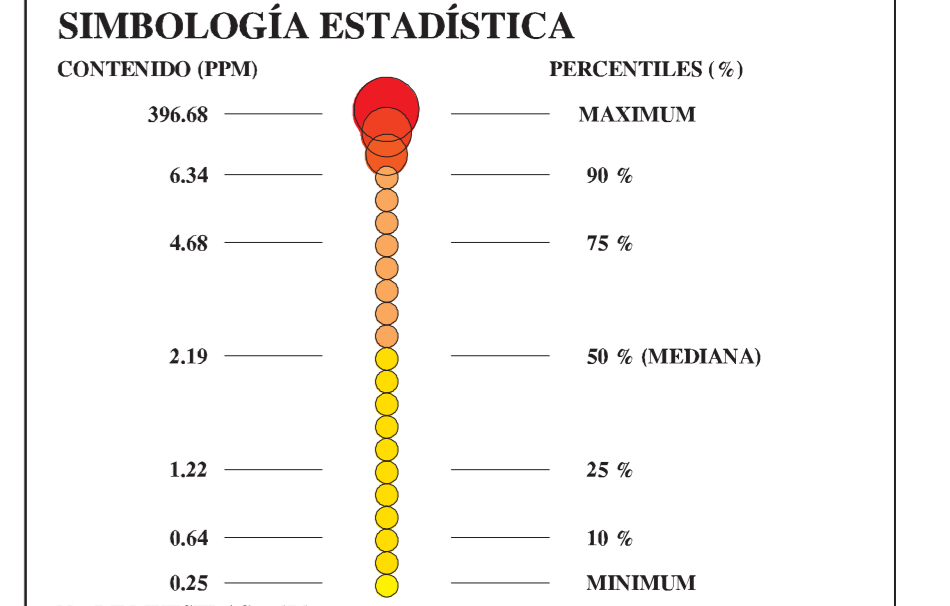




CARTA GEOQUÍMICA
POR ANTIMONIO
EXPLICACIÓN

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO
POR SEDIMENTOS DE ARROYO

SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS
MUESTRA DE SEDIMENTO DE ARROYO 99-30 No. Muestra - Valor ppm



No. DE MUESTRAS = 676
MÉTODO ANALÍTICO: GENERADOR DE HIDRÓXIDOS - ICP
VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

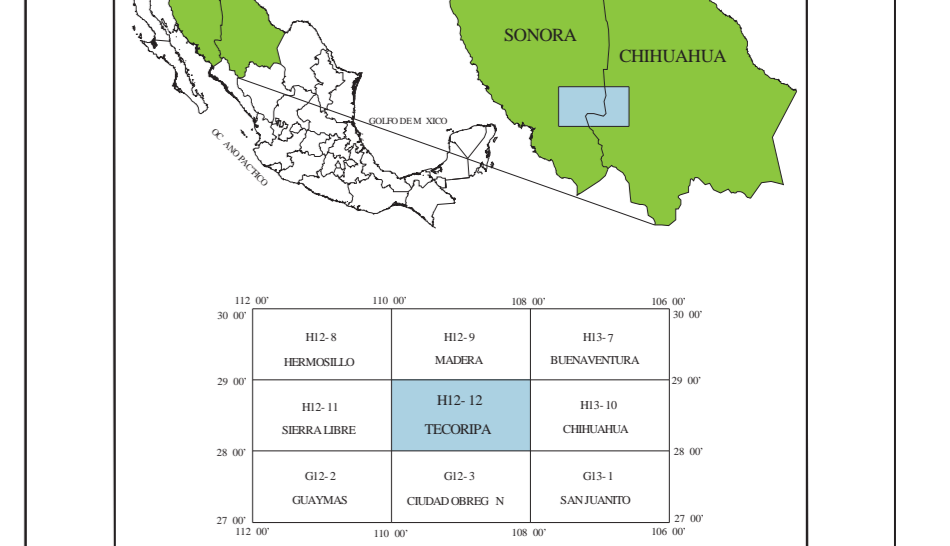
- POBLADO
- ACTOPSTA
- CARRETERA PAVIMENTADA
- TERRACERA TRANSITABLE EN TODO TIEMPO
- TERRACERA TRANSITABLE EN TIEMPO SECO
- BRECHA
- VEREDA
- FERROCARRIL
- CURVA DE NIVEL
- CORRIENTE PERMANENTE
- CORRIENTE INTERMITENTE
- LÍMITE ESTATAL
- EQUIDISTANCIA ENTRE CURVAS DE NIVEL: 500 m
- MINA EN PRODUCCIÓN
- MINA ABANDONADA
- PROSPECTO
- MANIFESTACIÓN DE MINERAL IN SITU
- MINA REACTIVACIÓN
- BANCO EN PRODUCCIÓN
- BANCO INACTIVO
- PLANTA DE BENEFICIO

BASE CARTOGRAFICA TOMADA DE INEGI

ESCALA 1:250,000

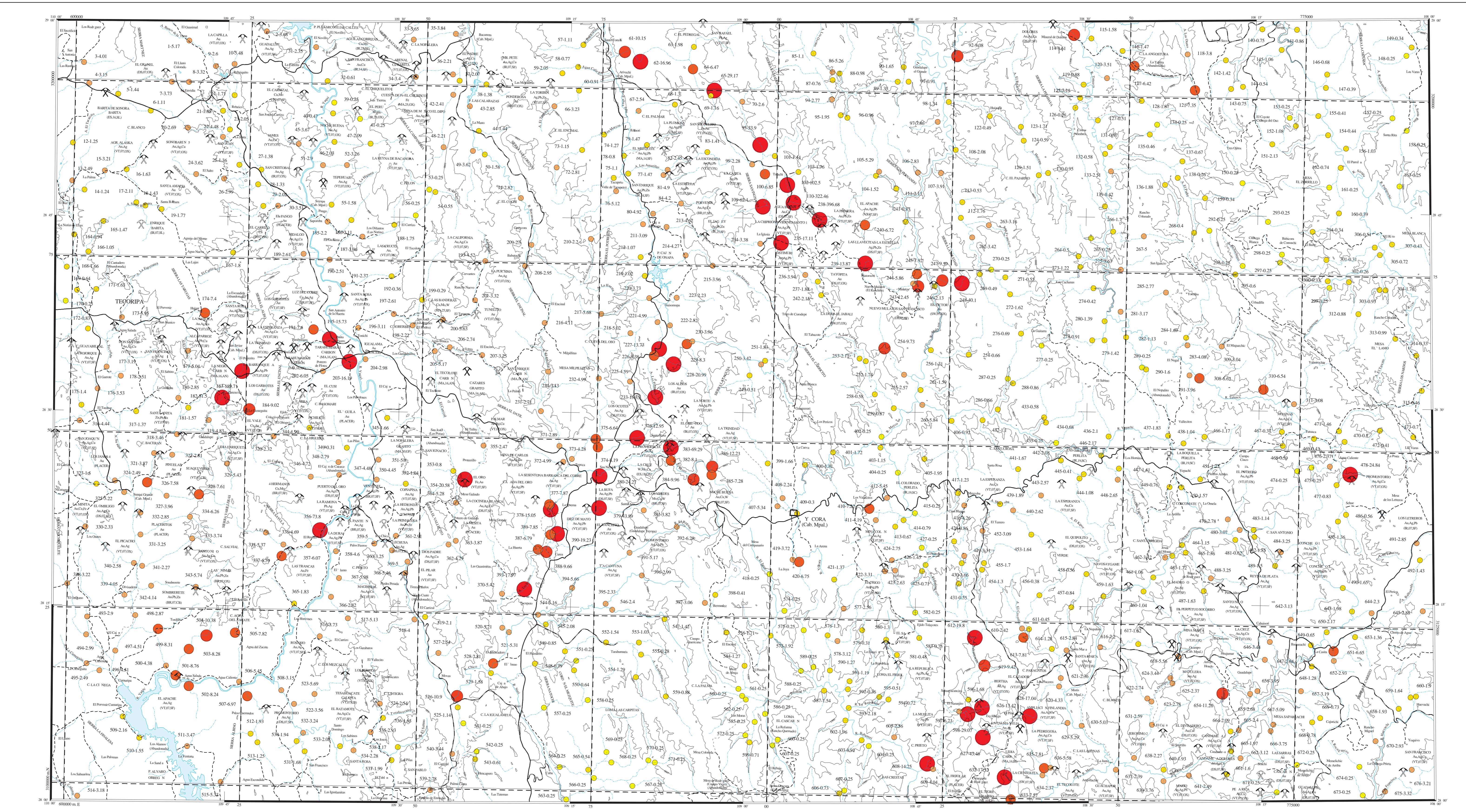
0 5 10 15 20
KILOMETROS

LOCALIZACIÓN



CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
BOULEVARD FELPE ANGELES S/N 0450-4
COL. VENTA PRIETA, CP. 4700 PACHUCA, BGO.
PRIMERA EDICION NOVIEMBRE DEL 2000
© 2000 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA
POR ANTIMONIO
TECORIPA H12-12
SONORA Y CHIHUAHUA



SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN LOS ELEMENTOS: As, Sb, Al, Ba, Bi, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Na, Pb, Zn, Ag, Cd, Cs, K, La, U, Se, Te, Tl, Hg.

LA EDICIÓN CARTOGRAFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS: As, Sb, Al, Ba, Bi, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Na, Pb, Zn, Ag, Cd, Cs, K, La, U, Se, Te, Hg.

NOTA: ALGUNAS DE LAS MUESTRAS NO APARECEN SOBRE CORRIENTE AL GUNA DEBIDO A QUE LA ESCALA DE TRABAJO FUE 1:50,000 Y ALGUNOS ARROYOS DE ESTA ESCALA SE PERDIERON AL PASAR A LA ESCALA DE REFERENCIA 1:250,000.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD83 A TRIPPE (EPOCH 1980.246, VERSIÓN: COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SEMBR 83° EN LATITUD SUMAR 2.02° EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 59 m. EN E SUMAR 197 m. EN E

AUTORES: PAS. JOSÉ ÁNGEL GARCÍA CORTÉZ, ING. JOSÉ BELÉN GUZMÁN ESPINOZA, PAS. ÁNGEL ALFONSO MANCELLAS GUTIÉRREZ, PAS. ROBERTO GARCÍA BUJUTE, PAS. CHRISTIAN SQUIERROS LÓPEZ