Bogotá D.C., 03 de diciembre de 2018

ANH

Al responder cite radicado: 20184210427682 Id: 34461 Follos: 11 Fecha: 2018-12-03 07:45:13

Anexos: 0

Remitente : HAIVER NAHIN MANOSALVA SOLANO Destinatario: GERENCIA DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS EN PRODUCCION

Ingeniero

Gustavo Villalba Mosquera

Supervisor Contrato No. 140 de 2018
Gerencia de Seguimiento a Contratos en Producción
Vicepresidencia de Contratos de Hidrocarburos
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS - ANH
Avenida Calle 26 No. 59-65 Piso 2
Ciudad

Asunto: Entrega Informe de Cumplimiento de Actividades No. 11 del mes de diciembre de 2018 - Contrato 140 de 2018.

Dando cumplimiento a mis obligaciones contractuales con la Agencia Nacional de Hidrocarburos, me permito hacer la entrega del Informe de Cumplimiento de Actividades No. 11 de 12 del Contrato No. 140 de 2018, el cual corresponde a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el 01 de noviembre de 2018 y el 30 de noviembre de 2018:

Cualquier inquietud o información adicional al respecto quedo atento.

Atentamente

Haiver Manosalva Solano C.C.No. 86.043.159

Anexo: Informe Mensual Actividades noviembre/2018 (10 folios)

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO No. 140 DE 2018, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS Y HAIVER NAHIN MANOSALVA SOLANO

#### PERIODO: 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

#### **DATOS GENERALES DEL CONTRATO**

0 4 4 11/	140 4- 2019	Fecha de firma	18-ene-2018					
Contrato Número	140 de 2018	Fecha de inicio	18-ene-2018					
Contratista	HAIVER NAHIN MANOSALVA SOLANO							
Objeto del Contrato	Hidrocarburos, en el seguimiento Contratos de Evaluación Técnica	y control al cumplimie a y Convenios, de con	e apoyo a la Vicepresidencia de Contratos de ento de los compromisos de los Contratos E&P, formidad con las obligaciones contractuales, la ria de hidrocarburos dicte el Gobierno Nacional"					
Plazo de Ejecución	18-ene-2018 hasta 31-dic-2018	Fecha de Terminación	31-dic-2018					

#### I. DETALLE DE LAS ACTIVIDADES DEL PERIODO Y SEGUIMIENTO A INFORMES

- Se elaboraron los siguientes informes de verificación establecidos en el Sistema de Gestión de Calidad y se proyectaron las solicitudes a los Operadores de la información complementaria así:
  - a. Gestión y elaboración de los Informes de Verificación de los Programas de Evaluación PEV y Resultados del Programa de Evaluación RPEV.

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha RPEV obligación	Fecha RPEV Presentado	ID recibido	Fecha IVE RPEV	SSCH/ID DEL IVE	Fecha RPEV Comunicació n Externa	ID Comunicació n Externa	Estado RPEV
1	CPE-6	Hamaca	1-abr-18	5-abr-18	266187	19-abr-18	271750	N.A.	N.A	Cumple

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe.

Fuente: BD\_Seguimiento Informes\_2018; para los ID que deben ser incluidos en este informe, la fuente es Control Doc y/o SSCH.

✓ Durante el período ningún área de los contratos a cargo presentó PEV ni RPEV.

## b. Declaración de Comercialidad.

- ✓ Durante el referido periodo ningún área de los contratos a cargo terminó Programa de Evaluación ni presentó Declaración de Comercialidad.
- c. Gestión y elaboración de los Informes de Verificación de los Planes de Explotación iniciales y sus actualizaciones.

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha PLEX-2018 obligación	Fecha PLEX-2018 Presentado	ID recibido	Fecha IVE PLEX-2018	SSCH/ID DEL IVE	Fecha PLEX- 2018 Comunicació n Externa	ID Comunicació n Externa	Estado PLEX-2018
1	CACHICAMO	Andarrios	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267055	5-abr-18	267351	Cumple
2	CACHICAMO	Cirigüelo	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267056	5-abr-18	267354	Cumple
3	CACHICAMO	Greta Oto	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267057	5-abr-18	267356	Cumple
4	CACHICAMO	Guacharaca	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267058	5-abr-18	267363	Cumple
5	CACHICAMO	Hoatzin	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267059	5-abr-18	267393	Cumple
6	CACHICAMO	Hoatzin Norte	16-mar-18	22-mar-18	263649	5-abr-18	267061	5-abr-18	267368	Cumple
7	CACHICAMO	IVF	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
8	CPE-06	Hamaca	30-abr-18	14-jun-18	288134	20-jun-18	290084	N.A	N.A.	Cumple
9	CRAVOVIEJO	Abedus	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
10	CRAVOVIEJO	Bastidas	16-mar-18	23-mar-18	264104	5-abr-18	267327	5-abr-18	267419	Cumple
11	CRAVOVIEJO	Carrizales	16-mar-18	23-mar-18	264104	5-abr-18	267347	5-abr-18	267450	Cumple
12	CRAVOVIEJO	Heredia	N.A.	N.A.	NA	N.A.	NA	NA	NA	N.A.
13	CRAVOVIEJO	Matemarrano	16-mar-18	23-mar-18	264104	5-abr-18	267332	5-abr-18	267421	Cumple
14	CRAVOVIEJO	Saimirí	16-mar-18	23-mar-18	264104	5-abr-18	267330	5-abr-18	267424	Cumple
15	CRAVOVIEJO	Zopilote	16-mar-18	23-mar-18	264104	5-abr-18	267333	5-abr-18	267427	Cumple
16	SABANERO	Sabanero	16-mar-18	26-mar-18	264738	9-abr-18	268234	9-abr-18	268077	Cumple

 <sup>✓</sup> Durante el período ningún área de los contratos a cargo presentó PLEX inicial.
 ✓ Los PLEX correspondientes a la vigencia 2018 se encuentran cerrados "Cumple" en el SSCH para los contratos y convenios a cargo.

d. Gestión y elaboración de los Informes de Verificación de los Programas de Trabajos de Explotación.

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha PTE-2019 obligación	Fecha PTE-2019 Presentado	ID recibido	Fecha IVE PTE-2019	SSCH/ID DEL IVE	Fecha PTE- 2019 Comunicación Externa	ID Comunicación Externa	Estado PTE-2019
1	CACHICAMO	Andarrios	30-nov-18	30-nov-18	344140					Profesional
2	CACHICAMO	Cirigüelo	30-nov-18	30-nov-18	344140					Profesional
3	CACHICAMO	Greta Oto	30-nov-18	30-nov-18	344140				ACC N	Profesional
4	CACHICAMO	Guacharaca	30-nov-18	30-nov-18	344140					Profesional
5	CACHICAMO	Hoatzin	30-nov-18	30-nov-18	344140			The state of		Profesional
6	CACHICAMO	Hoatzin Norte	30-nov-18	30-nov-18	344140					Profesional
7	CACHICAMO	IVF	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
8	CPE-06	Hamaca	30-nov-18	30-nov-18	344146					Profesional
9	CRAVOVIEJO	Abedus	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
10	CRAVOVIEJO	Bastidas	30-nov-18	30-nov-18	344143					Profesional
11	CRAVOVIEJO	Carrizales	30-nov-18	30-nov-18	344143				18	Profesional
12	CRAVOVIEJO	Heredia	N.A.	N.A.	NA	N.A.	NA	NA	NA	N.A.
13	CRAVOVIEJO	Matemarrano	30-nov-18	30-nov-18	344143			The same of		Profesional
14	CRAVOVIEJO	Saimirí	30-nov-18	30-nov-18	344143					Profesional
15	CRAVOVIEJO	Zopilote	30-nov-18	30-nov-18	344143					Profesional
16	PALAGUA	Palagua	30-nov-18							Sin remitir
17	SABANERO	Sabanero	30-nov-18	30-nov-18	344132					Profesional

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe. Fuente: BD\_Seguimiento Informes\_2018.

e. Gestión y elaboración de los Informes de Verificación de los Informes Ejecutivos Semestrales.

<sup>✓</sup> Los PTE correspondientes a la vigencia 2018 se encuentran cerrados "Cumple" en el SSCH para los contratos y convenios a cargo.

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha IES- 2018-l obligación	Fecha IES 2018-I Presentado	ID recibido	Fecha IVE IES-2018-I	SSCH/ID DEL IVE	Fecha IES- 2018-l Comunicació n Externa	ID Comunicació n Externa	Estado IES-2017-8
1	CACHICAMO	Andarrios, Ciriguelo, Greta Oto, Guacharaca, Hoatzin y Hoatzin Norte	31-oct-18	31-oct-18	334110		w			Profesional
2	CPE-06	Hamaca	31-oct-18	31-oct-18	334238		HE HALL			Profesional
3	CRAVOVIEJO	Bastidas, Carrizales, Heredia, Matemarrano, Saimirí, Zopilote	31-oct-18	31-oct-18	334135					Profesional
4	PALAGUA	Palagua	31-oct-18	31-oct-18	333570					Profesional
5	SABANERO	Sabanero	31-oct-18	31-oct-18	334203					Profesional

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe. Fuente: BD\_Seguimiento Informes\_2018.

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha IES- 2017-II obligación	Fecha IES 2017 II Presentado	ID recibido	Fecha IVE IES-2017-II	SSCH/ID DEL IVE	Fecha IES- 2017-II Comunicació n Externa	ID Comunicació n Externa	Estado IES-2017-II
1	CACHICAMO	Andarrios, Ciriguelo, Greta Oto, Guacharaca, Hoatzin y Hoatzin Norte	16-mar-18	22-mar-18	263635	10-ago-18	306170	N.A	N.A	Cumple
2	CPE-06	Hamaca	16-mar-18	10-oct-18	327213	29-oct-18	331931	N.A.	N.A.	Cumple
3	CRAVOVIEJO	Bastidas, Carrizales, Heredia, Matemarrano, Saimirí, Zopilote	16-mar-18	16-abr-18	270721	30-ago-18	311293	N.A	N.A	Cumple

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha IES- 2017-II obligación	Fecha IES 2017 II Presentado	ID recibido	Fecha IVE IES-2017-II	SSCH/ID DEL IVE	Fecha IES- 2017-II Comunicació n Externa	ID Comunicació n Externa	Estado IES-2017-II
4	PALAGUA	Palagua- caipal	28-feb-18	16-mar-18	262445	29-nov-18	343544	N.A	N.A	Cumple
5	SABANERO	Sabanero Chamán	16-mar-18	16-mar-18	262316	17-sep-18	317559	N.A	N.A	Cumple

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe. Fuente: BD\_Seguimiento Informes\_2018.

2. Se detalla el estado de las solicitudes de los operadores que se encuentran en trámite, resaltando las gestionadas durante el periodo; así mismo se relacionan las respuestas dadas a solicitudes remitidas por otras dependencias de la ANH, entidades estatales, organismos de control y/o terceros:

No.	Contrato/ Convenio	Área	Asunto	Fecha Solicitud	ID recibido	Ultima Fecha de Actuación	Estado periodo anterior (dependenci a)	Estado periodo actual (dependenci a)	Antecedentes
1	SABANERO	Chamán	Plazo PEV	11-jul-18	296834	8-nov-18	GSCP	Finalizado	9-ago-18. Mediante comunicación Id. 305678 la ANH solicitó información. 10-ago-18. Mediante Memo 306150 se solicitó a VT conceptuar sobre la actividad adicional del PEV. 17-ago-18. Frontera remite información adicional, la cual se dio traslado por Control Doc a la VT. 31-oct-18. VT aprueba la ejecución de la actividad adicional. 8-nov-18. Se radica concepto, memo de la GSCP y se remite comunicación ID 337380 otorgando la prorroga y remitiendo borrador del acta.
2	CRAVOVIEJO	Matemarrano	Ampliación AEX	18-sep-18	318024	3-oct-18	GSCP	GGC	Mediante comunicación 20184010309742 ID 318024 del 18 de septiembre de 2018, Frontera Energy solicitó la ampliación del AEX Matemarrano de conformidad con lo establecido en el Numeral 9.4 de la

No.	Contrato/ Convenio	Área	Asunto	Fecha Solicitud	ID recibido	Ultima Fecha de Actuación	Estado periodo anterior (dependenci a)	Estado periodo actual (dependenci a)	Antecedentes
									Cláusula 9, para lo cual se propone perforar el pozo Gemar Sur-1. 3-oct-18. Mediante Memo 20184210197963 ID 324204 la GSCP solicitó concepto a GGC sobre la ampliación

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe.

#### 3. Se reportó la Causación de Derechos Económicos así:

- a. Mediante correo electrónico, se informó la producción acumulada a 31 de octubre del 2018 de los Contratos a cargo de seguimiento y se guardó el correo denominado "10\_Haiver\_Producción acumulada mes de octubre de 2018" en la carpeta Derechos Económicos/DE 2018/Correos/Producción acumulada.
- b. Se reportaron las novedades de los contratos a cargo a efectos de la causación de derechos económicos mediante correo y se copió en la carpeta Derechos Económicos/DE 2018/Correos/10\_Haiver\_DE aplicables en el mes de octubre de 2018, se informó que para este período no se presentaron novedades en el estado de mis contratos.
- c. Mediante correo electrónico, se informó el seguimiento a Transferencia de Tecnología del Convenio Palagua y se guardó el correo denominado "11\_Haiver\_transferencia de Tecnología Palagua" en la carpeta Derechos Económicos/DE 2018/Correos/Transferencia de Tecnología.

#### 4. Se generaron las siguientes alertas tempranas ante eventuales incumplimientos de las obligaciones contractuales:

✓ Durante el referido periodo no se proyectaron comunicaciones asociadas a alertas tempranas toda vez que los contratos a cargo se encuentran en ejecución normal.

<sup>✓</sup> Durante el periodo no se requirió la atención de solicitudes de otras dependencias de la ANH, entidades estatales, organismos de control y/o terceros.

# 5. Visitas de seguimiento:

- ✓ Durante este periodo la ANH no requirió realizar visitas de seguimiento a los contratos objeto de seguimiento.
- 6. Se elaboraron los siguientes informes, reportes y presentaciones que reflejan el seguimiento a los contratos; se detalla el estado de gestión de los balances de entrega de información al EPIS y de las Actas de devolución de áreas:
  - a. Informes, reportes y presentaciones:

No.	Contrato/ Convenio Área		Tipo: PPT: Presentación INFO: Informe	Fecha de corte de la actualización	Ubicación en el Servidor
1	CACHICAMO	Andarrios, Ciriguelo, Greta Oto, Guacharaca, Hoatzin, y Hoatzin Norte	PTT	30-nov-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONTRATOS E&P\CACHICAMO\PRESENTACIONES
2	CRAVOVIEJO	Bastidas, Carrizales, Matemarrano, Saimirí y Zopilote	PTT	30-nov-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONTRATOS E&P\CRAVOVIEJO\Presentaciones
3	CPE-6	Hamaca	PTT	30-nov-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONTRATOS E&P\CPE- 6\PRESENTACIONES
4	PALAGUA	Palagua - Caipal	PTT	30-nov-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONVENIOS DE EXPLOTACIÓN \PALAGUA \PRESENTACIONES
5	SABANERO	Sabanero y Chaman	PTT	30-nov-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONTRATOS E&P\SABANERO\Presentaciones

<sup>✓</sup> Se actualiza semanalmente la presentación Seguimiento a la Producción – ISP con las novedades de los contratos a cargo, se archiva el correo en la ruta V:\A\_SEGUIMIENTO\INFORMES VARIOS PRODUCCIÓN\CONTRATOS 2018\Haiver Manosalva\11 NOVIEMBRE\Correos presentaciones ISP.

# b. Balances de entrega de información al EPIS a 31 de diciembre de 2016

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha de solicitud al EPIS	ID solicitud	Fecha respuesta EPIS/Operador	Fecha trámite respuesta EPIS/Operador	ID Trámite	Estado Balance
1	CACHICAMO	Andarrios	4-sep-17	207895	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
2	CACHICAMO	Cirigüelo	4-sep-17	207899	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
3	CACHICAMO	Greta Oto	4-sep-17	207886	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
4	CACHICAMO	Guacharaca	4-sep-17	207891	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
5	CACHICAMO	Hoatzin	4-sep-17	207883	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
6	CACHICAMO	Hoatzin Norte	4-sep-17	207881	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
7	CACHICAMO	IVF	4-sep-17	207893	27-mar-18	11-oct-18	327618	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
8	CPE-06	Hamaca	30-ago-17	206628	7-nov-17	N.A	N.A	Área en Evaluación a 31-dic-17.
9	CRAVOVIEJO	Abedus	31-mar-14	20144210030 803	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
10	CRAVOVIEJO	Bastidas	8-sep-17	209843	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 15-ene-19
11	CRAVOVIEJO	Carrizales	8-sep-17	209847	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 15-ene-19
12	CRAVOVIEJO	Heredia	13-abr-16	25319	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
13	CRAVOVIEJO	Matemarrano	8-sep-17	209844	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 15-ene-19
14	CRAVOVIEJO	Saimirí	8-sep-17	209841	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 14-dic-18
15	CRAVOVIEJO	Zopilote	8-sep-17	209842	27-mar-18	11-oct-18	327611	Plazo adicional hasta el 15-ene-19
16	PALAGUA	Palagua	29-ago-17	206187	16-mar-18	13-nov-18	338484	Plazo adicional hasta el 18-dic-18
17	SABANERO	Chamán	29-ago-17	206246	22-sep-17	N.A.	N.A	Área de Evaluación Suspendida
18	SABANERO	Sabanero	29-ago-17	206235	5-mar-18	31-oct-18	333318	Se otorgó plazo hasta el 31-ene-19

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe.

# c. Balances de entrega de información al EPIS a 31 de diciembre de 2017

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha de solicitud al EPIS	ID solicitud	Fecha respuesta EPIS/Operador	Fecha trámite respuesta EPIS/Operador	ID Trámite	Estado Balance
1	CACHICAMO	Andarrios	25-jul-18	300852	28-ago-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
2	CACHICAMO	Cirigüelo	25-jul-18	300851	12-oct-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
3	CACHICAMO	Greta Oto	25-jul-18	300850	28-ago-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
4	CACHICAMO	Guacharaca	25-jul-18	300849	17-sep-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
5	CACHICAMO	Hoatzin	25-jul-18	300847	12-oct-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
6	CACHICAMO	Hoatzin Norte	25-jul-18	300853	28-ago-18	16-nov-18	339655	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
7	CACHICAMO	IVF	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A
8	CPE-06	Hamaca	25-jul-18	301174	28-ago-18	16-nov-18	339944	Se otorga plazo hasta 31-ene-19
9	CRAVOVIEJO	Abedus	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A
10	CRAVOVIEJO	Bastidas	25-jul-18	300883	1-oct-18	13-nov-18	338481	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
11	CRAVOVIEJO	Carrizales	25-jul-18	300890	10-oct-18	13-nov-18	338481	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
12	CRAVOVIEJO	Heredia	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A
13	CRAVOVIEJO	Matemarrano	25-jul-18	300888	12-oct-18	13-nov-18	338481	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
14	CRAVOVIEJO	Saimirí	25-jul-18	300886	8-oct-18	13-nov-18	338481	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
15	CRAVOVIEJO	Zopilote	25-jul-18	300889	8-oct-18	13-nov-18	338481	Se otorga plazo hasta 15-ene-19
16	PALAGUA	Palagua	9-nov-18	338113				Sin llegar Balance 2017
17	SABANERO	Chamán	25-jul-18	301173	28-ago-18	16-nov-18	339653	Se otorga plazo hasta 31-ene-19
18	SABANERO	Sabanero	25-jul-18	301172	28-ago-18	16-nov-18	339653	Se otorga plazo hasta 31-ene-19

# d. Devoluciones de áreas:

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha de devolución	ID recibido	Fecha última actuación	ID Trámite	Estado periodo anterior	Estado periodo actual	Observaciones
1	CRAVOVIEJO	Abedus	28-mar-14	201462400 61212	19-feb-18	254306	Contratista	Finalizado	Contratista allega el acta firmada. Tramite Finalizado. 25-oct-18. Mediante correo se notificó a las demás áreas de la ANH.
2	CRAVOVIEJO	Heredia	11-jul-16	R-401- 2016- 038269	10-sep-18	R-421- 2016- 083611	Contratista	Finalizado	26-abr-18. Mediante correo se solícitó a Geomatica la alinderación de las áreas del Contrato Cravoviejo teniendo en cuenta la finalización del periodo exploratorio y la devolución de Heredia.  23-may-18. Geomática entrega alinderación.  7-jun-18. La ANH autoriza el taponamiento de los pozos Heredia. Id: 286728.  31-jul-18. Se remite acta de devolución Heredia y Área Exploratoria, a Frontera.  23-ago-18. Mediante comunicación 309745 frontera remite acta firmada.  10-sep-18. Mediante comunicación 315444 se remite a Frontera el acta suscrita.  8-oct-18. Mediante correo se notificó a las demás áreas de la ANH.

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe.

# e. Seguimiento de los compromisos contractuales en materia de Transferencia de Tecnología:

No.	Contrato/ Convenio	Área	Fecha Comunicación	Radicado	ID	Asunto	
1	PALAGUA	Palagua	10-sep-18	20185210299962	315652	Ecopetrol informa acreditación TT 2017	
2	PALAGUA	Palagua	12-sep-18	20185210303772	316497	Ecopetrol informa acreditación TT 2016	

Nota: En negrita las actuaciones realizadas en el periodo de este informe.

#### f. Otros:

- ✓ Se participó en las reuniones del Grupo 7 de seguimiento.
- ✓ El 20 de noviembre de 2018, se realizó capacitación a los funcionarios de la Secretaria de Minas y Energia de la Gobernación de Norte de Santander, en la ciudad de Cucuta, con el fin de dar apoyo en el cumplimiento del plan acción de la estrategia territorial de Hidrocarburos (ETH) en la temática de Desarrollo de Campos Petroleros. Mediante comunicación radicado No. 20184210414662 ld: 341221 del 21 de noviembre de 2018 se presentó el respectivo Informe y bajo radicado No. 20184210246463 ld: 341905 del 23 de noviembre de 2018 se realizó la legalización de la comisión.
- ✓ El 22 de noviembre de 2018, se realizó capacitación a estudiantes y docentes de las Universidades Unitrópico y Unisangil, en la ciudad de Yopal Casanare, con el fin de dar apoyo en el cumplimiento del plan acción de la estrategia territorial de Hidrocarburos (ETH) en la temática de Desarrollo de Campos Petroleros. Mediante comunicación radicado No. 20184210417602 ld: 342029 del 23 de noviembre de 2018 se presentó el respectivo Informe y bajo radicado No. 20184210247193 ld: 342324 del 26 de noviembre de 2018 se realizó la legalización de la comisión.

## 7. Se llevaron a cabo actualizaciones a los siguientes sistemas de información, servidores, bases de datos y aplicativos de la ANH:

Tipo: BD: Base de Datos A: Archivo	Nombre	Fecha de corte de la actualización	Ubicación en el Servidor
BD	Seguimiento Informes	31-oct-18	V:Seguimiento a la producción \A_SEGUIMIENTO\ Base de Datos Misionales\BD Seguimiento Informes 2018 Septiembre
BD	Producción acumulada	30-sep-18	V:\A_SEGUIMIENTO\DERECHOS ECONOMICOS\DE 2018\Correos\Producción Acumulada
BD	Observaciones Hoja de Vida Contratos	31-oct-18	https://ssch.anh.gov.co/general/contratoHistoricoObservaciones.aspx
Α	Carpetas de los Contratos	31-oct-18	V:\A_SEGUIMIENTO\CONTRATOS E&P
BD	Canasta de Crudos	31-oct-18	V:\A_SEGUIMIENTO\PUNTO DE ENTREGA - CANASTA DE CRUDOS\Canasta Crudos\Canasta 2018

- ✓ Aplicativo SSCH (ver anexo 1 Pantallazo SSCH fin de mes)
- ✓ Aplicativo Control Doc (ver anexo 2 Pantallazo ControlDoc fin de mes)

# 8. Apoyo a la supervisión de contratos administrativos

✓ Durante este periodo la ANH no requirió realizar supervisión de contratos administrativos.

N.A.

# **OBSERVACIONES DEL CONTRATISTA (SI APLICA)**

# **ANEXO 1. ESTADO FINAL DE CONTRATOS**

## **CONTRATO E&P CACHICAMO**

Área	Estado	D.C.	No. pozos	Tipo Flu	ido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada 31-oct-18	IRR – 2017 1P	RIE	LAG
Andarríos	Explotación	25-nov-11	3 pozos (3 productores)	Petróleo °API	28,3	124 bopd 0 kpcd	754.952 bls 0 kpc	132.950 bbls 0 kpc	En trámite	0286 21-feb-11
Cirigüelo	Explotación	11-ene-11	2 pozos (2 productores)	Petróleo °API	26,6	190 bopd 0 kpcd	1.107.273 bls 0 kpc	637.715 bbls 0 kpc	Res 518 23-jul-15	0286 21-feb-11
Greta Oto	Explotación	4-abr-13	1 pozo (1 productor)	Petróleo °API	26,9	155 bopd 0 kpcd	766.866 bls 0 kpc	303.135 bbls 0 kpc	Res 519 23-jul-15	0286 21-feb-11
Guacharaca	Explotación	20-sep-12	5 pozos (5 productores)	Petróleo °API	28,7	135 bopd 0 kpcd	1005.649 bls 0 kpc	622.376 bbls 0 kpc	Res 520 23-jul-15	0286 21-feb-11
Hoatzin	Explotación	3-dic-10	5 pozos (3 productores / 2 inyectores)	Petróleo °API	26,4	67 bopd 0 kpcd	838.202 bls 0 kpc	0 bbls 0 kpc	Res 521 23-jul-15	0286 21-feb-11
Hoatzin Norte	Explotación	29-jun-11	3 pozos (3 productores)	Petróleo °API	26,6	250 bopd 0 kpcd	1.629.799 bls 0 kpc	300.069 bbls 0 kpc	Res 522 23-jul-15	0286 21-feb-11

#### Notas:

<sup>1.</sup> Andarríos tiene pendiente definir la RIE, toda vez que el concepto de técnica indica que se debe unificar en una sola área con Guacharaca.

PTE - 2018

Área	Compromisos	Estado	Observaciones
Andarríos	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas
Cirigüelo	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas
Greta Oto	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas
Guacharaca	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas
Hoatzin	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas
Hoatzin Norte	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas

# **CONTRATO E&P CPE-6**

Área	Estado	D.C.	No. pozos	Tipo Fluido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada 31-oct-18	IRR – 2017 1P	RIE	LAG
Hamaca	Explotación	30-ene-18	Activos 9 (1 PCP, 8 ESP) Inactivos 6	Petróleo (10,50 °API)	858 bopd 0 Kpcd	1.734.644 bbl 0 kpc	19'770.876 bbl	No	Res. 1090 de 1- nov-2013

# Notas:

1. Hamaca tiene pendiente definir la RIE, toda vez que el concepto de técnica se encuentra en elaboración.

PTE - 2018

Área	Compromisos	Estado	Observaciones	
Hamaca	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	and the first
Hamaca	Ampliación facilidades CPF a 35 KBWPD	En Verificación	Verificar en el IES la ejecución	

# **CONTRATO E&E CRAVOVIEJO**

Área	Estado	D.C.	No. pozos	Tipo Fluido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada 31-oct-18	IRR – 2017 1P	RIE	LAG
Bastidas	Explotación	14-dic-09		Petróleo 29,7 °API	80 [bopd] 0 [kpcd]	3.344.072 [bbl] 0 [kpc]	0 [bbl] 0 [kpc]	524 23-jul-15	0340 22-may-12
Carrizales	Explotación	12-mar-10	23 (18 productores / 5 inyectores)	Petróleo 20,1 °API	452 [bopd] 0 [kpcd]	8.271.392 [bbl] 0 [kpc]	882.420 [bbl] 0 [kpc]	711 de 7-dic-17	0340 22-may-12

Matemarrano	Explotación	18-feb-10	7 (6 productores, inyector)	Petróleo API	31,2	56 [bopd] 0 [kpcd]	1.595.649 [bbl] 0 [kpc]	59.982 [bbl] 0 [kpc]	Res 525 23-jul-15	0340 22-may-12
Saimirí	Explotación	18-feb-13	3 productores	Petróleo °API	27,8	258 [bopd] 0 [kpcd]	1.527.977 [bbl] 0 [kpc]	169.500 [bbl] 0 [kpc]	707 del 5-dic-17	0340 22-may-12
Zopilote	Explotación	15-ago-13	(3 productores 2 inyectores)	/Petróleo °API	23,5	1.290 [bopd] 0 [kpcd]	7.283.909 [bbl] 0 [kpc]	1.447.460 [bbls] 0 [kpc]	706 del 5-dic-17	0340 22-may-12

#### Notas:

1. Matemarrano tiene en estudio la solicitud de ampliación del AEX, toda vez que el concepto de técnica se encuentra en elaboración.

#### PTE - 2018

Área	Compromisos	Estado	Observaciones	
Bastidas	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	A THE STATE OF
Carrizales	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	
Matemarrano	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	
Saimirí	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	
Zopilote	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas	

## **CONTRATO E&P SABANERO**

Área	Estado	No. de pozos	Tipo Fluido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada a 31-oct-18	IRR 2017	Fecha Inicio PEV	Fecha Fin PEV
Chamán	Evaluación	1 productor	Petróleo 11.67° API	0 bopd	25.775 bls	No tiene	14-jun-13	30-jul-19

#### Notas:

- 1. El pozo Chamán-1 se encuentra cerrado desde el 5-oct-14 por baja productividad.
- 2. Se otorgó prorroga del PEV Chamán por voluntad de las partes hasta el 30 de julio de 2019.

#### PEV Chamán

Área	Compromisos	Estado	Observaciones
Chamán	Perforación Chamán-2D	En ejecución	Plazo de ejecución hasta el 31-ene-19
Chamán	Perforación pozo Seje-1D	En ejecución	Plazo de ejecución hasta el 28-feb-19
Chamán	Estudio Caracterización Petrofísica	En ejecución	Plazo de ejecución hasta el 30-jul-19

Área	Estado	D.C.	No. pozos	Tipo Fluido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada 31-oct-18	IRR – 2017 1P	RIE	LAG
Sabanero	Explotación	19-mar-13	29 (25 productores / 4 inyectores)	Petróleo 12,5° API	890 bopd	2.182.759 bls	503.645 bbl	No tiene	1184 10-oct-14

## Notas:

1. Sabanero tiene pendiente definir la RIE, toda vez que se encuentra en estudio por VORP.

PTE - 2018

Área	Compromisos	Estado	Observaciones
Sabanero	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas

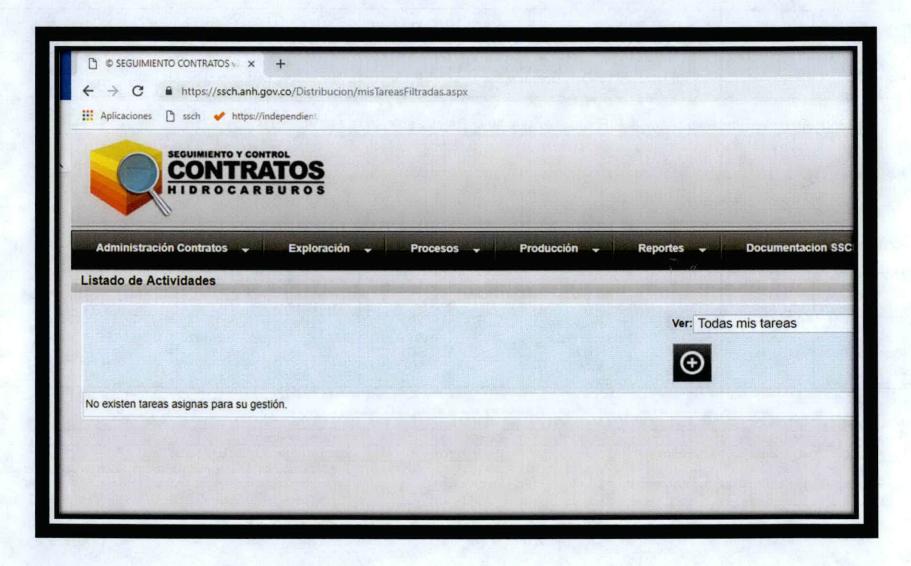
# CONVENIO DE EXPLOTACION DE HIDROCARBUROS PALAGUA

Área	Estado	D.C.	No. pozos	Tipo Fluido	Producción 31-oct-18	Producción acumulada 31-oct-18	IRR – 2017 1P	RIE	LAG
Palagua - Caipa	lExplotación	N.A.	Terminados 359 Abandonados 122 Activos 231 Inactivos 6	Petróleo 14.65	6.991 BOPD 3.593 KPCD Info SOLAR	132.570.939 BLS 38.855.146 KPC Info SOLAR	14.875.281 Bbl – 1P	N.A.	074 26-ene-04.

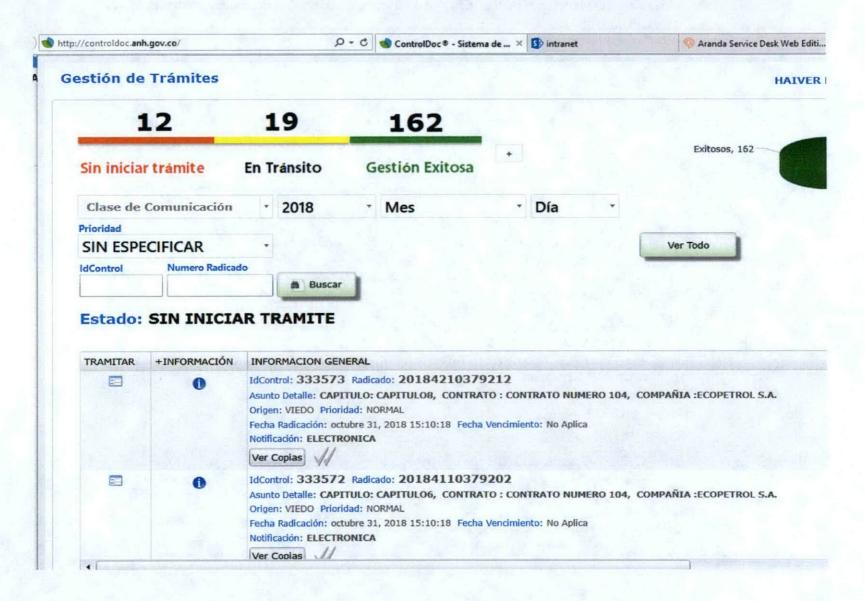
PTE - 2018

Área	Compromisos	Estado	Observaciones		
Palagua	Operaciones de Producción	En ejecución	Formas de producción aprobadas		
Palagua	Perforación de un pozo exploratorio	En ejecución	Ecopetrol solicita la suspensión de la obligación de perforar el pozo exploratorio debido a hechos de fuerza mayor por la demora en el trámite del permiso de levantamiento de veda en el (MADS).		

## ANEXO 2. PANTALLAZO SSCH FIN DE MES



#### ANEXO 3. PANTALLAZO CONTROL DOC FIN DE MES



IIVAPILIAN	· IIII OIG-IACIO	IN ON ACTOM GENERAL
	0	IdControl: 333571 Radicado: 20184210379192  Asunto Detalle: CAPITULO: CAPITULO3, CONTRATO: CONTRATO NUMERO 104, COMPAÑIA: ECOPETROL S.A. Origen: VIEDO Prioridad: NORMAL  Fecha Radicación: octubre 31, 2018 15:10:17 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: ELECTRONICA  Ver Copias
	0	IdControl: 333570 Radicado: 20184110379182  Asunto Detalle: CAPITULO: CAPITULO1, CONTRATO: CONTRATO NUMERO 104, COMPAÑIA: ECOPETROL S.A Origen: VIEDO Prioridad: NORMAL  Fecha Radicación: octubre 31, 2018 15:10:15 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: ELECTRONICA  Ver Copias
	0	IdControl: 334114 Radicado: 20184210383782  Asunto Detalle: CAPITULO: CAPITULO8, CONTRATO: CONTRATO NUMERO 371, COMPAÑIA: FRONTERA ENER Origen: VIEDO Prioridad: NORMAL  Fecha Radicación: octubre 31, 2018 18:36:35 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: ELECTRONICA  Ver Copias
	0	IdControl: 334113 Radicado: 20184210383772  Asunto Detalle: CAPITULO: CAPITULO7, CONTRATO: CONTRATO NUMERO 371, COMPAÑIA: FRONTERA ENERO Origen: VIEDO Prioridad: NORMAL  Fecha Radicación: octubre 31, 2018 18:36:35 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: ELECTRONICA  Ver Copias
	6	IdControl: 334206 Radicado: 20184210384632  Asunto Detalle: CAPITULO: CAPITULO8, CONTRATO: CONTRATO NUMERO 243, COMPAÑIA: FRONTERA ENER Origen: VIEDO Prioridad: NORMAL  Fecha Radicación: octubre 31, 2018 20:07:36 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: ELECTRONICA  Ver Copias

IIMITIAN	114 OKTACION	IN ONTACION GENERAL
	•	IdControl: 344132 Radicado: 20184210424772  Asunto Detalle: CONTRATO E&P SABANERO, AREA DE EXPLOTACION SABANERO, PROGRAMA DE TRABAJOS DE Origen: RADICACION Prioridad: SIN ESPECIFICAR  Fecha Radicación: noviembre 30, 2018 10:05:50 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: FISICA  Ver Copias
INAPIEDAN	1 TIAL OWN-IWCTOIA	IdControl: 343544 Radicado: 20184210421812  Asunto Detalle: CONVENIO DE EXPLOTACION PALAGUA INFORME EJECUTIVO SEMESTRAL II SEMESTRE 2017  Origen: RADICACION Prioridad: SIN ESPECIFICAR  Fecha Radicación: noviembre 29, 2018 08:14:03 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: FISICA  Ver Copias
	•	IdControl: 344146 Radicado: 20184210424892  Asunto Detalle: CONTRATO E&P CPE 6, AREA DE EXPLOTACION HAMACA, PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLO Origen: RADICACION Prioridad: SIN ESPECIFICAR  Fecha Radicación: noviembre 30, 2018 10:17:31 Fecha Vencimiento: No Aplica  Notificación: FISICA  Ver Copias
	1 Idea A C C F N	dControl: 344143 Radicado: 20184210424862 sunto Detalle: CONTRATO E&E CRAVOVIEJO , PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION 2019 origen: RADICACION Prioridad: SIN ESPECIFICAR echa Radicación: noviembre 30, 2018 10:15:11 Fecha Vencimiento: No Aplica lotificación: FISICA  Ver Copias
As Or Fe		dControl: 344140 Radicado: 20184210424832 sunto Detalle: CONTRATO E&P CACHICAMO, , PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION 2019 origen: RADICACION Prioridad: SIN ESPECIFICAR echa Radicación: noviembre 30, 2018 10:11:22 Fecha Vencimiento: No Aplica lotificación: FISICA Ver Copias