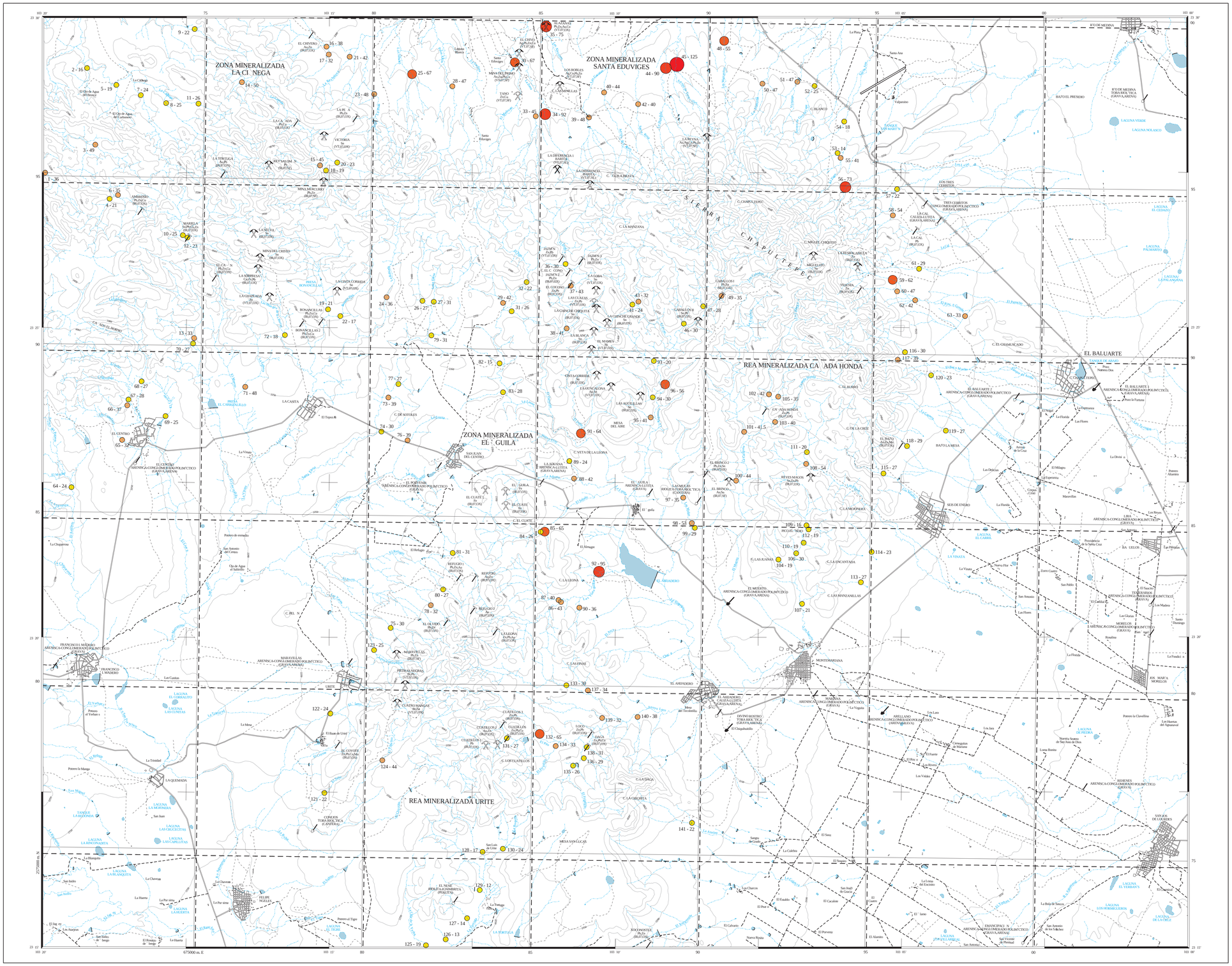
Vivir Mejor

EL BALUARTE F13-B36

Servicio Geológico Mexicano

MÉXICO 2010 Bicentenario Independencia Centenario Revolución

GOBIERNO FEDERAL SE



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 (%)
125.00	MAXIMUM
54.28	90 %
42.35	75 %
31.76	50 % (MEDIANA)
23.53	25 %
18.41	10 %
12.00	MINIMUM

No. DE MUESTRAS = 141

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: 50 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 2003

ESCALA 1:50,000

0 1 2 3 4 5 KILÓMETROS

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 2010

© 2010 DERECHOS RESERVADOS SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

Servicio Geológico Mexicano

CARTA GEOQUÍMICA POR ZINC

EL BALUARTE F13-B36

ZACATECAS

SE REALIZÓ ANÁLISIS GEOQUÍMICO E INTERPRETACIÓN ESTADÍSTICA POR PERCENTILES EN 32 ELEMENTOS: Au, Sb, As, Ba, Be, Cd, Co, Cu, Cr, Sr, P, Fe, Mn, Mo, Ni, Ag, Pb, W, Zn, Sn, Be, Ca, Se, K, Na, U, Al, Sc, Te, Mg, Tl, Ti.

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

PARA TRANSFORMAR COORDENADAS DE DATUM NAD27 A ITRF92 (- - -) ÉPOCA 1988.0 2da. VERSIÓN:

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: SUMAR 1.53" EN LATITUD
SUMAR 1.41" EN LONGITUD

COORDENADAS U.T.M.: RESTAR 44 m. EN E
SUMAR 196 m. EN N

AUTORES:

PAS. ANTARES GUZMÁN LUGO

ING. ONIVER LEMUS BUSTOS