

SIMBOLOGÍA CUATERNARIO

- Qbml ALUVION

TERCIARIO PALÉOGENO

- Tm Ta TOBACANESÍTICA-ANÓXICA
- Tm Ta CONGLOMERADO ORGÁNICO-TOBACANESÍTICA

CRETÁCICO SUPERIOR

- CaL CALZA-LITITA

INFERIOR

- CaD CALZA-DOLOMÍA
- CaC ARENISCAS-CALZA

PROTEROZOICO

- PmT COMPLEJO METAMÓRFICO
- PmM COMPLEJO METAMÓRFICO
- PmM MARMOL

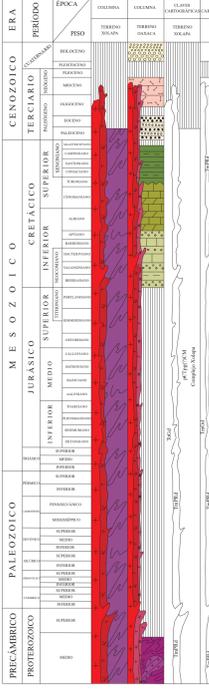
ROCAS ÍGNEAS INTRUSIVAS

- TdG GRANODIORITA
- TdR PORFIRO RODACÍTICO
- TdG GRANODIORITA
- TdR PORFIRO DORÍTICO

ELEMENTOS ESTRUCTURALES

- CONTACTO GEOLOGICO
- CONTACTO GEOLOGICO INTERIO
- RUMBO ECHADO (S)
- ECHADO VERTICAL
- SEDIMENTACION
- SEDIMENTACION
- FLEDO DE LANA
- FALLA NORMAL
- FALLA NORMAL INFERIDA
- FALLA INVERSA O FALLA CUADRA
- FALLA INVERSA
- FALLA LATERAL
- FALLA LATERAL DEXTRAL
- FALLA LATERAL SINISTRAL
- ANCLICINAL
- ANCLICINAL INFERIDO
- ANCLICINAL BUZANTE
- ANCLICINAL BUZANTE INFERIDO
- ANCLICINAL RECUBRENTE
- ANCLICINAL RECUBRENTE INFERIDO
- SINCLINAL
- SINCLINAL INFERIDO
- CURVULAMIENTO
- ZONA MONOCLINICA
- FRACURA
- FRACURA INFERIDA
- FRACURA MEDIDA
- DIQUES
- VEGA
- LINEAS DE SECCION

COLUMNA GEOLÓGICA



RESUMEN

La carta San Baltazar Loxicha se localiza en la periferia sur del estado de Oaxaca, limitada por las coordenadas geográficas 16° 00' 10" N y 97° 00' 00" W. El territorio cubierto por esta carta tiene una superficie de 975 km². Geográficamente se ubica en el límite de las provincias fisiográficas Planicie Central y Faja de Cizalla del estado de Oaxaca.

SÍMBOLOS MINEROS MINAS

- MANIFESTACIÓN DE MINERAL IN SITU
- MINA EN PRODUCCIÓN
- MINA ABANDONADA
- MINA EN REACTIVACIÓN
- PROSPECTO

BANCO DE MATERIALES Y ROCAS DIMENSIONALES

- EN PRODUCCIÓN
- INACTIVO
- PROSPECTO

TIPOS DE PLANTAS

- PLANTA DE BENEFICIO
- PRE-EXADORA DE NO METALÚRGICA
- PLANTA GEOTÉRMICA
- SELECCIONES
- PLANTA DE FUNDICIÓN
- PLANTA CARBOLÉCTICA

OTROS

- SALINA
- JALES
- TABO
- TERRERO
- POZO DE GAS
- CHALPOTERA

DEPÓSITOS MINERALES FORMA

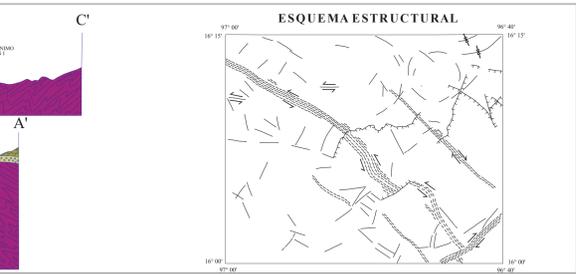
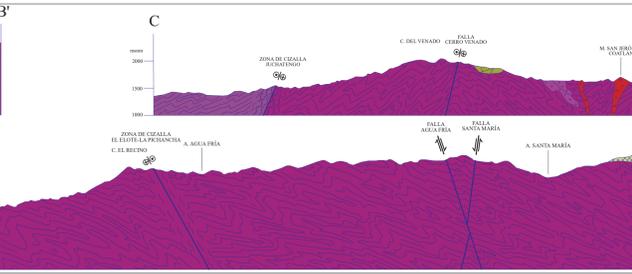
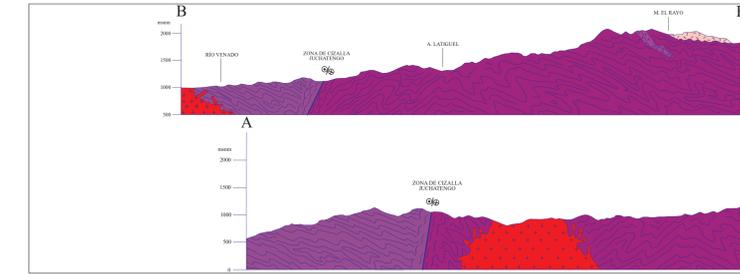
- VT VETA
- IR HERCULINA
- ES ESTEREOFORME
- SW STOCKWORK
- BE BRECHA
- DS DISMINUADO
- MA MANTO
- LN LENTICULAR

NATURALEZA DE LA MINERALIZACIÓN

- ON ÓXIDOS
- SE SILICATOS
- SC SILICATOS
- AL ALUMINOSILICATOS
- SE SILICATOS
- FF FOSFATOS
- NF ELEMENTOS NATIVOS
- BI BITUMEN

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

- POBLADO
- CARRETERA DE MÁS DE 500 METROS DE ANCHURA
- CARRETERA PAVIMENTADA
- TERRACERIA
- BRECHA
- VEREDA
- VIA DE F.C.C.
- AEROPISTA
- LÍMITE ESTATAL
- CURVA DE NIVEL
- CORRIENTE PERMANENTE
- CORRIENTE INTERMITENTE
- CUERPO DE AGUA
- EQUIDISTANCIA ENTRE CURVAS DE NIVEL: 100 m



PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM 1929 A DATUM 1974: COORDENADAS GEOGRÁFICAS: RESTAR 127 EN LATITUD, RESTAR 87° EN LONGITUD. COORDENADAS UTM: SUMAR 36m. EN E, RESTAR 20m. EN N.