



SE
SECRETARÍA
DE ECONOMÍA

SUBSECRETARÍA DE MINERÍA



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

Panorama Minero del Estado de Puebla

Diciembre 2018

Coordinación Regional

CONTENIDO

Página

Presentación	1
Introducción	2
Geografía	3
Volumen y valor de la producción minera Estatal	5
Participación en volumen y valor de la producción nacional	7
Propiedad Minera	9
Regiones Mineras	10
Principales minas y bancos de material	11
Empresas explorando en el Estado	16
Unidades minero metalúrgicas y de transformación	18
Infraestructura de información geológico minera básica	22
Infraestructura de información magnética	23
Proyectos de apoyo al sector minero	24
Plano de Potencial Geológico en la República Mexicana	27
Plano de Unidades Mineras en la República Mexicana	28
Infraestructura de Información Geológica-Minera Básica	29
Productos y Servicios	29
Directorio del Servicio Geológico Mexicano	34
Directorio de organismos de apoyo a la actividad minera en el Estado	38

Esta publicación fue editada por el Servicio Geológico Mexicano (SGM) dentro de una serie denominada "Panorama Minero de los Estados". Esta obra podrá ser reproducida sólo con la autorización escrita del SGM. El uso de la información está justificado para fines de promoción de la actividad minera, haciendo referencia a su fuente.



PRESENTACIÓN

El Servicio Geológico Mexicano, organismo federal coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía, realiza acciones para el fortalecimiento y desarrollo de la industria minera nacional, siendo una de ellas la generación del conocimiento geocientífico, la promoción y difusión como elementos primordiales para entender y difundir nuestros recursos minerales, es por ello que hoy se complace en poner a disposición de la sociedad el documento **"Panorama Minero del estado de Puebla"** el cual consideramos de suma importancia debido a que integra la información de la infraestructura geológica y minera con la que cuenta la entidad, teniendo como objetivo específico dar a conocer la situación actual de la actividad minera, que hoy en día tendremos que aprovechar sobre todo por el alza de los metales, brindando además, confianza para la inversión, repercutiendo en la generación de nuevos empleos en lugares tan necesitados, donde ninguna empresa va, detonando así el desarrollo económico de este gran estado.

Considerando también en este documento, el volumen y valor de la producción minera estatal, la propiedad minera, compañías mineras en exploración y explotación, plantas metalúrgicas, programas y avances de las actividades de cartografía geológico minera, geoquímica y magnética, que actualmente realiza el Servicio Geológico Mexicano, mismas que generan un valor incalculable impulsando así, el crecimiento de la industria y el desarrollo económico del país.

El Servicio Geológico Mexicano brinda al sector minero-metalúrgico entre otros servicios:

Análisis químico y estudios de experimentación metalúrgica a través de los Centros Experimentales ubicados en las ciudades de Chihuahua y Oaxaca, vuelos geofísicos de alta resolución con magnetometría, geofísica terrestre aplicando los métodos de polarización inducida y resistividad, magnetometría, radiometría y gravimetría, estudios geológicos, de impacto ambiental, riesgos geológicos e hidrogeológicos.

INTRODUCCIÓN

Cuando Hernán Cortés estuvo en Segura de la Frontera conocida actualmente como Tepeaca, se maravilló ante los decorados de ónix que se utilizaban como material de ornato en el palacio de Moctezuma; deduciéndose entonces que desde esa época se explotaban los famosos yacimientos de ónix mexicano. También se explotaban yacimientos de oro como el de Chiautla de Tapia y Tetela del Oro, conocida como Tetela de Ocampo. (Urrutia-Stebelski et al., 1983).

En 1840 la "Compañía Requena Bros. de México", realizó los primeros denuncios en las zonas aledañas al área de Zautla, en la región norte de la entidad, suspendiendo actividades en 1895.

En 1892 se descubrió el yacimiento que dio origen a la mina La Aurora, del distrito minero Aire Libre, el cual fue trabajado con una ley del 10% de cobre bajo la dirección de "The Tezuitlán Cooper Co." (Edelen y Lee, 1936). Entre 1910-1917 se suspendieron los trabajos de explotación, mientras se realizaban estudios acerca de cómo mejorar el beneficio del mineral extraído (Gómez, 1916). Años más tarde la Cía. Minera Asarco" adquirió la concesión de la mina La Aurora, misma que continuó operaciones hasta mediados del siglo pasado.

En 1897 fue el último año que se trabajaron las minas de la zona Jolalpan, en el sur del Estado. La mina "San Juan Tlaucingo" tenía principalmente como accionistas a los señores Pimentel y Fagoaga.

En 1950 inicia de la explotación formal de los minerales no metálicos dentro del territorio poblano; para esta fecha ya se explotaban los yacimientos de perlita del Cerro Pinto (Tepeyahualco-Atexcac), así como arena sílica en Oriental, pómez en Libres, Guadalupe Victoria - Tlachichuca y cal en Tepeyahualco.

En 1970 inicia la explotación de los yacimientos de travertino en el municipio de Tepexi de Rodríguez; así mismo, los yacimientos de sales de sodio y potasio de las lagunas de Totolcingo y Vicencio explotándose a muy baja escala; sin embargo, se llegó a considerar que estos depósitos formaban parte del potencial minero más importante del Estado.

A partir de entonces, el estado de Puebla se ha convertido en un importante productor de minerales no metálicos, ocupando lugares destacados en la producción minero-metalúrgica del país. Para los minerales metálicos como el oro, cobre, plomo y zinc en los últimos 50 años, solamente se ha registrado actividad esporádica.



GEOGRAFÍA

El estado de Puebla se localiza en la porción centro-oriental de la República Mexicana; comprende una superficie de 34,309 km², distribuido en 217 municipios; al oriente colinda con el estado de Veracruz, al sureste con el estado de Oaxaca, al suroeste con los estados de Guerrero y Morelos, al poniente con los estados de México y Tlaxcala y al noroeste con el estado de Hidalgo.

La entidad cuenta con una población de 6,168,883 habitantes; se tienen 11,377 km de carreteras en diferentes categorías y una longitud de vías férreas de 1,057 kilómetros.

Fisiográficamente la entidad se ubica dentro de cuatro provincias fisiográficas que son: 50 % Eje Neovolcánico; 35 % Sierra Madre del Sur; 10 % Sierra Madre Oriental y 5 % Llanura Costera del Golfo Norte.

MAPA DE LOCALIZACIÓN





VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA ESTATAL

El valor de la producción minera estatal durante el período enero-diciembre de 2017 ascendió a 9,714,965,069 millones de pesos participando con el 3.60 % del valor total nacional.

PRODUCTOS/AÑOS	2013	2014	2015	2016	2017/p
METALICOS					
FIERRO	-	-	-	-	98,000.00
NO METALICOS					
AGREGADOS PÉTREOS	382,458.90	16,198,312.70	6,710,331.26	7,237,882.71	7,678,948.01
ANDESITA	-	6,171,000.00	18,294,650.00	18,801,860.00	11,766,660.00
ARCILLAS	471,750.00	513,150.00	514,500.00	527,318.77	540,634.90
ARENA/1	3,651,563.00	7,181,360.00	13,404,150.00	4,216,325.32	4,370,789.70
BASALTO	-	3,451,580.00	3,075,160.00	13,299,110.00	13,114,860.00
BENTONITA	18,727.75	14,455.00	15,486.00	12,950.00	19,900.00
CALCITA/2	1,506,766.72	1,364,669.20	1,350,271.00	1,349,586.00	1,393,433.00
CALIZA	4,437,069.70	6,268,800.00	6,452,500.00	4,814,096.77	4,726,241.14
CAOLÍN	850.00	1,050.00	1,050.00	900.00	550.00
DOLOMITA	-	-	22,972.00	26,865.00	66,000.00
FELDESPATO	138,279.00	140,158.00	159,300.00	122,086.00	233,050.00
FOSFORITA	-	-	-	1,200.00	1,200.00
GRAVA/3	1,705,956.80	3,180,640.00	6,997,200.00	6,961,598.99	7,218,709.05
OLIVINO	6,000.00	23,750.00	6,568.00	6,210.00	7,448.00
PERLITA	13,000.00	13,000.00	13,000.00	13,000.00	13,000.00
PIZARRA	-	628,160.00	374,400.00	353,340.00	215,280.00
ROCAS DIMENSIONABLES	172,742.67	2,669,139.00	40,472.00	53,689.00	-
TEZONTLE	-	1,826,640.00	3,437,340.00	2,279,300.00	2,279,300.00
TIERRAS FULLER	212,612.00	127,347.00	107,347.00	110,860.00	110,860.00
YESO	220,133.00	221,500.00	223,150.00	227,422.92	180,211.63
ZEOLITA	1,827.50	2,150.00	2,050.00	1,950.00	5,700.00

P/ Cifras preliminares.

1/ Mineral para construcción. Cifras calculadas en base al consumo de cemento y cal.

2/ Carbonato de calcio.

3/ Mineral para construcción. Cifras calculadas con base al consumo de cemento.

Fuente: Dirección de Control Documental, Dirección General de Minas, Secretaría de Economía, Instituto Nacional de Estadística y Geografía, S. H. C. P., Inventario de Bancos de Materiales, Subsecretaría de Infraestructura, S.C.T., e Investigación Directa.



VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA, 2013-2017 (Pesos Corrientes)

PRODUCTOS/AÑOS	2013	2014	2015	2016	2017/p
TOTAL	2,386,498,563.24	9,600,565,964.26	7,928,716,974.30	10,206,293,869.72	9,714,965,069.79
METALICOS	-	-	-	-	66,024,561.82
FIERRO	-	-	-	-	66,024,561.82
NO METALICOS	2,386,498,563.24	9,600,565,964.26	7,928,716,974.30	10,206,293,869.72	9,648,940,507.97
AGREGADOS PÉTREOS	43,365,638.08	1,911,604,448.17	808,770,953.66	901,665,863.27	1,021,374,607.55
ANDESITA	-	1,030,557,000.00	3,267,669,505.15	3,471,101,674.60	2,319,364,298.44
ARCILLAS	54,668,877.80	61,892,762.47	37,298,677.50	39,512,434.15	43,252,764.98
ARENA	417,930,705.76	855,459,521.28	1,178,588,289.67	419,728,385.08	464,561,677.44
BASALTO	-	880,834,641.04	801,488,861.20	3,582,653,879.28	3,772,204,044.46
BENTONITA	10,108,833.68	8,120,837.63	8,885,365.93	7,679,948.94	12,600,590.07
CALCITA	783,518,693.10	738,580,805.75	412,511,633.78	426,155,723.77	469,789,272.64
CALIZA	330,987,987.19	486,707,096.76	501,943,975.46	387,074,489.24	428,264,491.16
CAOLÍN	1,932,302.09	2,715,393.17	2,394,042.80	2,107,635.46	1,781,754.69
DOLOMITA	-	-	3,438,692.72	4,283,469.88	10,763,340.41
FELDESPATO	81,760,176.43	82,396,245.87	93,712,788.56	125,895,243.26	58,504,902.01
FOSFORITA	-	-	-	1,430,889.03	1,473,165.72
GRAVA	201,255,949.51	390,537,281.11	393,548,629.71	404,702,251.65	620,926,683.42
OLIVINO	4,807,968.91	19,808,030.58	5,594,537.12	5,467,327.84	7,001,199.08
PERLITA	12,097,198.91	12,590,764.63	12,858,947.91	13,291,008.56	14,190,809.84
PIZARRA	-	32,156,167.81	19,574,162.10	19,093,812.16	12,420,891.51
ROCAS DIMENSIONABLES	204,198,362.30	2,848,412,303.75	48,566,400.05	66,591,540.42	-
TEZONTLE	-	76,780,367.76	181,384,332.74	165,249,250.00	223,884,118.43
TIERRAS FULLER	216,052,830.19	134,687,778.21	115,953,193.51	123,771,364.07	132,150,685.42
YESO	22,674,596.66	25,332,381.00	33,257,835.78	37,548,148.58	30,406,626.39
ZEOLITA	1,136,929.93	1,392,137.26	1,276,148.91	1,289,530.27	4,024,584.29

P/ Cifras preliminares

Fuente: Dirección de Control Documental, Dirección General de Minas, Secretaría de Economía, Instituto Nacional de Estadística y Geografía, S. H. C. P., Inventario de Bancos de Materiales, Subsecretaría de Infraestructura, S.C.T., e Investigación Directa.

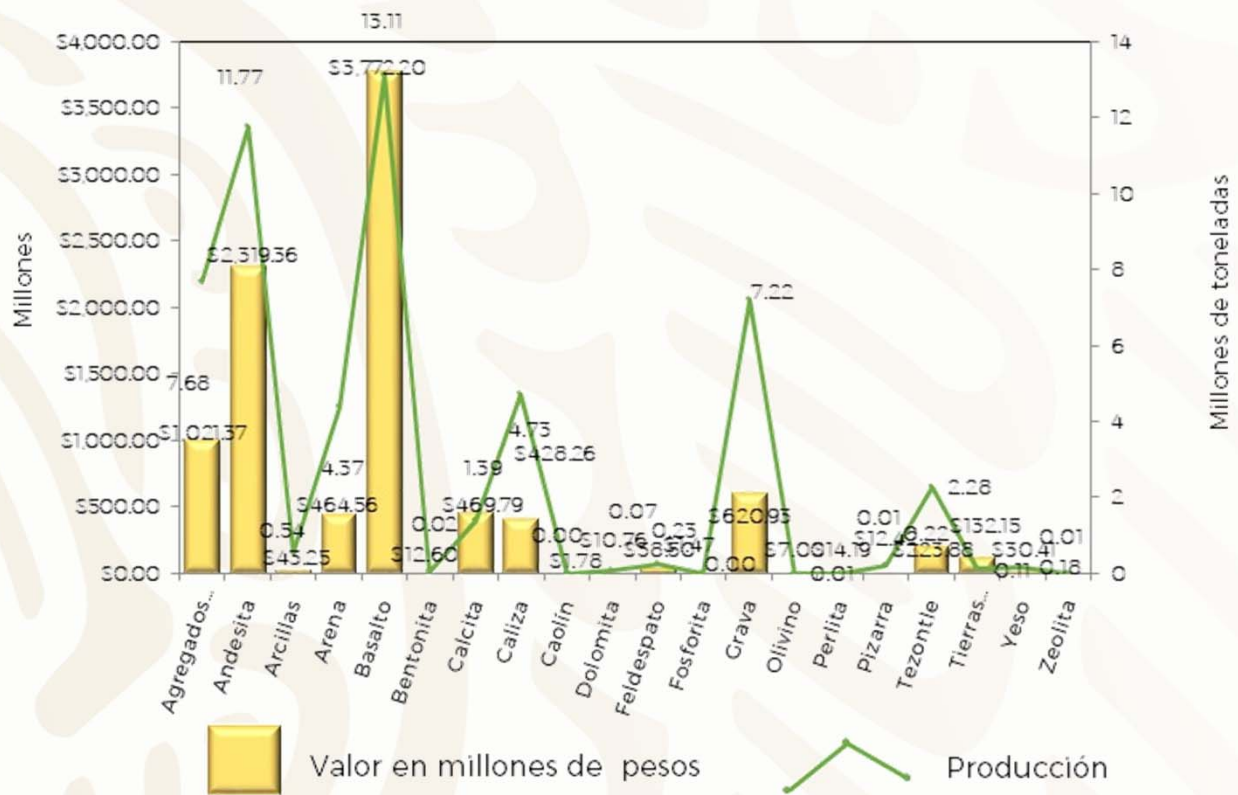


PARTICIPACIÓN EN VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL

MINERALES NO METÁLICOS

PRODUCTO	VOLUMEN (toneladas)	VALOR (pesos corrientes)	PARTICIPACIÓN %
Agregados Pétreos	7,678,948.01	1,021,374,607.55	2.12
Andesita	11,766,660.00	2,319,364,298.44	50.01
Arcillas	540,634.90	43,252,764.98	6.58
Arena	4,370,789.70	464,561,677.44	4.61
Basalto	13,114,860.00	3,772,204,044.46	4.67
Bentonita	19,900.00	12,600,590.07	11.86
Calcita	1,393,433.00	469,789,272.64	37.26
Caliza	4,726,241.14	428,264,491.16	1.33
Caolín	550.00	1,781,754.69	0.20
Dolomita	66,000.00	10,763,340.41	0.16
Feldespato	233,050.00	58,504,902.01	95.96
Fosforita	1,200.00	1,473,165.72	0.03
Grava	7,218,709.05	620,926,683.42	7.65
Olivino	7,448.00	7,001,199.08	100.00
Perlita	13,000.00	14,190,809.84	100.00
Pizarra	215,280.00	12,420,891.51	59.39
Tezontle	2,279,300.00	223,884,118.43	9.88
Tierras Fuller	110,860.00	132,150,685.42	99.23
Yeso	180,211.63	30,406,626.39	2.96
Zeolitas	5,700.00	4,024,584.29	90.69

PARTICIPACIÓN EN VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL MINERALES NO METÁLICOS



PROPIEDAD MINERA

En la ciudad de Puebla se realizan todos los trámites de propiedad minera correspondientes a la entidad.

TÍTULOS Y SUPERFICIES CONCESIONADAS

AÑO	EXPLORACIÓN		EXPLOTACIÓN		TOTAL		COBERTURA ESTATAL (%)
	SUP. (ha)	No. DE TÍTULOS	SUP. (ha)	No. DE TÍTULOS	SUP. (ha)	No. DE TÍTULOS	
2014					297,023.5137	427	8.73
2015					333,073.6759	448	9.79
2016					333,073.6759	448	9.79
2017					180,697.60	299	5.31
2018					335,294.1247	473	9.85

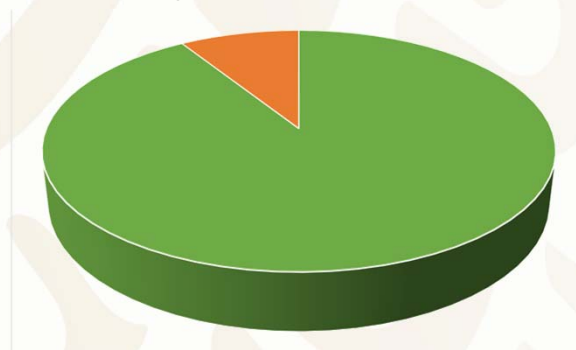
Fuente: Dirección General de Minas, a marzo de 2018.

Comparativamente se observa que, en el 2014, se encuentra concesionada el 8.73% de la entidad, en 2015 se nota un aumento, para descender a 5.31% en 2017, e incrementándose el número de títulos en 2018.

De acuerdo con las modificaciones a la Ley Minera publicada en el Diario Oficial de la Federación de fecha 21 de abril de 2005, actualmente se considera el modelo de la Concesión Única.

Representación de superficie 2018

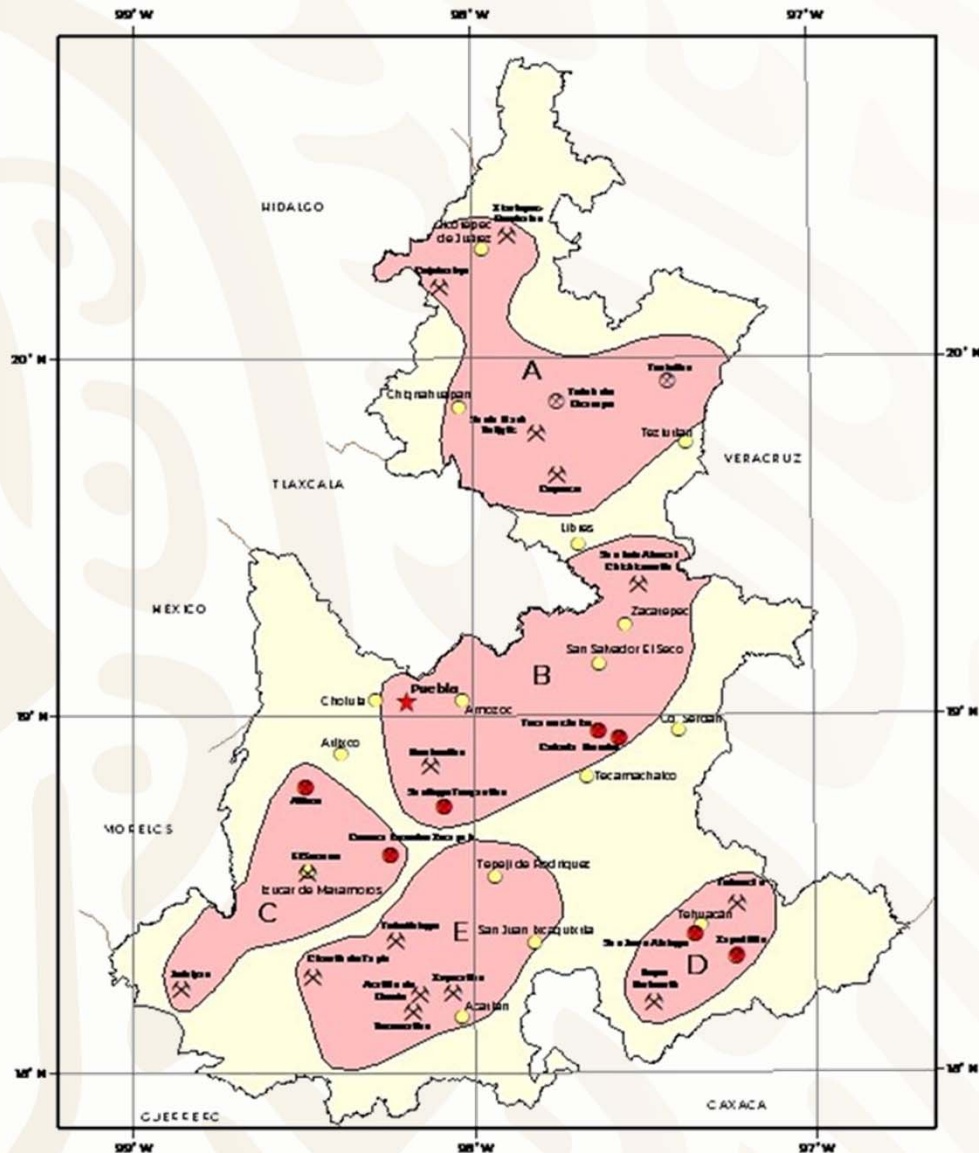
Superficie concesionada
9.85%



REGIONES MINERAS

MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS

Las regiones mineras se han agrupado de acuerdo al tipo de mineralización, tipo de yacimiento y litología. importantes yacimientos se han explotado desde la época de la Colonia.



EXPLICACIÓN

- | | | |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| ★ Capital del Estado | □ Región Minera | A Región Minera Sierra Norte |
| ○ Cabecera Municipal | ⊗ Distrito Minero Inactivo | B Región Minera Centro |
| | ● Distrito Minero No Metálico | C Región Minera Izúcar de Matamoros |
| | ⊗ Zona Mineralizada | D Región Minera Tehuacán |
| | | E Región Minera Mixteca |



PRINCIPALES MINAS Y BANCOS DE MATERIAL

MINERALES NO METÁLICOS

No	NOMBRE	CONCESIONARIO	PRODUCCIÓN t/MES	SUSTANCIAS	MUNICIPIO
1	TEPEXI, TEPEACA	MARMOLERA INTERNACIONAL PUEBLA	1,600	CALIZA	AMOZOC
2	ATLIXCO	MARMOLERA INTERNACIONAL PUEBLA	1,600	CALIZA	AMOZOC
3	AHUAZOTEPEC	MATERIAS PRIMAS MINERALES DE AHUAZOTEPEC, S.A. DE C.V.	250	FELDESPATO	AHUAZOTEPEC
4	IZÚCAR DE MATAMOROS	YESO PANAMERICANO, S.A. DE C.V. DE MEXICO	150	YESO	IZÚCAR DE MATAMOROS
5	CHIGNAUTLA	CALES TEZIUTECAS, S.A. DE C.V.	100	CALIZA	TEZIUTLÁN
6	CERRO PINTO	DECALITE DE MEXICO, S.A. DE C.V.	90	PERLITA	TEPEYAHUALCO
7	CERRO LA UCHA	CIA. MINERA ORIENTAL S.A. DE C.V.	80	PERLITA	TEPEYAHUALCO
8	LAGUNILLAS DE RATÓN	LAGUNILLAS EL TIGRE, S.A. DE C.V.	71	YESO	CHIETLA
9	GUADALUPE VICTORIA	BÁSICOS MINERALES DE ORIENTAL	50	MÁRMOL, ZEOLITAS	GUADALUPE VICTORIA
10	SAN MARTÍN ALCHICHICA	MERCEDES DÍEZ IRAOLA	40	YESO	IZÚCAR DE MATAMOROS
11	XICOTEPEC-ZACATLÁN	METALOIDES	40	ARCILLAS, CAOLIN, FELDESPATO	TEPEACA
12	XICOTEPEC	STA. JULIA DE PUEBLA, S.A. DE C.V.	30	ARCILLAS, CAOLIN,	PUEBLA
13	TEPEACA	EJIDO SAN LORENZO LA JOYA	2 M ³ /DÍA	MÁRMOL	TEPEACA
14	NUTEK	NUTEK, S.A. DE C.V.	100	CALIZA	EJIDO SAN LORENZO
15	MINERALES Y MOLIENDAS DEL SUR, S.A. DE C.V.	MINERALES Y MOLIENDAS DEL SUR, S.A. DE C.V.	150	CALIZA	ACAJETE
16	SAN FRANCISCO	INDUSTRIAL MINERA HERMON DE C. V.	N.D	DOLOMITA	IZÚCAR DE MATAMOROS
17	BOHEMIA I Y II	JORGE HERNÁNDEZ GUZMÁN	N.D.	DOLOMITA	ACATLÁN DE OSORIO
18	JORGE CONTRERAS ROMERO	JORGE CONTRERAS ROMERO	10	CALIZA	SANTIAGO ACATLÁN
19	CALES DE TEPEYAHUALCO,	CALES DE TEPEYAHUALCO, S.A. DE C.V.	80	CALIZA	TEPEYAHUALCO
20	CALIDRA DE ORIENTE, S.A. DE C.V.	CALIDRA DE ORIENTE, S.A. DE C.V.	N. D.	CALIZA	ACAJETE

PRINCIPALES BANCOS DE MATERIAL ACTIVOS

No	NOMBRE	SUSTANCIAS	MUNICIPIO
21	LAS DERRUMBADAS	GRAVA, ARENA	ORIENTAL
22	GPO. CONSTRUCTOR DE TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	AGREGADOS PÉTREOS	SAN GABRIEL CHILAC
23	TRITURADOS LAS MINAS	AGREGADOS PÉTREOS	STGO. MIAHUATLÁN
24	GPO. SANTALLA, S.A. DE C.V.	AGREGADOS PÉTREOS	STGO. MIAHUATLÁN



PRINCIPALES BANCOS DE MATERIAL ACTIVOS

(Continuación)

25	COLONIA EMILIANO ZAPATA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
26	CANTERA TLAYÚA	CALIZA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
27	XOCHITLÁN	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
28	LA SOLEDAD	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
29	EL SALADO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
30	CAÑADA XOCHITL	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
31	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
32	TEPEXI DE RODRÍGUEZ II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
33	TETELE GONZÁLEZ	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
34	MORALILLO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
35	RANCHO ALEGRE	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
36	CUATRO RAYAS	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
37	BUENA VISTA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
38	AJAMILPA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
39	AJAMILPA II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
40	CAÑADA XOCHITL I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
41	CAÑADA XOCHITL II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
42	CAÑADA XOCHITL III	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
43	EXTRAMAR	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
44	TEPEYOLO	GRAVA-ARENA	HUATLATLAUCA
45	SANTA ANA	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
46	SANTA ANA I	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
47	TEPETZINTLA I	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
48	LA MATANZA I	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
49	PARCELA ESCOLAR	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
50	EL CIRUELO	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
51	LAS MINAS	GRAVA	HUATLATLAUCA
52	TENOLOATLA	GRAVA	HUATLATLAUCA
53	ZACAPALA	GRAVA-ARENA	HUATLATLAUCA
54	LA MATANZA 2	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
55	SAN ANTONIO	GRAVA-ARENA	HUATLATLAUCA
56	SANTA CATARINA 2	GRAVA-ARENA	HUATLATLAUCA

PRINCIPALES BANCOS DE MATERIAL INACTIVOS

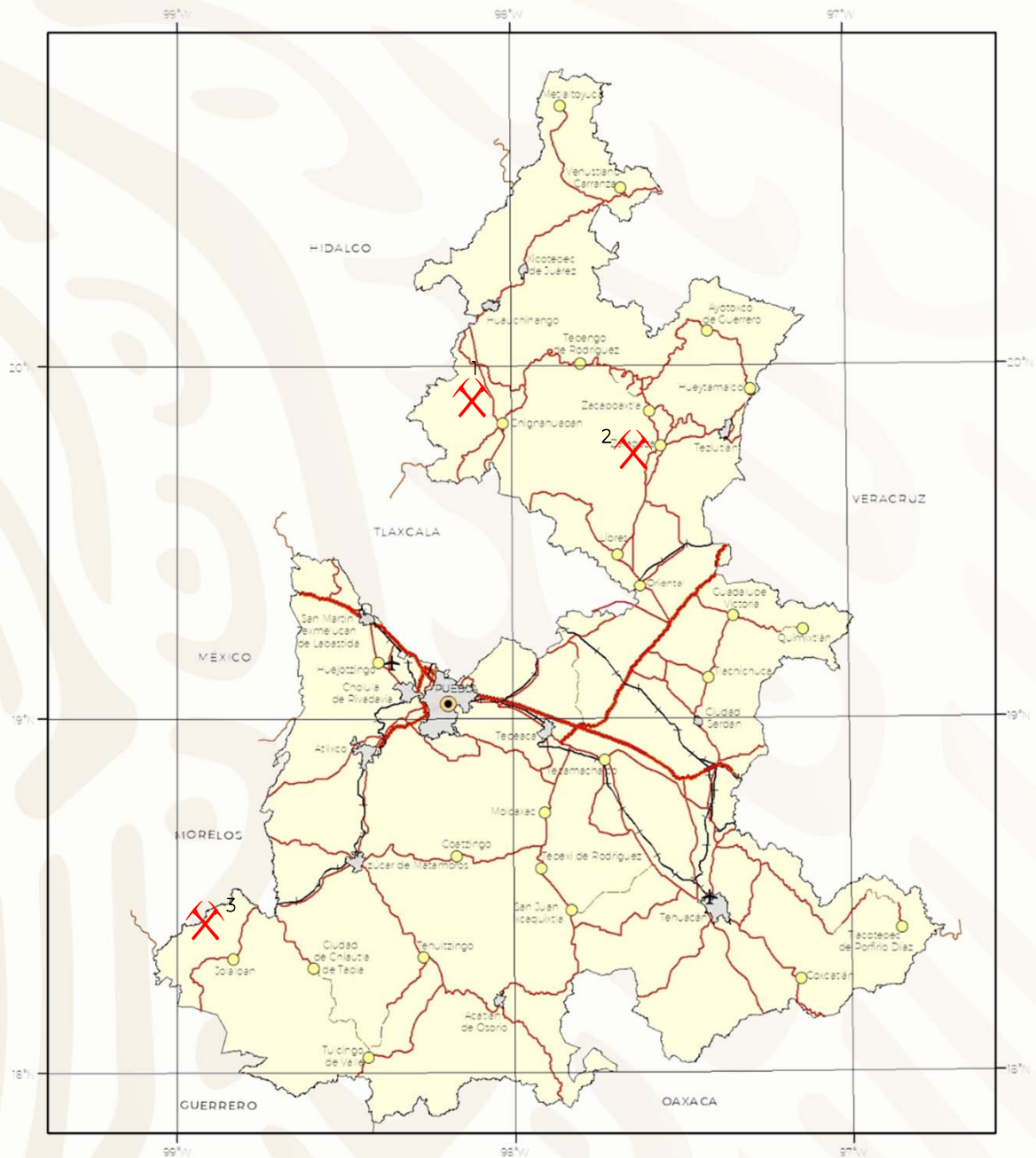
No	NOMBRE	SUSTANCIAS	MUNICIPIO
1	SAN ANTONIO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
2	PUENTE DE DIOS	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
3	EL TECORRAL I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
4	TEMPEXQUIXTLA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
5	LOMA SOMBRA	CALIZA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
6	PUERTO EL PORTEZUELO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
7	AGUA DE LUNA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
8	AGUA DE LUNA I	CALIZA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
9	EL PROGRESO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
10	EL PROGRESO I	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
11	XOCHITLÁN	CALIZA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
12	SAN LUCAS EL VIEJO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
13	SAN LUCAS EL VIEJO I	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
14	TEPAZOLCO	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
15	TEPAZOLCO I	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
16	SAN LUCAS EL VIEJO II	GRAVA-ARENA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
17	RANCHO ALEGRE I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
18	RANCHO ALEGRE II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
19	AGUA DEL PAJARITO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
20	AGUA DEL PAJARITO I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
21	AGUA DEL PAJARITO II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
22	RINCÓN DE LA LIMA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
23	RINCÓN DE LA LIMA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
24	LA MONTAÑITA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
25	LA MONTAÑITA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
26	PREDIO EL ABA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
27	PREDIO EL ABA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
28	MESA QUINTERO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
29	MESA QUINTERO I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
30	MESA QUINTERO II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
31	MESA QUINTERO III	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
32	MESA QUINTERO IV	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
33	TETELE I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
34	MORALILLO II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
35	BARRANCA SAN PEDRO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
36	BARRANCA SAN PEDRO I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
37	BARRANCA SAN PEDRO II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
38	BARRANCA SAN PEDRO III	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
39	BARRANCA SAN PEDRO IV	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ



Continuación

40	BARRANCA SAN PEDRO V	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
41	BARRANCA SAN PEDRO VI	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
42	BARRANCA SAN PEDRO VII	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
43	AGUA ESCONDIDA III	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
44	AGUA ESCONDIDA IV	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
45	AGUA ESCONDIDA V	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
46	AGUA DE LA LUNA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
47	AGUA DE LA LUNA II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
48	MESA PITO REAL	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
49	MESA PITO REAL I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
50	TETELEMUSICO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
51	RÍO COTUYE	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
52	LAS BARRANQUILLAS	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
53	PUNTA LA MESA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
54	PUNTA LA MESA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
55	PUNTA LA MESA II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
56	BARRANCA TLAYÚA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
57	BARRANCA TLAYÚA II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
58	BARRANCA CHACHALACA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
59	BARRANCA LA MORA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
60	EL PROGRESO	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
61	EL PROGRESO I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
62	CUATRO RAYAS I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
63	ATENAYUCA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
64	ATENAYUCA I	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
65	ZAMARRILLA	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
66	ZAMARRILLA II	TRAVERTINO	TEPEXI DE RODRÍGUEZ
67	LA COPALERA	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
68	SAN JUAN COATETELCO	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
69	SAN MIGUEL	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
70	TEPETZINTLA 2	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
71	SAN PABLO	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
72	SAN PABLO 1	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
73	LA MATANZA	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
74	SAN MATEO	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
75	SAN MATEO 1	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
76	SAN MATEO 2	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
77	EL CUCO	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA
78	LOS TETELES	TRAVERTINO	HUATLATLAUCA

EMPRESAS EXPLORANDO EN EL ESTADO



PROYECTOS DE EXPLORACIÓN
DE MINERALES METÁLICOS

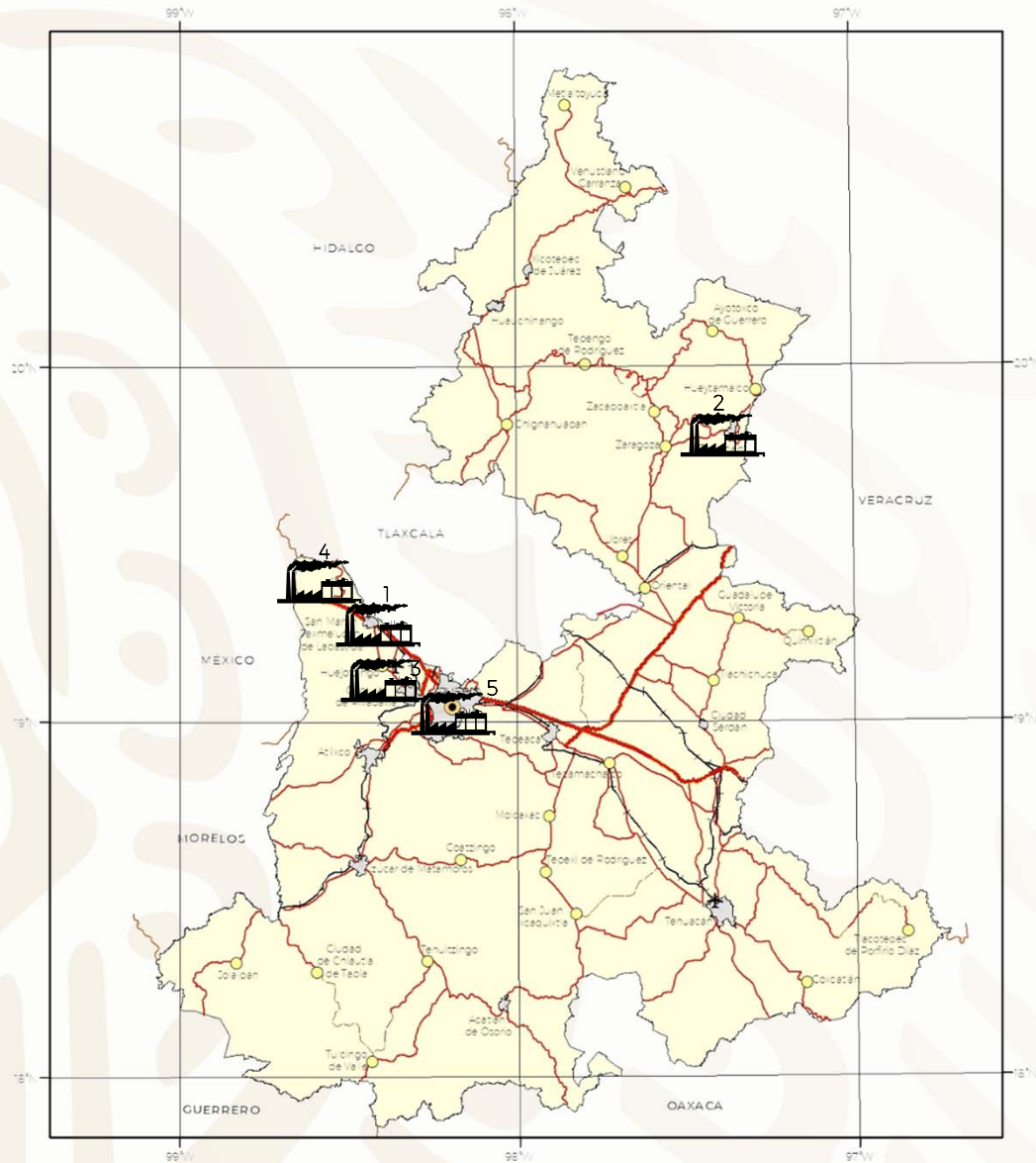


EMPRESAS EXPLORANDO EN EL ESTADO

EMPRESA	PROYECTO MUNICIPIO SUSTANCIA	OBSERVACIONES
1.- ALMADEN MINERALS LTD/WINDSTORM RESOURCES INC.	IXTACA SANTA MARÍA TULIGTIC Cu, Au, Ag	HA REALIZADO GEOFISICA Y MUESTREO DE SUELOS. REALIZA BARRENACIÓN DE DIAMANTE EN LA ZONA IXTACA.
2.- JDC MINERALS	LUPE ZAUTLA Au, Ag, Cu, Zn	HA REALIZADO EXPLORACIÓN REGIONAL ACTUALMENTE INACTIVA.
3.- MINAURUM GOLD INC	PÓRFIDO JOLALPAN Au	HA REALIZADO EXPLORACIÓN REGIONAL ACTUALMENTE INACTIVA.

UNIDADES MINERO-METALÚRGICAS Y DE TRANSFORMACIÓN

FUNDICIÓN



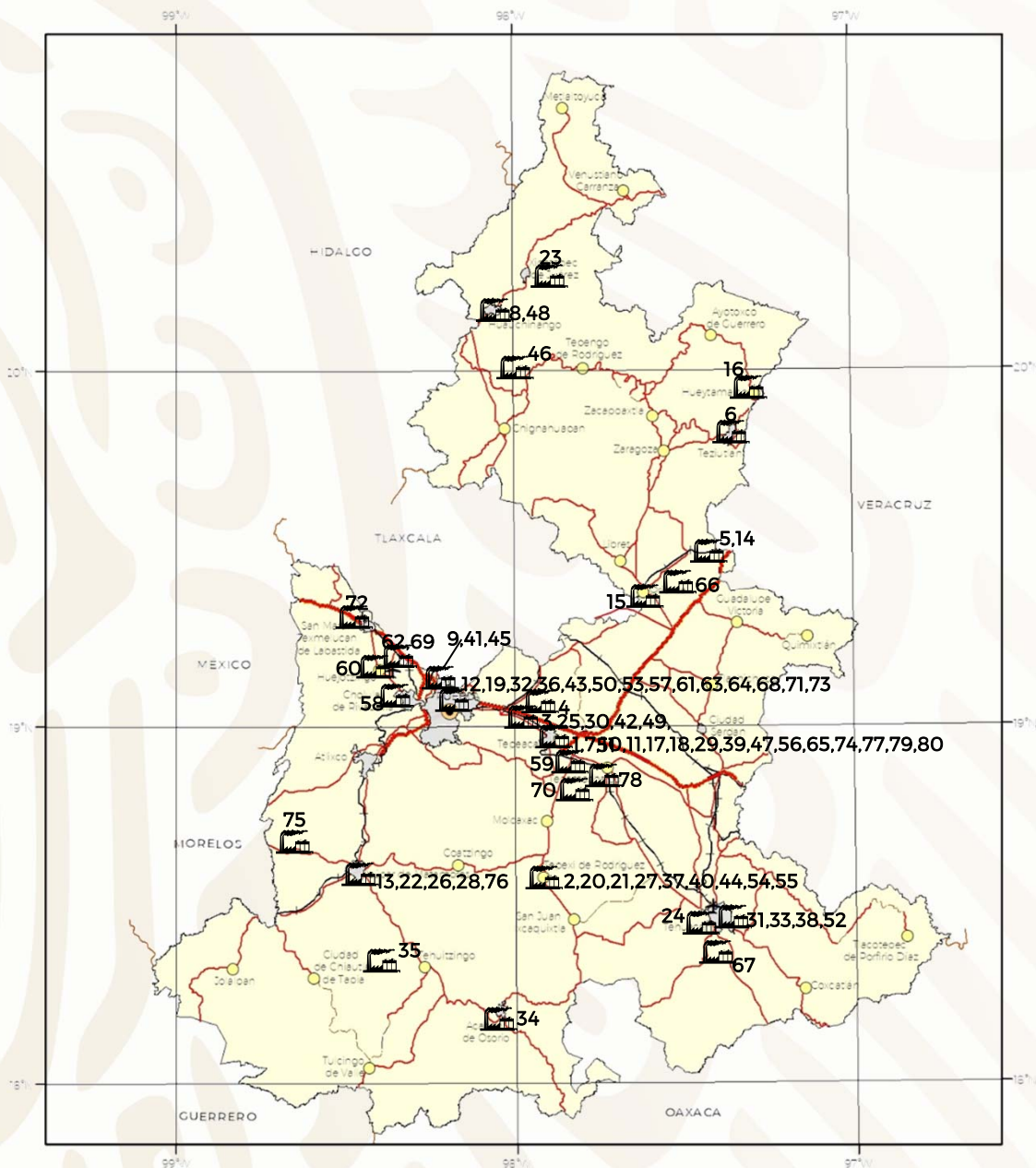
FUNDICIONES ACTIVAS

No	NOMBRE	MUNICIPIO	t/DÍA	SISTEMA DE OPERACIÓN	SUSTANCIAS BENEFICIADAS
1	TERNIUM HYLSA DE PUEBLA, S.A.	XOXTLA	1,500	FUNDICIÓN	FIERRO ESPONJA Y ACERO
2	MINERA AUTLÁN	TEZIUTLÁN	200	FUNDICIÓN	FERROALEACIONES
3	CIMEC INTERNATIONAL	SAN PEDRO CHOLULA	100	FUNDICIÓN	ACERO
4	CIA. UNIVERSAL DE INDUSTRIAS, S.A. DE C.V.	STA. RITA TLAHUAPAN	N. D.		ARSÉNICO
5	DIAMANTES MEXICANOS, S.A. DE C.V.	PUEBLA	N. D.	FUNDICIÓN	TUNGSTENO (DADOS DE DIAMANTE)

UNIDADES MINERO-METALÚRGICAS Y DE TRANSFORMACIÓN

PLANTAS ACTIVAS DE MINERALES NO METÁLICOS

Están registradas 80 plantas de diversas capacidades para tratamiento de minerales no metálicos; dentro de las que destacan 56 plantas para mármol, ónix, travertino y carbonato de calcio; tres plantas para yeso, tres plantas para feldespato, una planta para bentonita, tres de cemento, dos de concreto premezclado, tres de caolín, siete de agregados pétreos y dos de perlita.



UNIDAD ACTIVA



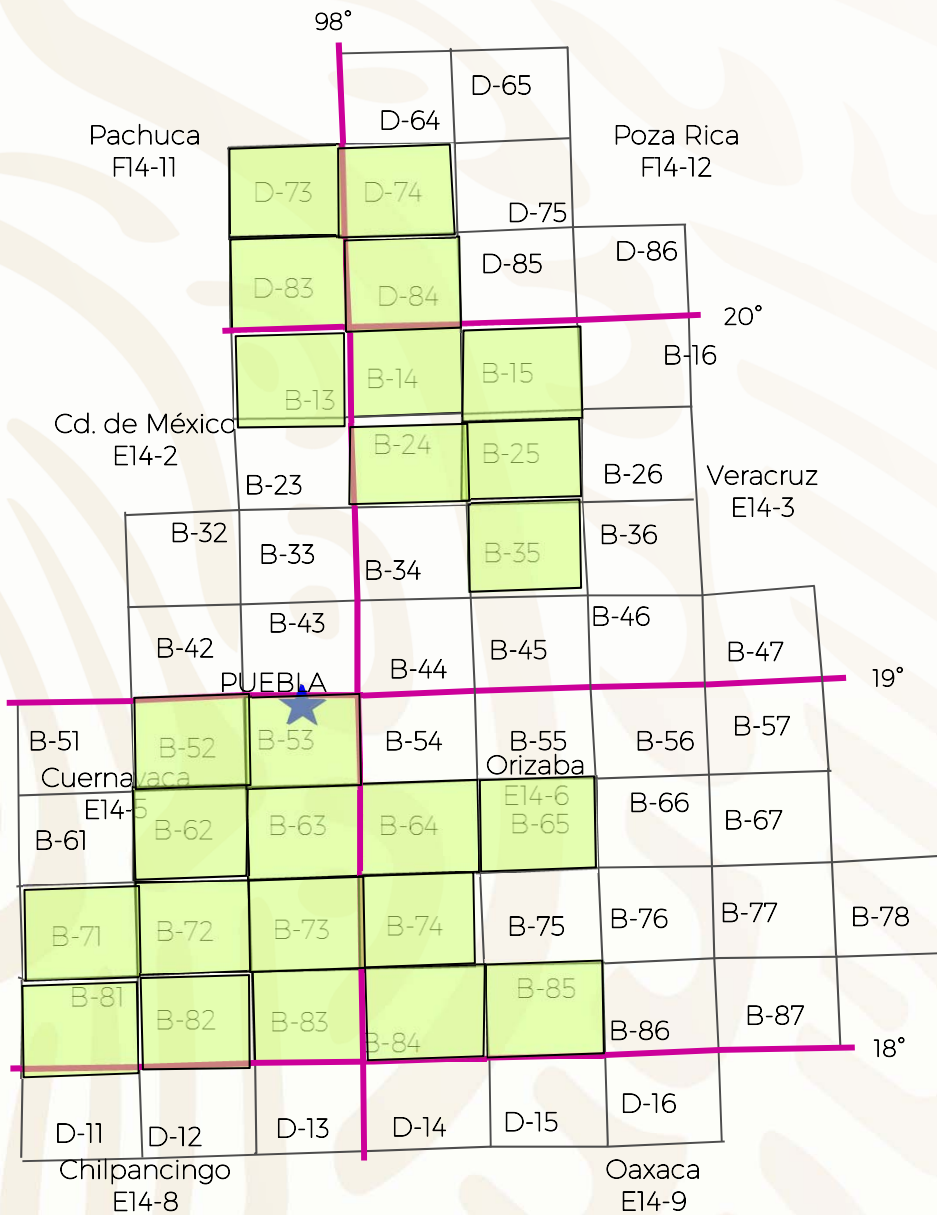
PLANTAS ACTIVAS DE MINERALES NO METÁLICOS

No	NOMBRE	MUNICIPIO	t/AÑO	SISTEMA DE OPERACIÓN	SUSTANCIAS BENEFICIADAS
1	CAL CANTERRA	TEPEACA	18,000	CALCINACIÓN	CALIZA
2	AMANCIO ROJAS	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
3	CALES DE ORIENTE, S.A. DE C.V.	AMOZOC	36,000	CALCINACIÓN	CARBONATO DE CALCIO
4	CALIDRA DE ORIENTE, S. A. DE C. .	ACAJETE	540, 000	CALCINACIÓN	ÓXIDO DE CALCIO
5	CALES DE TEPEYAHUALCO, S. A.	TEPEYAHUALCO	28, 800	CALCINACIÓN	CALIZA
6	CALES TEZIUTECAS, S.A. DE C.V.	TEZIUTLAN	36, 500	CALCINACIÓN	CALIZA
7	CALES INDUSTRIALES MEXICANAS, S. DE RL. DE C.V.	TEPEACA	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
8	CALIZAS HIDRATADAS DE HUAUCHINANGO	HUAUCHINANGO	15, 000	CALCINACIÓN	CALIZA
9	CALIZAS Y GRANITOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.	CHACHAPA	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
10	CEMENTOS DE ORIENTE	TEPEACA	3, 200, 000	CALCINACIÓN	CALIZA, ARCILLA, YESO
11	CENTRAL DE ACOPIO Y PROCESADORA DE MÁRMOL DE SANTIAGO ACATLÁN	TEPEACA	36, 000 M ²	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
12	CENTRAL MARMOLERA DE PUEBLA	PUEBLA	3, 600	LAMINADO	MÁRMOL, ÓNIX
13	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	IZUCAR DE MATAMOROS	N. D.	MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO, CAOLÍN
14	CIA. MINERA ORIENTAL	TEPEYAHUALCO	30, 000	MOLIENDA	PERLITA
15	DECALITE DE MÉXICO, S. A. DE C. V.	ORIENTAL	N. D.	MOLIENDA	PERLITA
16	CALERA B Y B, S.A. DE C.V.	HUEYTAMALCO	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
17	DOLOMITAS DE ORIENTE, S.A. DE C.V.	TEPEACA	N. D.	CALCINACIÓN	DOLOMITA
18	EJIDO SAN LORENZO JOYA DE RODRÍGUEZ	TEPEACA	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
19	ENLACES TERRESTRES MINEROS, S.A. DE C.V.	PUEBLA	N. D.	MOLIENDA, CLASIFICACIÓN	AGREGADOS PÉTREOS
20	EUGENIO CASTELÁN FERNÁNDEZ	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
21	EXTRACCIONES DE MÁRMOL, S.A. DE C.V.	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	TRAVERTINO, CALIZA
22	FABRICA DE YESO SAN MARTÍN, S. A	IZUCAR DE MATAMOROS	25, 550	CALCINACIÓN	YESO
23	GRUPO CALERO DE XICOTEPEC, S.A. DE C.V.	MICHUCAN	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
24	GRUPO SANTALLA, S.A. DE C.V.	SAN GABRIEL CHILAC	28, 800M ³	MOLIENDA	AGREGADOS PÉTREOS
25	IMPORTADORA Y EXPORTADORA DE MATERIALES PÉTREOS, S.A. DE C.V.	AMOZOC	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
26	INDUSTRIAL HERSÁN, S. A. DE C.V.	IZUCAR DE MATAMOROS	47, 520	CALCINACIÓN	CALIZA, CARBONATO DE CALCIO
27	INDUSTRIAL MARMOLERA MEXICANA, S.A. DE C.V	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
28	MINERA SANTA MÓNICA, S.A. DE C.V.	IZUCAR DE MATAMOROS	N. D.	MOLIENDA	DOLOMITA
29	INDUSTRIALIZACIÓN DE MATERIALES PÉTREOS Y LAJA DE LA MIXTECA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
30	INDUSTRIALIZADORA DE MÁRMOL AMOZOC	AMOZOC	6,840	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
31	MARMOLERÍA TOVANY, S.A.	TEHUACÁN	52	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
32	J. G. MÁRMOL, S.A. DE C.V.	PUEBLA	580, 000	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL, ÓNIX
33	TECNOLOGÍA MINERAL AGROPECUARIA	TEHUACÁN	43, 200	MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO, ZEOLITAS
34	MINERA SANTA MÓNICA, S.A. DE C.V.	ACATLÁN	12, 000	TRITURACIÓN	DOLOMITA, SERPENTINA., CUARZO
35	LAGUNILLAS EL TIGRE, S. A.	CHIETLA	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA, YESO
36	MÁRMOL Y GRANITO NATURAL, S.A. DE C.V.	PUEBLA	1, 450	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL Y GRANITO
37	MARMOLERA GÓMEZ	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
38	MARMOLES KLEMSA, S.A. DE C.V.	TEHUACÁN	1, 080	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
39	MÁRMOLES TEPEACA, S.A. DE C.V.	TEPEACA	6, 120	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
40	MÁRMOLES TRAVERTINOS MEXICANOS, S. A. DE C.V.	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL, TRAVERTINO

(Continuación)

41	MÁRMOLES VICTORIA, S. A. DE C. V.	CHACHAPA	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
42	MÁRMOLES Y CANTERAS OLIMÁN, S. A.	AMOZOC	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL GRANITO
43	MÁRMOLES Y TERRAZOS, S.A. DE C. V.	PUEBLA	7,200	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
44	MÁRMOLES Y CANTERAS ROJAS, S.A. DE C.V.	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	TRAVERTINO, CALIZA
45	MATERIALES Y COMPONENTES, S.A. DE C.V.	CHACHAPA	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
46	MATERIAS PRIMAS AHUAZOTEPEC, S. DE R.L. DE C.V.	AHUAZOTEPEC	91,250	FLOTACIÓN	ARENA SÍLICA, FELDESPATO
47	METALOIDES, S. A. DE C. V.	TEPEACA	51,500	MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN	CALIZA
48	MINERA INDUSTRIAL REGIOMONTANA	HUAUCHINANGO	36,500	NATURAL	CAOLÍN, FELDESPATO
49	MINERALES AVE DEL PARAISO, S.A. DE C.V.	AMOZOC	7,300	MOLIENDA	CAOLÍN, CARBONATO DE CALCIO
50	MINERALES Y MOLIENDAS DEL SUR, S.A. DE C.V.	PUEBLA	72,000	MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO
51	MINERALES Y MOLIENDAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	AMOZOC	19,800	MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO
52	NUTEK, S.A. DE C. V.	TEHUACÁN	36,000	MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO
53	OLIMÁN MÁRMOL ÓNIX Y GRANITO	PUEBLA	N. D.	LAMINADO	MÁRMOL ÓNIX
54	PÉTREOS EXPLOTACIÓN DE PIEDRA Y MÁRMOL, S. A. DE C. V.	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
55	PROCESADORA Y EXPORTADORA DE MÁRMOL DE LA MIXTECA	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
56	PROCESADOR Y EXPORTADORA DE MÁRMOL, S.A. DE C. V.	TEPEACA	2,880	LAMINADO	MÁRMOL
57	PROMOCIONES CERÁMICAS DE PUEBLA	PUEBLA	3,000	NATURAL	ARCILLA, PIZARRA
58	QUIMEX DE ORIENTE, S.A. DE C. V.	CHOLULA	7,300	QUÍMICO	SILICATO DE SODIO
59	QUIMICA MINERA, S.A. DE C.V.	ACATZINGO	N. D.	MOLIENDA Y LAVADO	BARITA, DIATOMITA, DOLOMITA, PERLITA
60	SANTA JULIA DE PUEBLA, S.A. DE C.V.	HUEJOTZINGO	N. D.	CALCINACIÓN	ARCILLA, CAOLÍN, FELDESPATO
61	CLARIANT MÉXICO, S.A. DE C.V.	PUEBLA	60,120	SECADO, MOLIDO	BENTONITA, TIERRA FULLER
62	TABIQUES Y LADRILLO MODERNO, S.A. DE C.V.	CUAUTLANCINGO	36,000	CALCINACIÓN	ARCILLA
63	TERRAMAR MÁRMOL S.A. DE C.V.	PUEBLA	18,000	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL TRAVERTINO
64	TRICO DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	PUEBLA	N. D.	CALCINACIÓN	CARBONATO DE CALCIO
65	TRITURADOS FINOS DE PUEBLA	TEPEACA	N. D.	CALCINACIÓN	CARBONATO DE CALCIO
66	TRITURADOS LAS DERRUMBADAS, S.A. DE C.V.	SAN NICOLAS BUENOS AIRES	N. D.	MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN	AGREGADOS PÉTREOS
67	TRITURADOS LAS MINAS	SANTIAGO MIAHUTLÁN	108,000M ³	MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN	AGREGADOS PÉTREOS
68	TRITURADOS SAN JERÓNIMO, S.A. DE C.V.	PUEBLA	198,000	TRITURACIÓN	AGREGADOS PÉTREOS
69	USG MÉXICO, S.A. DE C.V.	CUAUTLANCINGO	54,750	CALCINACIÓN	YESO
70	SOC. COOP. DE CEMENTOS LA CRUZ AZUL	PALMAR DE BRAVO	12,000,000	CALCINACIÓN	CEMENTO
71	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V. PLANTA PUEBLA	PUEBLA	N. D.	TRITURACIÓN	CONCRETO PREMEZCLADO
72	CEMEX CONCRETOS, S.A. DE C.V. PLANTA SAN MARTÍN TEXMELUCAN	SAN MARTÍN TEXMELUCAN	N. D.	TRITURACIÓN	CONCRETO PREMEZCLADO
73	CEMEX MÉXICO, S.A. DE C.V. PLANTA PUEBLA	PUEBLA	N. D.	CALCINACIÓN	CEMENTO
74	CEMEX MÉXICO, S.A. DE C.V. PLANTA TEPEACA	TEPEACA	N. D.	CALCINACIÓN	CEMENTO
75	AGREGADOS MATAMOROS, S.A. DE C.V.	TILAPA	45,000	TRITURACIÓN	AGREGADOS PÉTREOS
76	YESO VERGARA, S.A. DE C.V.	IZUCAR DE MATAMOROS	3,000	TRITURACIÓN	YESO
77	PRODUCTOS METALÚRGICOS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.	TEPEACA	N. D.	CALCINACIÓN	CALIZA
78	TRITURADOS SAN MATEO, S.A. DE C.V.	TECAMACHALCO	200,000	TRITURACION	GRAVA
79	THE CIMARRON STONES, S.A. DE C.V.	TEPEACA	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL
80	PROCESADORA DE MÁRMOLES ACATLÁN, S.A. DE C.V.	TEPEACA	N. D.	CORTE Y PULIDO	MÁRMOL

INFRAESTRUCTURA DE INFORMACIÓN GEOLÓGICO-MINERA BÁSICA



Cartas realizadas al 2018

Nombre de carta escala 1:50,000	Clave
Zacatlán	E14B14
Chiautla	E14B72
Acatlán de Osorio	E14B83
Huachinango	F14D83
Coatzingo	E14B63
Molcaxac	E14B64
Teziutlán	E14B15
Xonacatlán	E14B25
Santiago Miahuatlán	E14B65
Guadalupe Victoria	E14B35
Atzumba	E14B85
Izúcar de Matamoros	E14B62
Petlalcingo	E14B84
Atlixco	E14B52
San Francisco Totimehuacan	E14B53
Huehuetlán	E14B71
Temalac	E14B81
San Juan Ixcaquixtla	E14B74
Tehuiztzingo	E14B73
Filomeno Mata	F14D84
Mexcaltepec	E14B24
Pahuatlán	F14D73
Tulcingo	E14B82
Chignahuapan	E14B13
Xicotepec	F14D74

Realizado

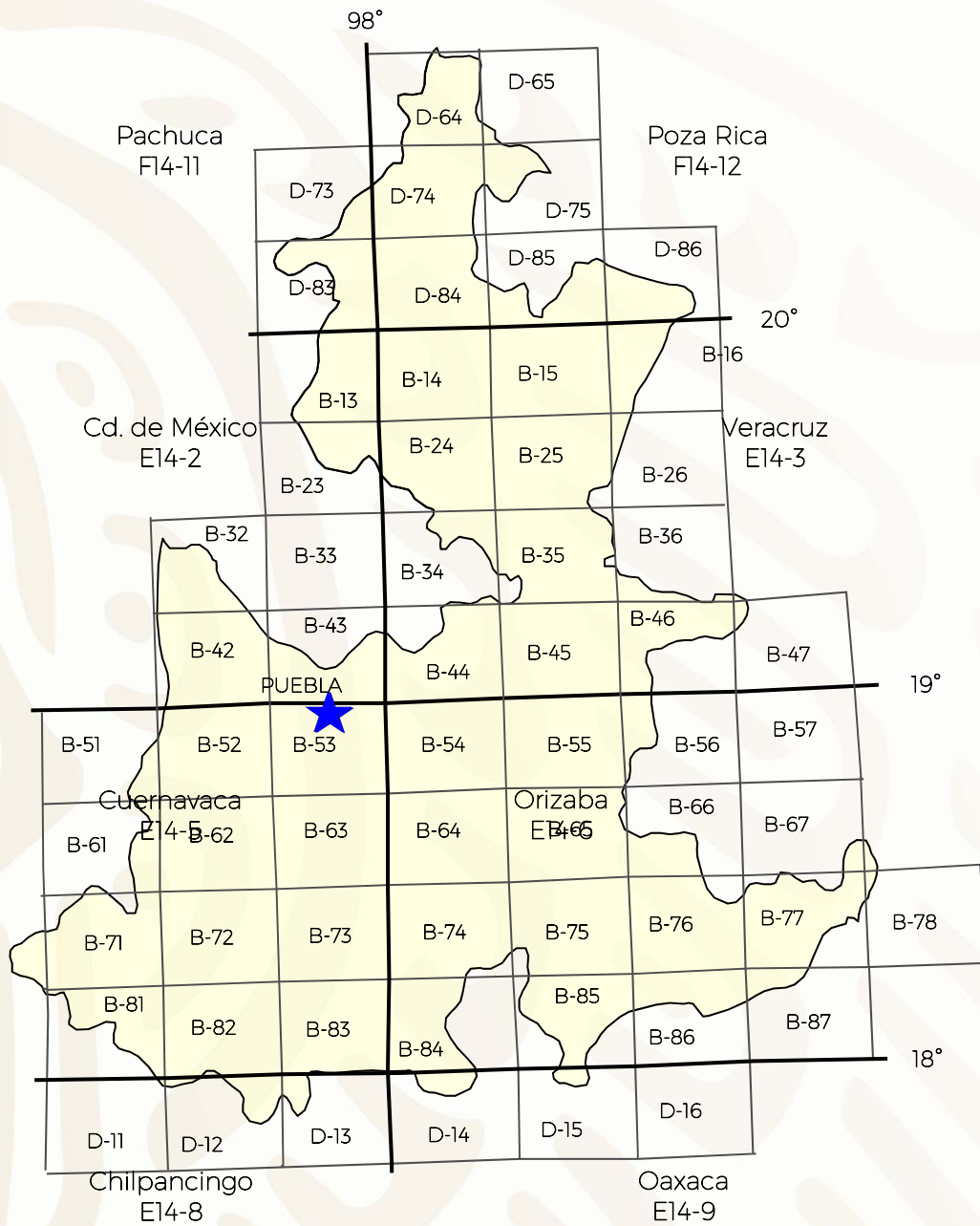
Escala cartográfica 1:50,000

25 Cartas (24,243 km²)
71% de la superficie estatal (34,017 km²)

Escala cartográfica 1:250,000

8 Cartas
100% de la superficie estatal

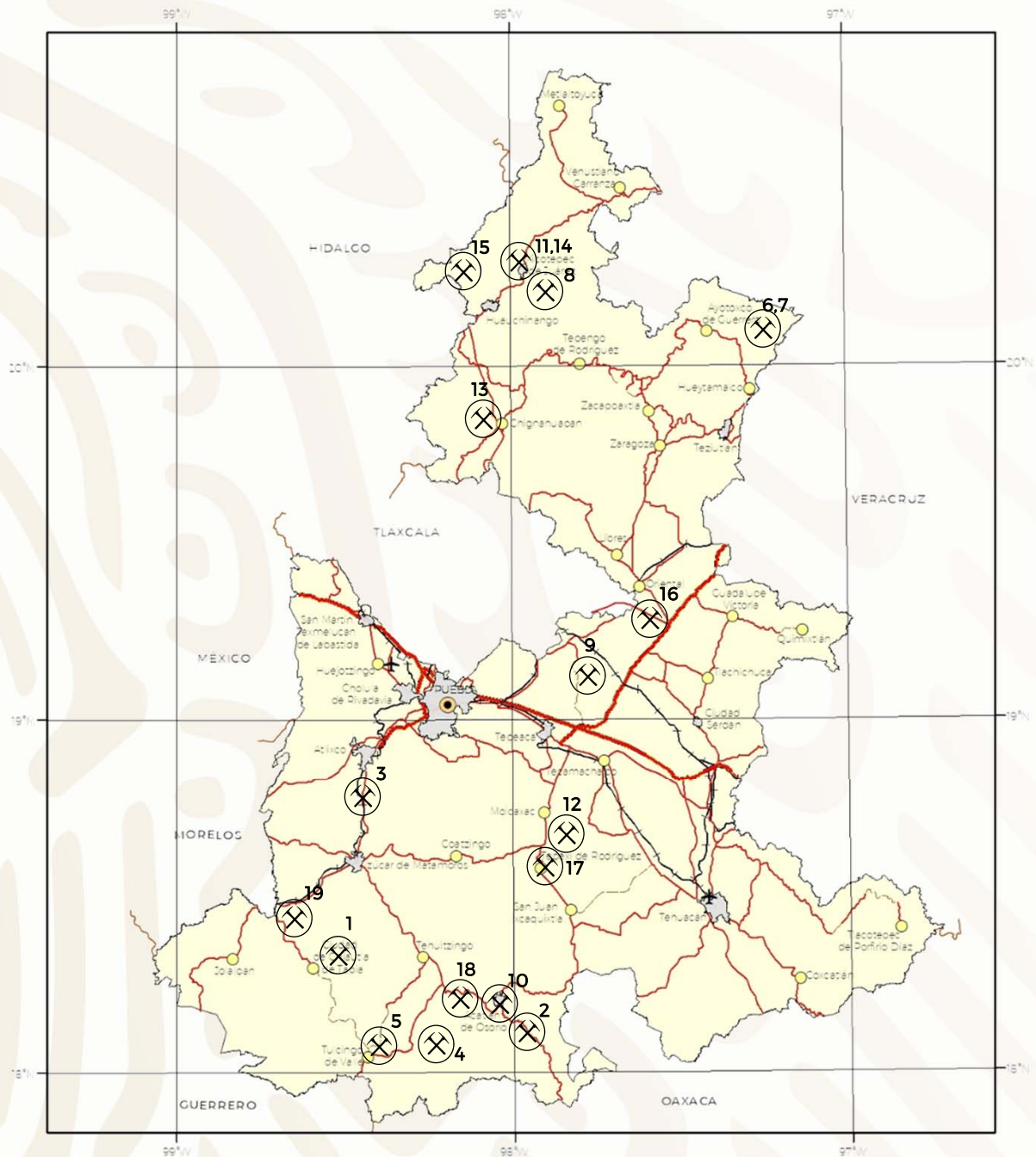
INFRAESTRUCTURA DE INFORMACIÓN MAGNÉTICA



CARTAS MAGNÉTICAS ESCALA S 1:250,000 y 1:50,000

CUBRIMIENTO DEL 100% DEL ESTADO

PROYECTOS DE APOYO AL SECTOR MINERO





PROYECTOS DE APOYO AL SECTOR MINERO

ESTUDIOS DE ASESORÍA GEOLÓGICA

	MUNICIPIO			
1	SAN MIGUEL CHIAUTLA SAN MIGUEL CHIAUTLA	MÁRMOL	METASOMATISMO DE CONTACTO	RESERVAS PROBABLES 181,000 M ³
2	XAYACATLÁN SAN JERÓNIMO XAYACATLÁN	Au, Ag, Pb, Zn	HIDROTERMAL	SIN POTENCIAL
3	EJIDO SAN DIEGO LA MESA TOCHIMILCINGO	MÁRMOL	METASOMATISMO DE CONTACTO	MÁRMOL MAYA 146,411 M ³ Y 679,575 t PROBABLES CON 97.4% CaCO ₃
4	NUEVA ESPERANZA PIAXTLA	YESO	SEDIMENTARIO	561,153 t, 86.29% CaSO ₂
5	CERRO EL TEMICHE TULCINGO DEL VALLE	CARBONATO DE CALCIO	SEDIMENTARIO	MATERIAL NO FAVORABLE
6	LA VIGÍA QUIMIXTLÁN	CARBONATO DE CALCIO	SEDIMENTARIO	11,041.123 t PROBABLES, 4,822.040 t POSIBLES, 98.45% CaCO ₃
7	EPAZOTLA QUIMIXTLÁN	CARBONATO DE CALCIO	SEDIMENTARIO	8,686,192 t PROBABLES, 4,300,930 t POSIBLES 38.14% MgCO ₃
8	MAZATLA TLAOLA	Au, Ag, Pb, Zn	HIDROTERMAL	SIN POTENCIAL
9	CRÚZ SERRANO TECAMACHALCO	ÓNIX	HIDROTERMAL	SIN POTENCIAL
10	OMITEPEC ACATLÁN DE OSORIO	Au, Ag, Cu, Pb, Zn	HIDROTERMAL	NO VIABLE
11	PARÍS XICOTEPEC	BARITA	HIDROTERMAL	SIN ESTIMACIÓN DE RECURSOS DEBIDO A QUE PRESENTA ESTRUCTURAS INCONSISTENTES.
12	RANCHO VICTORIA ZACAPALA	ROCAS CALCÁREAS	SEDIMENTARIO	SE CUBICARON RECURSOS INFERIDOS "IN SITU" POR 617'686.285 m ³ DE CALIZA DE BUENA CALIDAD.
13	SANTA MARÍA CHIGNAHUAPAN	ARENA CUARZO-FELDESP	VOLCÁNICO	SE CUBICARON RECURSOS INFERIDOS "IN SITU" POR 17'924,200m ³ DE ARENA CUARZO-FELDESPÁTICA.



PROYECTOS DE APOYO AL SECTOR MINERO

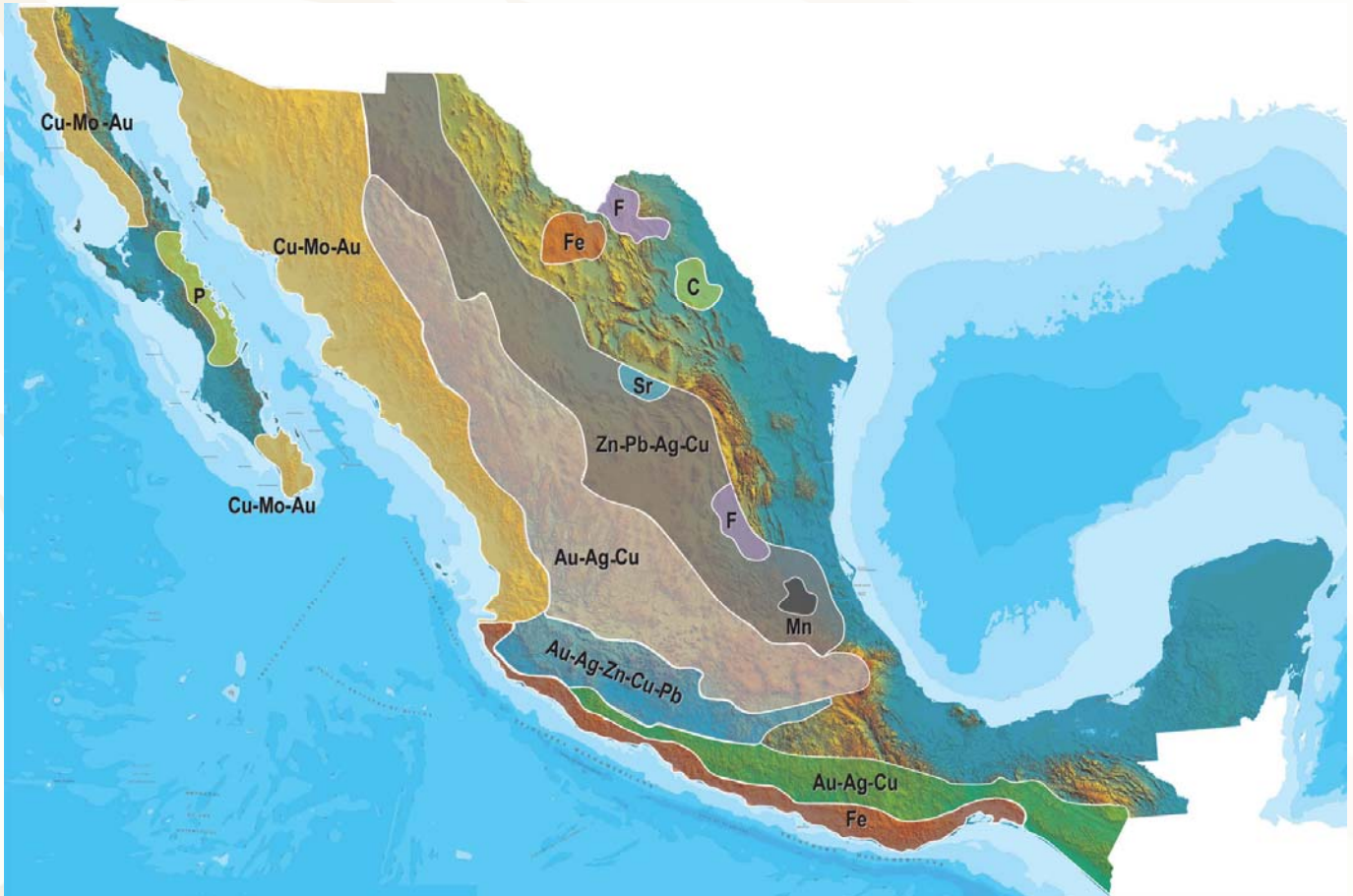
CERTIFICACIÓN DE RESERVAS







No	NOMBRE DEL LOTE Y MUNICIPIO	SUSTANCIAS	TIPO DE YACIMIENTO	RESULTADOS
14	DURAZNOTLA XICOTEPEC DE JUÁREZ	ARCILLA	SEDIMENTARIO	RESERVAS TOTALES 5,705,400 t
15	HONEY HONEY	ARCILLA	SEDIMENTARIO	9,152,000 t POSITIVAS
16	SELMA I BUENOS AIRES	DOLOMITA	SEDIMENTARIO	5,112,644 t PROBABLES
17	LAS PRESITAS-PITORREAL Y TETELEMUSICO TEPEXI DE RODRÍGUEZ	TRAVERTINO		RECURSOS CALCULADOS "IN SITU" ES DE 5'378,410 m ³ DE MATERIAL

CONVENIOS SGM-FIFOMI

No	NOMBRE DEL LOTE Y MUNICIPIO	SUSTANCIAS	TIPO DE YACIMIENTO	RESULTADOS
18	LOS VENADOS CHIAUTLA DE TAPIA	MÁRMOL	METASOMATISMO DE CONTACTO	157,353 M ³ MÁRMOL BLANCO, 55,597 M ³ MÁRMOL VETEADO
19	LA CAMPA CHIETLA	YESO	SEDIMENTARIO	951,000 M ³ , 73.51% CaSO ₄

PLANO DE POTENCIAL GEOLÓGICO EN LA REPÚBLICA MEXICANA



-  Diseminados, pórfidos y brechas de Cu-Mo-Au
-  Diseminados, vetas y stockworks de Au-Ag-Cu
-  Mantos, chimeneas y vetas de Zn-Pb-Ag-Cu
-  Sulfuros masivos de Au-Ag-Zn-Cu-Pb
-  Metales básicos y preciosos
-  Depósitos de inyección y reemplazamiento y Fe

PLANO DE UNIDADES MINERAS EN LA REPÚBLICA MEXICANA



ORO	COBRE	PLATA	PLOMO / ZINC
<ol style="list-style-type: none"> 1 CAPITAL GOLD 2 MINEFINDERS CORPORATION 3 ALAMOS GOLD 4 AGRICO-EAGLE MINES LIMITED 5 GAMMON GOLD INC. 6 KIMBER RESOURCES INC. 7 PAN AMERICAN SILVER 8 GOLDCORP INC. 9 GOLDCORP INC. 10 METALLICA RESOURCES/NEW GOLD INC. 11 GOLDCORP INC. 12 VISTA GOLD CORP 13 GRUPO FRISCO 14 LINEAR GOLD/KINROSS GOLD CORP. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 GRUPO MÉXICO 2 BAJA MINING CORPORATION / KORES 3 MINERA LA PARREÑA (PEÑOLES) 4 STINGRAY COPPER 5 MINERA MARÍA (FRISCO) 6 MINERA DE CANANEA (GRUPO MÉXICO) 7 MEXICANA DE COBRE (GRUPO MÉXICO) 8 ZARUMA RESOURCES INC. 9 VIRGIN METALS INC. 10 FRONTERA COOPER CORP. 11 CONSTELLATION COPPER CORP. 12 TYLER RESOURCES / JINCHUAN 13 TECK-COMINCO 14 GOLDCORP INC. / KINGS MINERALS 15 TECK-COMINCO 16 FARALLON RESOURCES LTD. 17 LINEAR METALS CORP. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 MINEFINDERS CORP. 2 COEUR D'ALENE MINES 3 ENDEAVOUR SILVER CORP. 4 GRUPO MÉXICO 5 ENDEAVOUR SILVER CORP. 6 GREAT PANTHER RESOURCES 7 EXCELLON RESOURCES INC. 8 AVINO SILVER LTD. 9 PAN AMERICAN SILVER 10 MINERA FRESNILLO (PEÑOLES) 11 FIRST MAJESTIC RESOURCE 12 GOLDCORP INC. 13 GAMMON GOLD INC. 14 FORTUNA SILVER MINES INC. 15 OREMEX RESOURCES INC. 16 FIRST MAJESTIC CORP. 17 FIRST MAJESTIC CORP. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 MINERA BISMARCK 2 (PEÑOLES) CONSTELLATION COPPER 3 MINERALES NACIONALES/GRUPO MÉXICO 4 MINERA FRESNILLO (PEÑOLES) 5 WAR EAGLE MINING COMPANY 6 GOLDCORP INC. 7 MINERA PEÑOLES 8 TECK-COMINCO 9 MINERA SABINAS (PEÑOLES) 10 MINERA TIZAPA (PEÑOLES) 11 FARALLON RESOURCES LTD. <p style="text-align: center;">MANGANESO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 MINERA AUTLÁN <p style="text-align: center;">MOLIBDENO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 CRESTON MOLY CORP. 2 TYLER RESOURCES / JINCHUAN

INFRAESTRUCTURA DE INFORMACIÓN GEOLÓGICA-MINERA BÁSICA

PRODUCTOS Y SERVICIOS

(Resumen)

Cartas Geológicas-Mineras (escala 1:50,000 y 1:250,000)

- Presentación básica.
- Texto de la carta.
- Presentación con temas adicionales.
- Carta geológico-minera interactiva.
- Paquete interactivo con geología y geoquímica (31 elementos).
- Carta geológico-minera estatal.

Cartas Geológicas-Mineras (escala 1:100,000) solo contamos con las siguientes:

- Chilpancingo
- Salinas de Hidalgo
- Trincheras
- La Laguna

Cartas Geoquímicas (escala 1:50,000 y 1:250,000)

- Carta geoquímica interactiva.
- Carta geoquímica.
- Paquete interactivo con carta geológico-minera (31 elementos).
- Presentación con temas adicionales.
- Resultado de análisis geoquímico.

Cartas Geoquímicas (escala 1:100,000), solo contamos con las siguientes.

- Chilpancingo
- Salinas de Hidalgo
- Trincheras
- La Laguna

Cartas Magnéticas (escala 1:50,000; 1:100,000 y 1:250,000)

- De campo total en presentación de contornos y relieve en color.
- Texto de la carta magnética.
- De campo total reducido al polo en presentación de contorno y relieve en color.
- De la 1ª derivada vertical del campo total reducido al polo en presentación de contornos y relieve en color.
- Modelo digital de elevación del terreno (MDE), con una cobertura magnética de campo total reducción al polo y 1ª derivada vertical.
- De campo total en presentación de contornos en color.
- De campo total reducido al polo en presentación de contornos en color.
- De la 1ª derivada vertical del campo total reducido al polo en presentación de contornos en color.

(Continuación)

Cartas Magnéticas (escala 1:50,000 y 1:250,000)

- De intensidad del campo magnético total en presentación de relieve en color, para estados seleccionados, escala 1:100,000; 1:250,000; 1:500,000 y 1:750,000.
- De la República Mexicana relieve en color, escala 1:4'000,000.
- De Norteamérica, relieve en color (incluye folleto), escala 1:10'000,000
- Archivos de datos aeromagnéticos originales, procesado.

Cartas Magnéticas, Alta Resolución y Radiométricas (escala 1:50,000)

- Carta magnética de campo total en presentación de contornos y relieve en color y reducido al polo.
- Carta magnética de primera derivada vertical del campo magnético total reducido al polo en presentación de contornos y relieve en color.
- Carta radiométrica del canal de potasio, uranio y de torio en presentación de contornos y relieve en color.
- Carta temaria de los radioelementos U, K, Th en color.
- Archivos de datos aeromagnéticos y radiométricos originales y procesados.

Carta Imagen de Satélite Land-Sat TM 1993 (escala 1:50,000 y 1:250,000)

- Presentación básica RGB7-4-1 en cualquier combinación de 3 bandas (georeferenciadas)

Imagen de Satélite con modelo digital de elevación (3D) (escala 1:250,000)

- Presentación básica bloque diagramático.
- Presentación básica bloque diagramático RGB 7-4-1

Carta bloque diagramático a partir de imagen de Satélite (escala 1:250,000)

- Presentación básica bloque diagramático RGB 7-4-1.

Informes Técnicos y Cartas Especializadas Geología Ambiental (escala 1:20,000; 1:50,000; 1:100,000; 1:250,000; 1:500,000 y 1:700,000)

- Volcán Popocatepetl.
- Torreón (Nazas) G13-9.
- Ciudad Valles F14-8.
- Colima E13-3.
- Atlas Estatal de Riesgos del Estado de Oaxaca.
- Ordenamiento Ecológico y Territorial Subcuenca de la Laguna de Cuyutlán, Colima E13-B43-53.
- Reserva de la Biosfera "Barranca de Metztitlán".
- Ordenamiento Ecológico de la Región La Zacatecana en el Municipio de Guadalupe, Zacatecas.

(Continuación)

Cartas Especializadas Inventario Minero (escala 1:50,000; 1:100,000 y 1:250,000)

- Inventario Minero Estado de Guanajuato.

Informes Técnicos y Cartas Especializadas Metalogénicas (escala 1:250,000)

- Metalogénicas

Hidalgo (estatal); Querétaro (F14-10); Guanajuato (estatal);
Guanajuato (F14-7); Matehuala (F14-1); Zacatecas (F13-6);
Fresnillo (F13-3); San Luis Potosí (F14-4).

Servicios de los Centros Experimentales (Análisis Químicos)

- Preparación de Muestras.
- Análisis Generales.
- Análisis Elemental de Tierras Raras + U y Th.
- Análisis de Oro y Plata por Fusión-Copelación.
- Análisis de Platinoides.
- Métodos Clásicos Volumétricos y Gravimétricos.
- Análisis Geoquímico.

Servicios de Caracterización de Materiales

Materiales geológicos y/o productos metalúrgicos, (no incluye productos metálicos)

- Microscopía Óptica.
- Rayos X (Fluorescencia y Difracción).
- Termoanálisis.
- Preparación de Muestras, (no incluye el estudio al microscopio).
- Fotomicrografías.

Servicios de Experimentación Metalúrgica

Minerales y productos metalúrgicos no incluye productos metálicos.

- Investigación y Experimentación Metalúrgica.

Cartas por Niveles

- Geología: Yacimientos Minerales y Geoquímicas.

Cartas por superficie solicitada

- Geología: Yacimientos Minerales y Geoquímicas.

(Continuación)

Otras Publicaciones

- Carta Geológica de la República Mexicana, 6ª edición, 2007, escala 1:2'000,000.
- Directorio de la Minería Mexicana (sólo en presentación digital).
- Anuario Estadístico de la Minería Mexicana (sólo en presentación digital).
- Catálogo de Informes Técnicos, 1995.
- Inventario de Rocas Dimensionables. Los Granitos de México.
- Inventario de Rocas Dimensionables. Los Mármoles de México.
- Inventario de Zonas Potenciales para Exploración por Fluorita.
- Inventario Minero y Exploración del Carbón en el Estado de Coahuila.
- Glosario de Términos Geológicos, 2003.
- Panoramas Mineros.
- Informes Técnicos.
- Cartas de tiempo y de Terrenos de Norteamérica, escala 1:8'000,000, en papel semifotográfico.
- Compendios de Geología y Minería.
- Desentrañando los Secretos del Subsuelo. Una historia conmemorativa del Consejo de Recursos Minerales.
- VMS and Carbonate-Hosted polymetallic Deposits of Central México; Vancouver: Where discoveries Start; Cordilleran Roundup, January 1999.

Nota

Para mayor información, favor de consultar la página <https://www.gob.mx/sgm> donde encontrarán detallados los productos y servicios, así como costos, tipo de presentación y tiempos de entrega.

INFORMACIÓN GEOCIENTÍFICA AL SERVICIO DE MÉXICO

GEO InfOMEX[®]

Información generada por más de siete décadas de exploración minera en México, además de información derivada de convenios interinstitucionales como propiedad minera y núcleos agrarios.





DIRECTORIO DEL SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

DIRECCIÓN GENERAL

M. en C. Flor de María Harp Iturribarúa

Boulevard Felipe Ángeles s/n km 93.50-4
Carretera México-Pachuca Col. Venta Prieta C. P. 42080 Pachuca, Hgo.
Tel.- (771) 711-40-16 y 711-41-88 Fax.- (771) 711-39-38

E-mail: dirgral@sgm.gob.mx
<https://www.gob.mx/sgm>

DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GEOLÓGICA

Ing. Héctor Alfonso
Alba Infante

Tel.- (771) 711-38-45
E-mail: dioper@sgm.gob.mx

Subdirección de Geología

Ing. Ramón Mérida Montiel

E-mail:
ramonmerida@sgm.gob.mx

Subdirección de Recursos Minerales

Ing. Enrique G. Espinosa
Arámbaru

E-mail:
enriqueespinosa@sgm.gob.mx

Subdirección de Geociencia

Ing. Jesús Benítez López

E-mail:
jesusbenitez@sgm.gob.mx

DIRECCIÓN DE MINERALES ENERGÉTICOS

Ing. Francisco José
Escandón Valle

Tel.- (771) 711-48-95
E-mail:
direnergeticos@sgm.gob.mx

Subdirección de Gas

Ing. José de J. Rodríguez Salinas

E-mail:
josesalinas@sgm.gob.mx

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Mtro. T. Cuauhtémoc
Rodríguez Espinosa

Tel.- (771) 711-41-83; 711-39-15
E-mail: dirayf@sgm.gob.mx

Subdirección de Administración

Lic. Korina B. Cuevas Beltrán

E-Mail:
korinacuevas@sgm.gob.mx

Subdirección de Finanzas

Mtra. Martha L. Rivera
Callejas

E-mail:
martharivera@sgm.gob.mx

DIRECCIÓN DE MINERALES ENERGÉTICOS

Ing. Francisco José Escandón Valle

SUBDIRECCIÓN DE GAS

Ing. José de Jesús Rodríguez Salinas

Gerencia de Exploración por Uranio Zona NW

Ing. Luis Arturo Terán Ortega

López del Castillo No. 14
Col. Olivares
C. P. 83180
Hermosillo, Son.

Tel.- (662) 216-50-46
216-51-44
E-mail: luisteran@sgm.gob.mx

Gerencia de Exploración por Uranio Zona NE

Ing. Luciano Hernández Noriega

Calle Industrial 6, lote 6 interior 2
Zona Industrial Robinson
C. P. 31074
Chihuahua, Chih.

Tel.- (614) 459-08-14 / 459-08-16
Fax.- (614) 435-25-80
E-mail: lnoriega@sgm.gob.mx

Gerencia de Evaluación de Minerales Radioactivos

Ing David Sánchez Ramírez

Quintana Roo No. 900
Col. República Oriente
C. P. 25280
Saltillo, Coah.

Tel. y Fax.- (844) 416-97-23
416-97-83
416-96-63
E-mail: dsanchez@sgm.gob.mx

Gerencia de Exploración por Carbón y Gas

Ing José Carlos Rivera Martínez

Quintana Roo No. 900
Col. República Oriente
C. P. 25280
Saltillo, Coah.

Tel. y Fax.- (844) 416-97-23
416-97-83
416-96-63
E-mail: josecarlosrivera@sgm.gob.mx



COORDINACIÓN REGIONAL

Ing. Francisco de Jesús Cafaggi Félix

Conmutador.- (771) 711 4266, 711 4244, 711 4220
Extensiones.- 1469, 1339
E-mail: fcafaggi@sgm.gob.mx y gciacreg@sgm.gob.mx

GERENCIAS REGIONALES

NOROESTE (HERMOSILLO)

Ing. Francisco Cendejas
Cruz

López del Castillo No. 14
Col. Olivares
C. P. 83180
Hermosillo, Son.

Tel. (662) 216-50-46 y
216-51-44

E-mail: orhermo@sgm.gob.mx

NORTE (CHIHUAHUA)

Ing. José Luis Bustos
Díaz

Calle Industrial 6, lote 6 interior 2
Zona Industrial Robinson
C. P. 31074
Chihuahua, Chih.

Tel. (614) 459-08-14 y
459-08-16

E-mail: orchih@sgm.gob.mx

CENTRO-NORTE (DURANGO)

Ing. Eduardo Rivera
Carranza

Esquina Radio y Selenio
Ciudad Industrial
C. P. 34208
Durango, Dgo.

Tel. (618) 814-18-12 y
814-22-62

E-mail: ordurang@sgm.gob.mx

OCCIDENTE (CULIACÁN)

Ing. Raúl Carlos Bon
Aguilar

Av. El Dorado No. 1496
Col. Las Quintas
C. P. 80060
Culiacán, Sin.

Tel. (667) 716-60-50 y
716-42-01

E-mail: orculiacan@sgm.gob.mx

CENTRO (SAN LUIS POTOSÍ)

Ing. Brígido Santiago
Carrasco

Av. Mariano Jiménez No. 465
Col. Alamitos
C. P. 78280
San Luis Potosí, S. L. P.

Tel. (444) 812-79-68 y
812-27-18

E-mail: orslp@sgm.gob.mx

CENTRO-OCCIDENTE (GUADALAJARA)

M. en C. Carlos Francisco Yáñez
Mondragón

Av. España No. 1331
Col. Moderna
C. P. 44190
Guadalajara, Jal.

Tel. (333) 915-96-18 y
915-96-20

E-mail: orguadalajara@sgm.gob.mx

SUR (OAXACA)

M. en C. Jesús Uribe
Luna

Desviación a: San Lorenzo Cacaotepec S/N
San Pablo Etla
C. P. 68258
Oaxaca, Oax.

Tel. (951) 518-76-28 y 518-76-06

E-mail: oroaxaca@sgm.gob.mx



CENTROS EXPERIMENTALES

Centro Experimental Chihuahua

Ing. Jorge Gómez González
Calle Industrial 6, lote 6 interior 1
Zona Industrial Robinson
C. P. 31074
Chihuahua, Chih.
Tel.- (614) 420-17-98; 420-25-38
E-mail: cechih@sgm.gob.mx

Centro Experimental Oaxaca

M. en C. Patricia Velázquez González
Carretera San Lorenzo
Cacaotepec km 0.5
C. P. 68258
San Pablo Etla, Oax.
Tel.- (951) 518-75-90; 518-76-55
E-mail: ceoxaca@sgm.gob.mx

CENTRO DE DOCUMENTACIÓN DE CIENCIAS DE LA TIERRA

(CEDOCIT)

OFICINA CEDOCIT
MÉXICO, D. F.

Ing. Adrián Pérez Gea

Puente de Tecamachalco No. 26
Col. Lomas de Chapultepec
Delegación Miguel Hidalgo
C. P. 11000
México, D. F.

Tel. y Fax.- (55)55-78-60-23
55-88-53-47
55-88-52-64
55-88-16-70
55-88-56-39
55-88-52-66

E-mail: cedorem@sgm.gob.mx

OFICINA CEDOCIT
SALTILLO

Ing. Carlos Antonio
Alcocer Valdés

Quintana Roo No. 900
Col. República Oriente
C. P. 25280
Saltillo, Coah.

Tel. y Fax.- (844) 416-97-23
416-97-83
416 96 63

E-mail: cedosalti@sgm.gob.mx

OFICINA CEDOCIT
ZACATECAS

Ing. Francisco Javier
Chávez Rangel

Calle 1º de Mayo 408-C
Col. Centro
C. P. 98000
Zacatecas, Zac.

Tel. y Fax.- (492) 925-23-53
E-mail: franciscochavez@sgm.gob.mx

DIRECTORIO DE ORGANISMOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD MINERA EN EL ESTADO



SECRETARÍA DE COMPETITIVIDAD, TRABAJO Y DESARROLLO ECONÓMICO

Promover el desarrollo de las regiones mineras con mayor potencial de recursos minerales.

Planeación de estrategias que permitan optimizar objetivos a corto, mediano y largo plazo.

Promover la minería a inversionistas nacionales e internacionales.

Promoción, orientación y enlace con organismos federales para apoyar el desarrollo de la actividad minera en la entidad.

DIRECCIÓN DE PARQUES INDUSTRIALES ING. ROBERTO VIGIL RODRÍGUEZ

Callejón de la 10 norte No. 806

Paseo de San Francisco

Barrio El Alto. C. P. 72000,

Puebla, Pue.

Tel/Fax.. 222-2298200 Ext.5024

E-mail. roberto.vigil@puebla.gob.mx



SE
SECRETARÍA
DE ECONOMÍA



SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



FIFOMI

FIDEICOMISO DE FOMENTO MINERO

Fomentar el desarrollo de la minería nacional, la generación de empleos e inversión mediante apoyos de capacitación, asistencia técnica y/o financiamiento a personas físicas y morales dedicadas a la explotación, beneficio, industrialización comercialización y consumidoras de minerales y sus derivados, así como a los prestadores de servicios relacionados con el sector minero.

GERENCIA REGIONAL

ING. HUGO BERMÚDEZ ARZAVE

Ave. Juárez No. 2927, Desp. 105 A y B

Col. La Paz

C. P. 72160, Puebla, Pue.

Tel. 01-222-2318293

Fax. 01-222-2482156

E-mail. hbermudez@fifomi.gob.mx



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

Promueve el mejor aprovechamiento de los recursos minerales y genera la información geológica básica de la Nación.

SERVICIOS

Certificación de reservas, Contrato de servicios, Servicios de análisis físico-químicos, caracterización e investigación metalúrgica, Visitas de reconocimiento, Consulta de información geológica, Venta de informes técnicos y publicaciones, Geología, Geoquímica, Geofísica, Recursos Minerales, Investigación, Geociencia Digital, Asistencia técnica y Geología ambiental.

GERENCIA REGIONAL SUR

M.C. JESÚS URIBE LUNA

Desv. a San Lorenzo Cacaotepec S/N

San Pablo, Etl.

C. P. 68258, Oaxaca, Oax.

Tel y Fax. 951-5187628 y 5187633

www.sgm.gob.mx

E-mail. oroaxaca@sgm.gob.mx

CENTRO EXPERIMENTAL OAXACA

MTRA. PATRICIA VELÁSQUEZ GONZÁLEZ

Carr. San Lorenzo Cacaotepec Km. 0.5

San Pablo, Etl.

C. P. 68237, Oaxaca, Oax.

Tel. y Fax. 951-5187655 y 5187590

www.sgm.gob.mx

E-mail. ceoax@sgm.gob.mx

INSTITUTO NACIONAL DE LA ECONOMÍA SOCIAL

Impulsa el trabajo productivo y empresarial de la población rural, campesinos, indígenas y grupos de áreas urbanas del sector social, mediante los apoyos que se otorgan

Apoyo al sector social, a la pequeña y mediana minería, en capital de riesgo, fondos de financiamiento, fondos de garantía, capacitación, asistencia técnica y comercialización.

REPRESENTANTE FEDERAL

LIC. LUCIA LIMÓN CUBILLAS

Calle 25 Oriente No. 1012 2º piso Despacho. 201

Col. Bella Vista (Entre Calle 16 sur, atrás de Zona Dorada)

C. P. 72533 Puebla, Pue.

Tel y Fax. 222-2318595; 2489574

E-mail. puebla@inaes.gob.mx

DIRECCIÓN GENERAL DE MINAS

Trámites legales y orientación relacionados con la aplicación y vigilancia de la ley reglamentaria del artículo 27 constitucional en materia minera y su reglamento.

Recepción, registro y tramitación de solicitudes de concesiones mineras, publicación de libertad de terrenos en la Agencia de Minería de la ciudad de México y en la Delegación Regional

DEPARTAMENTO DE CONCESIÓN Y ASIGNACIÓN MINERA

ING. JOÉ ALFREDO ACA MUÑOZ

“Plaza Zavaleta” Calzada Zavaleta No. 50

Local 1, Col. Santa Cruz Buenavista

C. P. 72150, Cuautlancingo, Pue.

Tel/Fax. 222-2379371; 2379376; 2379377 Ext. 83604

E-mail. jaca@economia.gob.mx



www.gob.mx/sgm