

Sonora

Geografía y Población



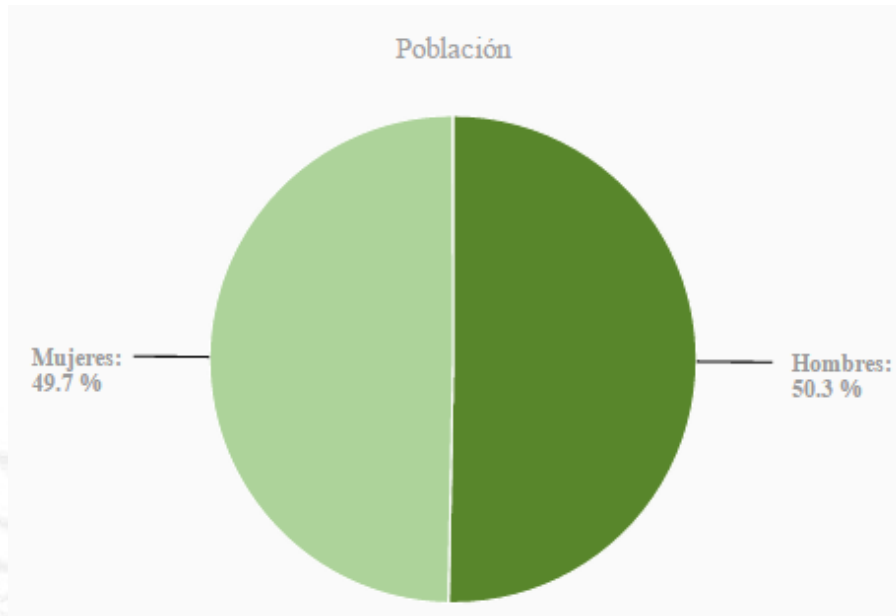
Altar, Sonora

Fuente: <http://www.sonoraturismo.gob.mx>

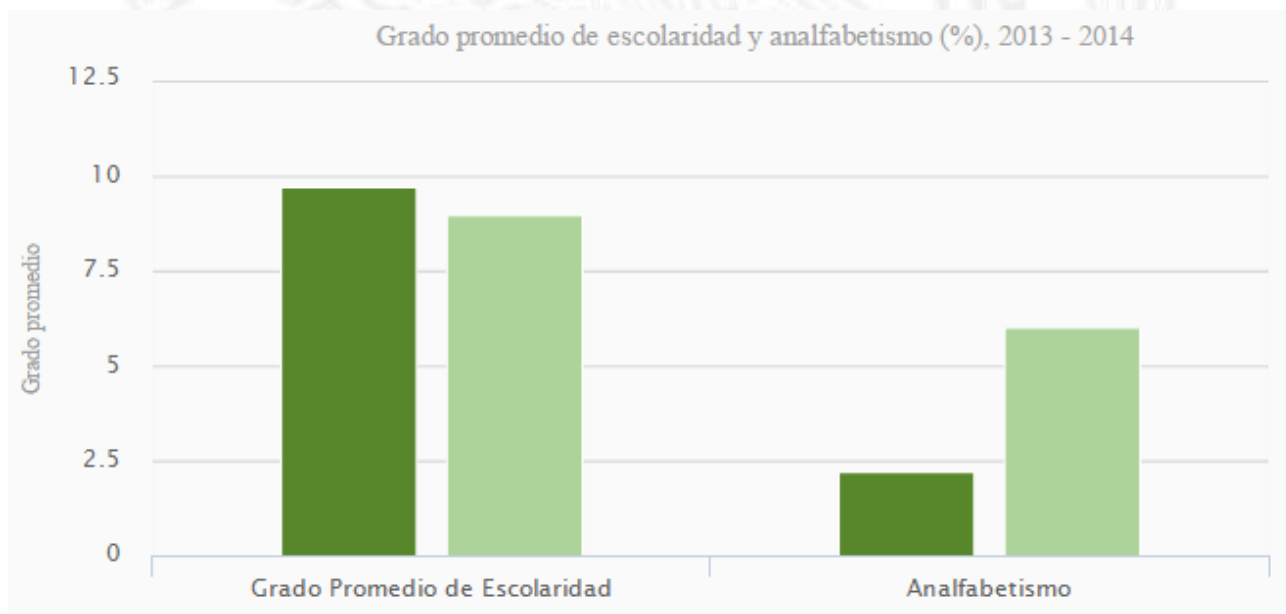
El estado de Sonora cuenta con una superficie de 179,355 km². Se localiza en el noroeste del país. El clima es seco, semiseco y muy seco, principalmente, con una temperatura media anual de 22 grados centígrados, y una precipitación anual promedio de 450 mm¹.



La población total es de 2,662,480 personas, de las cuales el 50.3% son hombres y el 49.7% mujeres, según el Censo de Población y Vivienda 2010. El 86% se encuentra en áreas urbanas.



En lo que respecta al nivel educativo, en el periodo 2013-2014 tuvo un grado promedio de escolaridad de 9.7 por encima del promedio nacional que es de 9.0, y un bajo índice de analfabetismo (2.2%) en comparación con el total nacional (6.0%)².



Referencias:

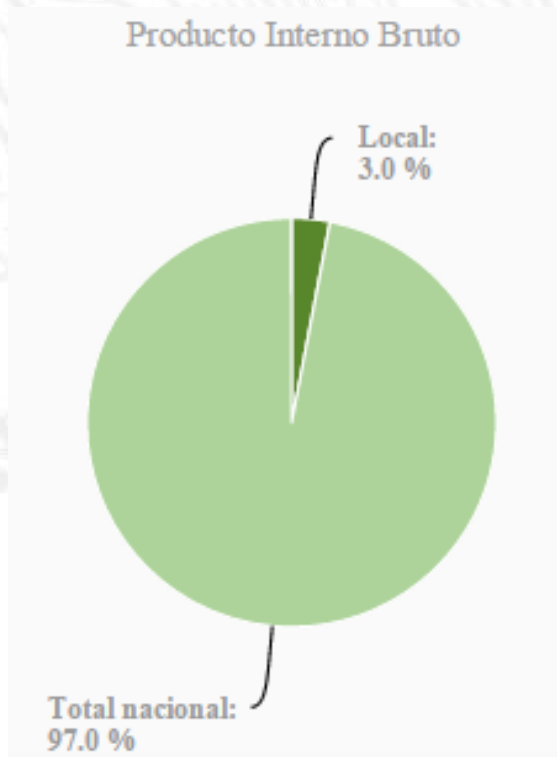
- 1 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) 2010.
- 2 Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Secretaría de Educación Pública. Principales cifras, ciclo escolar 2013-2014.

Actividad Económica



Industria aeroespacial, Sonora
Fuente: www.mexicanbusinessweb.mx

El Producto Interno Bruto (PIB) de Sonora en 2013^{P/} representó 3.0% con respecto al total nacional y, en comparación con el año anterior, tuvo un incremento de 5.4%¹.



El indicador trimestral de la actividad económica estatal (ITAEE), ofrece un panorama de la situación y evolución económica del estado en el corto plazo. Para el segundo trimestre de 2015, Sonora registró un incremento en su índice de actividad económica de 0.6% con respecto al mismo periodo del año anterior¹.

Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal		
Denominación	Variación % 2do Trimestre 2015 ^{*p/}	Posición a nivel nacional
Total Nacional	2.2	
Sonora	0.6	28
Actividades primarias	5.5	13
Actividades secundarias	-1.0	20
Actividades terciarias	0.8	28

*Variación porcentual real respecto al mismo periodo del año anterior.

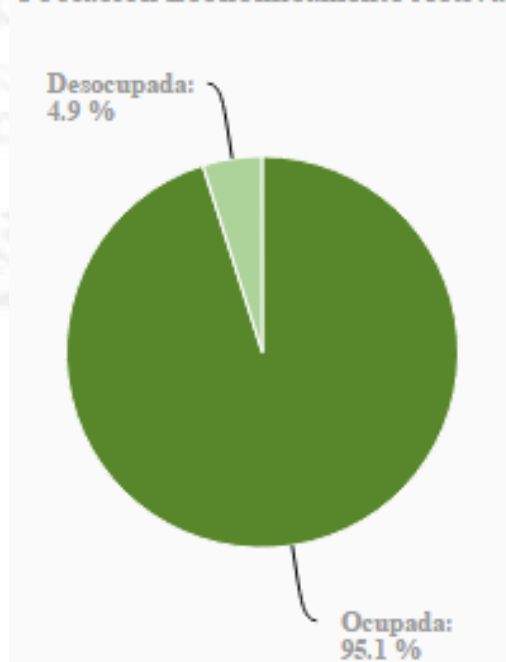
Por grupo de actividad económica**, las actividades primarias y terciarias registraron una variación anual positiva de 5.5 y 0.8%, respectivamente. Mientras que las secundarias registraron una disminución de -1.0%. Siendo las actividades primarias las que más influyeron en el comportamiento de la entidad.

Según cifras del INEGI, al mes de septiembre de 2015, Huatabampo y Hermosillo registraron una tasa de inflación anual de 1.28 y 2.36%, respectivamente, por debajo de la inflación nacional (2.52%).

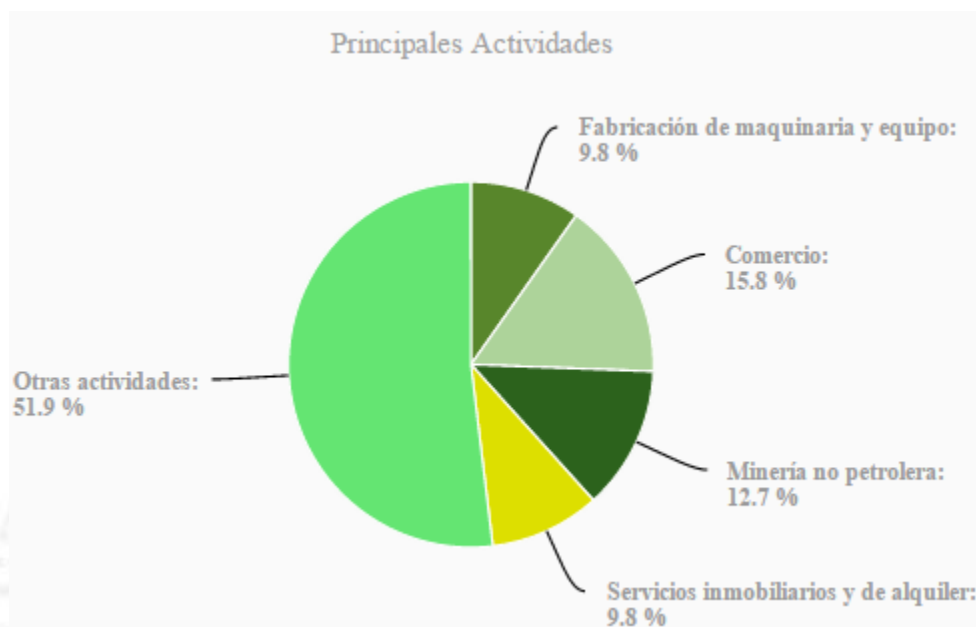
De acuerdo al Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas², esta entidad federativa cuenta con 101,862 Unidades Económicas, lo que representa el 2.3% del total en nuestro país.

Al segundo trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA)*** ascendió a 1,390,367 personas, lo que representó el 64.4% de la población en edad de trabajar. Del total de la PEA, el 95.1% está ocupada y el 4.9% desocupada³.

Población Económicamente Activa



Entre las principales actividades se encuentran: comercio (15.8%); minería no petrolera (12.7%); servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles (9.8%); fabricación de maquinaria y equipo (9.8%); y, construcción (8.0%). En conjunto representan el 56.1% del PIB estatal¹.



Los sectores estratégicos en la entidad son: minería, industria alimentaria, industria química, fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo, equipo de transporte, electrónicos, electrónica, equipo de comunicación y equipo de medición⁴.

En el rubro de infraestructura productiva el estado cuenta con 42 parques industriales y tecnológicos⁴:

- Parque Industrial El Río
- Parque Industrial Agua Prieta
- Parque Industrial Caborca
- Parque Industrial Ciudad Obregón
- Parque Industrial Bellavista (Maquilas Tetakawi)
- Parque Industrial Bellavista
- Parque Industrial Roca Fuerte
- Parque Industrial Dinattech
- Parque Industrial Progreso
- Parque Industrial Dinattech Sur
- Parque Industrial Kino
- Parque Industrial Labor
- Parque Industrial Acotillo
- Parque Industrial Palo Verde
- Parque Industrial PIMEX
- Parque Industrial Sahuaro Manufacturing Center
- Lanux Industrial Park
- Parque Industrial Padre Kino

- Parque Industrial Apolo
- Desarrollo Industrial de Naco, S.A.
- Parque Industrial Bustamante
- Parque Industrial Álamo
- Ciudad Industrial Nogales
- Nogales, S.A. de C.V.
- Parque Industrial en Cid Nogales, S.A. (Terrazas)
- Parque Industrial El Cid de Nogales
- Parque Industrial Nuevo Nogales
- Parque Industrial Raquet
- Parque Industrial San Carlos Unidad Oriente
- Parque Industrial San Carlos Unidad Poniente
- Parque Industrial San Ramón
- Parque Industrial Difusión Industrial
- Parque Industrial Benjamín Hill
- Parque Industrial de Cananea
- Parque Industrial Hermosillo
- Parque Industrial de Empalme
- Parque Industrial de Navojoa
- Parque Industrial San Luis Río Colorado
- Parque Industrial Gral. Rodolfo Sánchez Taboada
- Parque Industrial Pesquero de Guaymas
- Parque Industrial Pesquero de Puerto Peñasco
- Parque Industrial Pesquero de Yavaros

De acuerdo con el Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa 2013, el estado de Sonora contaba en 2012 con una longitud carretera de 25,161 km y 2,008.4 km de vías férreas. Adicionalmente, cuenta con un total de siete puertos y terminales portuarias, cuatro de ellos cuya actividad preponderante es la pesquera, uno turístico, uno petrolero y uno comercial, de los cuales, dos se clasifican como puertos de altura, es decir, atienden embarcaciones, personas y bienes de navegación entre puertos o puntos nacionales e internacionales. La entidad también cuenta con cinco aeropuertos internacionales y 117 aeródromos¹.

Según el informe Doing Business 2014⁵, publicado por el Banco Mundial (BM) y la Corporación Financiera Internacional (CFI), que clasifica a las economías por su facilidad para hacer negocios, la ciudad de Hermosillo, Sonora, ocupa el 10º lugar de las ciudades analizadas en México, a diferencia del informe anterior donde ocupó el 7º.

Asimismo, al desagregar este indicador, se observa que Sonora ocupa el 20º lugar para apertura de un negocio, el 3º respecto al manejo de permisos de construcción, el 15º en registro de propiedades, y el 20º en cumplimiento de contratos.

Referencias:

- 1 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)
- 2 Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Quinta versión (DENUE interactivo 10/2013).
- 3 Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cifras durante el segundo trimestre 2015 [14 de agosto, 2015]. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

- 4 Delegación Federal de Sonora 2014.
5 <<http://espanol.doingbusiness.org/data/exploreconomies/mexico>>

p/ Cifras preliminares.

** Las actividades primarias están relacionadas con la agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza. Las actividades secundarias corresponden a los sectores dedicados a la industria de la minería, manufacturas, construcción y electricidad. Finalmente, las actividades terciarias conciernen al comercio, transportes, correos y almacenamiento, entre otras.

*** Personas de 14 años y más que durante el periodo de referencia realizaron o tuvieron una actividad económica (población ocupada) o buscaron activamente realizar una en algún momento del mes anterior al día de la entrevista (población desocupada).

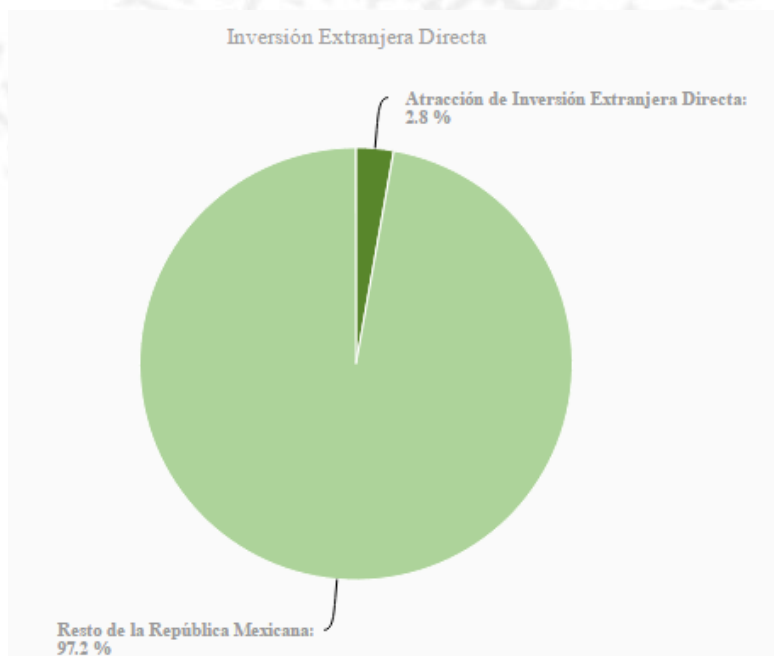


Sector Externo

Según cifras del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y la Secretaría de Economía (SE)¹, durante 2013 Sonora ocupó el 9º lugar por el valor de sus exportaciones, que alcanzaron un monto de 17,824.7 mdd*, lo que representó el 5.4% a nivel nacional. Destacó como principal actividad la industria manufacturera con un valor en sus exportaciones de 17,001.1 mdd. El subsector con mayor participación fue la fabricación de equipo de transporte que representó el 52.7%. Considerando las actividades agropecuarias y pesqueras, la entidad también exportó carne (fresca y congelada) de puerco y de res, camarón fresco y uvas frescas².



De enero-junio de 2015, la entidad atrajo una Inversión Extranjera Directa (IED) de 379.9 mdd, lo que representó el 2.8% del total nacional³.



Con respecto a las remesas, alcanzó un total de 281.1 mdd durante el periodo enero-septiembre de 2015^{P/}, lo que significó un crecimiento de 11.5% respecto al mismo periodo del año anterior. Ocupó el 24º lugar en el país, ya que concentró el 1.5% del total nacional⁴.

Referencias:

- 1 Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Secretaría de Economía. *Estadísticas de Exportaciones por Entidad Federativa (Resultados 2007-2013)*.
<http://www.economia.gob.mx/files/delegaciones/tabulados_exportaciones_entidad_federativa20072012.pdf>
- 2 Delegación Federal de Sonora 2013.
- 3 Secretaría de Economía. *Cifras notificadas y actualizadas al 30 de junio de 2015*. <<http://www.economia.gob.mx/comunidad-negocios/competitividad-normatividad/inversion-extranjera-directa/estadistica-oficial-de-ied-en-mexico>>
- 4 Banco de México (BANXICO), enero – septiembre 2015.

P/ Cifras preliminares.

** Se consideran únicamente las actividades económicas relacionadas con la extracción de petróleo, minería no petrolera e industrias manufactureras.*

Ciencia y Tecnología

De acuerdo al Ranking Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2013*, publicado por el Foro Consultivo Científico y Tecnológico (FCCyT), la entidad se ubica en la 6ª posición de las 32 entidades. Entre los principales indicadores que reporta dicho ranking, la entidad ocupa los siguientes lugares¹:

- 6º en Infraestructura académica y de investigación
- 12º en Inversión en ciencia, tecnología e innovación
- 13º en Productividad científica e innovadora
- 2º en Tecnologías de la Información y Comunicaciones



Referencias:

1 Foro Consultivo Científico y Tecnológico (FCCyT). <<http://www.foroconsultivo.org.mx/home/index.php/libros-publicados/estadisticas-en-cti/1991-ranking-nacional-de-ciencia-tecnologia-e-innovacion-2013>>

* El objetivo general es brindar a las comunidades de Ciencia, Tecnología e Innovación, así como a los tomadores de decisiones tanto en el ámbito federal como estatal, una perspectiva de análisis desde diez dimensiones. Asimismo, que las comunidades se apropien de esta herramienta y la consideren en el análisis y en las propuestas para responder a los retos y oportunidades relacionadas con la redefinición de políticas públicas diferenciadas e inclusivas en el ámbito estatal y regional.

Directorio



Delegación en Hermosillo

Delegado: Dr. Luis Núñez Noriega

Dirección: Blvd. Solidaridad N° 310-A, Edif. Ocotillo, entre Calle Real del Alto y Alborada, Col. Megacentro

Teléfonos: Lada (01) (662) 260 5934, 260 5935, 260 5936, 260 5937, 260 5938, 218 3176. Ext. 81909

Fax: (662) 260 5939

Correo electrónico: luis.nunez@economia.gob.mx

Semblanza

Estudió Economía en la Universidad de Sonora y realizó estudios de posgrado en Economía Agrícola y en Desarrollo Económico Regional en la Universidad de Arizona, Tucson, en Estados Unidos de Norteamérica. Ha sido Investigador Titular en la Coordinación de Desarrollo Regional del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD), así como Coordinador de Vinculación del mismo organismo. También, ha fungido como Presidente del Colegio de Economistas de Sonora y Vicepresidente del Colegio Nacional de Economistas. Ha participado en el Desarrollo de Proyectos para la Creación de Unidades de Transferencia e Innovación y de Gestión Tecnológica y en la coordinación de los trabajos para la Creación de la Denominación de Origen, la Norma Oficial y el Consejo Regulador del Bacanora en Sonora. En la administración pública se ha desempeñado como Diputado suplente en la LX Legislatura en Sonora, Asesor de Diputados Locales en el Congreso del Estado de Sonora; de Diputados Federales y Senadores en el Congreso de la Unión; de Gobiernos Estatales de Sonora, Nayarit, San Luis Potosí y Quintana Roo, entre otros; y del Gobierno de la República de Ecuador y Brasil..

Ha participado en el Desarrollo de Proyectos para la Creación de Unidades de Transferencia e Innovación y de Gestión Tecnológica y en la coordinación de los trabajos para la Creación de la Denominación de Origen, la Norma Oficial y el Consejo Regulador del Bacanora en Sonora.

En la administración pública se ha desempeñado como Diputado suplente en la LX Legislatura en Sonora, Asesor de Diputados Locales en el Congreso del Estado de Sonora; de Diputados Federales y Senadores en el Congreso de la Unión; de Gobiernos Estatales de Sonora, Nayarit, San Luis Potosí y Quintana Roo, entre otros; y del Gobierno de la República de Ecuador y Brasil.

[Informe de Labores](#)



Subdelegación en Ciudad Obregón

Subdelegada: Lic. Guadalupe Araujo Nevarez

Dirección: Miguel Alemán No. 139-A, Norte, entre Allende e Hidalgo, Col. Centro C.P. 85000

Teléfonos: Lada (01) (644) 414 4044, 414 4881, 413 0203 y 413 5143

Fax: (644) 414 4045 Ext. 80608

Correo electrónico: guadalupe.araujo@economia.gob.mx



Subdelegación en Nogales

Subdelegado: L.A.E. Nicolás Demetrio Kyriakis Georgouses

Dirección: Magdalena No. 12 entre Av. Tecnológico y Av. Hermosillo, Col. Granja C.P. 84065

Teléfonos: Lada (01) (631) 313 1455, 313 1461, 313 1458 y 313 4111

Fax: (631) 313 1839

Correo electrónico: nicolas.kyriakis@economia.gob.mx



Subdelegación en San Luis Río Colorado

Subdelegado: Lic. José de Jesús Vivanco Espinoza

Dirección: Callejón Carranza y Calle 3ª. S/N , Col. Comercial C.P. 83450

Teléfonos: Lada (01) (653) 534 0653 y 534 0204 Exts. 84106 y 84105

Fax: Lada (01) (653) 534 5139

Correo electrónico: jose.vivanco@economia.gob.mx



Subdirección de Minería

La Subdirección de Minas en Sonora atiende también los asuntos mineros de Baja California y Baja California Sur, mismos que son canalizados a través de las agencias de minería o las Representaciones Federales ubicadas en dichas entidades federativas.

Subdirector: Ing. Juan Rascón Campa

Dirección: Av. Nayarit núm. 251, entre calle Francisco Monteverde e Ignacio Romero. Col. San Benito, Hermosillo, Sonora

Teléfonos: Lada (01) (662) 210 82 78 y 210 82 79 Ext. 81931

Fax: Lada (01) (653) 534 51 39

Correo electrónico: juan.rascon@economia.gob.mx

