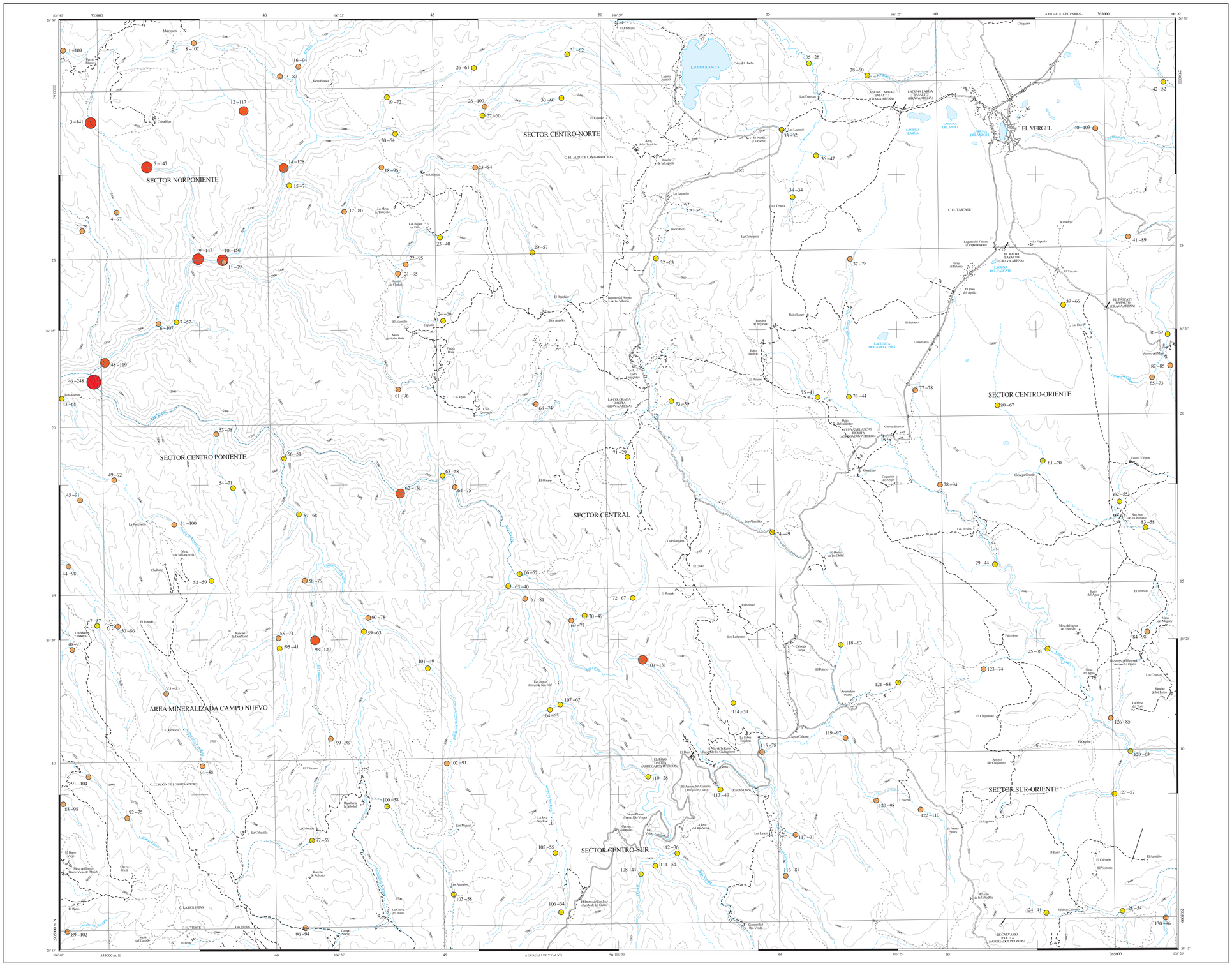
SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

CGMINERÍA
CORPORACIÓN GEOLOGÍA DE MINERÍA

EL VERGEL G13-A75

SGM
SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO



CARTA GEOQUÍMICA POR ZINC

E X P L I C A C I Ó N

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO POR SEDIMENTOS DE ARROYO

SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS

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

SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA

CONTENIDO (PPM)	PERCENTILES (%)
248.00	MAXIMUM
111.90	90 %
94.80	75 %
72.37	50 % (MEDIANA)
52.45	25 %
40.84	10 %
28.00	MINIMUM

No. DE MUESTRAS = 130

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
- MINA EN REACTIVACIÓN
- BANCO EN PRODUCCIÓN
- BANCO INACTIVO
- PROSPECTO
- PROCESADORA DE NO METÁLICOS

BASE CARTOGRÁFICA TOMADA DE: INEGI , SEGUNDA EDICIÓN 2003

E S C A L A 1:50,000

0 1 2 3 4 5
KILÓMETROS

L O C A L I Z A C I Ó N

CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
BOULEVARD FELIPE ÁNGELES KM 93.50 - 4
COL. VENTA PRIETA, C.P. 42080 PACHUCA, HGO.
PRIMERA EDICIÓN MAYO DEL 2013

© 2013 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA POR ZINC EL VERGEL G13-A75

CHIHUAHUA Y DURANGO

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

LA EDICIÓN CARTOGRÁFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS : As, Au, Ba, Cu, Fe, Pb, Zn.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM ITRF92 A NAD27:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: RESTAR 1.23" EN LATITUD
RESTAR 1.93" EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: SUMAR 50 m. EN E
RESTAR 203 m. EN N

AUTORES:
ING. JOSÉ MANUEL GARCÍA RUÍZ
ING. JOSÉ ADRIÁN GARCÍA NERIA
ING. JUAN JOSÉ CANIZAL SOSA