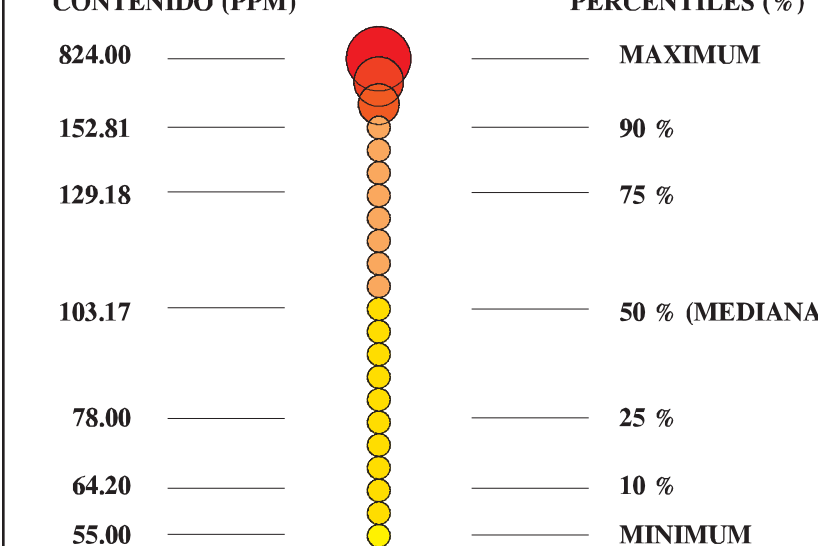


EXPLICACIÓN

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO POR SEDIMENTOS DE ARROYO

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

SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA



No. DE MUESTRAS = 219

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

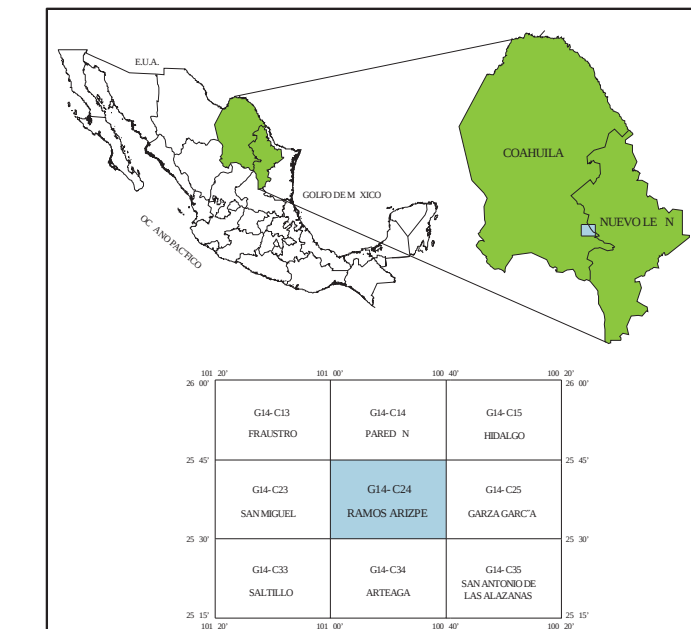
- MINA EN PRODUCCIÓN
- MINA ABANDONADA
- PROSPECTO
- MANIFESTACIÓN DE MINERAL IN SITU
- BANCO EN PRODUCCIÓN
- BANCO INACTIVO
- PROSPECTO
- PROCESADORA DE NO METÁLICOS
- PLANTA DE BENEFICIO

BASE: CARTOGRAFÍA TOMADA DE INEGI, TERCERA EDICIÓN 2004

ESCALA 1:50,000

0 1 2 3 4 5
KILOMETROS

LOCALIZACIÓN



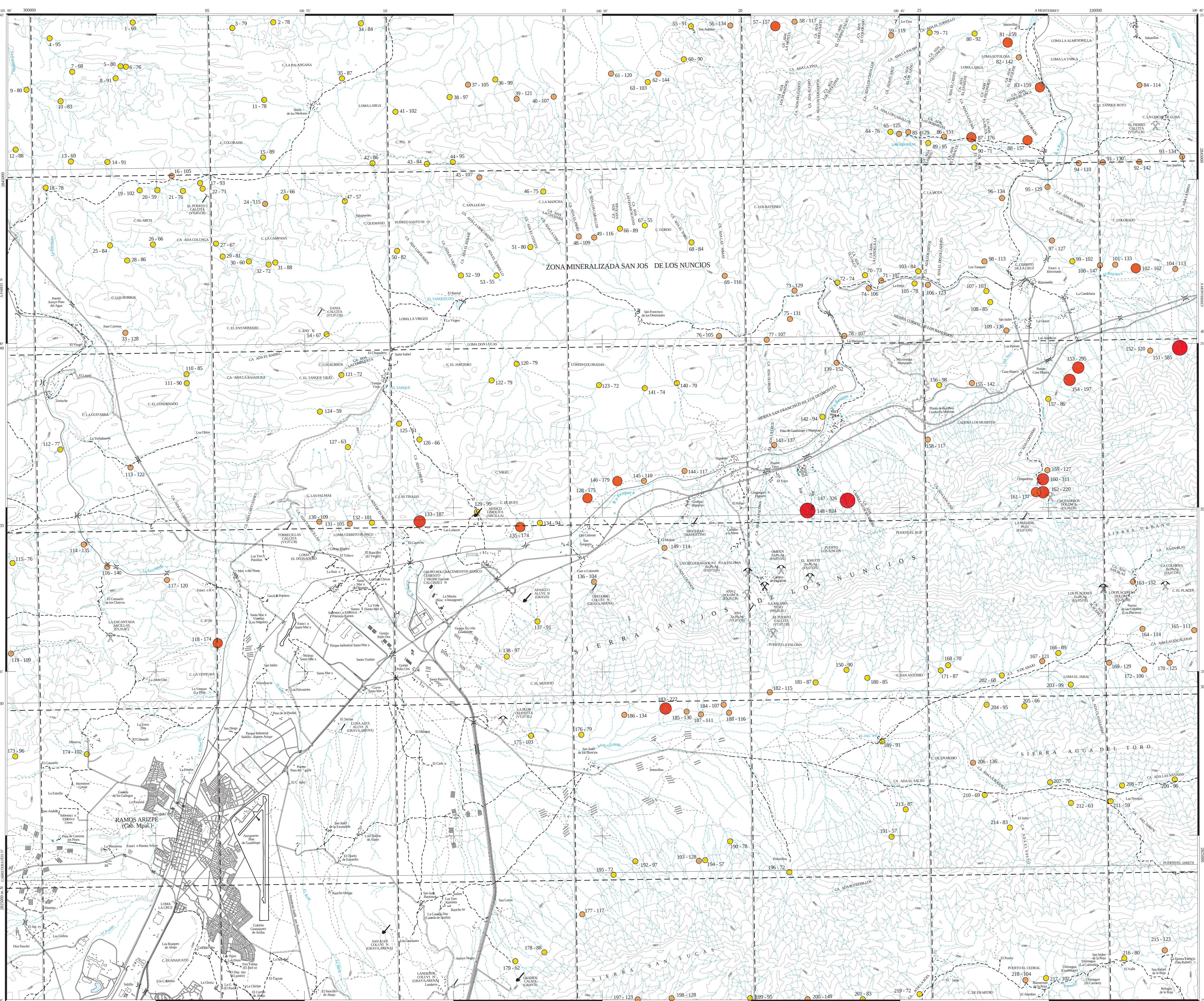
CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

BOULEVARD FELIPE ÁNGELES KM 93.50 - 4

COL. VENTA PRIETA, C.P. 42800 PACHUCA, HGO.

PRIMERA EDICIÓN JULIO DEL 2010

© 2010 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO



SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 32 ELEMENTOS: As, Sb, As, Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Sr, P, Fe, Mn, Mo, Ni, Ag, Pb, W, Zn, Se, Be, Ca, Si, K, Na, U, Al, Sc, Te, Mg, Ti, Tl.

LA EDICIÓN CARTOGRAFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS: As, Cd, Co, Fe, Pb, Zn.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (- - -) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 142° EN LATITUD SUMAR 136° EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 34 m. EN E SUMAR 306 m. EN N

AUTORES:

ING. JOSÉ SOCORRO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

PAS. JOSÉ EFQUEL ESCAMILLA DE LA ROSA