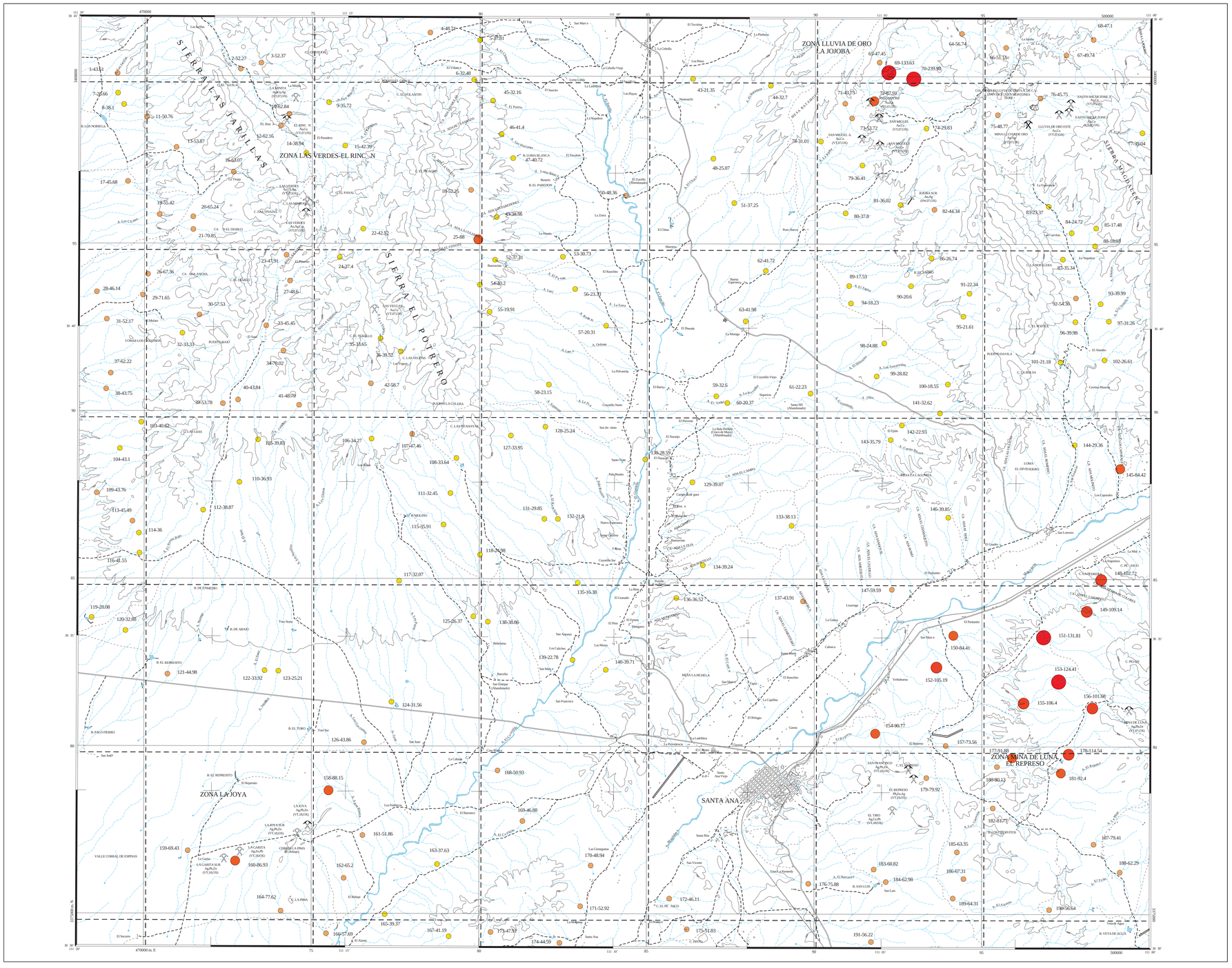
SECRETARÍA DE ECONOMÍA | SE

SANTA ANA H12-A69

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 (%)
239.98	MAXIMUM
83.66	90 %
60.16	75 %
43.28	50 % (MEDIANA)
31.85	25 %
23.36	10 %
16.38	MINIMUM

No. DE MUESTRAS = 191

MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA

○ VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

- POBLADO
- 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

- MANIFESTACIÓN PEQUEÑA DE MINERAL IN SITU
- PROSPECTO; ÁREA PARA EXPLORACIÓN A DETALLE
- MINA EN PRODUCCIÓN
- MINA ABANDONADA
- BANCO DE ROCA EN EXPLOTACIÓN
- BANCO DE MATERIAL INACTIVO
- BANCO DE AGREGADOS ABANDONADO
- PLANTA DE BENEFICIO
- TERRERO

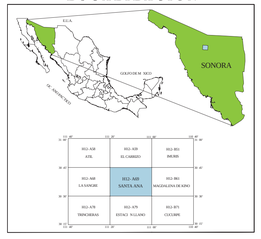
BASE CARTOGRÁFICA TOMADA DE: INEGI

E S C A L A 1:50,000

0 1 2 3 4 5

K I L Ó M E T R O S

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 JULIO DEL 2000

© 2000 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA POR ZINC SANTA ANA H12-A69

SONORA

S E C R E T A R Í A D E E C O N O M Í A

SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 31 ELEMENTOS : Al,Sb,As,Ba,Be,Bi,C,B,Ca,Co,Cr,Cu,Sr,Sn,Sc,Fe,P,Te,Mg, Mn,Mo,Ni,Au,Ag,Pb,K,Se,Na,Tl,U,W,Zn.

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

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (- - -) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 0.32'' EN LATITUD
SUMAR 2.37'' EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 63 m. EN E
SUMAR 192 m. EN N

ELABORÓ:

COMPAÑÍA MINERA CASCABEL, S.A. DE C. V.,
CON LA METODOLOGÍA Y SUPERVISIÓN DEL S.G.M.