

# Oficio de terminación Pozo Nerita-1

		"2014, 'Año de Octavio Paz'"	
Oficio		Fecha Agosto 11, 2014	
Remite Activo Integral Burgos GMPE, Incorporación de Reservas Operación Geológica		Número GMPEIR-OPGEOL- 722 - <b>508</b> -2014 Expediente 1S.1 Estudios técnicos en materia de exploración	
Destinatario Marco Antonio Flores Flores Gerencia de Estrategia y Planes, SE Villahermosa, Tabasco		Antecedentes: Número(s): Número unico de expediente: Fecha(s):	
Asunto: Terminación oficial del pozo exploratorio Nerita-1		Anexo <input type="checkbox"/>	
Nombre del Pozo: Nerita-1			
Tipo: ( ) Vertical ( ) Direccional ( X ) Horizontal ( ) Terrestre ( ) Marino ( ) Lacustre			
Coordenadas:			
U.T.M.		Conductor (WGS-84) Geográficas	
X=	431,675.74 m	Latitud:	25° 31' 43.383" N
Y=	2,823,668.72 m	Longitud:	99° 40' 48.043" W
U.T.M.		Objetivo (Prof. Total) Geográficas	
X=	432,769.00 m	Latitud:	25° 30' 51.25" N
Y=	2,822,059.50 m	Longitud:	99° 40' 08.58" W
Proyecto de Inversión: Burgos – Presa Falcón		Clave del fondo de perforación: 150EE000RB0L7504	
Clave del fondo de terminación: 150EE000RB1L7504		Municipio y entidad federativa: Los Ramones, Nuevo León	
Formación objetivo: Jurásico Superior Pimienta		Equipo de perforación: 108 (PEMEX)	
Elevación mesa rotaria: 234.10 m		Elevación del terreno: 226.50 m	
			
Bulevar Lázaro Cárdenas 615, Piso 3, Colonia Anzaldúas, CP 88630, Reynosa, Tamaulipas, Teléfono Directo (899) 9217633, Conmutador 9217600 Exts. 50552 y 50553, Micro 821 Página 1 de 3			

		"2014, 'Año de Octavio Paz'"	
Oficio		Fecha: Agosto 11, 2014	
Remite Activo Integral Burgos GMPE, Incorporación de Reservas Operación Geológica		Número: GMPEIR-OPGEOL- 722 - <b>508</b> -2014 Expediente: 1S.1 Estudios técnicos en materia de exploración	
Destinatario Marco Antonio Flores Flores Gerencia de Estrategia y Planes, SE Villahermosa, Tabasco		Antecedentes: Número(s): Número unico de expediente: Fecha(s):	
Asunto: Terminación oficial del pozo exploratorio Nerita-1		Anexo <input type="checkbox"/>	
Nombre del Pozo: Nerita-1			
Tipo: ( ) Vertical ( ) Direccional ( X ) Horizontal ( ) Terrestre ( ) Marino ( ) Lacustre			
Coordenadas:			
U.T.M.		Conductor (WGS-84) Geográficas	
X=	431,675.74 m	Latitud:	25° 31' 43.383" N
Y=	2,823,668.72 m	Longitud:	99° 40' 48.043" W
U.T.M.		Objetivo (Prof. Total) Geográficas	
X=	432,769.00 m	Latitud:	25° 30' 51.25" N
Y=	2,822,059.50 m	Longitud:	99° 40' 08.58" W
Proyecto de Inversión: Burgos – Presa Falcón		Clave del fondo de perforación: 150EE000RB0L7504	
Clave del fondo de terminación: 150EE000RB1L7504		Municipio y entidad federativa: Los Ramones, Nuevo León	
Formación objetivo: Jurásico Superior Pimienta		Equipo de perforación: 108 (PEMEX)	
Elevación mesa rotaria: 234.10 m		Elevación del terreno: 226.50 m	
			
Bulevar Lázaro Cárdenas 615, Piso 3, Colonia Anzaldúas, CP 88630, Reynosa, Tamaulipas, Teléfono Directo (899) 9217633, Conmutador 9217600 Exts. 50552 y 50553, Micro 821 Página 2 de 3			

  

Tirante de agua:	No aplica
Fecha de inicio de perforación:	26 de Agosto de 2013
Fecha de terminación de perforación:	08 de Diciembre de 2013 [Sin título]
Profundidad total pozo piloto:	2360.00 mvtmr
Prof. y máx. ángulo de desviación alcanzado:	2540.00 md / 2307.96 mv (100.17°)
Profundidad Total:	4100.00 mdtmr / 2271.73 mvtmr
Fecha de inicio de terminación:	27 de Diciembre de 2013
Fecha de terminación con equipo:	No aplica
Fecha de terminación sin equipo:	08 de Agosto de 2014
Fecha oficial de terminación:	08 de Agosto de 2014
Resultado:	Productor No Comercial de Gas Seco
Clasificación:	02-02-42
Intervalos Probados y Resultados:	
Intervalos (m)	[Redacted]
Prueba de Producción No. 1 – 13 (Disparado y Fracturado)	
Formación:	[Redacted]
Resultado:	[Redacted]
Fluyó por:	[Redacted]
Est:	[Redacted]
P <sub>res</sub> :	[Redacted]
P <sub>in</sub> :	[Redacted]
Q <sub>gas</sub> :	[Redacted]
Q <sub>cond</sub> :	[Redacted]
Q <sub>agua</sub> :	[Redacted]
Salinidad (NaCl):	[Redacted]
p.H.:	[Redacted]

# Oficio de terminación Pozo Tangram-1

		2013, "Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano"																			
Remitente: Activo Integral Burgos GMPE, Incorporación de Reservas Operación Geológica		Oficio: Diciembre 31, 2013																			
Destinatario: Raúl León Ventura ED Gerencia de Programación y Evaluación, SPRN Poza Rica de Hidalgo, Veracruz		Número: GMPEIR-OPGEO-1221- <b>773</b> -2013 Expediente: 1S.1 Estudios Técnicos en materia de Exploración																			
Asunto: Terminación oficial del pozo exploratorio Tangram-1		Antecedentes: Número(s): Número único de expediente: Fecha(s):																			
Nombre del Pozo: Tangram-1		Anexo: <input type="checkbox"/>																			
Tipo: <table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Vertical</td> <td><input type="checkbox"/> Direccional</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Horizontal</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Terrestre</td> <td><input type="checkbox"/> Marino</td> <td><input type="checkbox"/> Lacustre</td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> Vertical	<input type="checkbox"/> Direccional	<input checked="" type="checkbox"/> Horizontal	<input checked="" type="checkbox"/> Terrestre	<input type="checkbox"/> Marino	<input type="checkbox"/> Lacustre												
<input type="checkbox"/> Vertical	<input type="checkbox"/> Direccional	<input checked="" type="checkbox"/> Horizontal																			
<input checked="" type="checkbox"/> Terrestre	<input type="checkbox"/> Marino	<input type="checkbox"/> Lacustre																			
Coordenadas: <table border="0"> <tr> <td colspan="2">U.T.M.</td> <td colspan="2">Conductor (WGS-84)</td> <td colspan="2">Geográficas</td> </tr> <tr> <td>X=</td> <td>457,942.82 m</td> <td>Latitud:</td> <td>25° 33' 05.170" N</td> <td>Y=</td> <td>2,826,076.04 m</td> </tr> <tr> <td>Y=</td> <td>2,826,076.04 m</td> <td>Longitud:</td> <td>99° 25' 07.197" W</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				U.T.M.		Conductor (WGS-84)		Geográficas		X=	457,942.82 m	Latitud:	25° 33' 05.170" N	Y=	2,826,076.04 m	Y=	2,826,076.04 m	Longitud:	99° 25' 07.197" W		
U.T.M.		Conductor (WGS-84)		Geográficas																	
X=	457,942.82 m	Latitud:	25° 33' 05.170" N	Y=	2,826,076.04 m																
Y=	2,826,076.04 m	Longitud:	99° 25' 07.197" W																		
Coordenadas: <table border="0"> <tr> <td colspan="2">U.T.M.</td> <td colspan="2">Objetivo (Prof. Total)</td> <td colspan="2">Geográficas</td> </tr> <tr> <td>X=</td> <td>456,935.57 m</td> <td>Latitud:</td> <td>25° 33' 55.04" N</td> <td>Y=</td> <td>2,827,613.31 m</td> </tr> <tr> <td>Y=</td> <td>2,827,613.31 m</td> <td>Longitud:</td> <td>99° 25' 43.47" W</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				U.T.M.		Objetivo (Prof. Total)		Geográficas		X=	456,935.57 m	Latitud:	25° 33' 55.04" N	Y=	2,827,613.31 m	Y=	2,827,613.31 m	Longitud:	99° 25' 43.47" W		
U.T.M.		Objetivo (Prof. Total)		Geográficas																	
X=	456,935.57 m	Latitud:	25° 33' 55.04" N	Y=	2,827,613.31 m																
Y=	2,827,613.31 m	Longitud:	99° 25' 43.47" W																		
Proyecto de Inversión: Presa Falcón-Herrerías (Burgos)		Clave del fondo de perforación: 1EFEE000RB0M1Q0H																			
Clave del fondo de terminación: 1EFEE000RB1M1Q0H		Municipio y entidad federativa: China, Nuevo León																			
Formación objetivo: Pimienta del Jurásico Superior		Equipo de perforación: 4002 (PEMEX)																			
Elevación mesa rotaria: 188.90 m		Elevación del terreno: 179.00 m																			
																					
Bulevar Lázaro Cárdenas 615, Piso 3, Colonia Anzaldúas, 88630, Reynosa, Tamps., Directo (899) 9217633, Comutador 9271600 Exts. 50552 y 50553 Página 1 de 3																					

		2013, "Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano"	
Oficio: Diciembre 31, 2013		Número: GMPEIR-OPGEO-1221- <b>773</b> -2013 Expediente: 1S.1 Estudios Técnicos en materia de Exploración	
Tirante de agua: No aplica		Fecha de inicio de perforación: 10 de Abril de 2013	
Fecha de terminación de perforación: 25 de Julio del 2013		Profundidad pozo piloto: 2880 m bmr	
Profundidad pozo piloto: 2880 m bmr		Prof. y máx. ángulo de desviación alcanzado: 2993 mdbmr / 2738.53 mv (94.08°)	
Prof. y máx. ángulo de desviación alcanzado: 2993 mdbmr / 2738.53 mv (94.08°)		Profundidad Total: 4426 mdbmr / 2747.10 m bmr	
Profundidad Total: 4426 mdbmr / 2747.10 m bmr		Fecha de inicio de terminación: 27 de Septiembre de 2013	
Fecha de inicio de terminación: 27 de Septiembre de 2013		Fecha de terminación con equipo: No aplica	
Fecha de terminación con equipo: No aplica		Fecha de terminación sin equipo: 31 de Diciembre de 2013	
Fecha de terminación sin equipo: 31 de Diciembre de 2013		Fecha oficial de terminación: 31 de Diciembre de 2013	
Fecha oficial de terminación: 31 de Diciembre de 2013		Resultado: Productor de Gas Seco	
Resultado: Productor de Gas Seco		Clasificación: 02-02-02	
Clasificación: 02-02-02		Intervalos Probados y Resultados:	
Intervalos Probados y Resultados:		Intervalos: [REDACTED]	
Prueba de Producción No.1 (Disparado, Fracturado)			
Formación: [REDACTED]		Fluyó por: [REDACTED]	
Fluyó por: [REDACTED]		Est: [REDACTED]	
Est: [REDACTED]		P <sub>1P</sub> : [REDACTED]	
P <sub>1P</sub> : [REDACTED]		P <sub>1L</sub> : [REDACTED]	
P <sub>1L</sub> : [REDACTED]		Q <sub>gas</sub> : [REDACTED]	
Q <sub>gas</sub> : [REDACTED]		Q <sub>cons</sub> : [REDACTED]	
Q <sub>cons</sub> : [REDACTED]		Q <sub>agua</sub> : [REDACTED]	
Q <sub>agua</sub> : [REDACTED]		Salinidad (p.p.c): [REDACTED]	
Salinidad (p.p.c): [REDACTED]		p.H.: [REDACTED]	
p.H.: [REDACTED]			
		Bulevar Lázaro Cárdenas 615, Piso 3, Colonia Anzaldúas, 88630, Reynosa, Tamps., Directo (899) 9217633, Comutador 9271600 Exts. 50552 y 50553 Página 2 de 3	