



2012

Las reservas de hidrocarburos de México

1 de enero de 2012

2012

Las reservas de hidrocarburos de México

1 de enero de 2012

© 2012 Pemex Exploración y Producción

Derechos Reservados. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse, almacenarse o transmitirse de ninguna forma, ni por ningún medio, sea éste electrónico, químico, mecánico, óptico, de grabación o de fotocopia, ya sea para uso personal o lucro, sin la previa autorización por escrito de parte de Pemex Exploración y Producción.

Contenido

	Página
Prefacio	v
1 Introducción	1
2 Definiciones básicas	3
2.1 Volumen original de hidrocarburos	3
2.2 Recursos petroleros	5
2.2.1 Volumen original de hidrocarburos total <i>in-situ</i>	5
2.2.1.1 Volumen original de hidrocarburos no descubierto	6
2.2.1.2 Volumen original de hidrocarburos descubierto	6
2.2.2 Recursos prospectivos	6
2.2.3 Recursos contingentes	6
2.3 Reservas	6
2.3.1 Reservas probadas	7
2.3.1.1 Reservas desarrolladas	9
2.3.1.2 Reservas no desarrolladas	9
2.3.2 Reservas no probadas	9
2.3.2.1 Reservas probables	9
2.3.2.2 Reservas posibles	10
2.4 Petróleo crudo equivalente	11
3 Estimación de reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2012	13
3.1 Precio de los hidrocarburos	13
3.2 Petróleo crudo equivalente	14
3.2.1 Comportamiento del gas en instalaciones de manejo y transporte de PEP	15
3.2.2 Comportamiento del gas en los complejos procesadores	16
3.3 Reservas remanentes totales	18
3.3.1 Reservas remanentes probadas	20
3.3.1.1 Reservas remanentes probadas desarrolladas	24
3.3.1.2 Reservas probadas no desarrolladas	26
3.3.2 Reservas probables	28
3.3.3 Reservas posibles	31
4 Descubrimientos	33
4.1 Resultados obtenidos	34
4.2 Descubrimientos marinos	36
4.3 Descubrimientos terrestres	44
4.4 Trayectoria histórica de los descubrimientos	55

Contenido

	Página
5 Distribución de las reservas de hidrocarburos	57
5.1 Región Marina Noreste	58
5.1.1 Evolución de los volúmenes originales	59
5.1.2 Evolución de las reservas	61
5.2 Región Marina Suroeste	67
5.2.1 Evolución de los volúmenes originales	68
5.2.2 Evolución de las reservas	69
5.3 Región Norte	75
5.3.1 Evolución de los volúmenes originales	77
5.3.2 Evolución de las reservas	79
5.4 Región Sur	84
5.4.1 Evolución de los volúmenes originales	86
5.4.2 Evolución de las reservas	89
Abreviaturas	97
Glosario	99
Anexo estadístico	109
Reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2012	109
Producción de hidrocarburos	110
Distribución de las reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2012	
Región Marina Noreste	111
Región Marina Suroeste	112
Región Norte	113
Región Sur	114