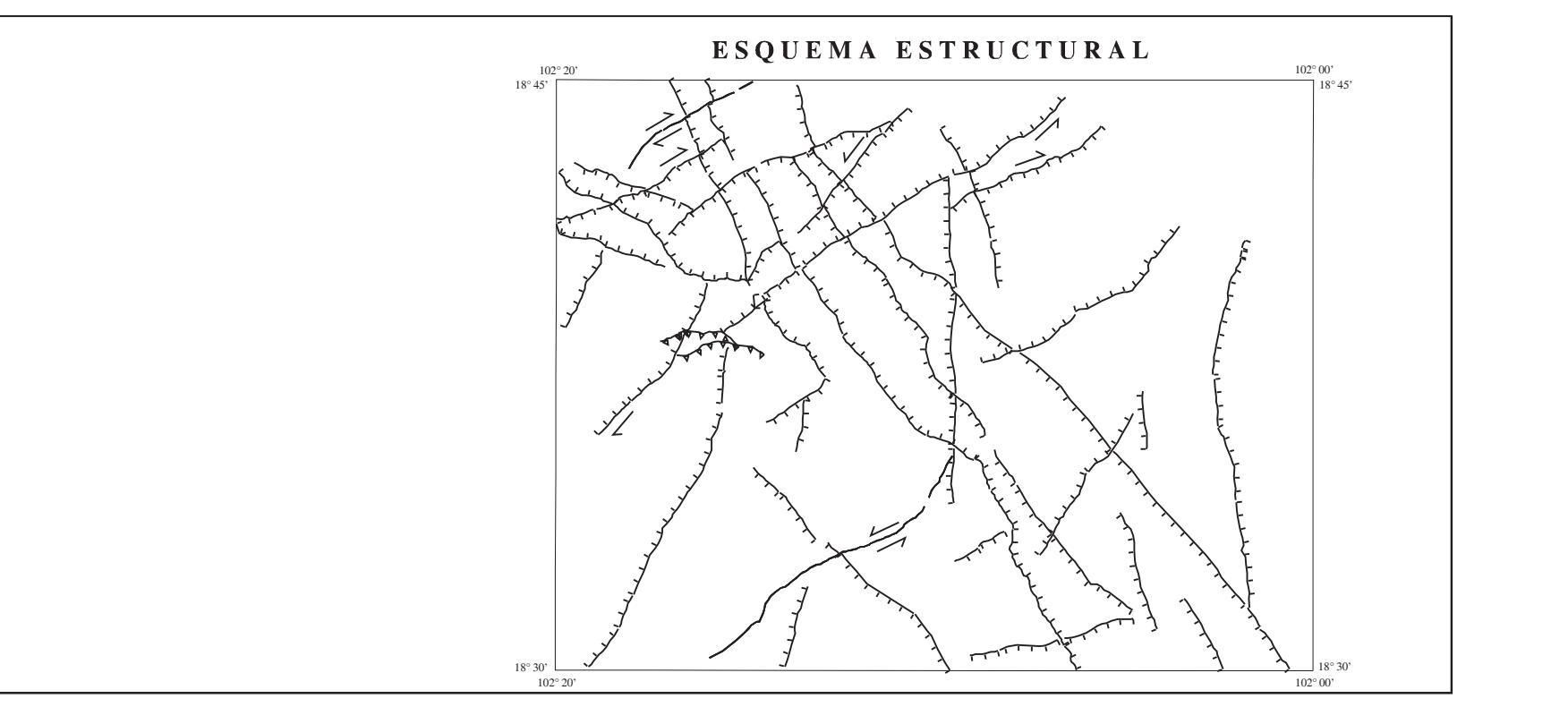
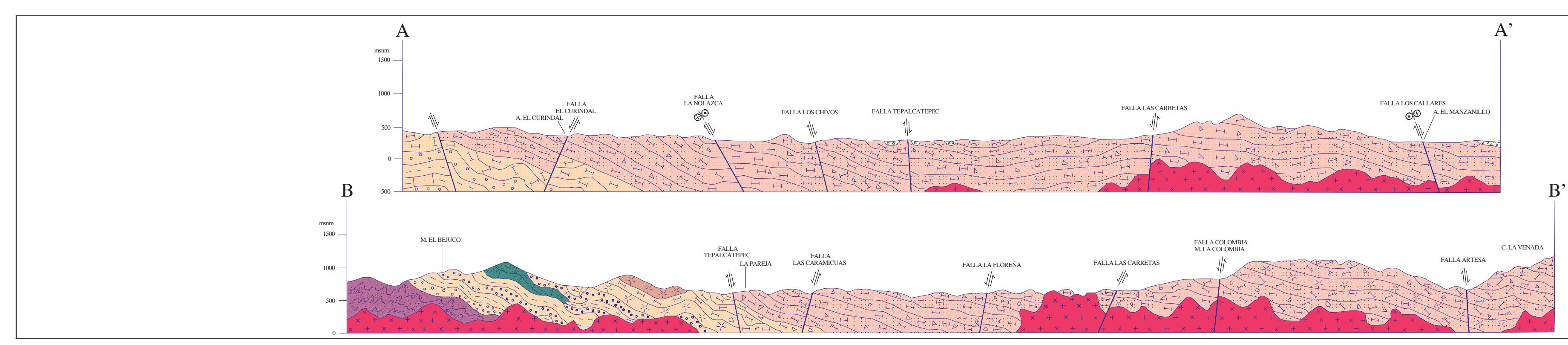
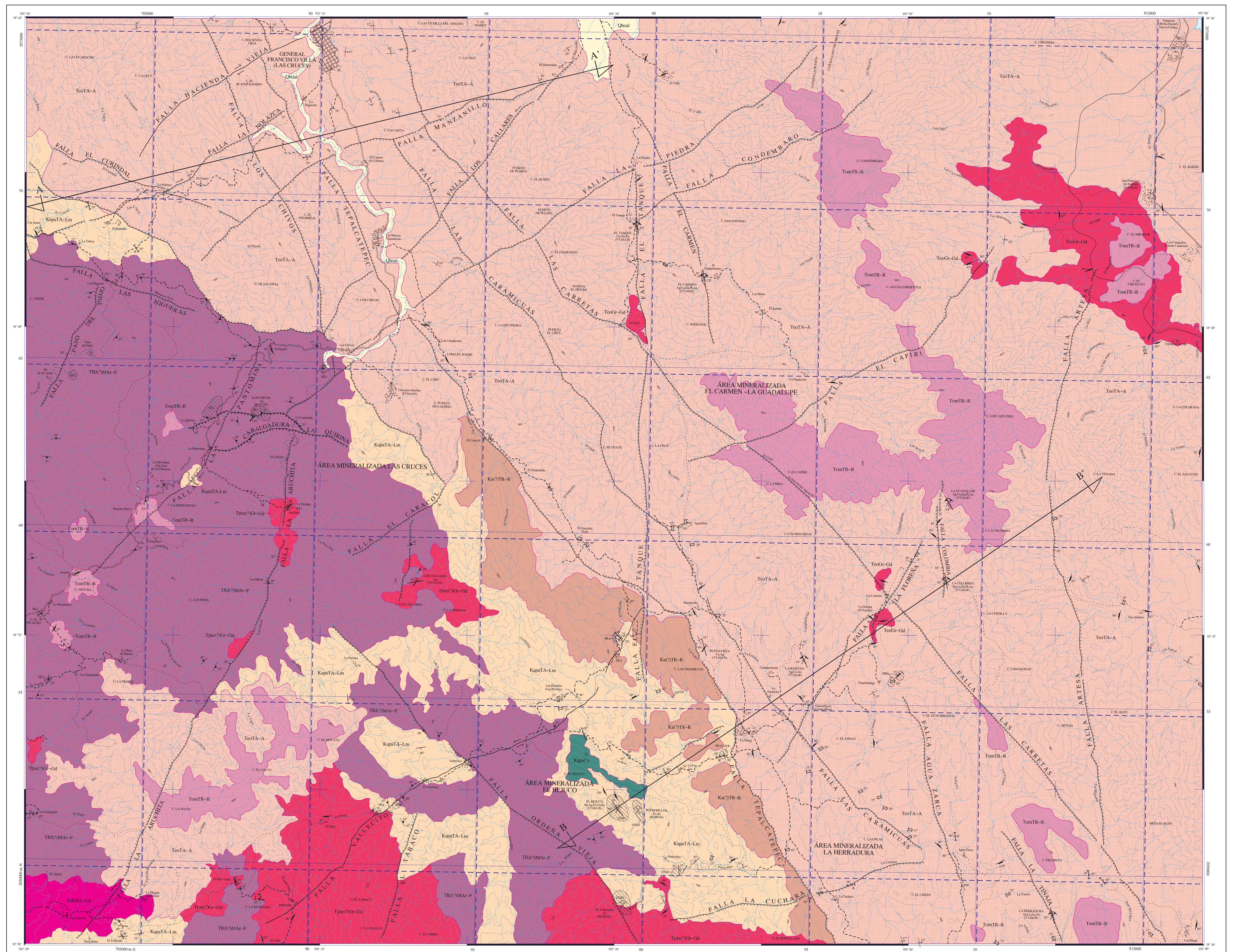


CARTA GEOLÓGICO-MINERA

EXPLICACIÓN



AUTORES:
ING. VICENTE GÁMEZ ORDAZ
ING. VÍCTOR MANUEL LEÓN AYALA
ING. RAFAEL VÁZQUEZ TORTOLEDO

SIMBOLOGÍA CUATERNARIO

TERCIARIO NEÓGENO

PALEÓGENO

CRETÁCICO INFERIOR

JURÁSICO - TRIÁSICO

ROCAS ÍGNEAS INTRUSIVAS

ELEMENTOS ESTRUCTURALES

COLUMNA GEOLÓGICA

RESUMEN

The geological column on the left shows the stratigraphy from Quaternary to Triassic. The summary on the right discusses the geological context of the area, mentioning the Tepalcatepec Formation, the Arteaga Intrusive, and mineralization in the region.

SÍMBOLOS MINEROS

DEPÓSITOS MINERALES

BANCO DE MATERIALES Y ROCAS DIMENSIONABLES

TIPOS DE PLANTAS

ALTERACIONES

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

ELEMENTOS ESTRUCTURALES

E S C A L A 1 : 5 0 , 0 0 0

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (---) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 2.51" EN LATITUD
SUMAR 0.98" EN LONGITUD

0 1 2 3 4 5
KILÓMETROS
 SUMAR 200 m. EN N

CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEO

BOULEVARD FELIPE ANGELES KM 93.50 - 4
COL. VENTA PRIETA, C.P. 42083 PACHUCA, HGO.

PRIMERA EDICIÓN NOVIEMBRE DEL 2010

© 2010 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

LA INFORMACIÓN DE LA CARTA ESTÁ SUJETA A CONTINUA REVISIÓN.
SI EL USUARIO CUENTA CON DATOS ADICIONALES QUE ENRIQUEZCAN
A LA CARTA, FAVOR DE ENVÍARLOS A LA GERENCIA DE GEOLOGÍA
Y GEOQUÍMICA DEL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO.

CARTA GEOLÓGICO-MINERA GENERAL FRANCISCO VILLA

CARTA GEOLÓGICO-MINERA GENERAL FRANCISCO VILLA (LAS CRUCES) E13-B69 MICHOACÁN