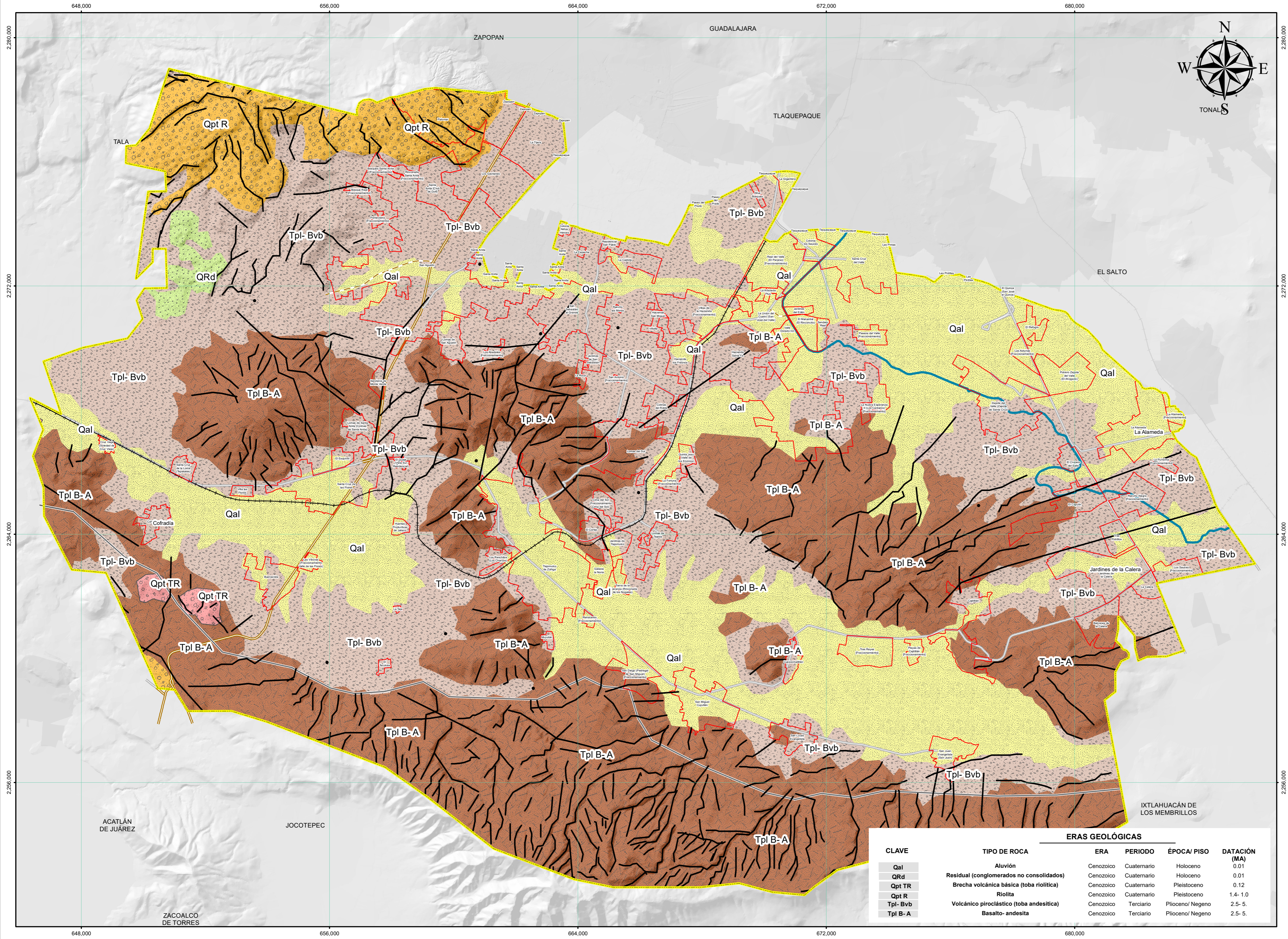


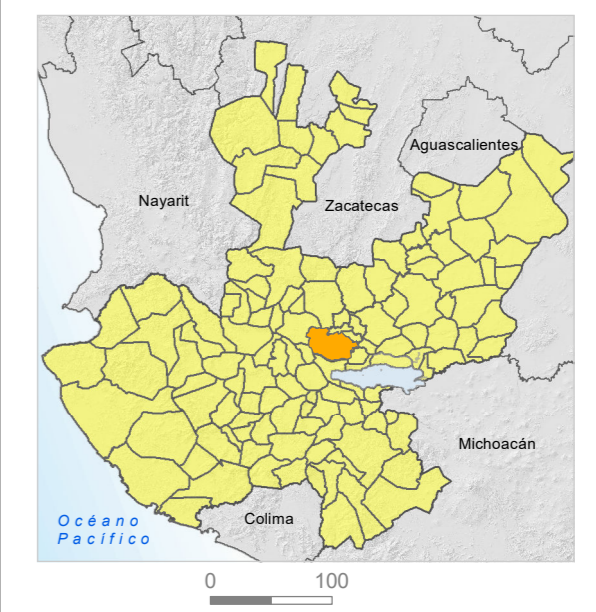
Mapa 1.1.7  
**MAPA GEOLÓGICO**



**SIMBOLOGÍA**

- RASGOS ANTROPOGÉNICOS**
- Limite municipal
  - Localidades
  - Macrolibramiento
  - Vía ferrea
  - Carretera federal
  - Carretera estatal
  - Carretera municipal
- RASGOS HIDROGRÁFICOS**
- Canal
  - Cuerpos de Agua
- RASGOS DE INTERCECCIÓN GEOLÓGICA**
- Morfolineamiento
- UNIDADES LITOLÓGICAS**
- Aluvión
  - Basalto- Andesita
  - Brecha volcánica básica (Toba Riolitica)
  - Residual (Conglomerados no Consolidados)
  - Riolita
  - Volcanoclástico (Toba Andesítica)

**Localización espacial**



**Tlajomulco**

Proyección: UTM  
Zona: 13N  
Elipsoide: GRS80  
Datum: WGS84  
Escala: 1:70,000

**FUENTE:**

Camino y Carreteras del Estado de Jalisco, Caminos y Vialidades del Gobierno del Municipio de Tlajomulco, 2016.  
Elaboración propia a partir de:  
Curvas de nivel del conjunto de datos vectoriales 1:50,000, INEGI.  
Marco Geoestadístico Municipal, 2015, INEGI.  
Principales resultados por localidad (ITER) 2015, INEGI.  
Atimetría IIEG-Jalisco, equidistancia 1m, 2016.  
Información vectorial catastral, ayuntamiento de Tlajomulco de Zúñiga, 2016.  
Nota: Elaboración propia con base a la información proporcionada por parte del POET, 2017.

**Responsable del proyecto:**  
Geog. Samuel Alatorre Ramos  
Geog. Froilan José Portugal Zegarra  
Geog. Ricardo Castellanos Sevilla

**Autor:** Geog. Ricardo Castellanos Sevilla

Fecha de elaboración: ENERO 2018

CLAVE	TIPO DE ROCA	ERA	PERIODO	ÉPOCA/ PISO	DATACIÓN (MA)
Qal	Aluvión	Cenozoico	Cuaternario	Holoceno	0.01
QRd	Residual (conglomerados no consolidados)	Cenozoico	Cuaternario	Holoceno	0.01
Qpt TR	Brecha volcánica básica (toba riolitica)	Cenozoico	Cuaternario	Pleistoceno	0.12
Qpt R	Riolita	Cenozoico	Cuaternario	Pleistoceno	1.4- 1.0
Tpl- Bvb	Volcánico piroclástico (toba andesítica)	Cenozoico	Terciario	Plioceno/ Negenio	2.5- 5.
Tpl B- A	Basalto- andesita	Cenozoico	Terciario	Plioceno/ Negenio	2.5- 5.