

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO
POR SEDIMENTOS DE ARROYO

SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS

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

SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA

CONTENIDO (PPM)

PERCENTILES (%)

1715.90

136.34

107.60

75.55

55.03

42.71

19.69

MAXIMUM

90 %

75 %

50 % (MEDIANA)

25 %

10 %

MINIMUM

No. DE MUESTRAS = 197

MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA

VALOR AUTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

POBLADOS

CARRETERA PAVIMENTADA

TERRACERÍA

BRECHIA

VEREDA

FERROCARRIL

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 ROCAS DIMENSIONABLES
EN EXPLOTACIÓN

BANCO DE ROCAS DIMENSIONABLES
ABANDONADO

PROSPECTO: BANCO DE MATERIAL

BANCO DE AGREGADOS
EN PRODUCCIÓN

BANCO DE AGREGADOS
ABANDONADO

BASE CARTOGRÁFICA TOMADA DE INEGI

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 ENERO DEL 2000

© 2000 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA

POR ZINC

CACALOTÁN F13-A47

SINALOA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN
ESTADÍSTICA POR PERCENTIL EN 31 ELEMENTOS:
Al, Si, S, Ba, B, Br, Ca, Cd, Cr, Cu, Fe, Pb, Mn, Mo, Ni,
Pb, W, Zn, Sb, Be, Cl, Se, K, Na, La, Sc, Te, Mg, Ti

LA EDICIÓN CARTOGRÁFICA SE REALIZÓ
POR LOS ELEMENTOS: Ag, As, Au, Bi, Co, Cr, Cu,
Fe, Pb, Sb, Se, U, W, Zn

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (---) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 144° EN LATITUD
SUMAR 127° EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 45 m. EN E
SUMAR 183 m. EN N

ELABORÓ:

PROYECTOS MINEROS Y TOPOGRÁFICOS, S.A. DE CV.
CON LA METODOLOGÍA Y SUPERVISIÓN DEL SGM.