



2011



**LAS RESERVAS DE
HIDROCARBUROS
DE MEXICO**

1 DE ENERO DE 2011

2011

LAS RESERVAS DE HIDROCARBUROS DE MEXICO

1 DE ENERO DE 2011

© 2011 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
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	5
2.2.1.2 Volumen original de hidrocarburos descubierto	5
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	8
2.3.1.2 Reservas no desarrolladas	8
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	10
3 Estimación de reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2011	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	23
3.3.1.2 Reservas probadas no desarrolladas	26
3.3.2 Reservas probables	28
3.3.3 Reservas posibles	30
4 Descubrimientos	33
4.1 Resultados obtenidos	35
4.2 Descubrimientos marinos	36
4.3 Descubrimientos terrestres	44
4.4 Trayectoria histórica de los descubrimientos	55
5 Distribución de las reservas de hidrocarburos	59

Contenido

	Página
5.1 Región Marina Noreste	59
5.1.1 Evolución de los volúmenes originales	61
5.1.2 Evolución de las reservas	62
5.2 Región Marina Suroeste	68
5.2.1 Evolución de los volúmenes originales	70
5.2.2 Evolución de las reservas	71
5.3 Región Norte	78
5.3.1 Evolución de los volúmenes originales	79
5.3.2 Evolución de las reservas	81
5.4 Región Sur	87
5.4.1 Evolución de los volúmenes originales	88
5.4.2 Evolución de las reservas	91
Abreviaturas	99
Glosario	101
Anexo estadístico	111
Reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2011	111
Producción de hidrocarburos	112
Distribución de las reservas de hidrocarburos al 1 de enero de 2011	
Región Marina Noreste	113
Región Marina Suroeste	114
Región Norte	115
Región Sur	116