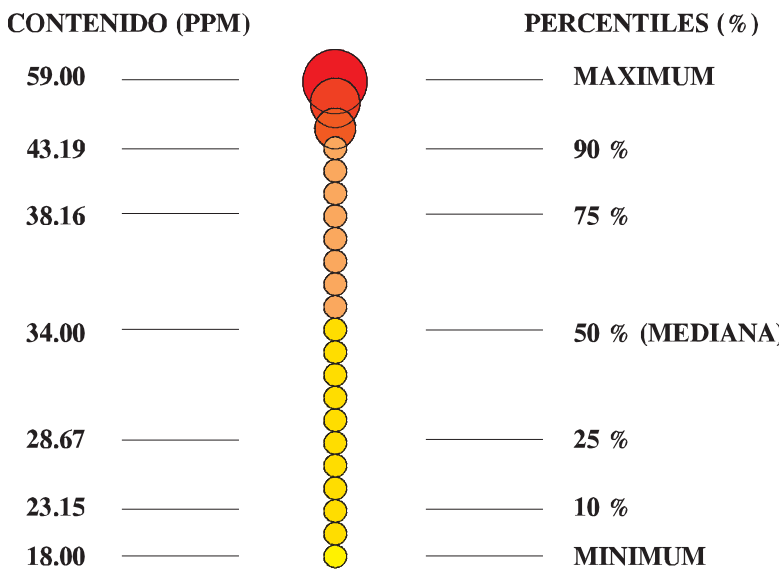


CARTA GEOQUÍMICA
POR ZINC
EXPLICACIÓN

LEVANTAMIENTO GEOQUÍMICO
POR SEDIMENTOS DE ARROYO
SÍMBOLOS GEOQUÍMICOS
MUESTRA DE SEDIMENTO DE ARROYO 99-30 No. Muestra - Valor ppm
SIMBOLOGÍA ESTADÍSTICA



No. DE MUESTRAS = 68
MÉTODO ANALÍTICO: EMISIÓN DE PLASMA
VALOR ALTO NO CONSIDERADO EN LA ESTADÍSTICA

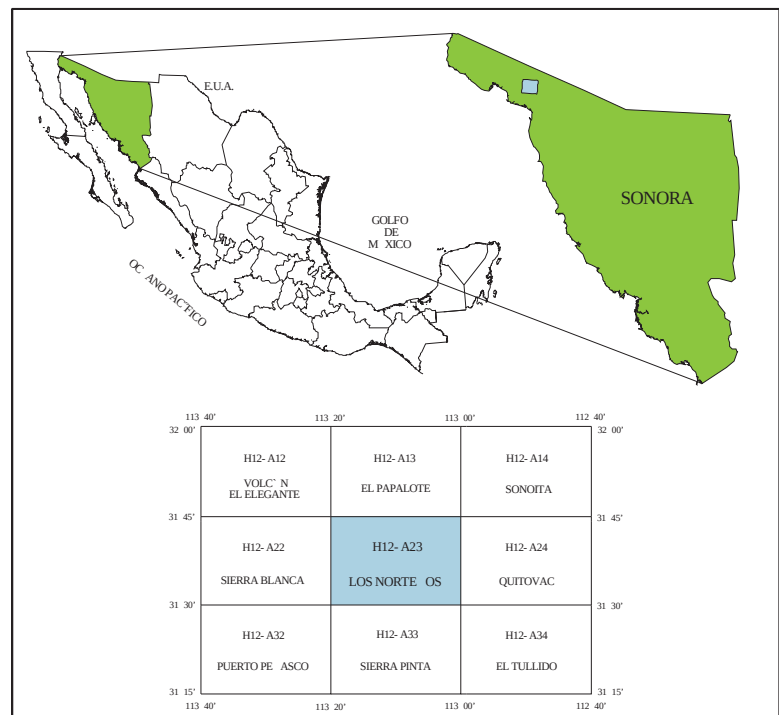
SÍMBOLOS TOPOGRÁFICOS

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 MAYO DEL 2011
© 2011 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

CARTA GEOQUÍMICA
POR ZINC
LOS NORTEÑOS H12-A23
SONORA

SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN
ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 12 ELEMENTOS:
Al, Sh, As, Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Sr, P, Pb, Mn, Ni, Ag, Pb, W,
Zn, Se, Be, Ca, Si, R, Na, U, Al, Si, Te, Mg, Ti, Tl.

LA EDICIÓN CARTOGRÁFICA SE REALIZÓ
POR LOS ELEMENTOS: As, Ba, Co, Pb, Zn.

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM ITRP92 A NAD27:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: RESTAR 6.21° EN LATITUD
RESTAR 2.71° EN LONGITUD
COORDENADAS UTM: SUMAR 67 m. EN E
RESTAR 194 m. EN N

AUTORES:
ING. JOSÉ BELÉN GUZMÁN ESPINOZA
ING. HÉCTOR JUNIOR DOVAL ARENAS