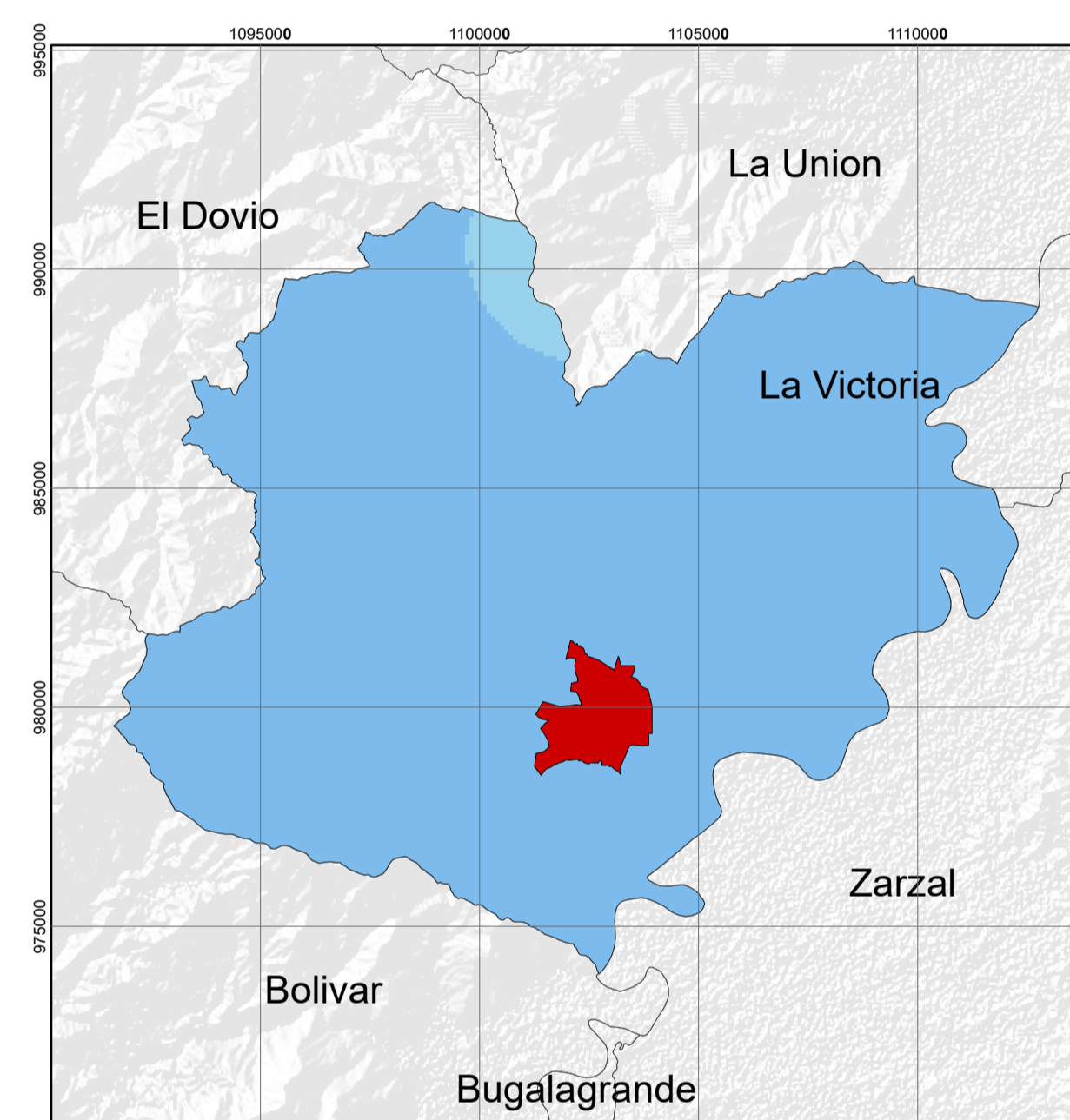
ABRIL



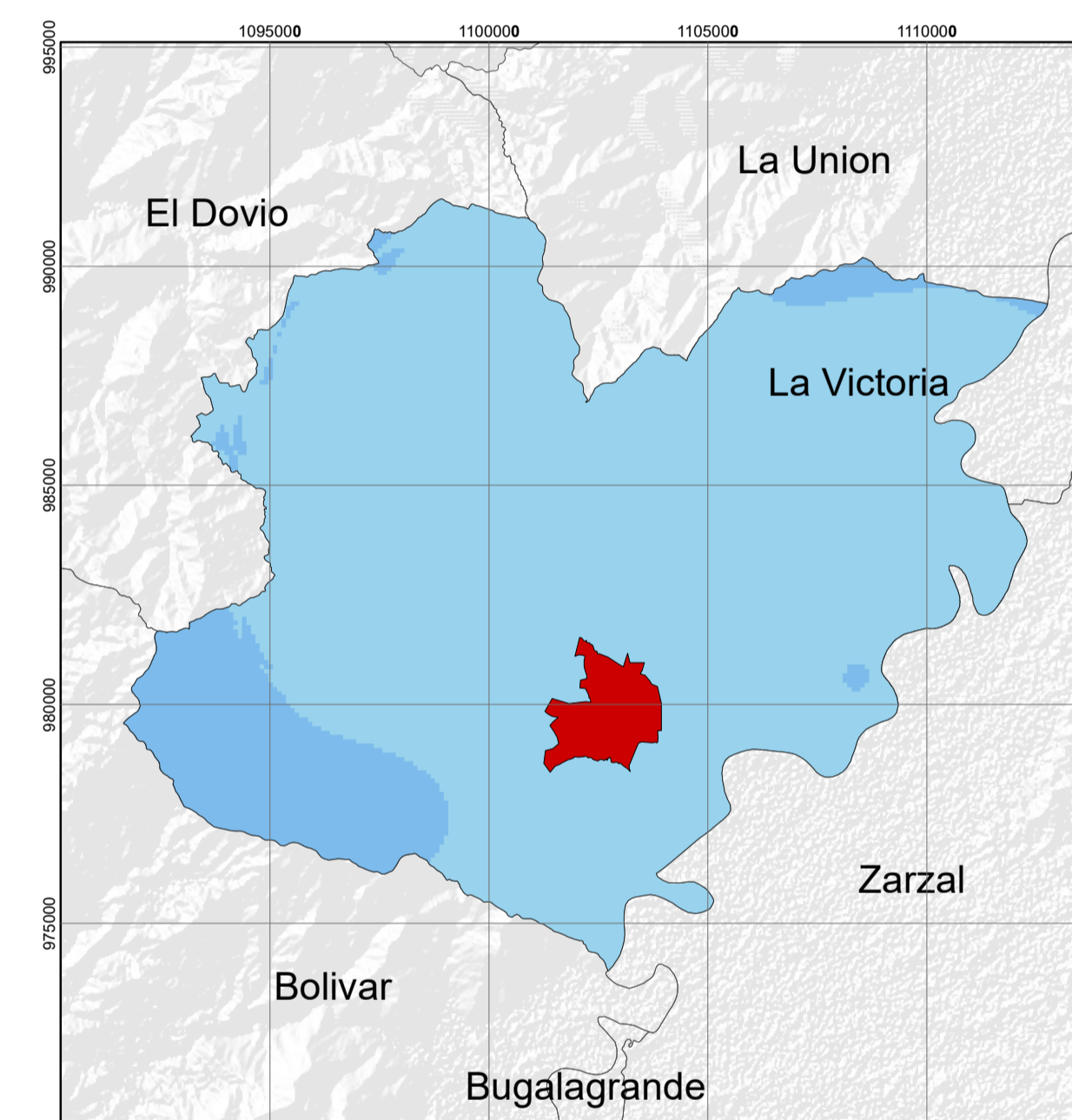
MAYO



JUNIO



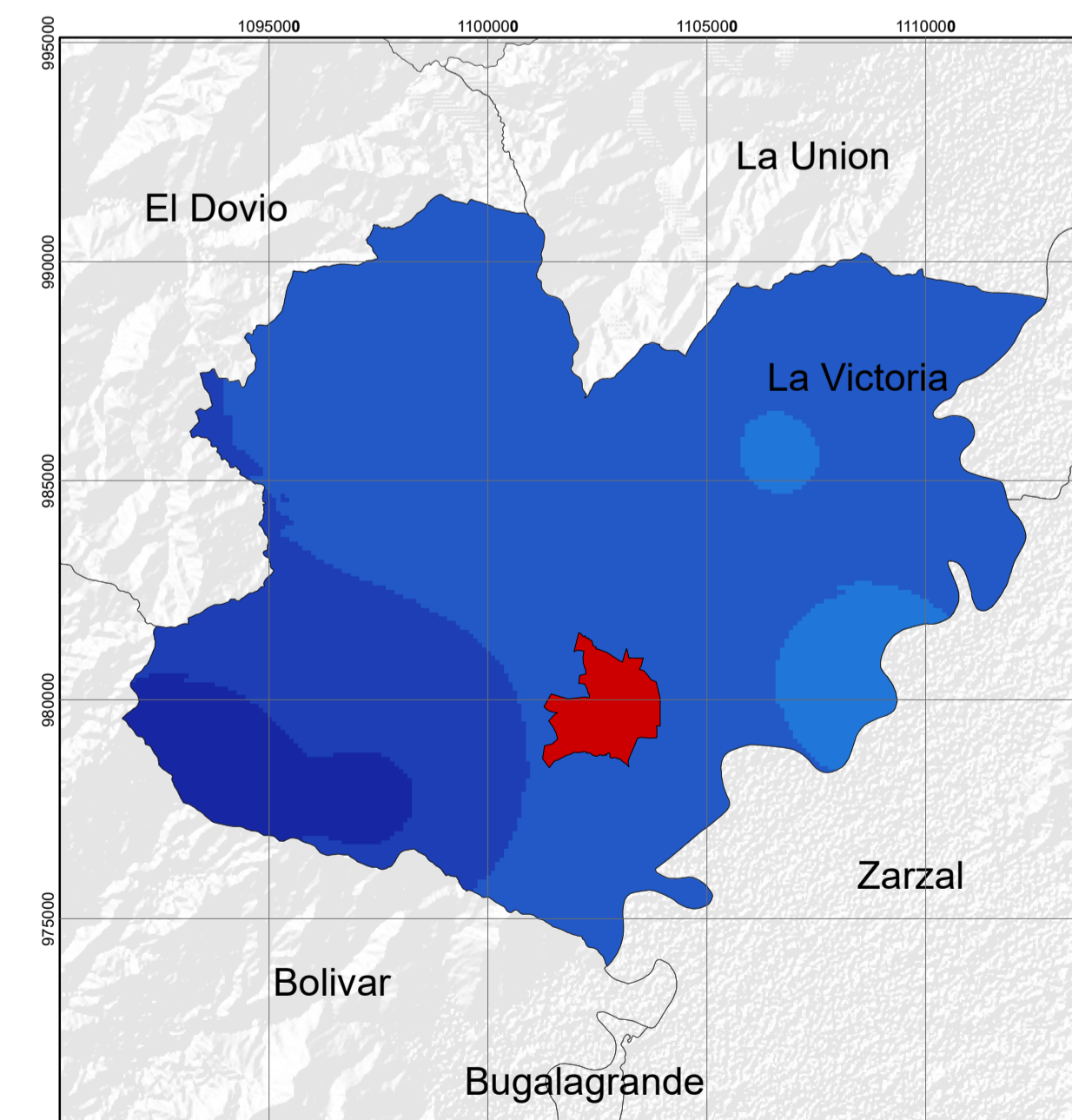
JULIO



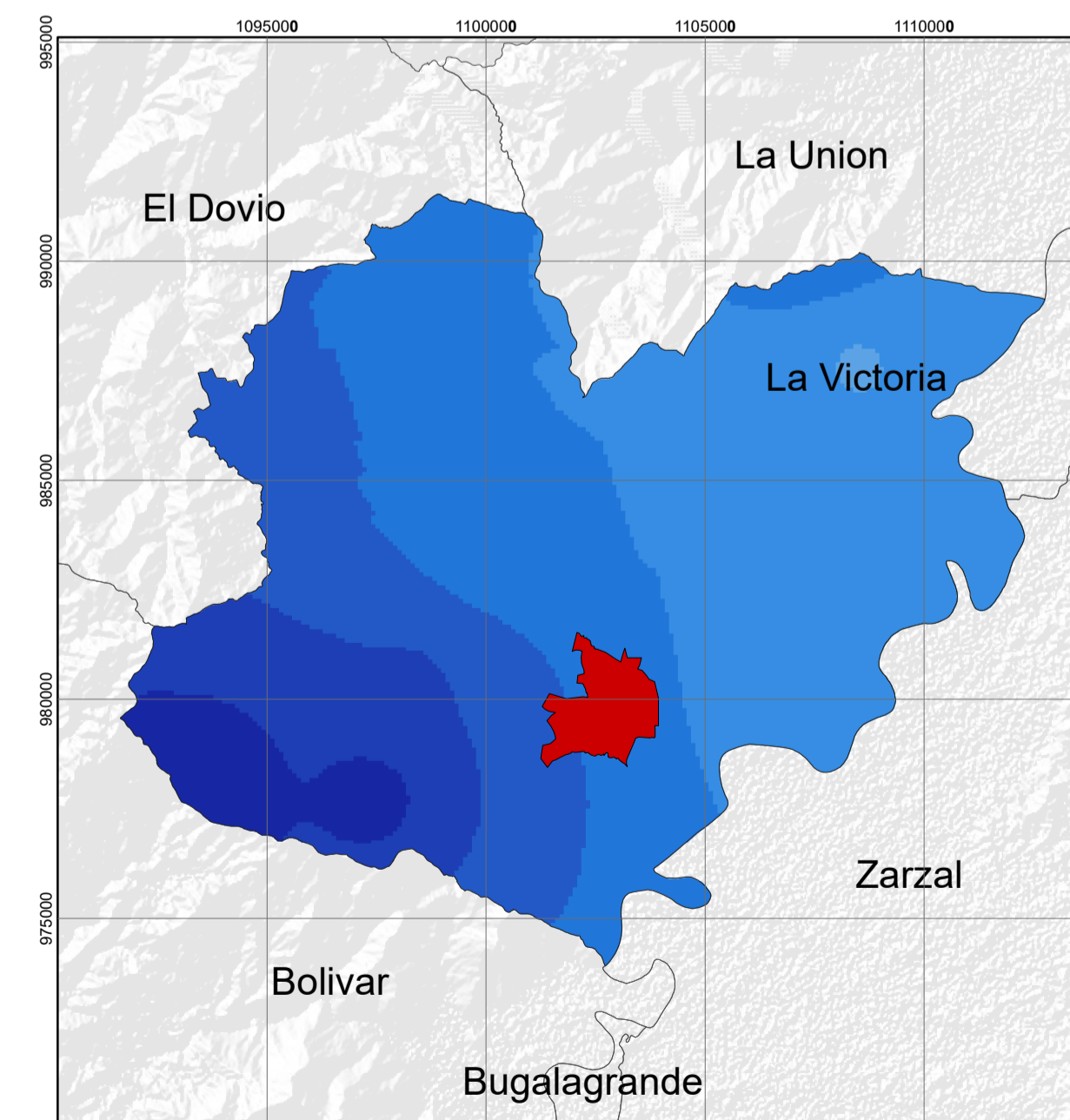
AGOSTO



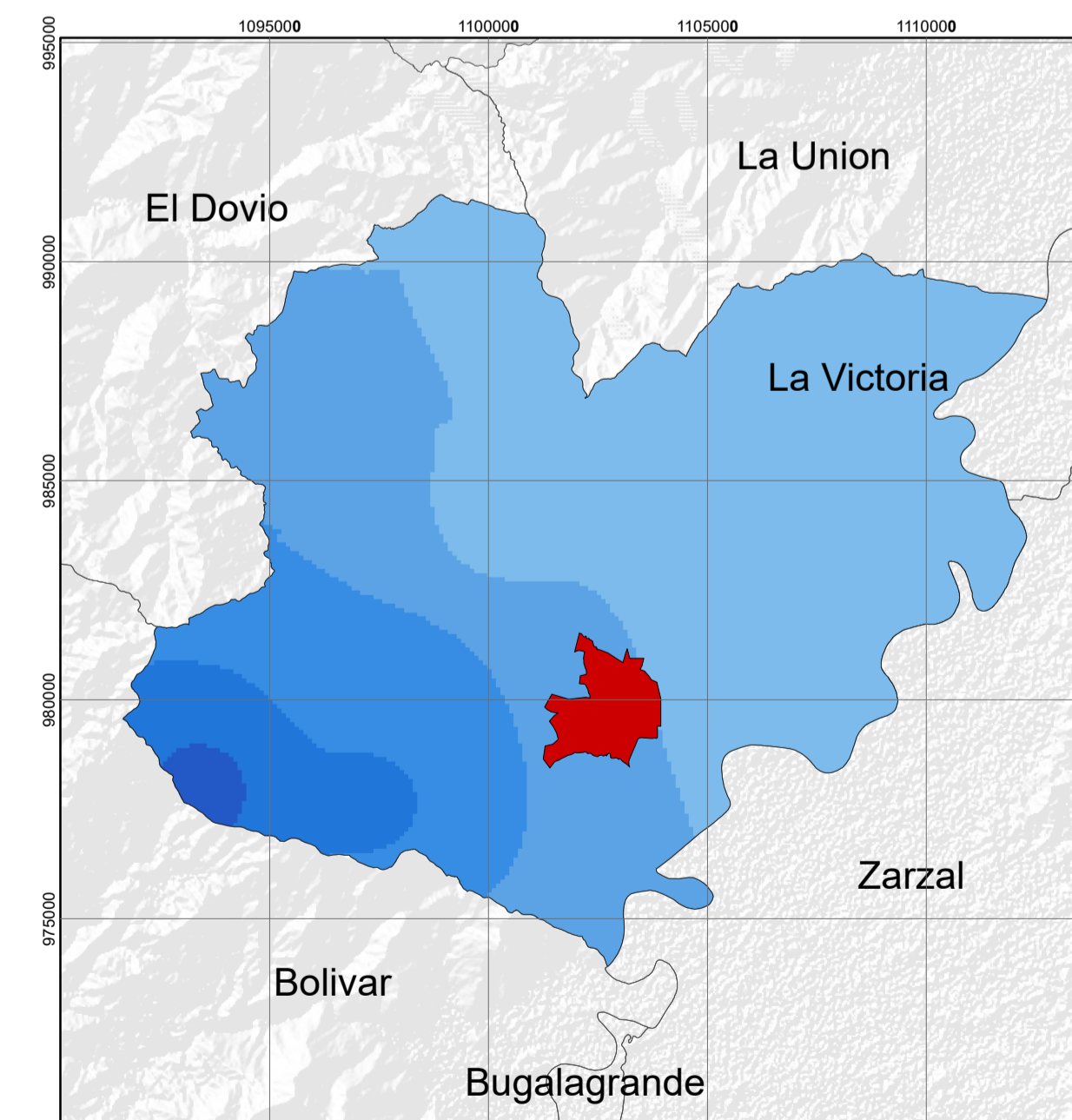
SEPTIEMBRE



OCTUBRE



NOVIEMBRE



DICIEMBRE

**CONVENCIONES**

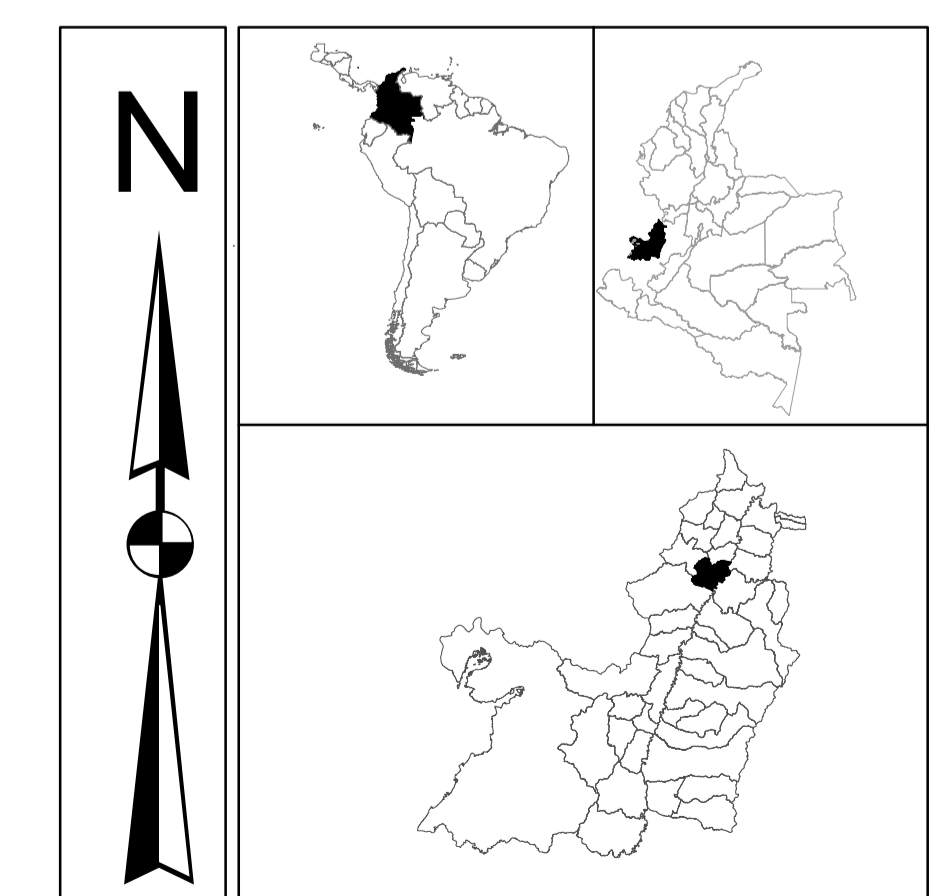
Área Urbana

**ISOYETAS (mm)**

- < 40
- 40 - 60
- 60 - 80
- 80 - 100
- 100 - 120
- 120 - 140
- 140 - 160
- 160 - 180
- 180 - 200
- > 200

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

FUENTE DE INFORMACIÓN  
Cartografía básica:  
IGAC - CVC



1: 15000