

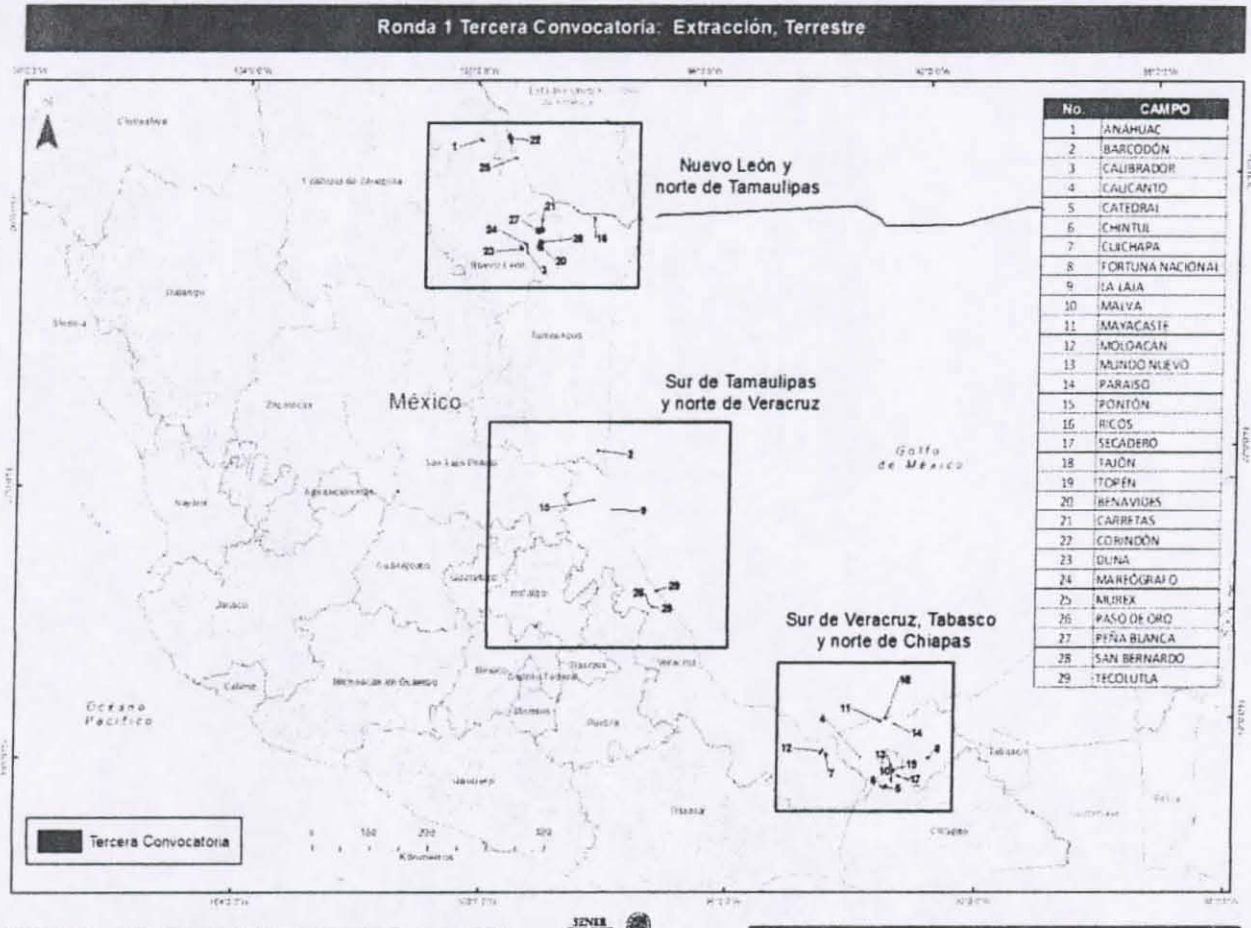
## ANEXO 1

### A. Áreas Contractuales para la Tercera Convocatoria:

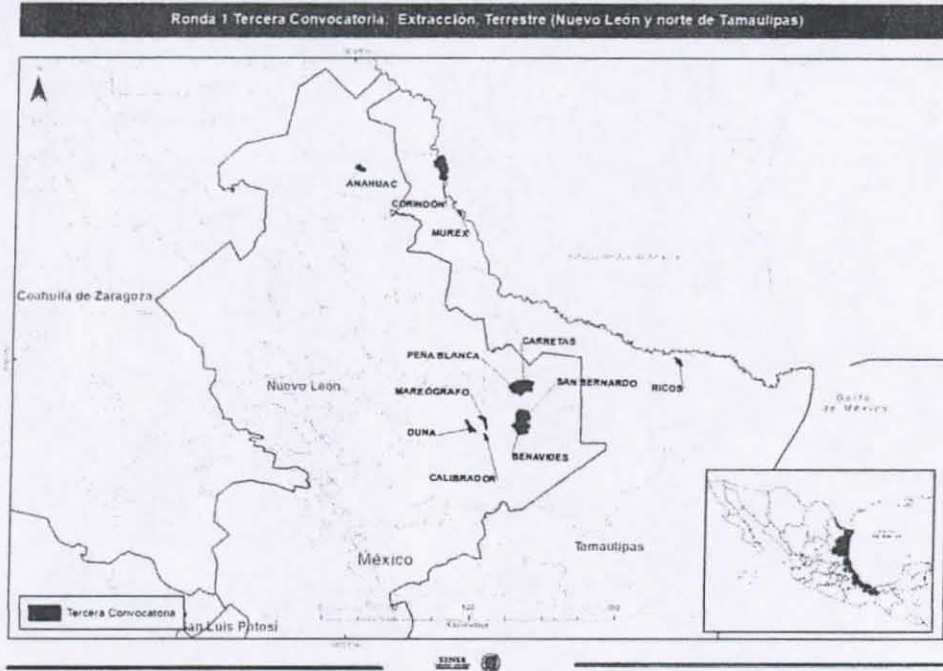
<u>Área Contractual</u>	<u>Campos</u>
1	Anáhuac
2	Barcodón
3	Calibrador
4	Calicanto
5	Catedral
6	Chintul
7	Cuichapa
8	Fortuna Nacional
9	La Laja
10	Malva
11	Mayacaste
12	Moloacán
13	Mundo Nuevo
14	Paraíso
15	Pontón
16	Ricos
17	Secadero
18	Tajón
19	Topén
20	Benavides
21	Carretas
22	Corindón
23	Duna
24	Mareógrafo
25	Murex
26	Paso De Oro
27	Peña Blanca
28	San Bernardo
29	Tecolutla

**B. Localización de los campos propuestos.**

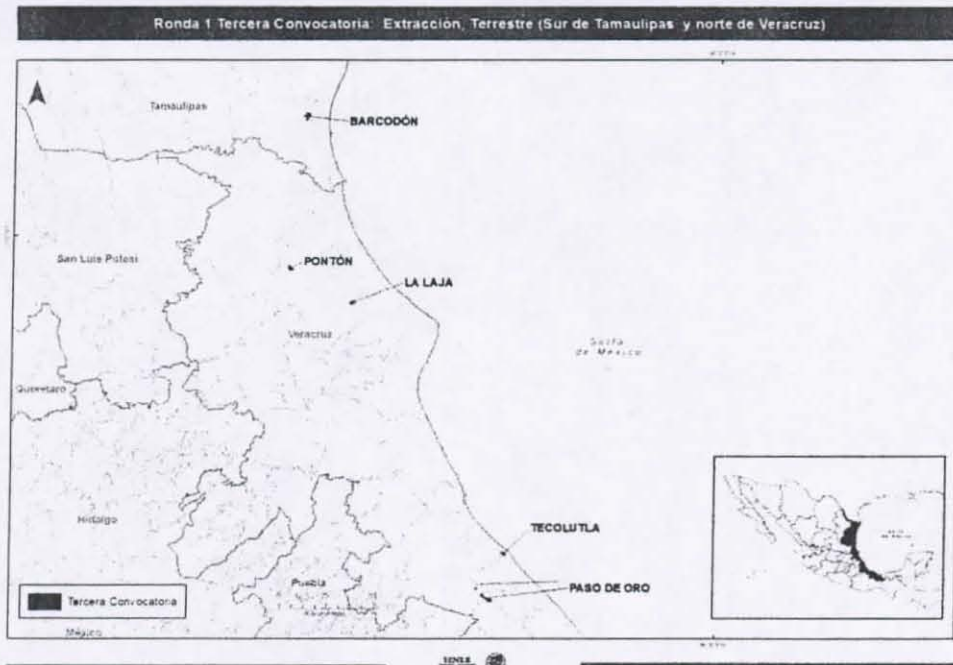
Mapa 1: Mapa a nivel nacional.



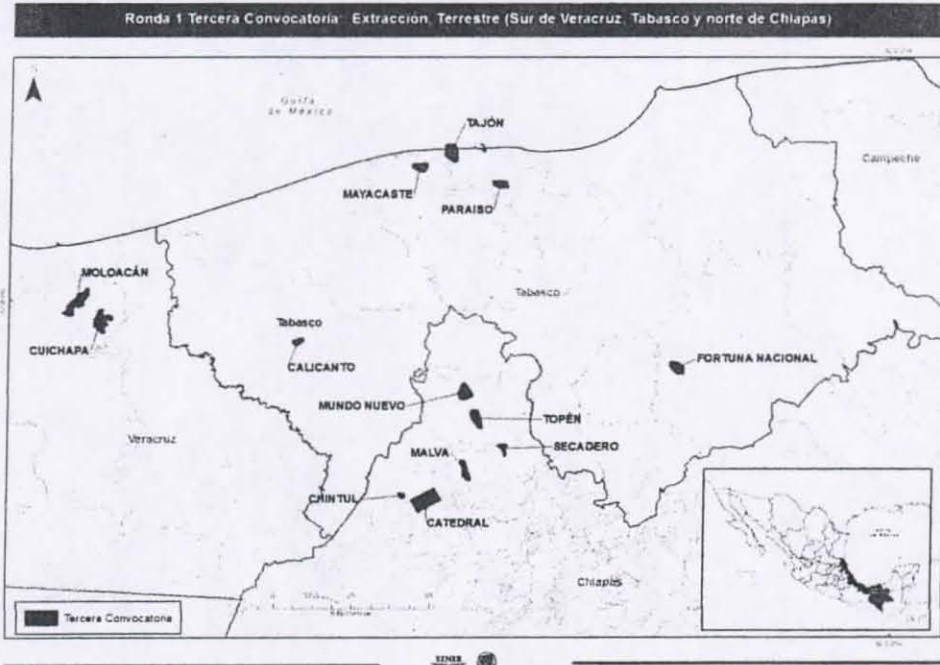
Mapa 2: Nuevo León y norte de Tamaulipas.



Mapa 3: Sur de Tamaulipas y norte de Veracruz.



Mapa 4: Sur de Veracruz, Tabasco y norte de Chiapas.



C. Coordenadas de las áreas contractuales que ocupan cada uno de los campos propuestos

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
1	Anáhuac	1	99° 57' 30"	27° 13' 00"
		2	99° 57' 30"	27° 12' 30"
		3	99° 57' 00"	27° 12' 30"
		4	99° 57' 00"	27° 11' 30"
		5	99° 55' 30"	27° 11' 30"
		6	99° 55' 30"	27° 09' 30"
		7	99° 57' 30"	27° 09' 30"
		8	99° 57' 30"	27° 10' 00"
		9	99° 58' 30"	27° 10' 00"
		10	99° 58' 30"	27° 10' 30"
		11	99° 59' 30"	27° 10' 30"
		12	99° 59' 30"	27° 12' 30"
		13	99° 59' 00"	27° 12' 30"
		14	99° 59' 00"	27° 13' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
2	Barcodón	1	97° 57' 30"	22° 36' 00"
		2	97° 57' 30"	22° 35' 30"
		3	97° 57' 00"	22° 35' 30"
		4	97° 57' 00"	22° 34' 00"
		5	97° 57' 30"	22° 34' 00"
		6	97° 57' 30"	22° 33' 00"
		7	97° 58' 00"	22° 33' 00"
		8	97° 58' 00"	22° 33' 30"
		9	97° 58' 30"	22° 33' 30"
		10	97° 58' 30"	22° 36' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
3	Calibrador	1	99° 10' 00"	25° 33' 00"
		2	99° 10' 00"	25° 32' 30"
		3	99° 09' 30"	25° 32' 30"
		4	99° 09' 30"	25° 31' 30"
		5	99° 09' 00"	25° 31' 30"
		6	99° 09' 00"	25° 30' 00"
		7	99° 10' 30"	25° 30' 00"
		8	99° 10' 30"	25° 30' 30"
		9	99° 11' 00"	25° 30' 30"
		10	99° 11' 00"	25° 32' 00"
		11	99° 11' 30"	25° 32' 00"
		12	99° 11' 30"	25° 33' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
4	Calicanto	1	93° 44' 00"	17° 52' 00"
		2	93° 44' 00"	17° 53' 00"
		3	93° 43' 00"	17° 53' 00"
		4	93° 43' 00"	17° 53' 30"
		5	93° 42' 00"	17° 53' 30"
		6	93° 42' 00"	17° 54' 00"
		7	93° 41' 30"	17° 54' 00"
		8	93° 41' 30"	17° 52' 30"
		9	93° 42' 00"	17° 52' 30"
		10	93° 42' 00"	17° 52' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
5	Catedral	1	93° 18' 30"	17° 27' 00"
		2	93° 18' 00"	17° 27' 00"
		3	93° 18' 00"	17° 26' 00"
		4	93° 17' 30"	17° 26' 00"
		5	93° 17' 30"	17° 25' 00"
		6	93° 18' 00"	17° 25' 00"
		7	93° 18' 00"	17° 24' 30"
		8	93° 19' 00"	17° 24' 30"
		9	93° 19' 00"	17° 24' 00"
		10	93° 20' 00"	17° 24' 00"
		11	93° 20' 00"	17° 23' 30"
		12	93° 21' 00"	17° 23' 30"
		13	93° 21' 00"	17° 23' 00"
		14	93° 22' 30"	17° 23' 00"
		15	93° 22' 30"	17° 24' 00"
		16	93° 23' 00"	17° 24' 00"
		17	93° 23' 00"	17° 25' 00"
		18	93° 23' 30"	17° 25' 00"
		19	93° 23' 30"	17° 25' 30"
		20	93° 23' 00"	17° 25' 30"
		21	93° 23' 00"	17° 26' 00"
		22	93° 22' 30"	17° 26' 00"
		23	93° 22' 30"	17° 26' 30"
		24	93° 21' 30"	17° 26' 30"
		25	93° 21' 30"	17° 27' 00"
		26	93° 20' 30"	17° 27' 00"
		27	93° 20' 30"	17° 27' 30"
		28	93° 19' 30"	17° 27' 30"
		29	93° 19' 30"	17° 28' 00"
		30	93° 18' 30"	17° 28' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
6	Chintul	1	93° 25' 30"	17° 25' 30"
		2	93° 25' 30"	17° 26' 30"
		3	93° 23' 30"	17° 26' 30"
		4	93° 23' 30"	17° 25' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
7	Cuichapa-Poniente	1	94° 16' 30"	17° 58' 00"
		2	94° 15' 00"	17° 58' 00"
		3	94° 15' 00"	17° 56' 30"
		4	94° 15' 30"	17° 56' 30"
		5	94° 15' 30"	17° 55' 30"
		6	94° 16' 00"	17° 55' 30"
		7	94° 16' 00"	17° 54' 00"
		8	94° 17' 30"	17° 54' 00"
		9	94° 17' 30"	17° 54' 30"
		10	94° 18' 00"	17° 54' 30"
		11	94° 18' 00"	17° 55' 00"
		12	94° 18' 30"	17° 55' 00"
		13	94° 18' 30"	17° 55' 30"
		14	94° 19' 00"	17° 55' 30"
		15	94° 19' 00"	17° 56' 00"
		16	94° 18' 30"	17° 56' 00"
		17	94° 18' 30"	17° 58' 00"
		18	94° 18' 00"	17° 58' 00"
		19	94° 18' 00"	17° 58' 30"
		20	94° 17' 30"	17° 58' 30"
		21	94° 17' 30"	17° 59' 00"
		22	94° 16' 30"	17° 59' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
8	Fortuna Nacional	1	92° 38' 00"	17° 50' 00"
		2	92° 38' 00"	17° 49' 30"
		3	92° 36' 30"	17° 49' 30"
		4	92° 36' 30"	17° 49' 00"
		5	92° 36' 00"	17° 49' 00"
		6	92° 36' 00"	17° 47' 00"
		7	92° 38' 00"	17° 47' 00"
		8	92° 38' 00"	17° 47' 30"
		9	92° 38' 30"	17° 47' 30"
		10	92° 38' 30"	17° 48' 00"
		11	92° 39' 00"	17° 48' 00"
		12	92° 39' 00"	17° 49' 30"
		13	92° 38' 30"	17° 49' 30"
		14	92° 38' 30"	17° 50' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
9	La Laja	1	97° 43' 30"	21° 41' 30"
		2	97° 43' 30"	21° 41' 00"
		3	97° 43' 00"	21° 41' 00"
		4	97° 43' 00"	21° 40' 30"
		5	97° 43' 30"	21° 40' 30"
		6	97° 43' 30"	21° 40' 00"
		7	97° 44' 00"	21° 40' 00"
		8	97° 44' 00"	21° 39' 30"
		9	97° 45' 00"	21° 39' 30"
		10	97° 45' 00"	21° 40' 00"
		11	97° 45' 30"	21° 40' 00"
		12	97° 45' 30"	21° 41' 00"
		13	97° 44' 30"	21° 41' 00"
		14	97° 44' 30"	21° 41' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
10	Malva	1	93° 13' 30"	17° 31' 30"
		2	93° 13' 00"	17° 31' 30"
		3	93° 13' 00"	17° 30' 00"
		4	93° 12' 30"	17° 30' 00"
		5	93° 12' 30"	17° 28' 30"
		6	93° 14' 00"	17° 28' 30"
		7	93° 14' 00"	17° 29' 00"
		8	93° 14' 30"	17° 29' 00"
		9	93° 14' 30"	17° 31' 30"
		10	93° 15' 00"	17° 31' 30"
		11	93° 15' 00"	17° 32' 30"
		12	93° 13' 30"	17° 32' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
11	Mayacaste	1	93° 21' 00"	18° 24' 30"
		2	93° 21' 00"	18° 24' 00"
		3	93° 20' 30"	18° 24' 00"
		4	93° 20' 30"	18° 22' 30"
		5	93° 21' 00"	18° 22' 30"
		6	93° 21' 00"	18° 22' 00"
		7	93° 23' 00"	18° 22' 00"
		8	93° 23' 00"	18° 22' 30"
		9	93° 24' 00"	18° 22' 30"
		10	93° 24' 00"	18° 24' 00"
		11	93° 22' 00"	18° 24' 00"
		12	93° 22' 00"	18° 24' 30"



Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
12	Moloacán	1	94° 21' 30"	17° 57' 00"
		2	94° 23' 30"	17° 57' 00"
		3	94° 23' 30"	17° 57' 30"
		4	94° 24' 30"	17° 57' 30"
		5	94° 24' 30"	17° 58' 00"
		6	94° 24' 00"	17° 58' 00"
		7	94° 24' 00"	17° 58' 30"
		8	94° 23' 30"	17° 58' 30"
		9	94° 23' 30"	17° 59' 30"
		10	94° 23' 00"	17° 59' 30"
		11	94° 23' 00"	18° 00' 00"
		12	94° 22' 30"	18° 00' 00"
		13	94° 22' 30"	18° 00' 30"
		14	94° 22' 00"	18° 00' 30"
		15	94° 22' 00"	18° 01' 00"
		16	94° 21' 30"	18° 01' 00"
		17	94° 21' 30"	18° 01' 30"
		18	94° 20' 30"	18° 01' 30"
		19	94° 20' 30"	18° 02' 30"
		20	94° 19' 00"	18° 02' 30"
		21	94° 19' 00"	18° 00' 30"
		22	94° 19' 30"	18° 00' 30"
		23	94° 19' 30"	18° 00' 00"
		24	94° 20' 00"	18° 00' 00"
		25	94° 20' 00"	17° 59' 00"
		26	94° 20' 30"	17° 59' 00"
		27	94° 20' 30"	17° 58' 30"
		28	94° 21' 30"	17° 58' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
13	Mundo Nuevo	1	93° 13' 30"	17° 46' 00"
		2	93° 13' 30"	17° 45' 30"
		3	93° 13' 00"	17° 45' 30"
		4	93° 13' 00"	17° 45' 00"
		5	93° 12' 30"	17° 45' 00"
		6	93° 12' 30"	17° 43' 00"
		7	93° 13' 00"	17° 43' 00"
		8	93° 13' 00"	17° 42' 30"
		9	93° 15' 00"	17° 42' 30"
		10	93° 15' 00"	17° 43' 00"
		11	93° 15' 30"	17° 43' 00"
		12	93° 15' 30"	17° 44' 30"
		13	93° 15' 00"	17° 44' 30"
		14	93° 15' 00"	17° 46' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
14	Paraíso	1	93° 07' 00"	18° 19' 00"
		2	93° 08' 30"	18° 19' 00"
		3	93° 08' 30"	18° 19' 30"
		4	93° 10' 00"	18° 19' 30"
		5	93° 10' 00"	18° 21' 00"
		6	93° 07' 00"	18° 21' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
15	Pontón	1	98° 02' 00"	21° 51' 30"
		2	98° 02' 00"	21° 51' 00"
		3	98° 01' 30"	21° 51' 00"
		4	98° 01' 30"	21° 50' 30"
		5	98° 01' 00"	21° 50' 30"
		6	98° 01' 00"	21° 49' 30"
		7	98° 03' 00"	21° 49' 30"
		8	98° 03' 00"	21° 50' 30"
		9	98° 03' 30"	21° 50' 30"
		10	98° 03' 30"	21° 51' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
16	Ricos	1	97° 59' 30"	26° 01' 30"
		2	97° 59' 30"	26° 01' 00"
		3	97° 58' 00"	26° 01' 00"
		4	97° 58' 00"	26° 00' 00"
		5	97° 57' 30"	26° 00' 00"
		6	97° 57' 30"	25° 58' 30"
		7	97° 57' 00"	25° 58' 30"
		8	97° 57' 00"	25° 57' 30"
		9	97° 58' 00"	25° 57' 30"
		10	97° 58' 00"	25° 58' 00"
		11	97° 58' 30"	25° 58' 00"
		12	97° 58' 30"	25° 58' 30"
		13	97° 59' 30"	25° 58' 30"
		14	97° 59' 30"	25° 59' 00"
		15	98° 00' 00"	25° 59' 00"
		16	98° 00' 00"	26° 00' 00"
		17	98° 00' 30"	26° 00' 00"
		18	98° 00' 30"	26° 01' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
17	Secadero	1	93° 06' 30"	17° 32' 30"
		2	93° 07' 00"	17° 32' 30"
		3	93° 07' 00"	17° 33' 30"
		4	93° 07' 30"	17° 33' 30"
		5	93° 07' 30"	17° 34' 30"
		6	93° 08' 00"	17° 34' 30"
		7	93° 08' 00"	17° 35' 30"
		8	93° 06' 30"	17° 35' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
18	Tajón	1	93° 16' 00"	18° 24' 30"
		2	93° 15' 30"	18° 24' 30"
		3	93° 15' 30"	18° 24' 00"
		4	93° 16' 00"	18° 24' 00"
		5	93° 16' 00"	18° 23' 30"
		6	93° 17' 00"	18° 23' 30"
		7	93° 17' 00"	18° 24' 00"
		8	93° 17' 30"	18° 24' 00"
		9	93° 17' 30"	18° 24' 30"
		10	93° 18' 00"	18° 24' 30"
		11	93° 18' 00"	18° 25' 00"
		12	93° 18' 30"	18° 25' 00"
		13	93° 18' 30"	18° 27' 00"
		14	93° 18' 00"	18° 27' 00"
		15	93° 18' 00"	18° 27' 30"
		16	93° 16' 00"	18° 27' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
19	Topén	1	93° 11' 30"	17° 40' 30"
		2	93° 11' 00"	17° 40' 30"
		3	93° 11' 00"	17° 39' 00"
		4	93° 10' 30"	17° 39' 00"
		5	93° 10' 30"	17° 37' 30"
		6	93° 12' 00"	17° 37' 30"
		7	93° 12' 00"	17° 38' 00"
		8	93° 12' 30"	17° 38' 00"
		9	93° 12' 30"	17° 39' 00"
		10	93° 13' 00"	17° 39' 00"
		11	93° 13' 00"	17° 40' 00"
		12	93° 13' 30"	17° 40' 00"
		13	93° 13' 30"	17° 41' 00"
		14	93° 13' 00"	17° 41' 00"
		15	93° 13' 00"	17° 41' 30"
		16	93° 11' 30"	17° 41' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
20	Benavides	1	98° 56' 00"	25° 39' 30"
		2	98° 55' 30"	25° 39' 30"
		3	98° 55' 30"	25° 38' 30"
		4	98° 55' 00"	25° 38' 30"
		5	98° 55' 00"	25° 37' 00"
		6	98° 54' 30"	25° 37' 00"
		7	98° 54' 30"	25° 36' 30"
		8	98° 53' 30"	25° 36' 30"
		9	98° 53' 30"	25° 34' 30"
		10	98° 54' 30"	25° 34' 30"
		11	98° 54' 30"	25° 34' 00"
		12	98° 54' 00"	25° 34' 00"
		13	98° 54' 00"	25° 32' 30"
		14	98° 55' 30"	25° 32' 30"
		15	98° 55' 30"	25° 32' 00"
		16	98° 58' 30"	25° 32' 00"
		17	98° 58' 30"	25° 33' 00"
		18	98° 59' 00"	25° 33' 00"
		19	98° 59' 00"	25° 34' 00"
		20	98° 59' 30"	25° 34' 00"
		21	98° 59' 30"	25° 34' 30"
		22	99° 00' 00"	25° 34' 30"
		23	99° 00' 00"	25° 35' 00"
		24	99° 01' 00"	25° 35' 00"
		25	99° 01' 00"	25° 36' 30"
		26	99° 00' 00"	25° 36' 30"
		27	99° 00' 00"	25° 37' 00"
		28	98° 59' 30"	25° 37' 00"
		29	98° 59' 30"	25° 37' 30"
		30	98° 59' 00"	25° 37' 30"
		31	98° 59' 00"	25° 41' 30"
		32	98° 58' 30"	25° 41' 30"
		33	98° 58' 30"	25° 42' 00"
		34	98° 58' 00"	25° 42' 00"
		35	98° 58' 00"	25° 41' 00"
		36	98° 57' 00"	25° 41' 00"
		37	98° 57' 00"	25° 41' 30"
		38	98° 56' 30"	25° 41' 30"
		39	98° 56' 30"	25° 42' 00"
		40	98° 56' 00"	25° 42' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
21	Carretas	1	98° 52' 30"	25° 52' 30"
		2	98° 52' 30"	25° 52' 00"
		3	98° 52' 00"	25° 52' 00"
		4	98° 52' 00"	25° 51' 00"
		5	98° 52' 30"	25° 51' 00"
		6	98° 52' 30"	25° 50' 30"
		7	98° 53' 00"	25° 50' 30"
		8	98° 53' 00"	25° 50' 00"
		9	98° 52' 30"	25° 50' 00"
		10	98° 52' 30"	25° 48' 00"
		11	98° 54' 00"	25° 48' 00"
		12	98° 54' 00"	25° 48' 30"
		13	98° 55' 00"	25° 48' 30"
		14	98° 55' 00"	25° 48' 00"
		15	98° 56' 00"	25° 48' 00"
		16	98° 56' 00"	25° 47' 30"
		17	98° 56' 30"	25° 47' 30"
		18	98° 56' 30"	25° 47' 00"
		19	98° 57' 00"	25° 47' 00"
		20	98° 57' 00"	25° 47' 30"
		21	98° 57' 30"	25° 47' 30"
		22	98° 57' 30"	25° 47' 00"
		23	98° 58' 30"	25° 47' 00"
		24	98° 58' 30"	25° 50' 00"
		25	98° 59' 00"	25° 50' 00"
		26	98° 59' 00"	25° 51' 00"
		27	98° 59' 30"	25° 51' 00"
		28	98° 59' 30"	25° 52' 30"
		29	98° 59' 00"	25° 52' 30"
		30	98° 59' 00"	25° 52' 00"
		31	98° 58' 00"	25° 52' 00"
		32	98° 58' 00"	25° 52' 30"
		33	98° 57' 00"	25° 52' 30"
		34	98° 57' 00"	25° 52' 00"
		35	98° 55' 00"	25° 52' 00"
		36	98° 55' 00"	25° 52' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
22	Corindón	1*	99° 28' 05.17"	27° 16' 00"
		2*	99° 27' 32.23"	27° 16' 00"
		3	99° 27' 30"	27° 15' 58.04"
		4	99° 27' 30"	27° 15' 30"
		5	99° 27' 00"	27° 15' 30"
		6	99° 27' 00"	27° 15' 00"
		7	99° 26' 30"	27° 15' 00"
		8	99° 26' 30"	27° 14' 30"
		9*	99° 26' 28.35"	27° 14' 30"
		10*	99° 26' 07.45"	27° 07' 00"
		11	99° 27' 00"	27° 07' 00"
		12	99° 27' 00"	27° 06' 30"
		13	99° 28' 30"	27° 06' 30"
		14	99° 28' 30"	27° 07' 00"
		15	99° 29' 00"	27° 07' 00"
		16	99° 29' 00"	27° 09' 00"
		17	99° 28' 30"	27° 09' 00"
		18	99° 28' 30"	27° 09' 30"
		19	99° 29' 00"	27° 09' 30"
		20	99° 29' 00"	27° 11' 00"
		21	99° 30' 00"	27° 11' 00"
		22	99° 30' 00"	27° 11' 30"
		23	99° 29' 30"	27° 11' 30"
		24*	99° 29' 30"	27° 15' 48.21"

Nota: \*La Línea que une los vértices 2 y 3, 9 y 10, 24 y 1, es aquella que hace referencia a la frontera entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados Unidos de América.

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
23	Duna	1	99° 17' 00"	25° 38' 30"
		2	99° 17' 00"	25° 38' 00"
		3	99° 16' 30"	25° 38' 00"
		4	99° 16' 30"	25° 37' 00"
		5	99° 16' 00"	25° 37' 00"
		6	99° 16' 00"	25° 36' 00"
		7	99° 15' 00"	25° 36' 00"
		8	99° 15' 00"	25° 35' 00"
		9	99° 14' 00"	25° 35' 00"
		10	99° 14' 00"	25° 34' 00"
		11	99° 13' 30"	25° 34' 00"
		12	99° 13' 30"	25° 33' 00"
		13	99° 16' 30"	25° 33' 00"
		14	99° 16' 30"	25° 34' 00"
		15	99° 17' 00"	25° 34' 00"
		16	99° 17' 00"	25° 35' 30"
		17	99° 17' 30"	25° 35' 30"
		18	99° 17' 30"	25° 36' 30"
		19	99° 18' 00"	25° 36' 30"
		20	99° 18' 00"	25° 38' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
24	Mareógrafo	1	99° 11' 00"	25° 39' 30"
		2	99° 11' 00"	25° 39' 00"
		3	99° 10' 00"	25° 39' 00"
		4	99° 10' 00"	25° 37' 00"
		5	99° 09' 30"	25° 37' 00"
		6	99° 09' 30"	25° 34' 00"
		7	99° 10' 30"	25° 34' 00"
		8	99° 10' 30"	25° 35' 00"
		9	99° 11' 00"	25° 35' 00"
		10	99° 11' 00"	25° 37' 00"
		11	99° 11' 30"	25° 37' 00"
		12	99° 11' 30"	25° 37' 30"
		13	99° 12' 00"	25° 37' 30"
		14	99° 12' 00"	25° 38' 00"
		15	99° 13' 00"	25° 38' 00"
		16	99° 13' 00"	25° 39' 30"



Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
25	Murex	*1	99° 21' 30"	26° 55' 41.26"
		2	99° 21' 30"	26° 55' 30"
		3	99° 21' 00"	26° 55' 30"
		4	99° 21' 00"	26° 55' 00"
		5	99° 20' 30"	26° 55' 00"
		6	99° 20' 30"	26° 54' 00"
		7	99° 20' 00"	26° 54' 00"
		8	99° 20' 00"	26° 53' 30"
		9	99° 21' 30"	26° 53' 30"
		10	99° 21' 30"	26° 54' 00"
		11	99° 22' 00"	26° 54' 00"
		12	99° 22' 00"	26° 54' 30"
		13	99° 22' 30"	26° 54' 30"
		*14	99° 22' 30"	26° 55' 54.88"

Nota: \*La Línea que une los vértices 14 y 1, es aquella que hace referencia a la frontera entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados Unidos de América.

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
26	Paso de Oro 1	1	97° 06' 00"	20° 15' 00"
		2	97° 05' 00"	20° 15' 00"
		3	97° 05' 00"	20° 14' 30"
		4	97° 03' 30"	20° 14' 30"
		5	97° 03' 30"	20° 13' 00"
		6	97° 05' 00"	20° 13' 00"
		7	97° 05' 00"	20° 13' 30"
		8	97° 06' 00"	20° 13' 30"
		9	97° 06' 00"	20° 14' 00"
		10	97° 06' 30"	20° 14' 00"
		11	97° 06' 30"	20° 14' 30"
		12	97° 07' 00"	20° 14' 30"
		13	97° 07' 00"	20° 15' 00"
		14	97° 07' 30"	20° 15' 00"
		15	97° 07' 30"	20° 16' 00"
		16	97° 06' 00"	20° 16' 00"
	Paso de Oro 2	1	97° 09' 00"	20° 16' 30"
		2	97° 09' 00"	20° 17' 30"
		3	97° 07' 30"	20° 17' 30"
		4	97° 07' 30"	20° 17' 00"
		5	97° 08' 00"	20° 17' 00"
		6	97° 08' 00"	20° 16' 30"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
27	Peña Blanca	1	98° 59' 30"	25° 51' 00"
		2	98° 59' 00"	25° 51' 00"
		3	98° 59' 00"	25° 50' 00"
		4	98° 58' 30"	25° 50' 00"
		5	98° 58' 30"	25° 47' 30"
		6	99° 00' 30"	25° 47' 30"
		7	99° 00' 30"	25° 48' 00"
		8	99° 01' 00"	25° 48' 00"
		9	99° 01' 00"	25° 51' 00"
		10	99° 00' 00"	25° 51' 00"
		11	99° 00' 00"	25° 52' 00"
		12	98° 59' 30"	25° 52' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
28	San Bernardo	1	98° 55' 00"	25° 42' 00"
		2	98° 55' 00"	25° 41' 30"
		3	98° 54' 00"	25° 41' 30"
		4	98° 54' 00"	25° 40' 30"
		5	98° 53' 30"	25° 40' 30"
		6	98° 53' 30"	25° 39' 00"
		7	98° 53' 00"	25° 39' 00"
		8	98° 53' 00"	25° 38' 30"
		9	98° 53' 30"	25° 38' 30"
		10	98° 53' 30"	25° 37' 30"
		11	98° 54' 00"	25° 37' 30"
		12	98° 54' 00"	25° 37' 00"
		13	98° 55' 00"	25° 37' 00"
		14	98° 55' 00"	25° 38' 30"
		15	98° 55' 30"	25° 38' 30"
		16	98° 55' 30"	25° 39' 30"
		17	98° 56' 00"	25° 39' 30"
		18	98° 56' 00"	25° 42' 00"

Área Contractual	Campo/Polígono	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
29	Tecolutla	1	97° 00' 00"	20° 26' 30"
		2	97° 01' 00"	20° 26' 30"
		3	97° 01' 00"	20° 27' 00"
		4	97° 01' 30"	20° 27' 00"
		5	97° 01' 30"	20° 27' 30"
		6	97° 02' 00"	20° 27' 30"
		7	97° 02' 00"	20° 28' 00"
		8	97° 00' 00"	20° 28' 00"

**D. Información técnica de los campos propuestos**

Consecutivo	Campo	Volumen remanente	Reserva Remanente 3P	Prod. Acum. de aceite	Prod. Acum. de gas	Factor de recuperación		Producción 2014	
		MMbpce	MMbpce	MMb	MMMpc	Actual (%)	Final (%)	Aceite (Mbd)	Gas (MMpcd)
1	Barcodón	158.7	1	14.6	9.6	8.80	9.40	0.26	0.11
2	Calicanto	0.6	0.2	0	0	3.20	35.90	0.05	0.18
3	Catedral	60.3	1	20	500.2	54.10	54.40	0.06	2.24
4	Chintul	25.6	13.3	0	0.4	0.20	17.90	-	-
5	Cuichapa-Poniente	324.6	1.4	159.6	313.8	35.30	35.60	0.63	0.89
6	Fortuna Nacional	14	0.1	2.1	18	28.90	29.70	0.09	0.00
7	La Laja	1.6	0.1	0.2	0.1	10.20	14.80	0.01	0.01
8	Malva	22.5	0.6	2.8	25.7	20.90	22.60	0.28	1.87
9	Mayacaste	31.9	8.5	0	0	0.00	26.00	-	-
10	Moloacán	202.3	2	39.4	22	17.80	18.50	0.82	0.50
11	Mundo Nuevo	101.7	1.4	34.6	321.1	40.20	40.50	0.10	2.74
12	Paraíso	86	15.9	0.1	0.1	0.10	18.10	-	-
13	Paso de Oro	0.3	0	0.2	0.2	41.70	41.70	0.01	0.12
14	Pontón	542.6	0.1	0.8	1.9	11.10	13.10	-	-
15	Secadero	6.7	0.1	2.7	4.9	39.20	39.70	0.10	0.08
16	Tajón	734.9	3.9	1.4	0.8	0.20	0.70	0.01	0.04
17	Tecolutla	7.3	0.2	1.9	1.7	24.40	26.40	0.01	0.11
18	Topén	43.5	1.5	7.6	19.1	18.70	20.90	0.40	1.91

Cuadro 1. Información técnica de los campos de aceite propuestos.

Consecutivo	Campo	Volumen remanente gas	Reserva Remanente 3P	Producción acumulada de gas	Comparación		Producción 2014
		MMMpc	MMMpc	MMMpc	FR actual (%)	FR final (%)	Gas (MMpcd)
1	Anáhuac	588.9	203.3	0	0.00%	34.50%	-
2	Benavides	84.2	32	106.2	55.80%	72.60%	15.86
3	Calibrador	25.9	12.7	28.6	52.40%	75.70%	7.44
4	Carretas	41.9	24.9	59	58.50%	83.20%	5.38
5	Corindón	133.9	55.9	300.5	69.20%	82.10%	20.67
6	Duna	33.8	20.1	33.4	49.70%	79.70%	6.31
7	Mareógrafo	44.3	29.3	40.7	47.90%	82.40%	11.84
8	Murex	71.3	38.4	20.7	22.50%	64.30%	5.56
9	Peña Blanca	83.3	19	106.4	56.10%	66.10%	11.49
10	Ricos	45.4	30.2	15.9	25.90%	75.20%	4.18
11	San Bernardo	27.7	13.7	20.6	42.70%	71.10%	4.72

Cuadro 2. Información técnica de los campos de gas propuestos.