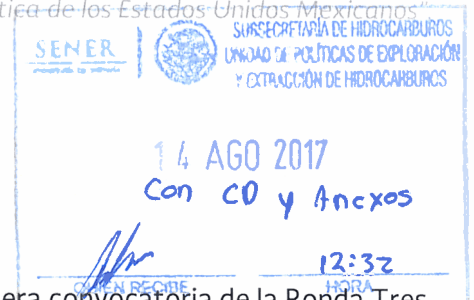


Ciudad de México, a 11 de agosto 2017.

"Año del Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"



Lic. Fernando Ruiz Nasta

Jefe de la Unidad de Políticas de
Exploración y Extracción de Hidrocarburos
Presente

Asunto: Propuesta de áreas contractuales en aguas someras para la primera convocatoria de la Ronda Tres.

Me refiero a lo dispuesto por el artículo 29 fracción I de la Ley de Hidrocarburos, el cual establece que corresponde a la Secretaría de Energía (SENER) seleccionar las áreas contractuales para la exploración y extracción de hidrocarburos, conforme a los criterios que la misma establezca, con la asistencia técnica de la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH)

En este sentido, el artículo 19 fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Energía, señala que esta Dirección General elaborará –con asistencia técnica de CNH– la propuesta de integración de áreas contractuales para la exploración y extracción de hidrocarburos a ser incorporadas en las rondas de licitación.

En cumplimiento de lo anterior, esta Dirección General consideró los criterios a los que hace referencia el oficio 521.DGEEH.270/17 de fecha 23 de mayo de 2017, mediante el cual se solicitó la asistencia técnica de la CNH respecto de las áreas susceptibles a ser incluidas en la primera convocatoria de la Ronda Tres para la exploración y extracción de hidrocarburos en aguas someras.

La opinión de CNH fue recibida mediante oficio No. 220.0410/2017 de fecha 14 de junio de 2017, a través del cual se informó que se llevó a cabo la Vigésima Quinta Sesión Extraordinaria de su Órgano de Gobierno, en la que se aprobó recomendar las áreas contractuales a licitar para la exploración y extracción de hidrocarburos en aguas someras que puedan ser incluidas en la licitación que nos ocupa.

Con base en lo anterior y con fundamento en el artículo 19 fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Energía, someto a su aprobación la propuesta de 35 áreas contractuales para exploración y extracción de hidrocarburos en aguas someras (**Anexo**), a ser incorporadas en la primera convocatoria de la Ronda Tres.

Adicionalmente, me permito enviar en disco compacto el Documento de Soporte de Decisión realizado por esta Dirección General con el análisis técnico de la selección de áreas contractuales para la exploración y extracción de hidrocarburos en aguas someras, propuestas para la primera convocatoria de la Ronda Tres.

De igual forma, remito en disco compacto la asistencia técnica de la CNH contenida en el documento denominado "Asistencia técnica para la selección de áreas contractuales en zonas de aguas someras y terrestres convencionales a incluir en la Primer Convocatoria de la Ronda Tres".

El presente oficio se emite con fundamento en los artículos 1, 2 fracción I, 26, 33 fracción VII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 2 fracción I, 5, 19 fracción I, 29 fracción I y 131 de la Ley de Hidrocarburos; 1, 2, apartado B, numeral I.1, 8 fracciones XII y XXXII y 19 fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Energía.

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente
El Director General



Claudio César de la Cerda Negrete

Anexo: Los que se indican.

C.c.p **Dr. Aldo R. Flores Quiroga**, Subsecretario de Hidrocarburos. SENER.- Para su conocimiento.
Lic. Teresa Angelina Gallegos Ramírez, Directora General de Contratos Petroleros. SENER.- Para su conocimiento.

JJCD/VBB/MHJ

ANEXO

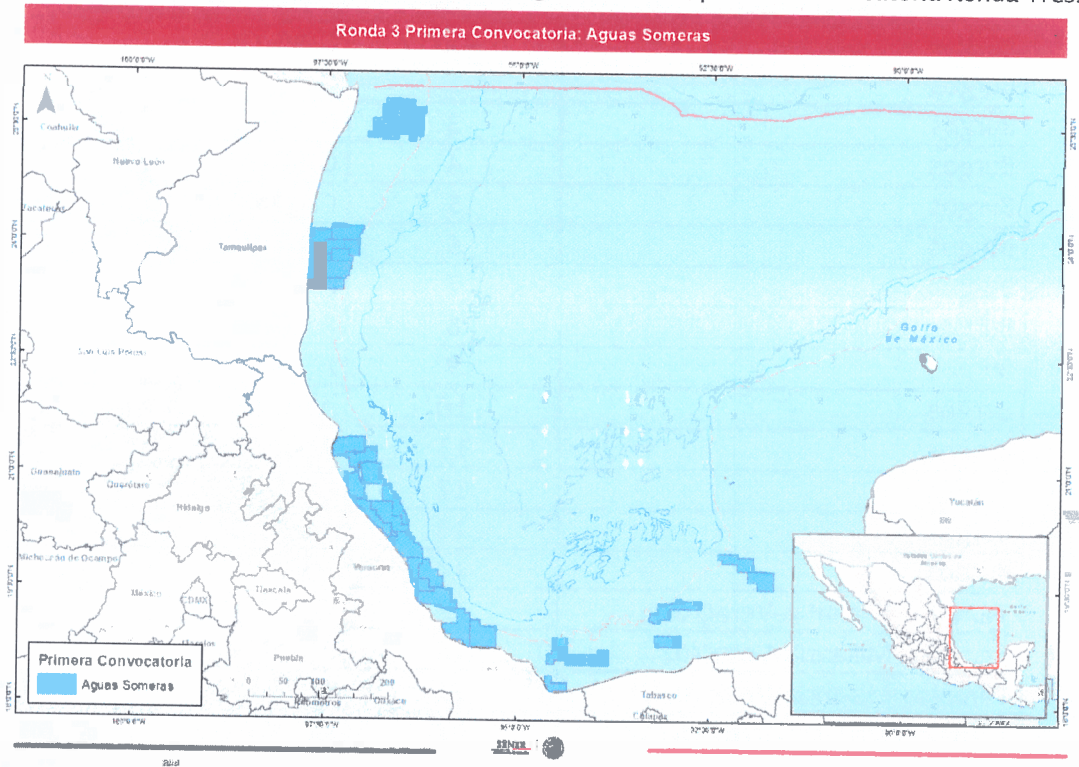
A. Áreas Contractuales en aguas someras para la primera convocatoria de la Ronda Tres.

Sector	Número	Área Contractual
Burgos	1	G-BG-01
Burgos	2	G-BG-02
Burgos	3	G-BG-03
Burgos	4	G-BG-04
Burgos	5	G-BG-05
Burgos	6	G-BG-06
Burgos	7	AS-B-53
Burgos	8	AS-B-54
Burgos	9	AS-B-55
Burgos	10	AS-B-56
Burgos	11	AS-B-57
Burgos	12	G-BG-07
Burgos	13	AS-B-60
Burgos	14	AS-B-61
Tampico-Misantla-Veracruz	15	G-TMV-01
Tampico-Misantla-Veracruz	16	G-TMV-02
Tampico-Misantla-Veracruz	17	G-TMV-03
Tampico-Misantla-Veracruz	18	G-TMV-04
Tampico-Misantla-Veracruz	19	G-TMV-05
Tampico-Misantla-Veracruz	20	G-TMV-06
Tampico-Misantla-Veracruz	21	G-TMV-07
Tampico-Misantla-Veracruz	22	G-TMV-08
Tampico-Misantla-Veracruz	23	G-TMV-09
Tampico-Misantla-Veracruz	24	G-TMV-10
Tampico-Misantla-Veracruz	25	G-TMV-11
Tampico-Misantla-Veracruz	26	G-TMV-12
Tampico-Misantla-Veracruz	27	G-TMV-13
Cuencas del Sureste	28	G-CS-01
Cuencas del Sureste	29	AS-CS-13
Cuencas del Sureste	30	AS-CS-14
Cuencas del Sureste	31	AS-CS-15
Cuencas del Sureste	32	G-CS-02
Cuencas del Sureste	33	AS-CS-06
Cuencas del Sureste	34	G-CS-03
Cuencas del Sureste	35	G-CS-04

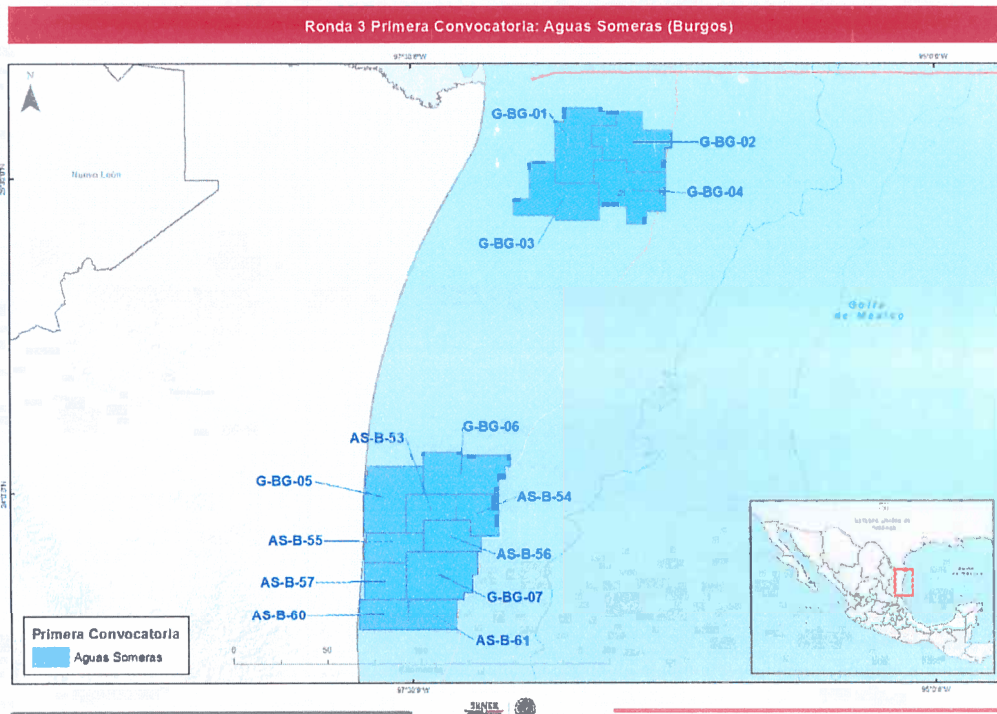


Localización de las Áreas Contractuales propuestas en aguas someras.

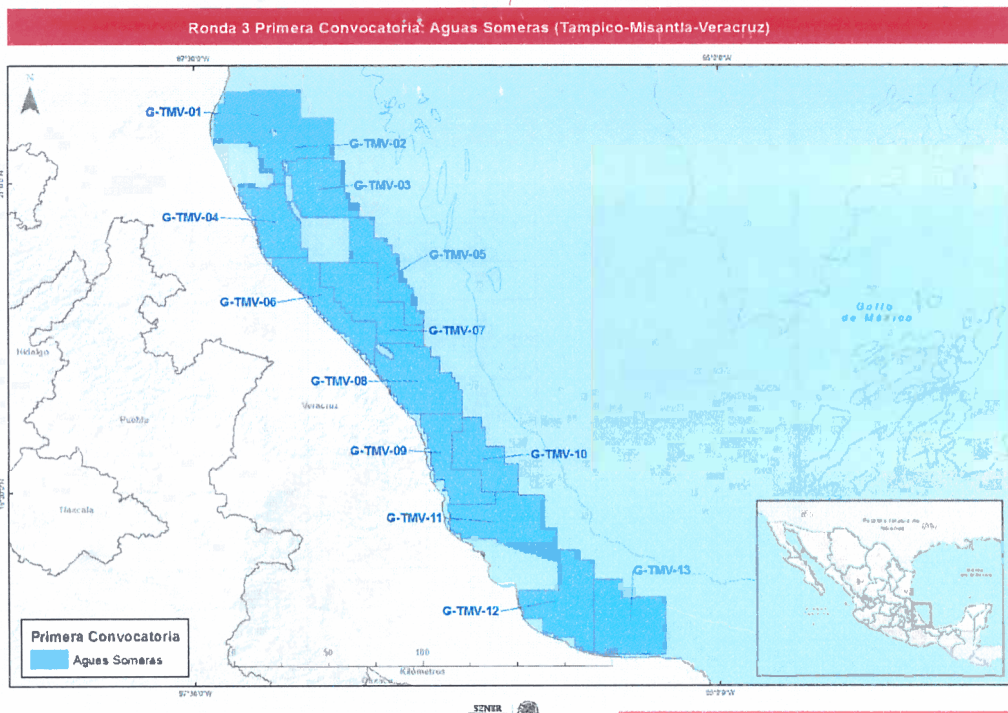
Mapa 1.Propuesta de áreas contractuales en aguas someras, primera convocatoria Ronda Tres.



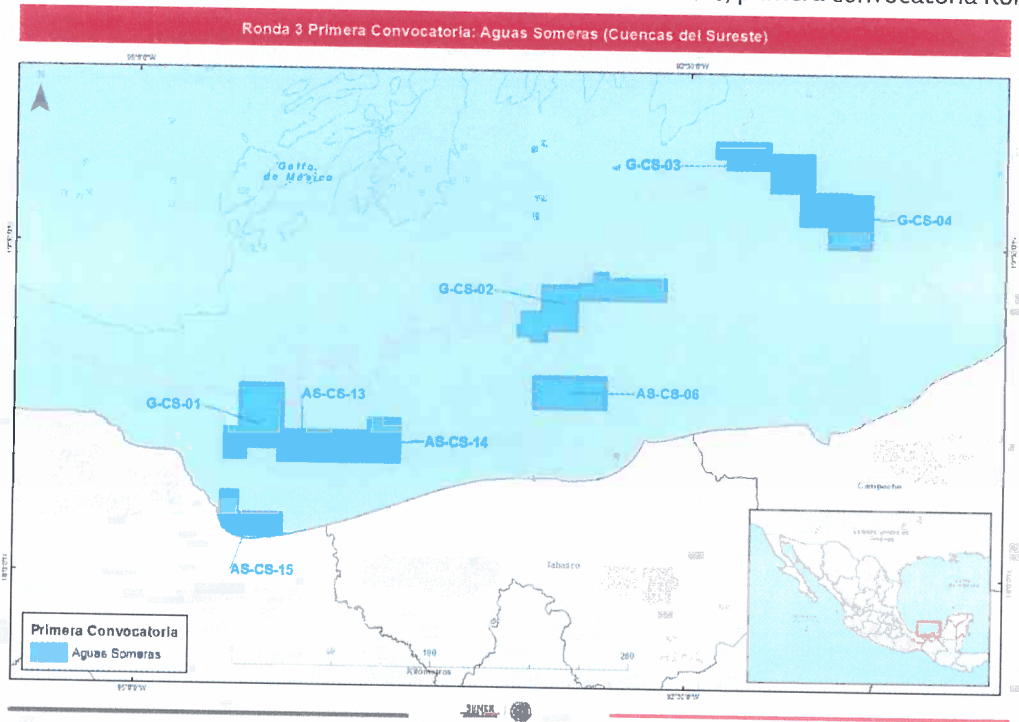
Mapa 2.Propuesta de áreas contractuales en sector Burgos, primera convocatoria Ronda Tres.



Mapa 3.Propuesta de áreas contractuales en sector Tampico-Misantla - Veracruz, primera convocatoria Ronda Tres.



Mapa 4. Propuesta de áreas contractuales en sector Cuencas del Sureste, primera convocatoria Ronda Tres.



B. Coordenadas de las Áreas Contractuales en aguas someras para la primera convocatoria de la Ronda Tres.

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 1 G-BG-01	Burgos	1	96° 35' 00"	25° 49' 00"
		2	96° 31' 00"	25° 49' 00"
		3	96° 31' 00"	25° 45' 00"
		4	96° 38' 00"	25° 45' 00"
		5	96° 38' 00"	25° 39' 00"
		6	96° 35' 00"	25° 39' 00"
		7	96° 35' 00"	25° 35' 00"
		8	96° 37' 30"	25° 35' 00"
		9	96° 37' 30"	25° 28' 30"
		10	96° 48' 30"	25° 28' 30"
		11	96° 48' 30"	25° 46' 00"
		12	96° 46' 00"	25° 46' 00"
		13	96° 46' 00"	25° 50' 00"
		14	96° 35' 00"	25° 50' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 2 G-BG-02	Burgos	1	96° 23' 30"	25° 49' 00"
		2	96° 23' 30"	25° 43' 30"
		3	96° 15' 00"	25° 43' 30"
		4	96° 15' 00"	25° 38' 30"
		5	96° 17' 00"	25° 38' 30"
		6	96° 17' 00"	25° 31' 30"
		7	96° 28' 00"	25° 31' 30"
		8	96° 28' 00"	25° 35' 00"
		9	96° 35' 00"	25° 35' 00"
		10	96° 35' 00"	25° 39' 00"
		11	96° 38' 00"	25° 39' 00"
		12	96° 38' 00"	25° 45' 00"
		13	96° 31' 00"	25° 45' 00"
		14	96° 31' 00"	25° 49' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 3 G-BG-03	Burgos	1	96° 48' 30"	25° 34' 30"
		2	96° 48' 30"	25° 28' 30"
		3	96° 36' 00"	25° 28' 30"
		4	96° 36' 00"	25° 18' 00"
		5	96° 48' 30"	25° 18' 00"
		6	96° 48' 30"	25° 19' 30"
		7	97° 00' 30"	25° 19' 30"
		8	97° 00' 30"	25° 24' 00"
		9	96° 56' 00"	25° 24' 00"
		10	96° 56' 00"	25° 34' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 4 G-BG-04	Burgos	1	96° 28' 00"	25° 35' 00"
		2	96° 28' 00"	25° 31' 30"
		3	96° 17' 00"	25° 31' 30"
		4	96° 17' 00"	25° 20' 30"
		5	96° 22' 30"	25° 20' 30"
		6	96° 22' 30"	25° 17' 00"
		7	96° 28' 00"	25° 17' 00"
		8	96° 28' 00"	25° 22' 00"
		9	96° 36' 00"	25° 22' 00"
		10	96° 36' 00"	25° 28' 30"
		11	96° 37' 30"	25° 28' 30"
		12	96° 37' 30"	25° 35' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 5 G-BG-05	Burgos	1	97° 27' 00"	24° 07' 30"
		2	97° 27' 00"	23° 59' 30"
		3	97° 32' 00"	23° 59' 30"
		4	97° 32' 00"	23° 48' 30"
		5	97° 44' 00"	23° 48' 30"
		6	97° 44' 00"	23° 59' 30"
		7	97° 43' 30"	23° 59' 30"
		8	97° 43' 30"	24° 05' 00"
		9	97° 43' 00"	24° 05' 00"
		10	97° 43' 00"	24° 07' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 6 G-BG-06	Burgos	1	97° 16' 00"	24° 11' 30"
		2	97° 16' 00"	24° 10' 30"
		3	97° 02' 00"	24° 10' 30"
		4	97° 02' 00"	24° 07' 30"
		5	97° 03' 30"	24° 07' 30"
		6	97° 03' 30"	24° 04' 00"
		7	97° 05' 30"	24° 04' 00"
		8	97° 05' 30"	23° 59' 30"
		9	97° 27' 00"	23° 59' 30"
		10	97° 27' 00"	24° 11' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 7 AS-B-53	Burgos	1	97° 17' 30"	23° 52' 00"
		2	97° 27' 00"	23° 52' 00"
		3	97° 27' 00"	23° 48' 30"
		4	97° 32' 00"	23° 48' 30"
		5	97° 32' 00"	23° 59' 30"
		6	97° 17' 30"	23° 59' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 8 AS-B-54	Burgos	1	97° 05' 30"	23° 47' 30"
		2	97° 13' 30"	23° 47' 30"
		3	97° 13' 30"	23° 52' 00"
		4	97° 17' 30"	23° 52' 00"
		5	97° 17' 30"	23° 59' 30"
		6	97° 05' 30"	23° 59' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 9 AS-B-55	Burgos	1	97° 27' 00"	23° 43' 00"
		2	97° 32' 00"	23° 43' 00"
		3	97° 32' 00"	23° 40' 00"
		4	97° 44' 00"	23° 40' 00"
		5	97° 44' 00"	23° 45' 30"
		6	97° 43' 30"	23° 45' 30"
		7	97° 43' 30"	23° 48' 30"
		8	97° 27' 00"	23° 48' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 10 AS-B-56	Burgos	1	97° 10' 30"	23° 47' 30"
		2	97° 10' 30"	23° 43' 00"
		3	97° 27' 00"	23° 43' 00"
		4	97° 27' 00"	23° 52' 00"
		5	97° 13' 30"	23° 52' 00"
		6	97° 13' 30"	23° 47' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 11 AS-B-57	Burgos	1	97° 32' 00"	23° 29' 30"
		2	97° 44' 00"	23° 29' 30"
		3	97° 44' 00"	23° 40' 00"
		4	97° 32' 00"	23° 40' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 12 G-BG-07	Burgos	1	97° 13' 00"	23° 31' 30"
		2	97° 15' 30"	23° 31' 30"
		3	97° 15' 30"	23° 29' 30"
		4	97° 32' 00"	23° 29' 30"
		5	97° 32' 00"	23° 43' 00"
		6	97° 11' 30"	23° 43' 00"
		7	97° 11' 30"	23° 36' 30"
		8	97° 13' 00"	23° 36' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 13 AS-B-60	Burgos	1	97° 31' 30"	23° 20' 30"
		2	97° 45' 30"	23° 20' 30"
		3	97° 45' 30"	23° 29' 30"
		4	97° 31' 30"	23° 29' 30"



Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 14 AS-B-61	Burgos	1	97° 17' 30"	23° 20' 30"
		2	97° 31' 30"	23° 20' 30"
		3	97° 31' 30"	23° 29' 30"
		4	97° 17' 30"	23° 29' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 15 G-TMV-01	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 59' 30"	21° 26' 30"
		2	96° 59' 30"	21° 14' 30"
		3	97° 06' 30"	21° 14' 30"
		4	97° 06' 30"	21° 15' 00"
		5	97° 07' 00"	21° 15' 00"
		6	97° 07' 00"	21° 16' 00"
		7	97° 08' 00"	21° 16' 00"
		8	97° 08' 00"	21° 14' 30"
		9	97° 14' 00"	21° 14' 30"
		10	97° 14' 00"	21° 11' 30"
		11	97° 24' 00"	21° 11' 30"
		12	97° 24' 00"	21° 20' 00"
		13	97° 23' 00"	21° 20' 00"
		14	97° 23' 00"	21° 22' 30"
		15	97° 21' 00"	21° 22' 30"
		16	97° 21' 00"	21° 26' 00"
		17	97° 14' 00"	21° 26' 00"
		18	97° 14' 00"	21° 26' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 16 G-TMV-02	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 50' 00"	21° 18' 30"
		2	96° 50' 00"	21° 07' 00"
		3	97° 00' 30"	21° 07' 00"
		4	97° 00' 30"	21° 06' 00"
		5	97° 05' 00"	21° 06' 00"
		6	97° 05' 00"	21° 05' 30"
		7	97° 04' 30"	21° 05' 30"
		8	97° 04' 30"	21° 04' 30"
		9	97° 04' 00"	21° 04' 30"
		10	97° 04' 00"	21° 04' 00"
		11	97° 04' 30"	21° 04' 00"
		12	97° 04' 30"	21° 03' 30"
		13	97° 04' 00"	21° 03' 30"
		14	97° 04' 00"	20° 59' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		15	97° 07' 00"	20° 59' 30"
		16	97° 07' 00"	21° 03' 00"
		17	97° 11' 00"	21° 03' 00"
		18	97° 11' 00"	21° 07' 00"
		19	97° 11' 30"	21° 07' 00"
		20	97° 11' 30"	21° 10' 30"
		21	97° 14' 00"	21° 10' 30"
		22	97° 14' 00"	21° 14' 30"
		23	97° 07' 30"	21° 14' 30"
		24	97° 07' 30"	21° 13' 00"
		25	97° 06' 30"	21° 13' 00"
		26	97° 06' 30"	21° 13' 30"
		27	97° 06' 00"	21° 13' 30"
		28	97° 06' 00"	21° 14' 30"
		29	96° 59' 30"	21° 14' 30"
		30	96° 59' 30"	21° 18' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 17 G-TMV-03	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 50' 00"	21° 07' 00"
		2	96° 50' 00"	21° 06' 00"
		3	96° 47' 00"	21° 06' 00"
		4	96° 47' 00"	20° 57' 00"
		5	96° 45' 30"	20° 57' 00"
		6	96° 45' 30"	20° 54' 00"
		7	96° 43' 00"	20° 54' 00"
		8	96° 43' 00"	20° 50' 00"
		9	96° 59' 00"	20° 50' 00"
		10	96° 59' 00"	20° 50' 30"
		11	96° 59' 30"	20° 50' 30"
		12	96° 59' 30"	20° 52' 00"
		13	97° 00' 00"	20° 52' 00"
		14	97° 00' 00"	20° 52' 30"
		15	97° 00' 30"	20° 52' 30"
		16	97° 00' 30"	20° 53' 30"
		17	97° 01' 00"	20° 53' 30"
		18	97° 01' 00"	20° 54' 30"
		19	97° 02' 00"	20° 54' 30"
		20	97° 02' 00"	20° 55' 00"
		21	97° 01' 30"	20° 55' 00"
		22	97° 01' 30"	20° 58' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		23	97° 02' 00"	20° 58' 30"
		24	97° 02' 00"	21° 02' 00"
		25	97° 04' 00"	21° 02' 00"
		26	97° 04' 00"	21° 03' 00"
		27	97° 03' 00"	21° 03' 00"
		28	97° 03' 00"	21° 05' 30"
		29	97° 03' 30"	21° 05' 30"
		30	97° 03' 30"	21° 06' 00"
		31	97° 00' 30"	21° 06' 00"
		32	97° 00' 30"	21° 07' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 18 G-TMV-04	Tampico- Misantla- Veracruz	1	97° 04' 00"	20° 59' 30"
		2	97° 04' 00"	20° 56' 30"
		3	97° 03' 30"	20° 56' 30"
		4	97° 03' 30"	20° 54' 30"
		5	97° 02' 30"	20° 54' 30"
		6	97° 02' 30"	20° 54' 00"
		7	97° 03' 00"	20° 54' 00"
		8	97° 03' 00"	20° 53' 30"
		9	97° 02' 30"	20° 53' 30"
		10	97° 02' 30"	20° 52' 30"
		11	97° 02' 00"	20° 52' 30"
		12	97° 02' 00"	20° 51' 30"
		13	97° 01' 30"	20° 51' 30"
		14	97° 01' 30"	20° 51' 00"
		15	97° 01' 00"	20° 51' 00"
		16	97° 01' 00"	20° 50' 00"
		17	97° 00' 30"	20° 50' 00"
		18	97° 00' 30"	20° 49' 30"
		19	97° 00' 00"	20° 49' 30"
		20	97° 00' 00"	20° 49' 00"
		21	96° 59' 30"	20° 49' 00"
		22	96° 59' 30"	20° 41' 00"
		23	96° 57' 30"	20° 41' 00"
		24	96° 57' 30"	20° 38' 30"
		25	97° 09' 30"	20° 38' 30"
		26	97° 09' 30"	20° 39' 00"
		27	97° 10' 00"	20° 39' 00"
		28	97° 10' 00"	20° 41' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		29	97° 11' 00"	20° 41' 00"
		30	97° 11' 00"	20° 42' 30"
		31	97° 11' 30"	20° 42' 30"
		32	97° 11' 30"	20° 45' 30"
		33	97° 12' 00"	20° 45' 30"
		34	97° 12' 00"	20° 47' 30"
		35	97° 12' 30"	20° 47' 30"
		36	97° 12' 30"	20° 50' 30"
		37	97° 13' 30"	20° 50' 30"
		38	97° 13' 30"	20° 52' 30"
		39	97° 15' 00"	20° 52' 30"
		40	97° 15' 00"	20° 54' 00"
		41	97° 16' 00"	20° 54' 00"
		42	97° 16' 00"	20° 56' 00"
		43	97° 17' 00"	20° 56' 00"
		44	97° 17' 00"	20° 59' 30"
		45	97° 12' 30"	20° 59' 30"
		46	97° 12' 30"	20° 58' 30"
		47	97° 08' 30"	20° 58' 30"
		48	97° 08' 30"	20° 59' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 19 G-TMV-05	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 38' 30"	20° 50' 00"
		2	96° 38' 30"	20° 44' 00"
		3	96° 35' 00"	20° 44' 00"
		4	96° 35' 00"	20° 42' 00"
		5	96° 33' 30"	20° 42' 00"
		6	96° 33' 30"	20° 39' 30"
		7	96° 31' 30"	20° 39' 30"
		8	96° 31' 30"	20° 34' 30"
		9	96° 30' 30"	20° 34' 30"
		10	96° 30' 30"	20° 32' 30"
		11	96° 29' 30"	20° 32' 30"
		12	96° 29' 30"	20° 30' 30"
		13	96° 28' 30"	20° 30' 30"
		14	96° 28' 30"	20° 29' 30"
		15	96° 27' 30"	20° 29' 30"
		16	96° 27' 30"	20° 27' 00"
		17	96° 26' 30"	20° 27' 00"
		18	96° 26' 30"	20° 23' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		19	96° 24' 30"	20° 23' 00"
		20	96° 24' 30"	20° 19' 00"
		21	96° 30' 00"	20° 19' 00"
		22	96° 30' 00"	20° 25' 30"
		23	96° 37' 30"	20° 25' 30"
		24	96° 37' 30"	20° 37' 00"
		25	96° 45' 30"	20° 37' 00"
		26	96° 45' 30"	20° 50' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 20 G-TMV-06	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 57' 30"	20° 38' 30"
		2	96° 57' 30"	20° 37' 00"
		3	96° 54' 00"	20° 37' 00"
		4	96° 54' 00"	20° 30' 00"
		5	96° 50' 00"	20° 30' 00"
		6	96° 50' 00"	20° 25' 30"
		7	96° 48' 00"	20° 25' 30"
		8	96° 48' 00"	20° 24' 00"
		9	96° 47' 00"	20° 24' 00"
		10	96° 47' 00"	20° 22' 30"
		11	96° 45' 00"	20° 22' 30"
		12	96° 45' 00"	20° 20' 00"
		13	96° 38' 00"	20° 20' 00"
		14	96° 38' 00"	20° 13' 00"
		15	96° 38' 30"	20° 13' 00"
		16	96° 38' 30"	20° 07' 30"
		17	96° 40' 00"	20° 07' 30"
		18	96° 40' 00"	20° 09' 00"
		19	96° 41' 00"	20° 09' 00"
		20	96° 41' 00"	20° 10' 30"
		21	96° 42' 30"	20° 10' 30"
		22	96° 42' 30"	20° 11' 30"
		23	96° 43' 30"	20° 11' 30"
		24	96° 43' 30"	20° 12' 30"
		25	96° 44' 30"	20° 12' 30"
		26	96° 44' 30"	20° 13' 30"
		27	96° 45' 30"	20° 13' 30"
		28	96° 45' 30"	20° 15' 30"
		29	96° 47' 00"	20° 15' 30"
		30	96° 47' 00"	20° 16' 30"



Área Contractual	Provincia Petrclera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		31	96° 49' 00"	20° 16' 30"
		32	96° 49' 00"	20° 17' 30"
		33	96° 50' 00"	20° 17' 30"
		34	96° 50' 00"	20° 18' 30"
		35	96° 51' 00"	20° 18' 30"
		36	96° 51' 00"	20° 20' 00"
		37	96° 52' 00"	20° 20' 00"
		38	96° 52' 00"	20° 21' 00"
		39	96° 53' 00"	20° 21' 00"
		40	96° 53' 00"	20° 22' 00"
		41	96° 54' 00"	20° 22' 00"
		42	96° 54' 00"	20° 23' 00"
		43	96° 55' 00"	20° 23' 00"
		44	96° 55' 00"	20° 24' 30"
		45	96° 56' 00"	20° 24' 30"
		46	96° 56' 00"	20° 25' 30"
		47	96° 56' 30"	20° 25' 30"
		48	96° 56' 30"	20° 26' 30"
		49	96° 57' 30"	20° 26' 30"
		50	96° 57' 30"	20° 27' 30"
		51	96° 58' 30"	20° 27' 30"
		52	96° 58' 30"	20° 28' 00"
		53	96° 59' 00"	20° 28' 00"
		54	96° 59' 00"	20° 28' 30"
		55	97° 00' 00"	20° 28' 30"
		56	97° 00' 00"	20° 29' 30"
		57	97° 01' 00"	20° 29' 30"
		58	97° 01' 00"	20° 30' 30"
		59	97° 02' 00"	20° 30' 30"
		60	97° 02' 00"	20° 31' 30"
		61	97° 03' 00"	20° 31' 30"
		62	97° 03' 00"	20° 32' 30"
		63	97° 04' 00"	20° 32' 30"
		64	97° 04' 00"	20° 33' 30"
		65	97° 05' 00"	20° 33' 30"
		66	97° 05' 00"	20° 34' 30"
		67	97° 06' 00"	20° 34' 30"
		68	97° 06' 00"	20° 36' 00"
		69	97° 07' 30"	20° 36' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		70	97° 07' 30"	20° 38' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 21 G-TMV-07	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 37' 30"	20° 37' 00"
		2	96° 37' 30"	20° 25' 30"
		3	96° 30' 00"	20° 25' 30"
		4	96° 30' 00"	20° 19' 00"
		5	96° 24' 30"	20° 19' 00"
		6	96° 24' 30"	20° 12' 30"
		7	96° 27' 00"	20° 12' 30"
		8	96° 27' 00"	20° 13' 30"
		9	96° 38' 00"	20° 13' 30"
		10	96° 38' 00"	20° 20' 00"
		11	96° 45' 00"	20° 20' 00"
		12	96° 45' 00"	20° 22' 30"
		13	96° 47' 00"	20° 22' 30"
		14	96° 47' 00"	20° 24' 00"
		15	96° 48' 00"	20° 24' 00"
		16	96° 48' 00"	20° 25' 30"
		17	96° 50' 00"	20° 25' 30"
		18	96° 50' 00"	20° 30' 00"
		19	96° 54' 00"	20° 30' 00"
		20	96° 54' 00"	20° 37' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 22 G-TMV-08	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 27' 00"	20° 13' 30"
		2	96° 27' 00"	20° 12' 30"
		3	96° 22' 30"	20° 12' 30"
		4	96° 22' 30"	20° 09' 30"
		5	96° 20' 00"	20° 09' 30"
		6	96° 20' 00"	20° 05' 00"
		7	96° 16' 30"	20° 05' 00"
		8	96° 16' 30"	20° 03' 30"
		9	96° 15' 30"	20° 03' 30"
		10	96° 15' 30"	20° 02' 00"
		11	96° 14' 30"	20° 02' 00"
		12	96° 14' 30"	20° 00' 00"
		13	96° 13' 30"	20° 00' 00"
		14	96° 13' 30"	19° 53' 00"
		15	96° 29' 00"	19° 53' 00"



Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		16	96° 29' 00"	19° 54' 30"
		17	96° 30' 30"	19° 54' 30"
		18	96° 30' 30"	19° 56' 00"
		19	96° 32' 00"	19° 56' 00"
		20	96° 32' 00"	19° 58' 00"
		21	96° 33' 00"	19° 58' 00"
		22	96° 33' 00"	19° 59' 00"
		23	96° 34' 00"	19° 59' 00"
		24	96° 34' 00"	20° 01' 00"
		25	96° 35' 00"	20° 01' 00"
		26	96° 35' 00"	20° 03' 00"
		27	96° 36' 30"	20° 03' 00"
		28	96° 36' 30"	20° 04' 00"
		29	96° 37' 30"	20° 04' 00"
		30	96° 37' 30"	20° 05' 00"
		31	96° 38' 00"	20° 05' 00"
		32	96° 38' 00"	20° 06' 30"
		33	96° 38' 30"	20° 06' 30"
		34	96° 38' 30"	20° 12' 00"
		35	96° 38' 00"	20° 12' 00"
		36	96° 38' 00"	20° 11' 30"
		37	96° 37' 30"	20° 11' 30"
		38	96° 37' 30"	20° 11' 00"
		39	96° 37' 00"	20° 11' 00"
		40	96° 37' 00"	20° 10' 30"
		41	96° 36' 30"	20° 10' 30"
		42	96° 36' 30"	20° 10' 00"
		43	96° 35' 30"	20° 10' 00"
		44	96° 35' 30"	20° 09' 30"
		45	96° 34' 30"	20° 09' 30"
		46	96° 34' 30"	20° 09' 00"
		47	96° 33' 00"	20° 09' 00"
		48	96° 33' 00"	20° 10' 30"
		49	96° 33' 30"	20° 10' 30"
		50	96° 33' 30"	20° 11' 00"
		51	96° 34' 00"	20° 11' 00"
		52	96° 34' 00"	20° 11' 30"
		53	96° 34' 30"	20° 11' 30"
		54	96° 34' 30"	20° 12' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		55	96° 35' 30"	20° 12' 00"
		56	96° 35' 30"	20° 12' 30"
		57	96° 36' 00"	20° 12' 30"
		58	96° 36' 00"	20° 13' 00"
		59	96° 37' 00"	20° 13' 00"
		60	96° 37' 00"	20° 13' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 23 G-TMV-09	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 13' 30"	19° 53' 00"
		2	96° 13' 30"	19° 48' 00"
		3	96° 16' 30"	19° 48' 00"
		4	96° 16' 30"	19° 36' 30"
		5	96° 08' 00"	19° 36' 30"
		6	96° 08' 00"	19° 30' 00"
		7	96° 04' 00"	19° 30' 00"
		8	96° 04' 00"	19° 26' 30"
		9	96° 17' 00"	19° 26' 30"
		10	96° 17' 00"	19° 29' 00"
		11	96° 17' 30"	19° 29' 00"
		12	96° 17' 30"	19° 30' 30"
		13	96° 19' 00"	19° 30' 30"
		14	96° 19' 00"	19° 31' 00"
		15	96° 18' 30"	19° 31' 00"
		16	96° 18' 30"	19° 33' 30"
		17	96° 21' 00"	19° 33' 30"
		18	96° 21' 00"	19° 33' 00"
		19	96° 21' 30"	19° 33' 00"
		20	96° 21' 30"	19° 36' 30"
		21	96° 22' 00"	19° 36' 30"
		22	96° 22' 00"	19° 38' 00"
		23	96° 22' 30"	19° 38' 00"
		24	96° 22' 30"	19° 43' 00"
		25	96° 23' 30"	19° 43' 00"
		26	96° 23' 30"	19° 47' 30"
		27	96° 24' 30"	19° 47' 30"
		28	96° 24' 30"	19° 49' 00"
		29	96° 25' 30"	19° 49' 00"
		30	96° 25' 30"	19° 53' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 24 G-TMV-10	Tampico- Misantla- Veracruz	1	96° 08' 00"	19° 52' 00"
		2	96° 08' 00"	19° 49' 00"
		3	96° 07' 00"	19° 49' 00"
		4	96° 07' 00"	19° 43' 30"
		5	96° 01' 30"	19° 43' 30"
		6	96° 01' 30"	19° 38' 30"
		7	95° 57' 30"	19° 38' 30"
		8	95° 57' 30"	19° 30' 00"
		9	96° 08' 00"	19° 30' 00"
		10	96° 08' 00"	19° 36' 30"
		11	96° 16' 30"	19° 36' 30"
		12	96° 16' 30"	19° 48' 00"
		13	96° 13' 30"	19° 48' 00"
		14	96° 13' 30"	19° 52' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 25 G-TMV-11	Tampico- Misantla- Veracruz	1	95° 57' 30"	19° 30' 00"
		2	95° 57' 30"	19° 29' 00"
		3	95° 50' 00"	19° 29' 00"
		4	95° 50' 00"	19° 19' 30"
		5	95° 46' 30"	19° 19' 30"
		6	95° 46' 30"	19° 13' 30"
		7	95° 51' 00"	19° 13' 30"
		8	95° 51' 00"	19° 12' 00"
		9	95° 52' 00"	19° 12' 00"
		10	95° 52' 00"	19° 12' 30"
		11	95° 54' 00"	19° 12' 30"
		12	95° 54' 00"	19° 13' 00"
		13	95° 55' 30"	19° 13' 00"
		14	95° 55' 30"	19° 13' 30"
		15	95° 57' 00"	19° 13' 30"
		16	95° 57' 00"	19° 14' 00"
		17	95° 58' 30"	19° 14' 00"
		18	95° 58' 30"	19° 14' 30"
		19	96° 00' 00"	19° 14' 30"
		20	96° 00' 00"	19° 15' 00"
		21	96° 01' 30"	19° 15' 00"
		22	96° 01' 30"	19° 15' 30"
		23	96° 03' 30"	19° 15' 30"
		24	96° 03' 30"	19° 16' 30"



Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		25	96° 10' 30"	19° 16' 30"
		26	96° 10' 30"	19° 17' 00"
		27	96° 12' 00"	19° 17' 00"
		28	96° 12' 00"	19° 16' 30"
		29	96° 14' 00"	19° 16' 30"
		30	96° 14' 00"	19° 18' 00"
		31	96° 16' 00"	19° 18' 00"
		32	96° 16' 00"	19° 19' 00"
		33	96° 17' 00"	19° 19' 00"
		34	96° 17' 00"	19° 20' 30"
		35	96° 17' 30"	19° 20' 30"
		36	96° 17' 30"	19° 21' 30"
		37	96° 17' 00"	19° 21' 30"
		38	96° 17' 00"	19° 24' 00"
		39	96° 17' 30"	19° 24' 00"
		40	96° 17' 30"	19° 26' 30"
		41	96° 04' 00"	19° 26' 30"
		42	96° 04' 00"	19° 30' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 26 G-TMV-12	Tampico- Misantla- Veracruz	1	95° 40' 00"	19° 13' 30"
		2	95° 40' 00"	19° 10' 30"
		3	95° 36' 00"	19° 10' 30"
		4	95° 36' 00"	18° 44' 00"
		5	95° 37' 30"	18° 44' 00"
		6	95° 37' 30"	18° 44' 30"
		7	95° 39' 30"	18° 44' 30"
		8	95° 39' 30"	18° 45' 30"
		9	95° 41' 30"	18° 45' 30"
		10	95° 41' 30"	18° 48' 30"
		11	95° 47' 30"	18° 48' 30"
		12	95° 47' 30"	18° 49' 30"
		13	95° 50' 30"	18° 49' 30"
		14	95° 50' 30"	18° 54' 00"
		15	95° 56' 00"	18° 54' 00"
		16	95° 56' 00"	18° 56' 30"
		17	95° 57' 00"	18° 56' 30"
		18	95° 57' 00"	18° 58' 00"
		19	95° 57' 30"	18° 58' 00"
		20	95° 57' 30"	19° 02' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		21	95° 46' 00"	19° 02' 00"
		22	95° 46' 00"	19° 10' 30"
		23	95° 47' 30"	19° 10' 30"
		24	95° 47' 30"	19° 11' 00"
		25	95° 49' 00"	19° 11' 00"
		26	95° 49' 00"	19° 11' 30"
		27	95° 50' 30"	19° 11' 30"
		28	95° 50' 30"	19° 12' 00"
		29	95° 51' 00"	19° 12' 00"
		30	95° 51' 00"	19° 13' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 27 G-TMV-13	Tampico- Misantla- Veracruz	1	95° 28' 00"	19° 05' 00"
		2	95° 28' 00"	19° 00' 00"
		3	95° 15' 30"	19° 00' 00"
		4	95° 15' 30"	18° 43' 30"
		5	95° 35' 00"	18° 43' 30"
		6	95° 35' 00"	18° 44' 00"
		7	95° 36' 00"	18° 44' 00"
		8	95° 36' 00"	19° 05' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 28 G-CS-01	Cuencas del Sureste	1	94° 20' 00"	18° 51' 00"
		2	94° 20' 00"	18° 33' 30"
		3	94° 30' 00"	18° 33' 30"
		4	94° 30' 00"	18° 30' 30"
		5	94° 36' 00"	18° 30' 30"
		6	94° 36' 00"	18° 39' 00"
		7	94° 32' 00"	18° 39' 00"
		8	94° 32' 00"	18° 51' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 29 AS-CS-13	Cuencas del Sureste	1	94° 03' 30"	18° 30' 00"
		2	94° 21' 30"	18° 30' 00"
		3	94° 21' 30"	18° 33' 30"
		4	94° 20' 00"	18° 33' 30"
		5	94° 20' 00"	18° 38' 30"
		6	94° 03' 30"	18° 38' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 30 AS-CS-14	Cuencas del Sureste	1	94° 03' 30"	18° 30' 00"
		2	94° 03' 30"	18° 38' 30"
		3	93° 57' 00"	18° 38' 30"
		4	93° 57' 00"	18° 42' 00"
		5	93° 48' 00"	18° 42' 00"
		6	93° 48' 00"	18° 30' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 31 AS-CS-15	Cuencas del Sureste	1	94° 32' 00"	18° 16' 00"
		2	94° 20' 00"	18° 16' 00"
		3	94° 20' 00"	18° 10' 00"
		4	94° 33' 30"	18° 10' 00"
		5	94° 33' 30"	18° 11' 00"
		6	94° 34' 30"	18° 11' 00"
		7	94° 34' 30"	18° 11' 30"
		8	94° 35' 30"	18° 11' 30"
		9	94° 35' 30"	18° 13' 00"
		10	94° 36' 30"	18° 13' 00"
		11	94° 36' 30"	18° 15' 30"
		12	94° 37' 00"	18° 15' 30"
		13	94° 37' 00"	18° 22' 00"
		14	94° 32' 00"	18° 22' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 32 G-CS-02	Cuencas del Sureste	1	92° 52' 00"	19° 21' 00"
		2	92° 36' 00"	19° 21' 00"
		3	92° 36' 00"	19° 15' 00"
		4	93° 00' 00"	19° 15' 00"
		5	93° 00' 00"	19° 06' 30"
		6	93° 08' 30"	19° 06' 30"
		7	93° 08' 30"	19° 03' 30"
		8	93° 13' 00"	19° 03' 30"
		9	93° 13' 00"	19° 05' 00"
		10	93° 16' 30"	19° 05' 00"
		11	93° 16' 30"	19° 08' 00"
		12	93° 15' 30"	19° 08' 00"
		13	93° 15' 30"	19° 12' 00"
		14	93° 10' 00"	19° 12' 00"
		15	93° 10' 00"	19° 19' 00"
		16	93° 00' 00"	19° 19' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
		17	93° 00' 00"	19° 19' 30"
		18	92° 56' 00"	19° 19' 30"
		19	92° 56' 00"	19° 22' 30"
		20	92° 52' 00"	19° 22' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 33 AS-CS-06	Cuencas del Sureste	1	93° 12' 00"	18° 45' 00"
		2	93° 12' 00"	18° 54' 00"
		3	92° 52' 00"	18° 54' 00"
		4	92° 52' 00"	18° 45' 00"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 34 G-CS-03	Cuencas del Sureste	1	92° 08' 00"	19° 55' 30"
		2	91° 56' 00"	19° 55' 30"
		3	91° 56' 00"	19° 45' 00"
		4	92° 08' 00"	19° 45' 00"
		5	92° 08' 00"	19° 51' 00"
		6	92° 20' 00"	19° 51' 00"
		7	92° 20' 00"	19° 54' 00"
		8	92° 23' 00"	19° 54' 00"
		9	92° 23' 00"	19° 58' 30"
		10	92° 08' 00"	19° 58' 30"

Área Contractual	Provincia Petrolera	Vértice	Oeste (Longitud)	Norte (Latitud)
Área 35 G-CS-04	Cuencas del Sureste	1	91° 46' 00"	19° 45' 00"
		2	91° 46' 00"	19° 44' 30"
		3	91° 40' 00"	19° 44' 30"
		4	91° 40' 00"	19° 30' 00"
		5	91° 52' 00"	19° 30' 00"
		6	91° 52' 00"	19° 36' 00"
		7	92° 00' 00"	19° 36' 00"
		8	92° 00' 00"	19° 45' 00"

C. Información técnica de las Áreas Contractuales en aguas someras para la primera convocatoria de la Ronda Tres.

Sector	Número	Área Contractual	Hidrocarburo esperado	Superficie (km ²)	Recurso Prospectivo Medio con Riesgo (mmbpce)	Volumen Remanente
Burgos	1	G-BG-01	Gas Húmedo	801.799	84.71	0
Burgos	2	G-BG-02	Gas Húmedo	816.319	101.70	0
Burgos	3	G-BG-03	Gas Húmedo	809.316	60.49	0
Burgos	4	G-BG-04	Gas Húmedo	778.482	41.66	0
Burgos	5	G-BG-05	Aceite Ligero y Gas Húmedo	813.782	36.34	0
Burgos	6	G-BG-06	Aceite Ligero	820.079	30.90	0
Burgos	7	AS-B-53	Aceite Ligero	391.196	71.46	0
Burgos	8	AS-B-54	Aceite Ligero	390.467	20.26	0
Burgos	9	AS-B-55	Aceite Ligero	397.127	18.64	0
Burgos	10	AS-B-56	Aceite Ligero	418.704	19.23	0
Burgos	11	AS-B-57	Aceite Ligero	391.395	22.66	0
Burgos	12	G-BG-07	Aceite Ligero y Gas Húmedo	811.349	47.98	0
Burgos	13	AS-B-60	Aceite Ligero	391.869	15.02	0
Burgos	14	AS-B-61	Aceite Ligero	391.869	7.72	0
Total Burgos				8,423.755	578.77	0
Tampico-Misantla-Veracruz	15	G-TMV-01	Aceite Ligero y Gas Húmedo	961.652	41.65	68
Tampico-Misantla-Veracruz	16	G-TMV-02	Aceite Ligero	784.799	34.56	0
Tampico-Misantla-Veracruz	17	G-TMV-03	Aceite Ligero	842.363	33.94	0
Tampico-Misantla-Veracruz	18	G-TMV-04	Aceite Ligero	813.269	88.73	0
Tampico-Misantla-Veracruz	19	G-TMV-05	Aceite Ligero	808.399	45.22	0
Tampico-Misantla-Veracruz	20	G-TMV-06	Aceite Ligero y Gas Seco	816.706	29.81	0
Tampico-Misantla-Veracruz	21	G-TMV-07	Aceite Ligero	1,103.198	283.59	126
Tampico-Misantla-Veracruz	22	G-TMV-08	Gas Seco	1,137.824	155.72	0

Sector	Número	Área Contractual	Hidrocarburo esperado	Superficie (km ²)	Recurso Prospectivo Medio con Riesgo (mmbpce)	Volumen Remanente
Tampico-Misantla-Veracruz	23	G-TMV-09	Gas Seco	820.338	30.85	0
Tampico-Misantla-Veracruz	24	G-TMV-10	Gas Seco	791.398	103.39	0
Tampico-Misantla-Veracruz	25	G-TMV-11	Gas Seco	1,170.130	80.49	0
Tampico-Misantla-Veracruz	26	G-TMV-12	Gas Húmedo y Seco	1,224.618	145.28	0
Tampico-Misantla-Veracruz	27	G-TMV-13	Gas Húmedo y Seco	1,218.352	143.74	0
Total Tampico-Misantla-Veracruz				12,493.045	1,216.96	193
Cuencas del Sureste	28	G-CS-01	Aceite Ligero	807.759	30.82	0
Cuencas del Sureste	29	AS-CS-13	Aceite Ligero	470.579	0.00	0
Cuencas del Sureste	30	AS-CS-14	Aceite Ligero	527.891	20.38	0
Cuencas del Sureste	31	AS-CS-15	Aceite Ligero	401.379	50.95	96
Cuencas del Sureste	32	G-CS-02	Aceite Pesado	1,027.398	64.19	0
Cuencas del Sureste	33	AS-CS-06	Aceite Ligero	580.873	4.53	0
Cuencas del Sureste	34	G-CS-03	Aceite Pesado y Gas Húmedo	734.054	7.77	0
Cuencas del Sureste	35	G-CS-04	Aceite Pesado	797.995	13.47	0
Total Cuencas del Sureste				5,347.929	192.11	96
Total general				26,264.728	1,988	290

