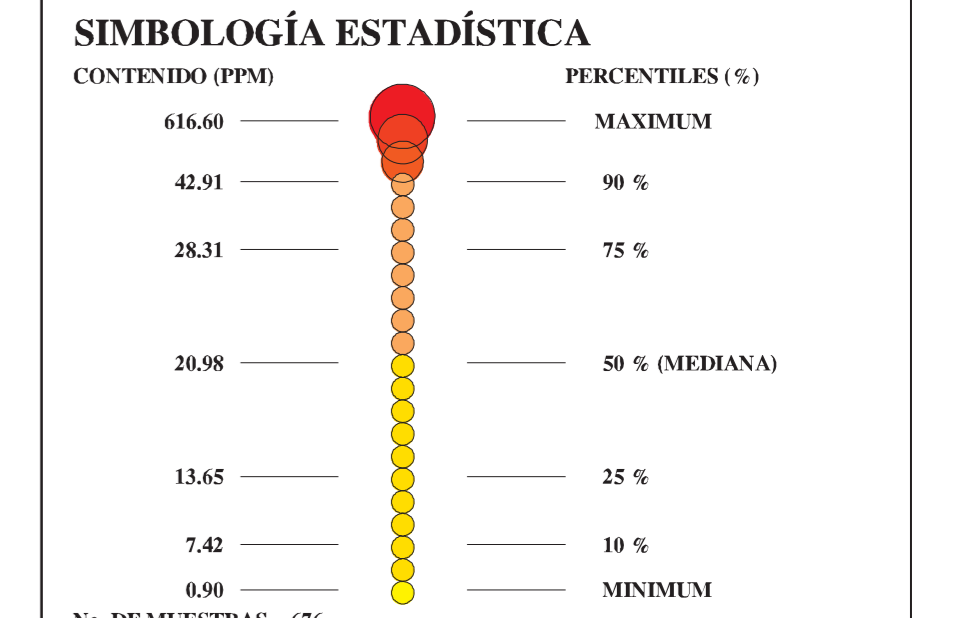




CARTA GEOQUÍMICA
POR COBRE

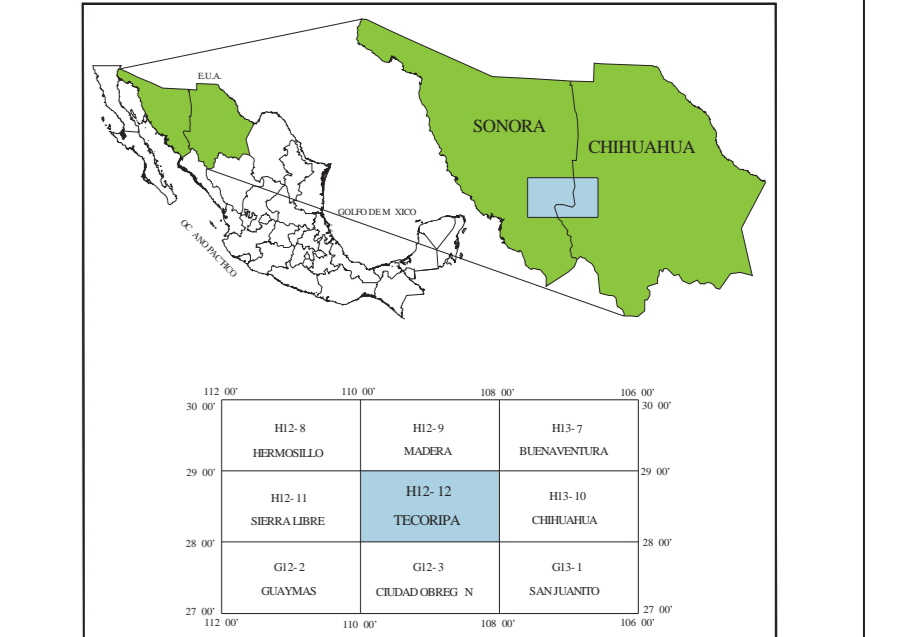
EXPLICACIÓN

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO
POR SEDIMENTOS DE ARROYO
SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS
MUESTRA DE SEDIMENTO DE ARROYO 99-30 No. Muestra - Valor ppm



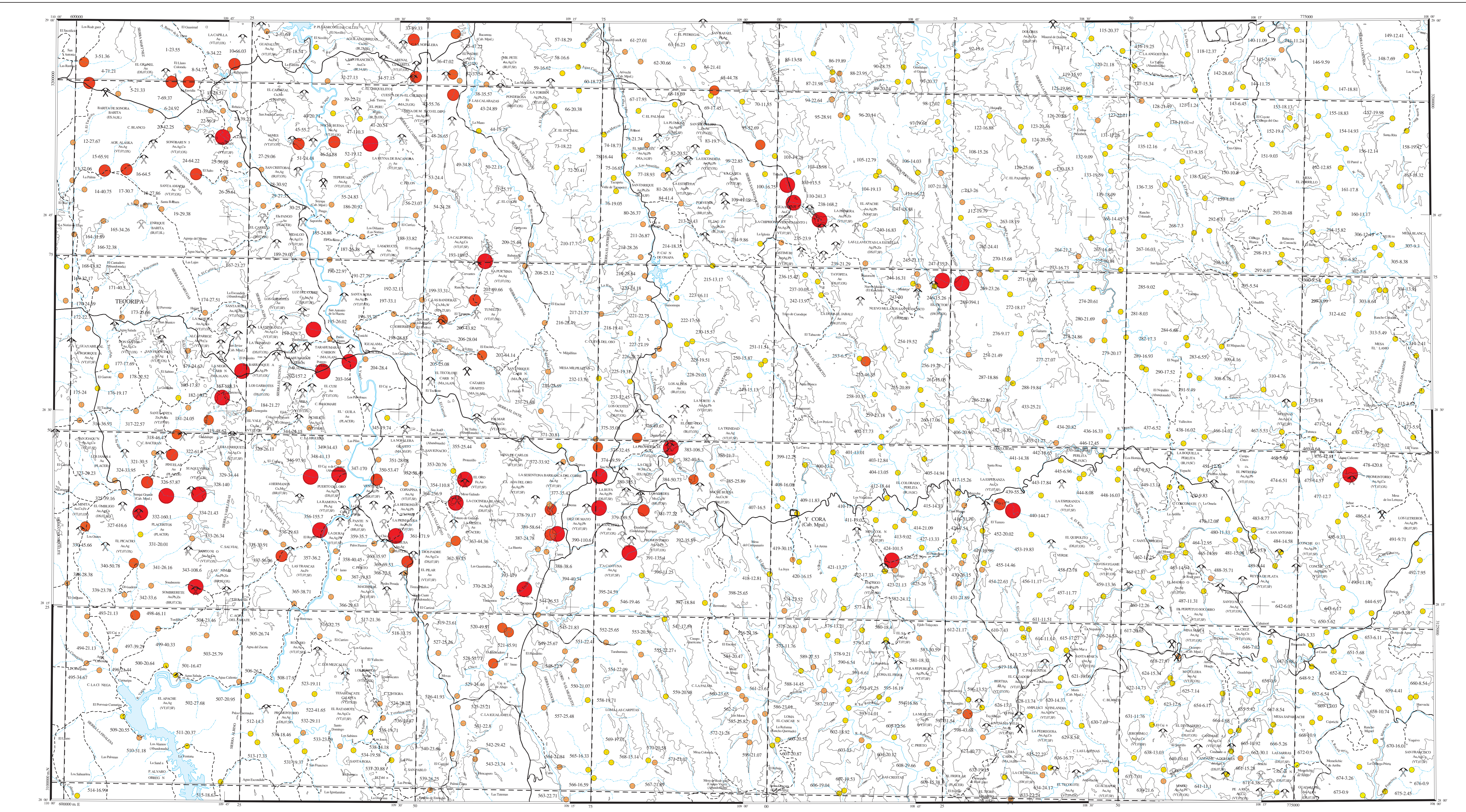
No. de MUESTRAS = 676
MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA
VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

- SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS
- POBLADO
 - ACTOPSTA
 - CARRTERA 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 EN REACTIVACIÓN
 - BANCO EN PRODUCCIÓN
 - BANCO INACTIVO
 - PLANTA DE BENEFICIO
- BASE CARTOGRAFICA TOMADA DE INEGI



CARTOGRAFIA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO
BOLETERO FELPE ANGELES S14 946-4
COL. VENTA PRIETA, CP. 4500 PACHUCA, BGO.
PRIMERA EDICION NOVIEMBRE DEL 2000
© 2000 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA
POR COBRE
TECORIPA H12-12
SONORA Y CHIHUAHUA



SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN LOS ELEMENTOS: Al, Si, S, Ba, Br, Cl, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Pb, Mn, Ni, Na, Ag, P, Zn, As, Se, Sr, Cs, K, Sc, La, Ce, U, Th, Mo, Ti.

LA EDICIÓN CARTOGRAFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS: A, Al, Ba, Br, Cl, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Pb, Mn, Ni, Na, Ag, P, Zn, As, Se, Sr, Cs, K, Sc, La, Ce, U, Th, Mo, Ti.

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 (-) ÉPOCA 1980.0 2da. VERSIÓN: COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 83° EN LONGITUD SUMAR 24° EN LATITUD

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

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