

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 (%) |
|-----------------|-----------------|
| 117.00          | MAXIMUM         |
| 58.39           | 90 %            |
| 51.50           | 75 %            |
| 47.00           | 50 % (MEDIANA)  |
| 41.79           | 25 %            |
| 37.89           | 10 %            |
| 33.00           | MINIMUM         |

No. DE MUESTRAS = 56

MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA

○ VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

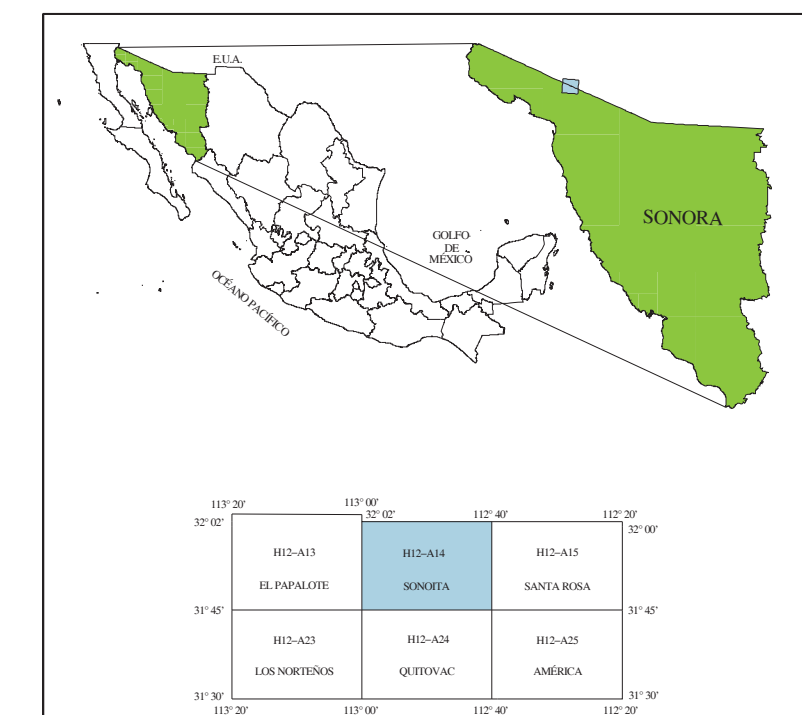
SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

|  |                                            |
|--|--------------------------------------------|
|  | 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 CARTOGRÁFICA TOMADA DE INEGI, SEGUNDA EDICIÓN 2000



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 FEBRERO DEL 2015  
© 2015 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA  
POR ZINC  
SONOITA H12-A14  
SONORA

SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN  
ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 13 ELEMENTOS:  
Al, Sh, As, Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Sr, P, Pb, Mo, Ni, Ag, Pb, W,  
Zn, Se, Be, Ca, Si, R, Na, U, Al, Si, Te, Mg, Ti, V, Y.

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

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM ITRF92 A NAD27:  
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: RESTAR 0.28" EN LATITUD  
RESTAR 2.84" EN LONGITUD  
COORDENADAS U.T.M.:  
SUMAR 71 m. EN E  
RESTAR 196 m. EN N

AUTORES:  
ING. RAMÓN CORRAL GASTÉLUM  
PAS. JUAN MANUEL RAMÍREZ CHÁVEZ