

ANEXO 1

A. Áreas Contractuales para la Cuarta Convocatoria-Exploración:

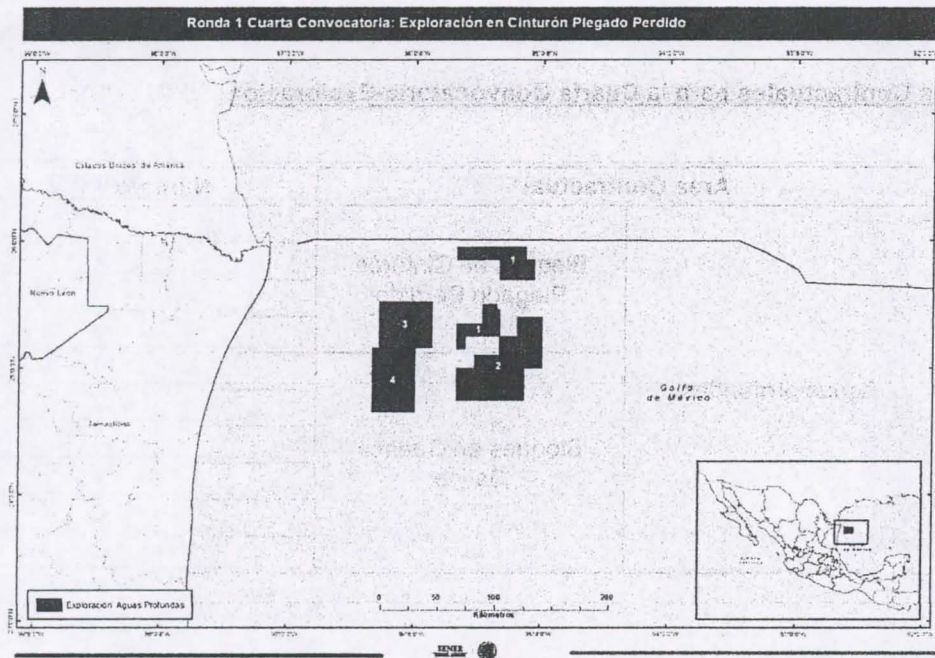
Área Contractual		Número
Aguas profundas	Bloques en Cinturón Plegado Perdido	1
		2
		3
		4
	Bloques en Cuenca Salina	1
		2
		3
		4
		5
		6

B. Áreas Contractuales para la Cuarta Convocatoria-Extracción:

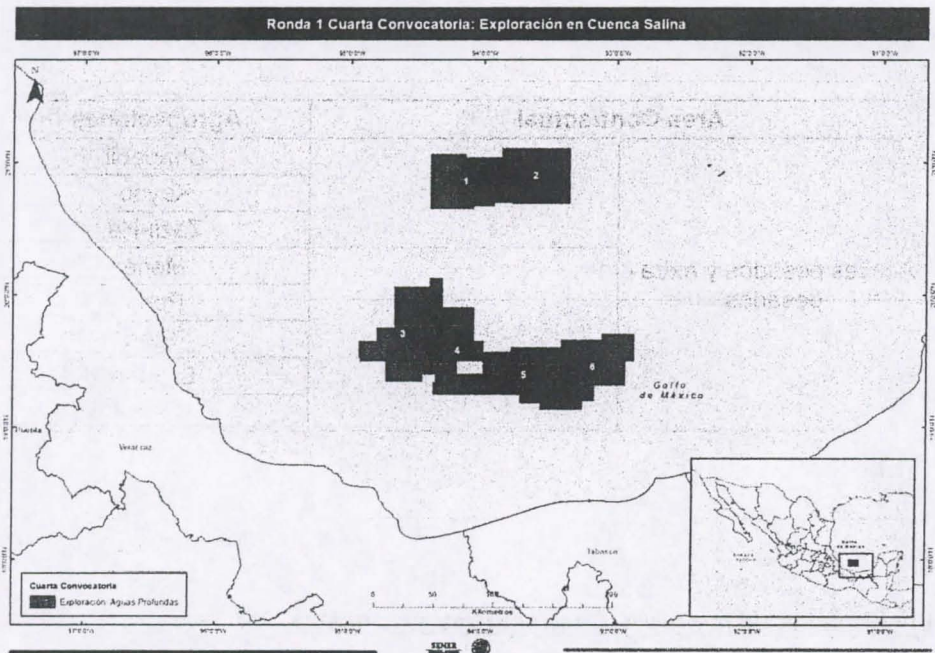
Área Contractual		Agrupaciones
Aceites pesados y extra-pesados	1	Chapabil
		Kayab
		Zazil-Ha
	2	Mené
		Pohp
		Tson
		Baksha
		Pit

C. Localización de las Áreas Contractuales propuestas.

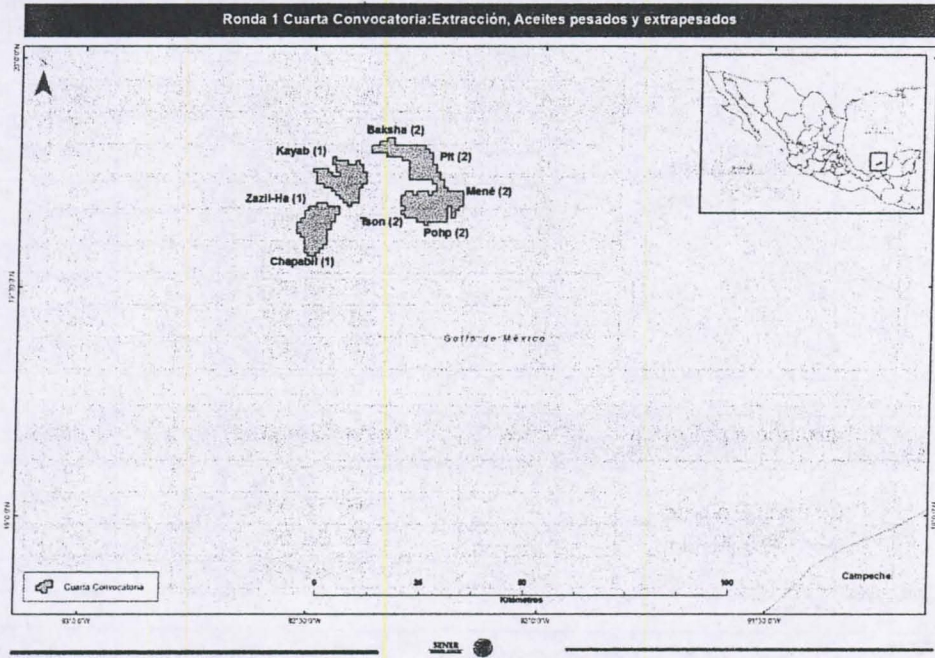
Mapa 1: Mapa de los bloques de Exploración en Cinturón Plegado Perdido.



Mapa 2: Mapa de los bloques de Exploración en Cuenca Salina.



Mapa 3: Mapa de las Áreas Contractuales de Extracción.



D. Coordenadas de las Áreas Contractuales para la Cuarta Convocatoria-Exploración:

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1	Cinturón Plegado Perdido (Polígono 1)	1	95° 08' 00"	25° 51' 00"
		2	95° 04' 00"	25° 51' 00"
		3	95° 04' 00"	25° 42' 00"
		4	95° 20' 00"	25° 42' 00"
		5	95° 20' 00"	25° 51' 00"
		6	95° 40' 00"	25° 51' 00"
		7	95° 40' 00"	25° 57' 00"
		8	95° 08' 00"	25° 57' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1	Cinturón Plegado Perdido (Polígono 2)	1	95° 40' 00"	25° 09' 00"
		2	95° 40' 00"	25° 21' 00"
		3	95° 28' 00"	25° 21' 00"
		4	95° 28' 00"	25° 30' 00"
		5	95° 21' 30"	25° 30' 00"
		6	95° 21' 30"	25° 27' 30"
		7	95° 20' 00"	25° 27' 30"
		8	95° 20' 00"	25° 15' 00"
		9	95° 36' 00"	25° 15' 00"
		10	95° 36' 00"	25° 09' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
2	Cinturón Plegado Perdido	1	95° 40' 00"	24° 44' 30"
		2	95° 40' 00"	25° 00' 00"
		3	95° 32' 00"	25° 00' 00"
		4	95° 32' 00"	25° 06' 00"
		5	95° 20' 00"	25° 06' 00"
		6	95° 20' 00"	25° 15' 00"
		7	95° 12' 00"	25° 15' 00"
		8	95° 12' 00"	25° 24' 00"
		9	95° 00' 00"	25° 24' 00"
		10	95° 00' 00"	25° 00' 00"
		11	95° 08' 30"	25° 00' 00"
		12	95° 08' 30"	24° 44' 30"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
3	Cinturón Plegado Perdido	1	96° 17' 00"	25° 09' 30"
		2	96° 17' 00"	25° 31' 30"
		3	95° 52' 00"	25° 31' 30"
		4	95° 52' 00"	25° 09' 30"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
4	Cinturón Plegado Perdido	1	96° 20' 00"	24° 39' 00"
		2	96° 20' 00"	25° 09' 30"
		3	96° 00' 00"	25° 09' 30"
		4	96° 00' 00"	24° 39' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1	Cuenca Salina	1	94° 08' 30"	21° 02' 30"
		2	93° 52' 00"	21° 02' 30"
		3	93° 52' 00"	20° 42' 00"
		4	93° 55' 30"	20° 42' 00"
		5	93° 55' 30"	20° 40' 30"
		6	94° 05' 00"	20° 40' 30"
		7	94° 05' 00"	20° 39' 00"
		8	94° 24' 00"	20° 39' 00"
		9	94° 24' 00"	21° 04' 00"
		10	94° 08' 30"	21° 04' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
2	Cuenca Salina	1	93° 21' 30"	20° 41' 30"
		2	93° 47' 30"	20° 41' 30"
		3	93° 47' 30"	20° 42' 00"
		4	93° 52' 00"	20° 42' 00"
		5	93° 52' 00"	21° 06' 30"
		6	93° 21' 30"	21° 06' 30"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
3	Cuenca Salina	1	94° 24' 00"	19° 36' 00"
		2	94° 23' 00"	19° 36' 00"
		3	94° 23' 00"	19° 32' 00"
		4	94° 23' 30"	19° 32' 00"
		5	94° 23' 30"	19° 24' 00"
		6	94° 27' 30"	19° 24' 00"
		7	94° 27' 30"	19° 21' 00"
		8	94° 44' 00"	19° 21' 00"
		9	94° 44' 00"	19° 30' 00"
		10	94° 55' 30"	19° 30' 00"
		11	94° 55' 30"	19° 31' 30"
		12	94° 56' 00"	19° 31' 30"
		13	94° 56' 00"	19° 39' 00"
		14	94° 48' 00"	19° 39' 00"
		15	94° 48' 00"	19° 45' 00"
		16	94° 40' 00"	19° 45' 00"
		17	94° 40' 00"	20° 03' 30"
		18	94° 24' 00"	20° 03' 30"
		19	94° 24' 00"	20° 07' 30"
		20	94° 18' 30"	20° 07' 30"
		21	94° 18' 30"	19° 54' 00"
		22	94° 20' 30"	19° 54' 00"
		23	94° 20' 30"	19° 40' 30"
		24	94° 24' 00"	19° 40' 30"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
4	Cuenca Salina	1	94° 04' 30"	19° 39' 00"
		2	94° 00' 00"	19° 39' 00"
		3	94° 00' 00"	19° 30' 00"
		4	94° 12' 00"	19° 30' 00"
		5	94° 12' 00"	19° 24' 00"
		6	94° 00' 00"	19° 24' 00"
		7	94° 00' 00"	19° 22' 30"
		8	93° 58' 30"	19° 22' 30"
		9	93° 58' 30"	19° 15' 00"
		10	94° 22' 30"	19° 15' 00"
		11	94° 22' 30"	19° 20' 30"
		12	94° 21' 30"	19° 20' 30"
		13	94° 21' 30"	19° 24' 00"
		14	94° 23' 30"	19° 24' 00"
		15	94° 23' 30"	19° 32' 00"
		16	94° 23' 00"	19° 32' 00"
		17	94° 23' 00"	19° 36' 00"
		18	94° 24' 00"	19° 36' 00"
		19	94° 24' 00"	19° 40' 30"
		20	94° 20' 30"	19° 40' 30"
		21	94° 20' 30"	19° 54' 00"
		22	94° 04' 30"	19° 54' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
5	Cuenca Salina	1	93° 25' 00"	19° 08' 00"
		2	93° 34' 30"	19° 08' 00"

		3	93° 34' 30"	19° 11' 00"
		4	93° 43' 30"	19° 11' 00"
		5	93° 43' 30"	19° 15' 00"
		6	93° 58' 30"	19° 15' 00"
		7	93° 58' 30"	19° 22' 30"
		8	94° 00' 00"	19° 22' 30"
		9	94° 00' 00"	19° 34' 00"
		10	93° 47' 30"	19° 34' 00"
		11	93° 47' 30"	19° 36' 00"
		12	93° 25' 00"	19° 36' 00"

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
6	Cuenca Salina	1	93° 25' 00"	19° 08' 00"
		2	93° 25' 00"	19° 39' 30"
		3	93° 06' 30"	19° 39' 30"
		4	93° 06' 30"	19° 42' 00"
		5	92° 52' 00"	19° 42' 00"
		6	92° 52' 00"	19° 30' 00"
		7	92° 56' 00"	19° 30' 00"
		8	92° 56' 00"	19° 19' 00"
		9	93° 10' 00"	19° 19' 00"
		10	93° 10' 00"	19° 12' 00"
		11	93° 15' 30"	19° 12' 00"
		12	93° 15' 30"	19° 08' 00"

E. Coordenadas de las Áreas Contractuales para la Cuarta Convocatoria-Extracción:

Área Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1 (Polígono 1)	Chapabil-Zazil Ha-Kayab	1	92° 28' 00"	19° 41' 00"
		2	92° 28' 00"	19° 40' 30"
		3	92° 26' 30"	19° 40' 30"
		4	92° 26' 30"	19° 39' 30"
		5	92° 27' 00"	19° 39' 30"
		6	92° 27' 00"	19° 38' 30"
		7	92° 27' 30"	19° 38' 30"
		8	92° 27' 30"	19° 37' 30"
		9	92° 28' 00"	19° 37' 30"
		10	92° 28' 00"	19° 35' 30"
		11	92° 28' 30"	19° 35' 30"
		12	92° 28' 30"	19° 35' 00"
		13	92° 29' 00"	19° 35' 00"
		14	92° 29' 00"	19° 34' 30"
		15	92° 29' 30"	19° 34' 30"
		16	92° 29' 30"	19° 34' 00"
		17	92° 30' 30"	19° 34' 00"
		18	92° 30' 30"	19° 34' 30"
		19	92° 31' 00"	19° 34' 30"
		20	92° 31' 00"	19° 36' 30"
		21	92° 31' 30"	19° 36' 30"
		22	92° 31' 30"	19° 37' 00"
		23	92° 32' 00"	19° 37' 00"
		24	92° 32' 00"	19° 38' 30"
		25	92° 31' 30"	19° 38' 30"
		26	92° 31' 30"	19° 39' 00"

		27	92° 31' 00"	19° 39' 00"
		28	92° 31' 00"	19° 40' 00"
		29	92° 30' 30"	19° 40' 00"
		30	92° 30' 30"	19° 40' 30"
		31	92° 29' 30"	19° 40' 30"
		32	92° 29' 30"	19° 41' 00"

Area Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1 (Polígono 2)	Chapabil-Zazil Ha-Kayab	1	92° 27' 00"	19° 47' 00"
		2	92° 27' 00"	19° 46' 30"
		3	92° 25' 30"	19° 46' 30"
		4	92° 25' 30"	19° 46' 00"
		5	92° 24' 30"	19° 46' 00"
		6	92° 24' 30"	19° 46' 30"
		7	92° 24' 00"	19° 46' 30"
		8	92° 24' 00"	19° 46' 00"
		9	92° 23' 30"	19° 46' 00"
		10	92° 23' 30"	19° 45' 00"
		11	92° 23' 00"	19° 45' 00"
		12	92° 23' 00"	19° 43' 30"
		13	92° 23' 30"	19° 43' 30"
		14	92° 23' 30"	19° 43' 00"
		15	92° 24' 00"	19° 43' 00"
		16	92° 24' 00"	19° 41' 00"
		17	92° 25' 00"	19° 41' 00"
		18	92° 25' 00"	19° 40' 30"
		19	92° 25' 30"	19° 40' 30"
		20	92° 25' 30"	19° 41' 00"
		21	92° 26' 00"	19° 41' 00"
		22	92° 26' 00"	19° 41' 30"
		23	92° 26' 30"	19° 41' 30"
		24	92° 26' 30"	19° 42' 00"
		25	92° 27' 00"	19° 42' 00"
		26	92° 27' 00"	19° 42' 30"
		27	92° 27' 30"	19° 42' 30"
		28	92° 27' 30"	19° 43' 00"
		29	92° 28' 30"	19° 43' 00"
		30	92° 28' 30"	19° 43' 30"
		31	92° 29' 30"	19° 43' 30"
		32	92° 29' 30"	19° 45' 00"
		33	92° 30' 00"	19° 45' 00"
		34	92° 30' 00"	19° 45' 30"
		35	92° 28' 00"	19° 45' 30"
		36	92° 28' 00"	19° 45' 00"
		37	92° 27' 30"	19° 45' 00"
		38	92° 27' 30"	19° 44' 30"
		39	92° 26' 30"	19° 44' 30"
		40	92° 26' 30"	19° 45' 00"
		41	92° 27' 00"	19° 45' 00"
		42	92° 27' 00"	19° 46' 00"
		43	92° 27' 30"	19° 46' 00"
		44	92° 27' 30"	19° 47' 00"

Area Contractual	Subprovincia petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
2	Baksha-Pit-Tson-Pohp-Mené	1	92° 19' 30"	19° 48' 30"
		2	92° 15' 30"	19° 48' 30"
		3	92° 15' 30"	19° 48' 00"
		4	92° 15' 00"	19° 48' 00"

	5	92° 15' 00"	19° 47' 30"
	6	92° 14' 30"	19° 47' 30"
	7	92° 14' 30"	19° 46' 00"
	8	92° 14' 00"	19° 46' 00"
	9	92° 14' 00"	19° 45' 00"
	10	92° 13' 30"	19° 45' 00"
	11	92° 13' 30"	19° 44' 00"
	12	92° 13' 00"	19° 44' 00"
	13	92° 13' 00"	19° 43' 00"
	14	92° 12' 30"	19° 43' 00"
	15	92° 12' 30"	19° 42' 30"
	16	92° 10' 30"	19° 42' 30"
	17	92° 10' 30"	19° 40' 30"
	18	92° 11' 00"	19° 40' 30"
	19	92° 11' 00"	19° 40' 00"
	20	92° 11' 30"	19° 40' 00"
	21	92° 11' 30"	19° 39' 00"
	22	92° 12' 00"	19° 39' 00"
	23	92° 12' 00"	19° 40' 30"
	24	92° 12' 30"	19° 40' 30"
	25	92° 12' 30"	19° 38' 30"
	26	92° 15' 00"	19° 38' 30"
	27	92° 15' 00"	19° 38' 00"
	28	92° 15' 30"	19° 38' 00"
	29	92° 15' 30"	19° 38' 30"
	30	92° 16' 30"	19° 38' 30"
	31	92° 16' 30"	19° 39' 00"
	32	92° 18' 00"	19° 39' 00"
	33	92° 18' 00"	19° 39' 30"
	34	92° 18' 30"	19° 39' 30"
	35	92° 18' 30"	19° 40' 00"
	36	92° 18' 00"	19° 40' 00"
	37	92° 18' 00"	19° 40' 30"
	38	92° 18' 30"	19° 40' 30"
	39	92° 18' 30"	19° 42' 00"
	40	92° 18' 00"	19° 42' 00"
	41	92° 18' 00"	19° 42' 30"
	42	92° 17' 00"	19° 42' 30"
	43	92° 17' 00"	19° 42' 00"
	44	92° 16' 30"	19° 42' 00"
	45	92° 16' 30"	19° 42' 30"
	46	92° 15' 00"	19° 42' 30"
	47	92° 15' 00"	19° 42' 00"
	48	92° 14' 30"	19° 42' 00"
	49	92° 14' 30"	19° 42' 30"
	50	92° 14' 00"	19° 42' 30"
	51	92° 14' 00"	19° 43' 30"
	52	92° 14' 30"	19° 43' 30"
	53	92° 14' 30"	19° 44' 00"
	54	92° 17' 30"	19° 44' 00"
	55	92° 17' 30"	19° 46' 30"
	56	92° 18' 30"	19° 46' 30"
	57	92° 18' 30"	19° 47' 00"
	58	92° 20' 30"	19° 47' 00"
	59	92° 20' 30"	19° 47' 30"
	60	92° 22' 30"	19° 47' 30"
	61	92° 22' 30"	19° 48' 30"
	62	92° 21' 30"	19° 48' 30"
	63	92° 21' 30"	19° 49' 00"
	64	92° 20' 30"	19° 49' 00"

		65	92° 20' 30"	19° 49' 30"
		66	92° 19' 30"	19° 49' 30"

A. Información técnica de las Áreas Contractuales propuestas

Tabla 1: Bloques de Exploración en Cinturón Plegado Perdido.

Bloque	Área (km ²)	RPmedia (MMbpce)	RPxPg (MMbpce)	% Cobertura Sísmica 3D
1	1,678.0	273.5	95.5	100
2	1,502.5	1,439.7	636.6	79.2
3	1,686.9	1,304.0	371.6	100
4	1,876.7	540.5	144.4	100
Total	6,744.1	3,557.7	1,248.1	94.8

Tabla 2: Bloques de Exploración en Cuenca Salina.

Bloque	Área (km ²)	RPmedia (MMbpce)	RPxPg (MMbpce)	% Cobertura Sísmica 3D
1	2,381.1	1,851.9	435.1	100.0
2	2,411.2	1,446.0	304.5	62.5
3	3,287.1	1,668.9	410.3	100.0
4	2,358.7	392.1	74.7	100.0
5	2,573.2	621.4	125.6	100.0
6	2,605.5	999.2	170.8	100.0
Total	15,616.8	6,979.5	1,521.0	93.8

Tabla 3: Bloques de Extracción.

Agrupaciones	Volumen original 3P			Reserva remanente PCE (MMbpce)			°API	Área (km ²)
	Aceite (MMb)	Gas (MMMpc)	PCE (MMbpce)	1P	2P	3P		
Chapabil-Kayab-Zazil-Ha	8,270.5	909.1	8,452.4	184.3	247.6	1,061.5	8.6-10	149.8
Mené-Pohp-Tson	2,553.5	561.0	2,665.6	0.0	84.1	195.5	8.1	165.7
Baksha-Pit	3,319.7	278.3	3,375.4	151.3	356.6	505.0	10.2	
TOTAL	14,143.7	1,748.4	14,493.4	335.6	688.3	1,762.0		315.5