

## 15. Minería

- [15.1](#) Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio  
2009  
(Toneladas)
  
- [15.2](#) Volumen de la producción de otros minerales por mineral y municipio  
2008  
(Toneladas)
  
- [15.3](#) Volumen de la producción de petróleo crudo y gas natural  
según ubicación de la producción  
De 2005 a 2009
  
- [15.4](#) Pozos terminados por tipo de operación, activo integral  
y municipio según función  
2009
  
- [15.5](#) Personal ocupado en Petróleos Mexicanos y sus remuneraciones  
según tipo de actividad  
2009

**Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio  
2009**  
(Toneladas)

[Cuadro 15.1](#)

Municipio	Volumen de la producción
Arena sílica	1 417 420
Coatzacoalcos	546 566
Jáltipan	634 743
Sayula de Alemán	236 111
Azufre	31 147
Coatzacoalcos	206
Cotaxtla	7 198
Minatitlán	16 445
Poza Rica de Hidalgo	7 298
Caolín	2 215
Huayacocotla	2 215
Sal	840 809
Coatzacoalcos	413 128
Jáltipan	427 681

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de la Industria Minerometalúrgica*.

**Volumen de la producción de otros minerales por mineral y municipio**  
**2008 P/**  
**(Toneladas)**

[Cuadro 15.2](#)

Mineral Municipio	Volumen de la producción
Agregados pétreos	2 243 085
Municipio no especificado	2 243 085
Arcillas	277 500
Coatzacoalcos	277 500
Arena	2 146 000
Municipio no especificado	2 146 000
Arena sílica	1 662 900
Coatzacoalcos	563 332
Jáltipan	791 973
Sayula de Alemán	307 595
Azufre	30 383
Municipio no especificado	30 383
Calcita	36 000
Municipio no especificado	36 000
Caliza	2 689 750
Municipio no especificado	2 689 750
Caolín	3 101
Huayacocotla	3 101
Grava	2 896 930
Municipio no especificado	2 896 930
Manganeso	27 428
Pánuco	27 428
Rocas dimensionales	5 772
Municipio no especificado	5 772
Sal	891 850
Coatzacoalcos	373 550
Jáltipan	518 300
Yeso	92 500
Municipio no especificado	92 500

Fuente: Servicio Geológico Mexicano. *Anuario Estadístico de la Minería Mexicana 2009, Edición 2010*. [www.sgm.gob.mx](http://www.sgm.gob.mx)  
(30 de junio de 2010).

**Volumen de la producción de petróleo crudo y gas natural  
según ubicación de la producción  
De 2005 a 2009**

[Cuadro 15.3](#)

Año	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
2005	23 427	672	22 755	212 535	352	212 183
2006	23 574	1 938	21 636	312 821 a/	749	312 073
2007	25 823	3,017	22 806	403 785	2 451	401 334
2008	26 303	4 942	21 361	411 837	4 058	407 779
2009	28 417 a/	5 260	23 156	358 493 a/	4 276	354 216

Nota: La información está calculada a partir de los promedios diarios.

a/ Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales no coincide con el total.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas.

**Pozos terminados por tipo de operación, activo integral y municipio según función 2009**

[Cuadro 15.4](#)

Tipo de operación Activo integral Municipio	Total	Productores de gas	Productores de aceite	Terminados improductivos
<b>Total</b>	<b>298</b>	<b>37</b>	<b>240</b>	<b>19</b>
Exploración	13	1	0	10
Veracruz	12	1	0	9
Cosamaloapan de Carpio	2	1	0	1
Chacaltianguis	2	0	0	2
Isla	2	0	0	2
José Azueta	2	0	0	2
Playa Vicente	2	1	0	1
Santiago Tuxtla	1	0	0	1
Tlacotalpan	1	0	0	1
Regional de Exploración	1	0	0	1
Las Choapas	1	0	0	1
Desarrollo	285	36	240	9
Aceite Terciario del Golfo	187	1	186	0
Álamo Temapache	71	0	71	0
Coatzintla	32	0	32	0
Papantla	74	1	73	0
Tepetzintla	1	0	1	0
Tihuatlán	9	0	9	0
Cinco Presidentes	12	1	11	0
Agua Dulce	5	0	5	0
Las Choapas	4	1	3	0
Minatitlán	3	0	3	0
Poza Rica-Altamira	48	0	40	8
Álamo Temapache	2	0	0	2
Cerro Azul	3	0	1	2
Naranjos Amatlán	3	0	3	0
Pánuco	23	0	23	0
Poza Rica	7	0	6	1
Tamalín	2	0	1	1
Tamiahua	6	0	6	0
Tantima	2	0	0	2
Veracruz	38	34	3	1
Amatitlán	2	2	0	0
Cotaxtla	1	1	0	0
Chacaltianguis	15	15	0	0
Ixmatlahuacan	4	4	0	0
José Azueta	2	2	0	0

**Pozos terminados por tipo de operación, activo integral  
y municipio según función  
2009**

[Cuadro 15.4](#)

Tipo de operación Activo integral Municipio	Total	Productores de gas	Productores de aceite	Terminados improductivos
Tierra Blanca	6	2	3	1
Tlacotalpan	4	4	0	0
Tlalixcoyan	4	4	0	0

Nota: Activo integral es una subdivisión administrativa de cada región de ésta paraestatal.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.

**Personal ocupado en Petróleos Mexicanos y sus remuneraciones  
según tipo de actividad  
2009**

[Cuadro 15.5](#)

Concepto	Total	Directivo	Administrativo	Técnico	Operativo
Personal ocupado a/	42,706	44	7,299	4,108	31,255
Remuneraciones b/ (Miles de pesos)	19,145,746 E/	113,100	6,565,772	1,780,726	10,686,149

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende sueldos, salarios y prestaciones. Debido al redondeo de las cifras la suma de los parciales no coincide con el total.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.