

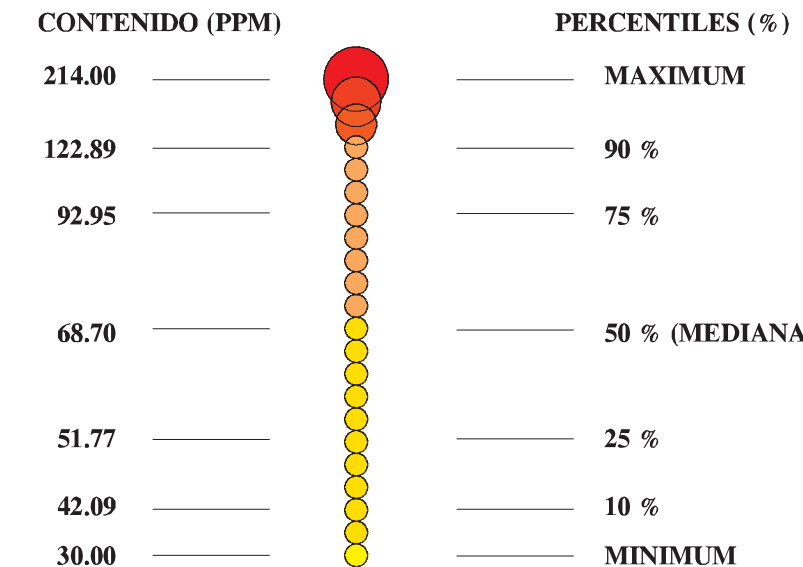
EXPLICACIÓN

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO POR SEDIMENTOS DE ARROYO

SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS

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

SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA



No. DE MUESTRAS = 196

MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA

○ VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

- POBLADO
- CARRETERA DE MÁS DE DOS CARRILES
- CARRETERA PAVIMENTADA
- TERRACERÍA
- BRECHA
- VEREDA
- VÍA DE F.F.C.C.
- CURVAS DE NIVEL
- CORRIENTE PERENNE
- CORRIENTE INTERMITENTE
- LÍMITE ESTATAL

EQUIDISTANCIA ENTRE CURVAS DE NIVEL: 100 m

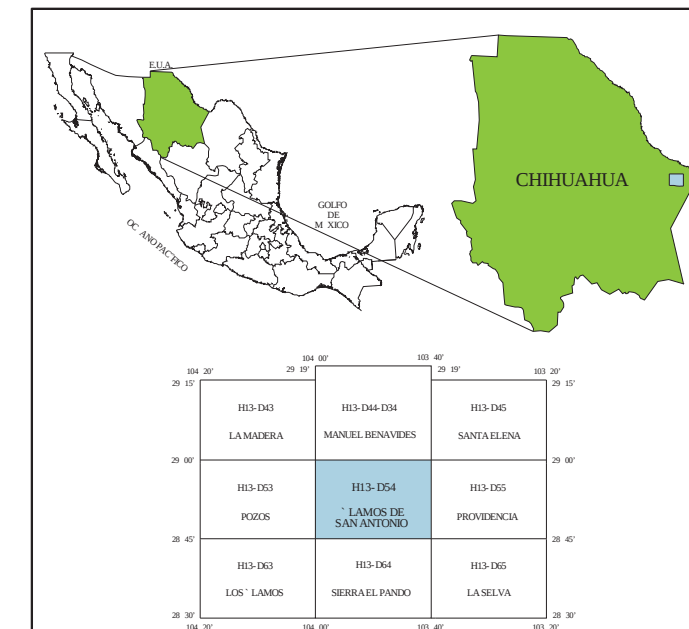
- MINA EN PRODUCCIÓN
- MINA ABANDONADA
- PROSPECTO
- MANIFESTACIÓN DE MINERAL IN SITU
- BANCO EN PRODUCCIÓN
- BANCO INACTIVO
- PROSPECTO
- PROCESADORA DE NO METÁLICOS
- PLANTA DE BENEFICIO

BASE: CARTOGRAFÍA TOMADA DE INEGI, PRIMERA EDICIÓN 1977

ESCALA 1:50,000

0 1 2 3 4 5
KILÓMETROS

LOCALIZACIÓN



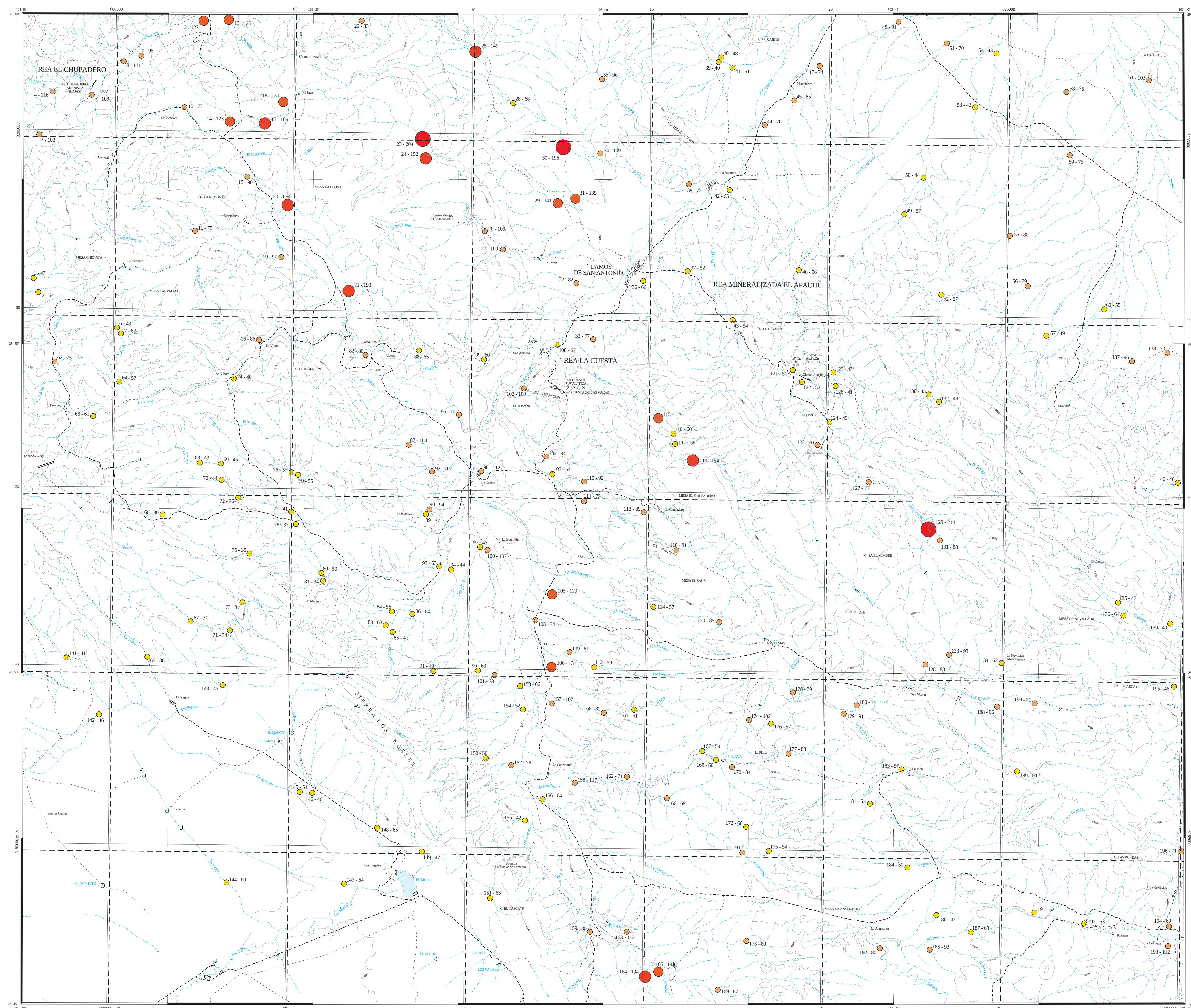
CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

BOULEVARD FELIPE ÁNGELES KM 93.50 - 4

COL. VENTA PRIETA, C.P. 42880 PACHUA, HGO.

PRIMERA EDICIÓN ABRIL DEL 2010

© 2010 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO



SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 12 ELEMENTOS: As, Sb, As, Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Pb, Mn, Ni, Ag, Pb, W, Zn, Se, Be, Ca, Sr, K, Na, U, Al, Si, Mg, Ti, Ti.

LA EDICIÓN CARTOGRAFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS: As, Cu, Fe, Pb, Sb, Zn.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A TREF92 (- - -) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 1.69° EN LATITUD
SUMAR 1.09° EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 48 m. EN E
SUMAR 200 m. EN N

AUTORES:
ING. JOSÉ ÁNGEL ARREDONDO MENDOZA
ING. IVÁN GUZMÁN IBARRA