

14. Minería

- 14.1 Características Económicas Seleccionadas de las Actividades Mineras por Subsector de Actividad 1998
- 14.2 Volumen de la Producción de Minerales No Metálicos Seleccionados por Mineral 2002 (Toneladas)
- 14.3 Volumen de la Producción de Petróleo Crudo y Gas Natural por Mes según Ubicación de la Producción 2002
- 14.4 Pozos Terminados por Tipo de Operación, Activo y Municipio según Función 2002
- 14.5 Personal Ocupado y sus Remuneraciones en Petróleos Mexicanos por Tipo de Actividad 2002

**CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS SELECCIONADAS
DE LAS ACTIVIDADES MINERAS
POR SUBSECTOR DE ACTIVIDAD
1998 a/**

CUADRO 14.1

SUBSECTOR	UNIDADES ECONÓMICAS b/	PERSONAL OCUPADO c/	REMUNE- RACIONES (Miles de pesos)	PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL (Miles de pesos)	INSUMOS TOTALES (Miles de pesos)	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (Miles de pesos)
TOTAL	102	12,183	1,573,318.00	6,078,341.00	1,817,695.00	4,260,646.00
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS	4	10,281	1,525,419.00	5,569,787.00	1,657,048.00	3,912,739.00
MINERÍA DE MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS	95	1,894	47,799.00	508,305.00	160,374.00	347,931.00
SERVICIOS RELACIONADOS	3	8	100.00	249.00	273.00	-24.00

NOTA: La información censal que se presenta, se encuentra clasificada con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), factor que dificultaría hacer comparaciones históricas respecto a la estadística correspondiente que se difundió en ediciones anteriores, y para la cual se utilizó la Clasificación Mexicana de Actividades y Productos (CMAP). Cabe señalar que los resultados de los Censos Económicos 1999, también se encuentran disponibles de acuerdo a la CMAP, por lo que de requerirse su consulta, se puede solicitar a la propia fuente.

a/ Los datos corresponden a las unidades que realizaron actividades económicas del 1 de enero al 31 de diciembre del año de referencia, e incluye aquéllas que sólo trabajaron parcialmente durante este período.

b/ Término genérico con el cual se denomina a todo tipo de unidades de observación del censo. Comprende tanto unidades productoras como auxiliares.

c/ Excluye al personal administrado por otra razón social y aquéllos que laboraron exclusivamente con base en honorarios y/o comisiones.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Censos de Sectores Económicos; Coordinación Nacional de Censos Económicos.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE MINERALES
NO METÁLICOS SELECCIONADOS POR MINERAL
2002
(Toneladas)**

CUADRO 14.2

MINERAL	VOLUMEN DE PRODUCCIÓN
TOTAL	1,118,867
AZUFRE	40,977
CAOLÍN	4,160
HUAYACOCOTLA	4,160
SÍLICE	1,073,730
COATZACOALCOS	201,454
JÁLTIPAN	801 040
SAYULA DE ALEMÁN	71 236

FUENTE: INEGI. Dirección General de Estadística; Dirección de Estadísticas Económicas.

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO
Y GAS NATURAL POR MES SEGÚN UBICACIÓN
DE LA PRODUCCIÓN
2002**

CUADRO 14.3

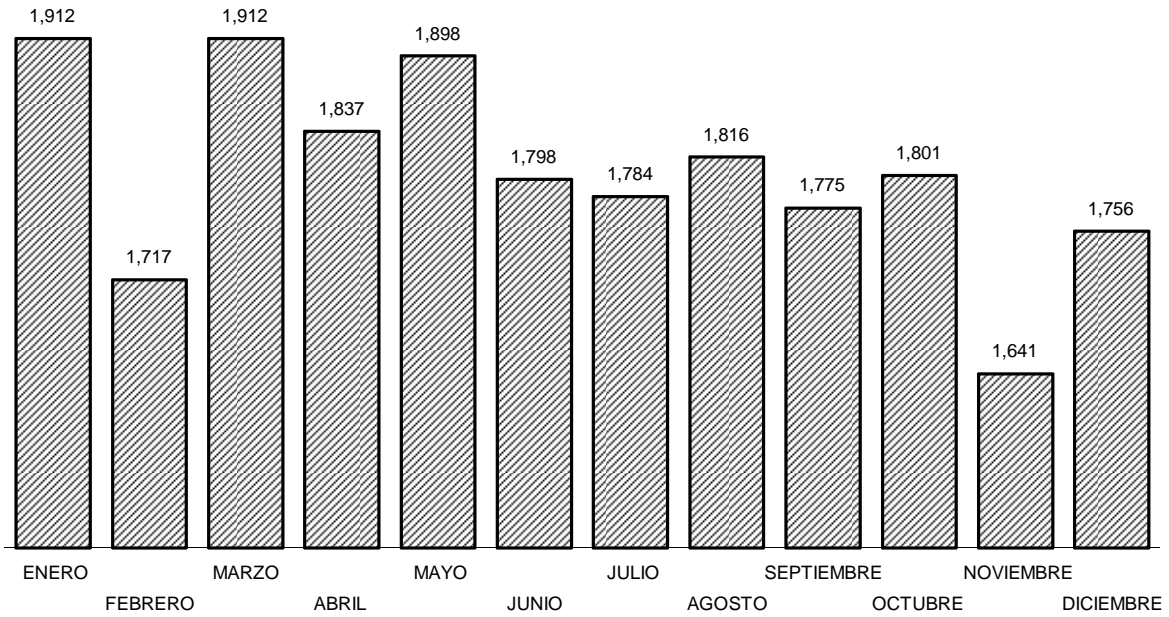
MES	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO (Miles de barriles)			VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL (Millones de pies cúbicos)		
	TOTAL	EN AGUAS TERRITORIALES FRENTE A LA ENTIDAD	EN SUPERFICIE DEL ESTADO	TOTAL	EN AGUAS TERRITORIALES FRENTE A LA ENTIDAD	EN SUPERFICIE DEL ESTADO
TOTAL	21,647	753	20,894	84,125	1,528	82,597
ENERO	1,912	73	1,839	6,629	119	6,510
FEBRERO	1,717	66	1,651	6,012	116	5,896
MARZO	1,912	73	1,839	6,766	128	6,638
ABRIL	1,837	61	1,776	6,715	116	6,599
MAYO	1,898	73	1,825	6,877	147	6,730
JUNIO	1,798	58	1,740	6,722	154	6,568
JULIO	1,784	59	1,725	6,491	151	6,340
AGOSTO	1,816	59	1,757	7,588	139	7,449
SEPTIEMBRE	1,775	59	1,716	7,437	139	7,298
OCTUBRE	1,801	58	1,743	7,645	119	7,526
NOVIEMBRE	1,641	56	1,585	7,296	102	7,194
DICIEMBRE	1,756	58	1,698	7,947	98	7,849

FUENTE: PEMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica; Subdirección de Relaciones Sectoriales.

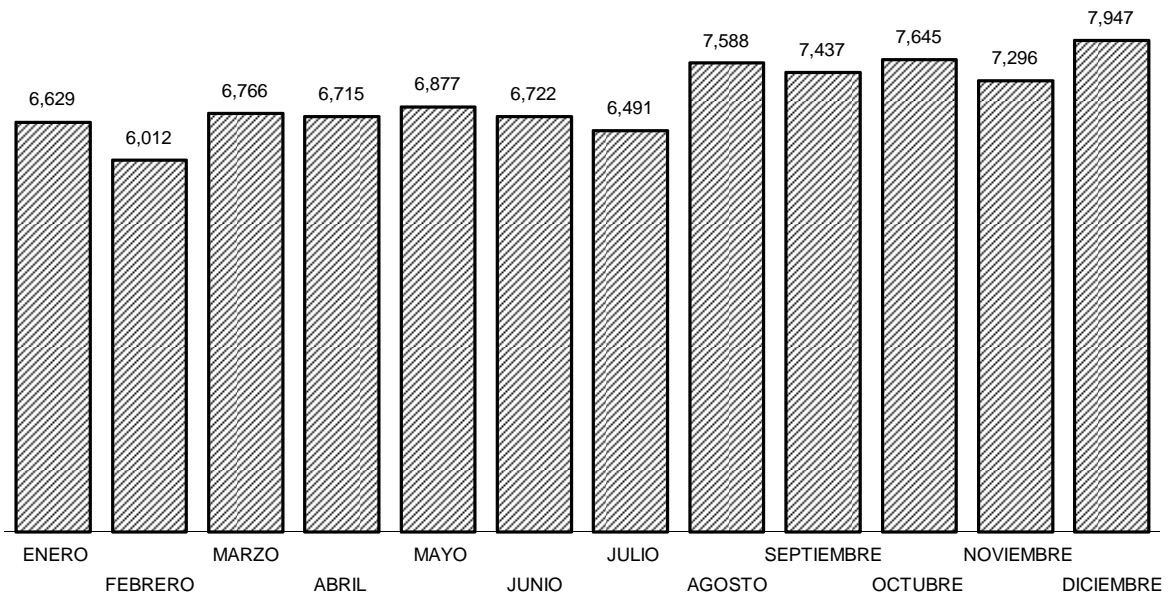
**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN MENSUAL
DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL
2002**

Gráfica 14.1

*VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO
(Miles de barriles)*



*VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL
(Millones de pies cúbicos)*



FUENTE: Cuadro 14.3

**POZOS TERMINADOS POR TIPO DE OPERACIÓN,
ACTIVO Y MUNICIPIO SEGÚN FUNCIÓN
2002**

CUADRO 14.4

TIPO DE OPERACIÓN ACTIVO MUNICIPIO	TOTAL	POZOS PRODUCTORES DE GAS	POZOS PRODUCTORES DE ACEITE	POZOS TERMINADOS IMPRODUCTIVOS
ESTADO	43	21	4	18
ACTIVO DE EXPLORACIÓN	1	0	0	1
MISANTLA-GOLFO DE MÉXICO	1	0	0	1
TEMPACHE	1	0	0	1
ACTIVO DE PRODUCCIÓN	42	21	4	17
POZA RICA	3	0	3	0
COATZINTLA	3	0	3	0
VERACRUZ	39	21	1	17
ALVARADO	1	0	0	1
COTAXTLA	1	0	0	1
CHACALTIANGUIS	3	1	0	2
IGNACIO DE LA LLAVE	15	10	0	5
MEDELLÍN	2	0	1	1
SANTIAGO TUXTLA	1	0	0	1
TIERRA BLANCA	1	0	0	1
TLACOTALPAN	1	0	0	1
TLALIXCOYAN	14	10	0	4

FUENTE: PEMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica; Subdirección de Relaciones Sectoriales.

**PERSONAL OCUPADO Y SUS REMUNERACIONES
EN PETRÓLEOS MEXICANOS POR TIPO
DE ACTIVIDAD
2002**

CUADRO 14.5

TIPO DE ACTIVIDAD	PERSONAL OCUPADO a/	REMUNERACIONES b/ (Miles de pesos)
TOTAL	36,986	9,071,639
DIRECTIVO	207	285,879
ADMINISTRATIVO	6,097	2,546,563
TÉCNICO	3,256	841,684
OPERATIVO	27,426	5,397,513

a/ Se refiere al promedio diario de las plazas ocupadas.

b/ Comprende sueldos, salarios y prestaciones.

FUENTE: PEMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica; Subdirección de Relaciones Sectoriales.