

CARTA GEOQUÍMICA POR ZINC EXPLICACIÓN

**LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO
POR SEDIMENTOS DE ARROYO**

SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS

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

SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA

CONTENIDO (PPM)	PERCENTILES (%)
212.00	MAXIMUM
68.27	90 %
56.66	75 %
51.44	50 % (MEDIANA)
45.01	25 %
39.34	10 %
33.00	MINIMUM

No. DE MUESTRAS = 81
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.E.C.C.
- CURVAS DE NIVEL
- CORRIENTE PERENNE
- CORRIENTE INTERMITENTE
- LÍMITE ESTATAL

EQUIDISTANCIA ENTRE CURVAS DE NIVEL: 50 m

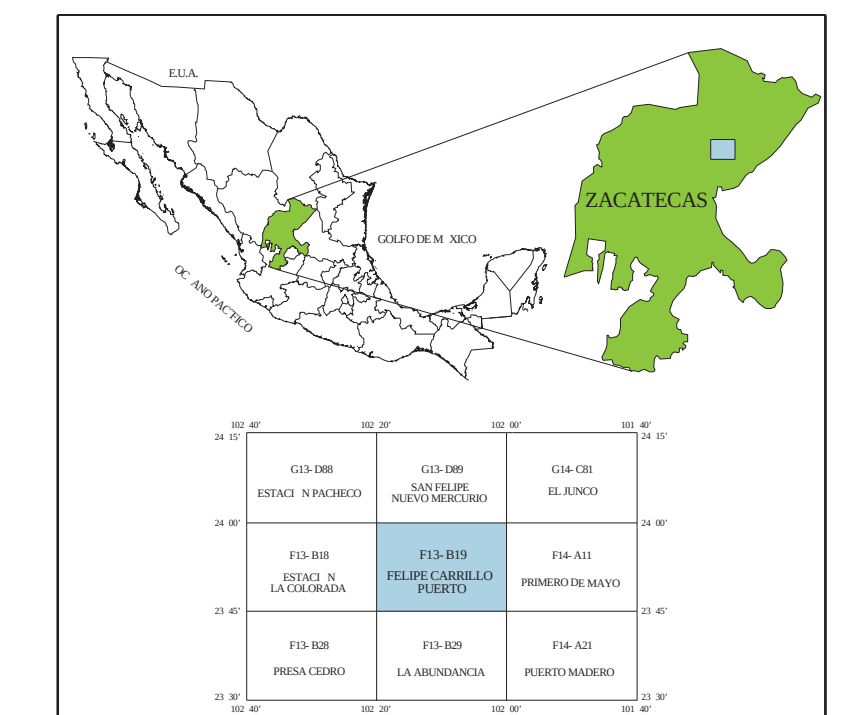
SÍMBOLOS MINERARIOS

- 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 CARTOGRÁFICA TOMADA DE: INEGI, SEGUNDA EDICIÓN 1999

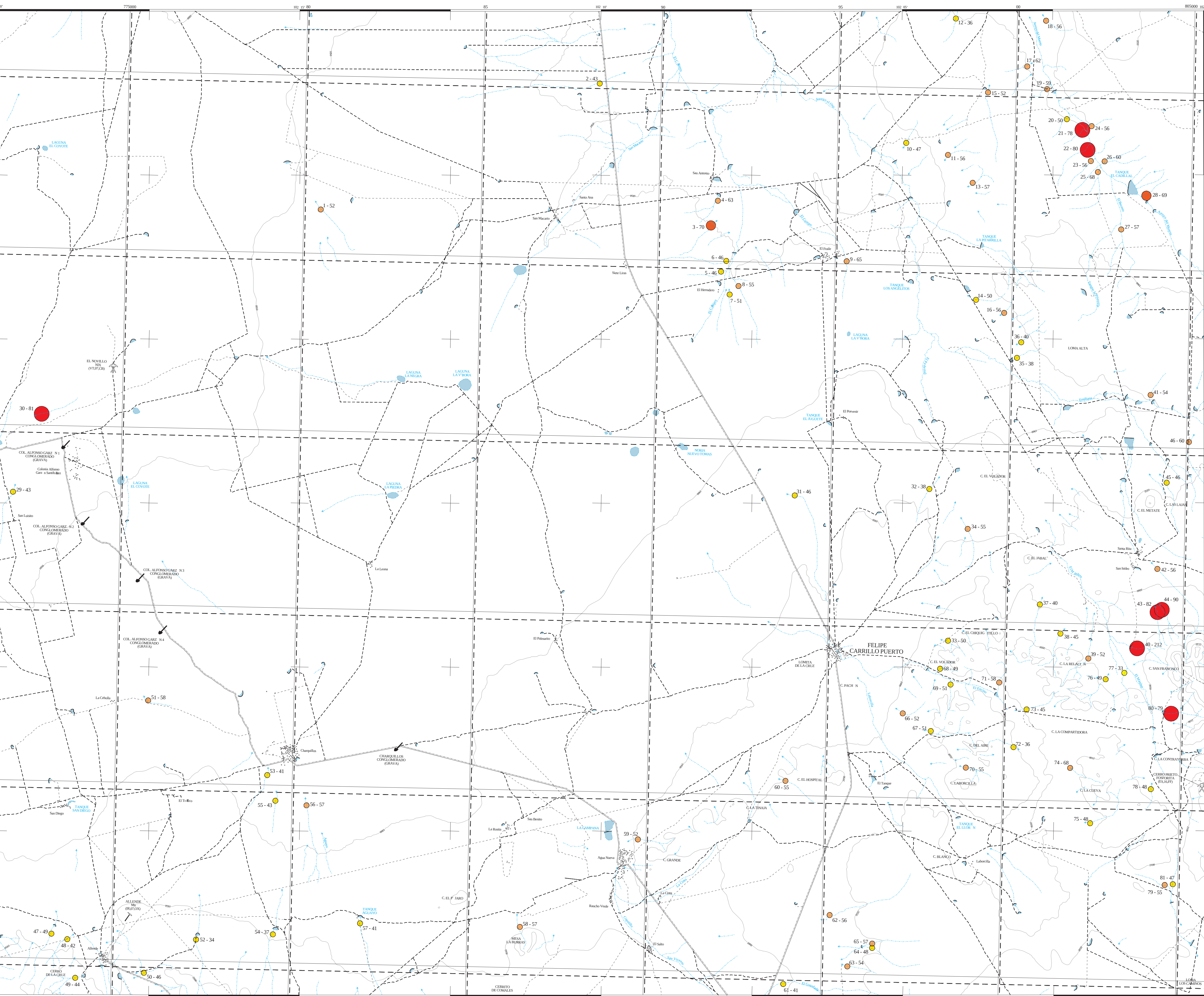
ESCALA 1:50,000
0 1 2 3 4 5
KILOMETROS

LOCALIZACIÓN



CARTOGRAFÍA Y EDICIÓN POR EL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
BOULEVARD FELIPE ÁNGELES KM 93.50 - 4
COL. VENTA PRIETA, C.P. 42080 PACHUCA, HGO.
PRIMERA EDICIÓN JUNIO DEL 2009
© 2009 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

**CARTA GEOQUÍMICA
POR ZINC
FELIPE CARRILLO PUERTO
F13-B19
ZACATECAS**



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, Li.

LA EDICIÓN CARTOGRÁFICA SE REALIZÓ POR LOS ELEMENTOS: As, Cd, Cu, Pb, Sb, Zn.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (---) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 144° EN LATITUD
SUMAR 133° EN LONGITUD
COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 43 m. EN E
SUMAR 300 m. EN N

AUTORES:
ING. JOSÉ ALEJANDRO LUÉVANO PINEDO
ING. JULIO CÉSAR NAVARRO FLORES