

SIMBOLOGÍA CUATERNARIO

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes Qbalt (ALUVIÓ) and Qbta (ARENA-LIMO).

TERCIARIO

NEÓGENO

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes Tn1 (LACUSTRE) and Tn2 (CONGLOMERADO PORFIRICO-ARENA).

PALEÓGENO

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes Td1 (ARENITA-VITRÓFICO), Td2 (TOBA DACTÍLICA), Td3 (TOBA ROLÉICA), Td4 (ARENITA-TOBA ROLÉICA), Td5 (ROJITA), Td6 (TOBA ROLÉICA).

CRETÁCICO INFERIOR

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes C1 (ARENISCA), C2 (CALIZA), C3 (ARENISCA-LIMOLITA).

ROCAS ÍGNEAS INTRUSIVAS

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes I1 (PORFÍDO PORFIRICO) and I2 (PORFÍDO CUARZOFANERICO).

ELEMENTOS ESTRUCTURALES

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes CONTACTO GEOLOGICO, CONTACTO GEOLOGICO INFERIDO, BANDA YERBADO, etc.

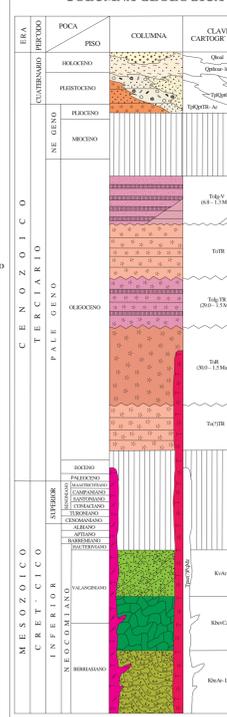
SÍMBOLOS MINEROS

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes MINAS, BANCO DE MATERIALES Y ROCAS DIMENSIONALES, TIPOS DE PLANTAS.

ALTERACIONES

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes ARCIL (ARCILIZACIÓN), OXID (OXIDACIÓN), CARB (CARBONATIZACIÓN), etc.

COLUMNA GEOLÓGICA



RESUMEN

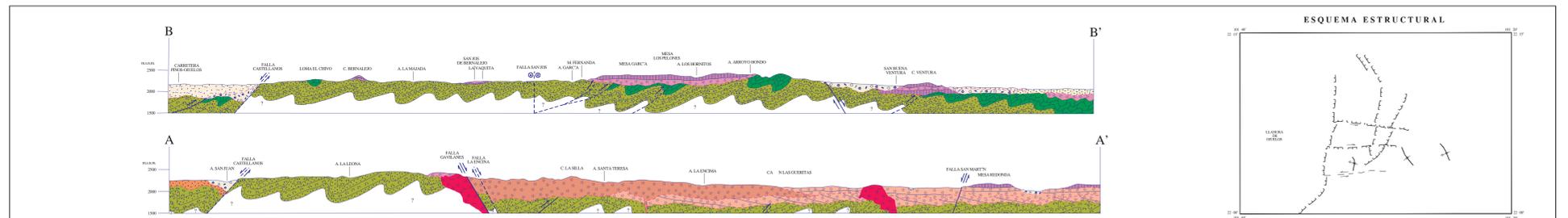
La carta El Obraje se localiza en el suroeste del estado de Zacatecas y surponiente del estado de San Luis Potosí, entre una superficie aproximada de 954 km². Está delimitada por las coordenadas geográficas 102° 27' 30" de longitud oeste y 23° 18' 30" de latitud norte...

DEPÓSITOS MINERALES

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes VETA, IRREGULAR, EXTRAFORME, etc.

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

Table with 2 columns: Símbolo and Descripción. Includes CARRETERA DE MANA, CARRETERA, PAVIMENTADA, etc.



ESCALA 1:50,000

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD83 A DATUM TMS92... COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SEMAR 17° EN LATITUD, SEMAR 101° EN LONGITUD.

LOCALIZACIÓN



CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO. BOULEVARD FELIPE ÁNGELES KM 93.50 - 4. COL. VENTA PRIETA, C.P. 42800 PACHUCA, HGO. PRIMERA EDICIÓN OCTUBRE DEL 2007. © 2007 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO.