

R3DKODE-39

ANH 

Al responder cite radicado: 20185010390372 Id: 334917
Folios: 6 Fecha: 2018-11-01 13:35:47
Anexos: 0
Remitente: PEDRO LUIS CANTE BAHAMON
Destinatario: GESTION DE REGALIAS Y DERECHOS ECONOMICOS

Bogotá D.C., 01 de Noviembre de 2018

Señor:

Héctor Julio Garzón Vivas

Supervisor Contrato No. 422 de 2018

Experto G3 – Grado 05

Gerencia de Regalías

Vicepresidencia de Operaciones Regalías y Participaciones

AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS - ANH

Avenida Calle 26 No. 59-65 Piso 2

Ciudad

Asunto: Entrega Informe de Cumplimiento de Actividades No. 10 del mes de Octubre de 2018 – Contrato 408 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. 10 de octubre del Contrato No. 408 de 2018, el cual corresponde a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el 01 y el 31 de octubre de 2018;

Cualquier inquietud o información adicional al respecto quedo atento(a).

Cordialmente,



Firma: Pedro Luis Cante Bahamón

Número Documento de Identidad o NIT: 1.075.229.267

Dirección del Contratista: Calle 146 a # 95 B 14. Torre 2 Apto 406

Teléfono o Celular Contratista: 310 7677944

Correo electrónico Personal Contratista: pedro_luis_cante@hotmail.com

Anexos: Se anexa informe de cumplimiento de actividades en 06 folios.

INFORME DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

PERIODO DEL INFORME: del 01 de octubre al 31 de octubre de 2018

DETALLE DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

- OBLIGACION ESPECIFICA:** Apoyar y dar soporte a la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías de la entidad en el desempeño y cumplimiento oportuno y cabal de las funciones delegadas en materia de fiscalización de actividades de exploración y producción de hidrocarburos y sus procesos. Durante la Fase Exploratoria, el Ingeniero de Fiscalización y Zona deberá supervisar dentro del marco regulatorio y normativo, todas las actividades y operaciones de la perforación tanto Exploratoria como de Desarrollo. Así mismo el Geólogo supervisará la Sísmica y actividades relevantes de su competencia en las operaciones de perforación (Muestreo litológico del pozo, descripción de muestras húmedas y secas, correlaciones, clasificación del pozo, entre otras). En la Fase de Explotación, el Ingeniero de Fiscalización y Zona supervisará las actividades de reacondicionamiento de pozos (Workover), trabajos de estimulación de pozos, entre otras.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

Se realizó la revisión y aprobación de las Actas de Inicio de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
20185110291492 Id: 313776	22 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1477H	325750	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110290922 Id: 313674	2 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1486H	325751	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110290942 Id: 313678	2 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1468H	325752	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110290972 Id: 313682	25 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1462H	325753	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291002 Id: 313685	25 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1487H	325770	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291182 Id: 313721	17 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1488H	325772	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291192 Id: 313722	17 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1474 Piloto	325773	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291272 Id: 313738	17 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1461 Piloto	325774	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291292 Id: 313741	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1482H	325775	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291302 Id: 313744	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1460H	325776	07 de Octubre de 2018	Aprobada

20185110291322 Id: 313748	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1465H	325777	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291332 Id: 313751	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1459 Piloto	325778	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291342 Id: 313752	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1294H	325779	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291352 Id: 313754	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1481H	325780	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291372 Id: 313756	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1466 Piloto	325781	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291402 Id: 313760	30 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1494H	325782	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291382 Id: 313758	30 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1470H	326011	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291412 Id: 313761	23 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1478H	326026	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291432 Id: 313765	22 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1475H	326062	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291462 Id: 313769	22 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1476H	326161	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291482 Id: 313773	22 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1469 Piloto	326181	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291512 Id: 313782	22 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1493 Piloto	326193	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110290962 Id: 313681	02 de Agosto de 2018	Acta de Inicio_Caño Sur_Caño Sur EsteCASE0021	326211	08 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110349622 Id: 326175	11 de Julio de 2018	Acta de Inicio_Rubiales_RubialesRB-1467H	326497	09 de Octubre de 2018	Aprobada

Se realizó la revisión y aprobación mediante correo electrónico de la Forma 4CR "Intención de Perforar" de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
Id: 324663	04 de Octubre 2018	Actualización F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1511H	Pendiente Trámite Documental	10/10/2018	Aprobada
Id: 324661	04 de Octubre 2018	Actualización F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1512H	Pendiente Trámite Documental	10/10/2018	Aprobada
Id: 324662	04 de Octubre 2018	Actualización F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1513H	Pendiente Trámite Documental	10/10/2018	Aprobada
Id: 324658	04 de Octubre 2018	Actualización F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1514H	Pendiente Trámite Documental	10/10/2018	Aprobada
Id: 316743	13 de Septiembre 2018	F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1492H	330262	01/10/2018	Aprobada
Id: 325261	05 de Octubre 2018	F4CR_Rubiales_RubialesRB- 1497H	Pendiente Trámite Documental	10/10/2018	Aprobada

Se realizó la revisión y aprobación de la Forma 5CR "Informe Quincenal" de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
20185110053302 Id.252723	13 de Febrero de 2018	F5CR_CPO-13_Pendare NortePendare Norte-1HSegunda Quincena de Enero de 2018	325768	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110349682 Id. 326182	05 de Septiembre de 2018	F5CR_Rubiales_RubialesRB-1340HPrimera Quincena de Marzo de 2018	326646	09 de Octubre de 2018	Aprobada

Se realizó la revisión y aprobación de la Forma 6CR "Informe de Terminación Oficial" de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
20185110253102 Id: 304492 Id: 191321	03 de Agosto de 2018	F6CR_RB-1287H_Aprobada	325712	05 de Octubre de 2018	Aprobada
20175110117182 Id: 181722	10 de Mayo de 2017	F6CR_RB-1254H_Aprobada	325713	05 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110290862 Id. 313667	11 de Julio de 2018	F6CR_RB-1367H_Aprobada	325710	05 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110207672 Id. 292205 20175110169762 Id.195678	28 de Junio de 2018	F6CR_RB-1361H ST1_Aprobada	325711	05 de Octubre de 2018	Aprobada

Se realizó la revisión y aprobación de la Forma 7CR "Permiso para Trabajo Posteriores a la Terminación Oficial" de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
20185110349752 Id. 326190 (2-2018-063-6696)	16 de Julio de 2018	RubialesRubialesRB-1287H	326814	09 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110254322 Id: 304847 20185110209782 Id: 292785	06 de Agosto de 2018	RubialesRubialesRB-1005H	325748	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110349792 Id. 326195 (2-2018-063-6571)	07 de Agosto de 2018	RubialesRubialesRB-1255H ST1	326843	09 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110353592 Id.327318 (2-2018-063-7319)	06 de Agosto de 2018	RubialesRubialesRB-1306H	329282	18 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110268322 Id: 308153	16 de Agosto de 2018	RubialesRubialesRB-1254H	325714	05 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291562 Id: 313792	11 de Julio de 2018	RubialesRubialesRB-1006H	325715	05 de Octubre de 2018	Aprobada

20185110291622 Id: 313800	03 de Septiembre de 2018	RubialesRubialesRubiales-1	325716	05 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291732 Id: 313819	25 de Septiembre de 2018	RubialesRubialesRB-1263H	325717	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110223952 Id: 296351	10 de Julio de 2018	RubialesRubialesRB-1361H ST1	325747	06 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110291702 Id: 313814	03 de Septiembre de 2018	RubialesRubialesRB-1304H	325771	07 de Octubre de 2018	Aprobada
20185110349822 Id: 326198	25 de Julio de 2018	RubialesRubialesRB-1367H	326844	09 de Octubre de 2018	Aprobada

Se realizó la revisión y aprobación de la Forma 10CR "Informe de Sobre Trabajos Posteriores a la Terminación Oficial" de los pozos relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; acta)	Fecha Respuesta	Estado de la actividad
20185110349722 Id: 326187	06 de Agosto de 2018	F10CR_RB-1067H ST_APROBADA	326846	09 de Octubre de 2018	Aprobada

De igual forma, durante el mes de julio se revisan varias solicitudes de Formas Operacionales 4CR, 5CR, 6CR, 7CR, 10CR, 10ACR y Actas de Inicio de la operadora Ecopetrol, para los contratos Rubiales, Caño Sur, las cuales se devolvieron por presentar errores en la información relacionada.

- OBLIGACION ESPECIFICA:** Tramitar los permisos y autorizaciones solicitados por los Operadores para adelantar actividades de exploración y producción de hidrocarburos de la zona donde desarrolle sus actividades, revisando y gestionado las formas Ministeriales correspondientes y validando los informes presentados por éstos.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

Se realiza el análisis, revisión, proyección y aprobación de los siguientes conceptos:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; reunión)	Fecha Respuesta	estado de la actividad	Observaciones
20185010112553 Id: 288519	15 Junio 2018	Concepto solicitado mediante memorando interno "Volúmenes gravados año 2016 campo Rubiales"	327496	11 Octubre 2018	Aprobada	
257002	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato CPO-7	332220	30 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
257005	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato CPO-13	332234	30 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
256961	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Caño Sur Este	No se radica por fallas en Control	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo

			Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.			de la parte de Ingeniería del ITA 2017
256960	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Rubiales	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
266892	04 Abril de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Llanos-33	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
266907	04 Abril de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Llanos-66	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
20186410296902 Id 314904	Septiembre 2018	Respuesta derecho de petición radicado ANH 20186410296902 Id 314904	324048	03 Octubre 2018	Aprobada	
E-Mail	Septiembre de 2018	Solicitud de Inicio proceso administrativo sancionatorio por eventual incumplimiento de los artículos 19 y 40 de la Resolución 18 1495 de 2009	325220	05 Octubre 2018	Aprobada	
20185110131372 Id. 271848, 274809	Septiembre 2018	Cronograma de abandono pozos Tibirita 1A y Tibirita 3ST1	325209	05 Octubre 2018	Aprobada	

Se realizó la revisión y aprobación de las Formas de producción relacionados a continuación:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; reunión)	Fecha Respuesta	estado de la actividad
326149 (2-2018-110-1777)	03 de Octubre de 2018	Caño Sur_Caño Sur Este_FormasProd	326379	09 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
327313 (TEC-CO1810006)	07 de Octubre de 2018	CPO 13_Pendare_FormasProd	329271	18 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
327314 (TEC-CO1810009)	07 de Octubre de 2018	CPO 13_La Pluma_FormasProd	329273	18 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
327315 (TEC-CO1810011)	07 de Octubre de 2018	CPO 13_Tillavá Sur_FormasProd	329276	18 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
327316 (TEC-CO1810010)	07 de Octubre de 2018	CPO 7_Pendare Norte_FormasProd	329280	18 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
329292 (TEC-CO1810008)	07 de Octubre de 2018	CPO 7_Atarraya Oeste_FormasProd	329462	19 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre

R3DKODE-39

R4D1C4D0

327317 (TEC-CO1810007)	07 de Octubre de 2018	CPO 7_Ataraya_FormasProd	329281	18 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
326143 (2-2018-110-1779)	03 de Octubre de 2018	Caño Sur_Fontana_FormasProd	326440	09 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
326139 (2-2018-110-1591)	03 de Octubre de 2018	Caño Sur_Trasgo_FormasProd	326453	09 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre
326159 (2-2018-110-1782)	03 de Octubre de 2018	Rubiales_Rubiales_FormasProd	326331	09 de Octubre de 2018	Aprobada mes de Septiembre

Se asistieron a las siguientes reuniones:

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; reunión)	Estado de la actividad
Reunión	09/10/2018	Presentación Forma 4CR pozos Exploratorios El Sapo-1 y Sapo-1H. Operadora Tecpetrol.	Reunión Vía Skype	Tramitado

- 3. OBLIGACION ESPECIFICA:** Revisar y validar los reportes volumétricos para aprobación de producción de hidrocarburos, informes diarios y mensuales de producción de la zona a su cargo, dentro de los tiempos establecidos en los procedimientos que la ANH expida para tal fin.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se realizó la validación volumétrica registrada en el cuadro 4 con el IDP (AVM), para la aprobación de las formas de producción del mes de septiembre, al igual que las aprobaciones en aplicativo Solar para la liquidación de regalías.

Se valida el volumen muerto (crudo fuera de especificaciones en tanques de proceso) para la aprobación de las formas de producción de los meses de Agosto y Septiembre de 2018.

- 4. OBLIGACION ESPECIFICA:** Revisar y aprobar, previa autorización de la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías, las novedades operativas de inclusión de campos y pozos, contratos, cargue de formas de producción de petróleo y gas, volúmenes de producción en el módulo de producción del SUIME y/o SOLAR, en las zonas asignadas a su gestión y dentro de los tiempos establecidos en los procedimientos o que la ANH le indique para tal fin.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se revisa y aprueba los volúmenes de producción de los campos asignados en el aplicativo SOLAR.

- 5. OBLIGACION ESPECIFICA:** Apoyar a la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones en la implementación de protocolos y procedimientos para el seguimiento y control de las operaciones de exploración y producción de hidrocarburos.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Por parte de la VORP, no se presentaron solicitudes referente a este objetivo del Contrato.

- 6. OBLIGACION ESPECIFICA:** Elaborar informes, proyectar conceptos técnicos, documentos, respuestas a solicitudes de terceros, tales como organismos de control, entidades públicas, empresas que desarrollan las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos y ciudadanos, en lo referente a función de fiscalización de las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Durante el mes de octubre se realiza la revisión y resumen ejecutivo de la parte de ingeniería del Informe Técnico Anual de los contratos Rubiales, Caño Sur Este, CPO-7, CPO-13, Llanos-33 y Llanos-66.

De igual forma se da respuesta al memorando interno de parte del área de regalías en donde solicitan la revisión de los volúmenes gravados en el año 2016 para el campo Rubiales.

Solicitud (#rad; mail; reunión)	Fecha solicitud	Descripción o Asunto	Respuesta (#rad; mail; reunión)	Fecha Respuesta	estado de la actividad	Observaciones
257002	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato CPO-7	332220	30 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
257005	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato CPO-13	332234	30 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
256961	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Caño Sur Este	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
256960	28 Febrero de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Rubiales	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
266892	04 Abril de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Llanos-33	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
266907	04 Abril de 2018	Informe Técnico Anual Contrato Llanos-66	No se radica por fallas en Control Doc. Se firma y se deja archivo en carpeta compartido.	31 Octubre de 2018	Aprobada	Se realiza resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería del ITA 2017
2018501011255 3 Id: 288519	15 Junio 2018	Concepto solicitado mediante memorando interno "Volúmenes	327496	11 Octubre 2018	Aprobada	

		gravados año 2016 campo Rubiales"				
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--

7. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Revisar y verificar la configuración y conformidad de la infraestructura de producción, medición y almacenamiento de crudo y gas de los campos productores en la zona donde desarrollo sus actividades, así como mantener actualizados los Sistemas de Información que disponga la Agencia para tal efecto.

No se presentaron solicitudes respecto a esta obligación contractual.

8. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Proyectar los conceptos técnicos que requiera la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones relacionados con la distribución de hidrocarburos por pozos, la medición de hidrocarburos, aprobación de facilidades de producción, autorización de pruebas cortas, permisos de pruebas extensas, planes de explotación de los Campos presentados por las compañías operadoras, puntos de fiscalización, puntos de entrega y evaluación y aprobación de nuevas tecnologías asociadas a estas actividades, así como todos los demás conceptos técnicos que se requieran relacionados con los procesos extractivos o productivos de hidrocarburos, en relación con la zona a su cargo.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se proyecta las siguientes comunicaciones:

- Concepto solicitado mediante memorando interno "Volúmenes gravados año 2016 campo Rubiales"
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato CPO-7.
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato CPO-13.
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Rubiales.
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Caño Sur Este.
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Llanos-33.
 - Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Llanos-66.
 - Acta de visita Bateria-3 de campo Rubiales
 - Acta de visita para conceptuar sobre la actualización de RIE 6 026 de 10 de abril de 1997 del campo Rubiales. El documento se realiza y se proyecta en el mes de Octubre.
9. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Realizar la evaluación y seguimiento de procesos tales como la implementación y desarrollo del Sistema Integrado de Pozos a nivel nacional; el control y seguimiento de operaciones en Yacimientos No Convencionales —operaciones costa afuera-, proyectos de mejoramiento de factor de recobro para la zona en donde desarrolle sus actividades, todo conforme sea solicitado por la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: No se presentaron solicitudes referente a este objetivo del Contrato.

10. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Proyectar los conceptos técnicos que se requieran respecto de actividades de exploración y producción de hidrocarburos de la zona a su cargo, validando la conformidad los informes presentados por éstos.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se revisa y da concepto en relación a las siguientes solicitudes:

- Concepto solicitado mediante memorando interno "Volúmenes gravados año 2016 campo Rubiales"
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato CPO-7.
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato CPO-13.
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Rubiales.
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Caño Sur Este.
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Llanos-33.
- Resumen ejecutivo de la parte de Ingeniería Informe Técnico Anual Contrato Llanos-66.
- Acta de visita Bateria-3 de campo Rubiales
- Acta de visita para conceptuar sobre la actualización de RIE 6 026 de 10 de abril de 1997 del campo Rubiales. El documento se realiza y se proyecta en el mes de Octubre.

11. OBLIGACION ESPECIFICA: Realizar visitas técnicas para identificar la información relacionada con puntos de fiscalización, medidores, Pozos y tanques, confirmar la realidad operativa del proceso realizando la respectiva acta de visita, y revisar los balances volumétricos de producción de crudo y gas en los sistemas de información dispuestos para tal fin.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Durante el mes de octubre se realizó la visita de campo a la Bateria-3 ubicada en el campo Rubiales, con el fin de verificar el estado de la misma y el avance de desmantelamiento.

12. OBLIGACION ESPECIFICA: Apoyar mediante la entrega de información técnica a la entidad, la configuración del sistema de producción de cada campo en el software AVM (Avocet Volumés Manager) y realizar la verificación de valores reportados y cargados por cada operador en el Informe Diario de Producción "IDP".

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se verifican los reportes IDP's del mes de septiembre para los contratos Rubiales, Caño Sur, CPO-13, y CPO-7, con los cuales se validan la aprobación de las formas de producción (Cuadro 4 y Cuadro 7).

13. OBLIGACION ESPECIFICA: Validar e incorporar en el software y módulo de producción —Solar— el adecuado diligenciamiento y cargue de las formas de producción de hidrocarburos así como la incorporación de novedades operativas, inclusión o modificación de contratos, campos y pozos, respecto de la zona a cargo o solicitada, dentro de los tiempos establecidos en la reglamentación, los procedimientos o lo solicitado por el Supervisor.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se realizó la validación y aprobación de los campos asignados.

14. OBLIGACION ESPECIFICA: Elaborar los conceptos técnicos requeridos asociados a medición de hidrocarburos y los respectivos informes técnicos de cada visita-, así como acompañar las auditorías de medición a los campos de la zona a su cargo, con base en los formatos y directrices

impartidas por la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones. Así mismo, mediante Actas de las Visitas de Campo, el Ingeniero de Fiscalización y Zona debe establecer los compromisos respecto a las obligaciones de la Compañía Operadora, los cuales deben ser ejecutados dentro de un plazo específico.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se continua con la verificación de pozos inactivos y abandonados en campo Rubiales, en donde se relacionarán las fotografías, hallazgos y formato de inspección establecido en un solo documento, tal como quedo definido en reunión del 08 de agosto de 2018.

- 15. OBLIGACION ESPECIFICA:** Contar con los certificados de capacitación en las labores técnicas e industriales necesarias para el correcto y seguro desarrollo de las actividades, entre otros, certificado de trabajo en alturas.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Esta pendiente el inicio del curso de alturas ofrecido por la ANH. Durante el mes de octubre no se realizan visitas de campo que requieran realizar trabajos en alturas.

- 16. OBLIGACION ESPECIFICA:** Realizar el manejo, control y custodia de los documentos y correspondencia, de conformidad con los procedimientos y protocolo de comunicaciones establecidos por la ANH para tal fin.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se solicitan y se devuelven los documentos requeridos al área de gestión documental, acorde se van revisando y aprobando.

Se radican en las instalaciones de la ANH Bogotá, las aprobaciones realizadas desde campo.

- 17. OBLIGACION ESPECIFICA:** Informar oportunamente los hechos o circunstancias que eventualmente puedan ser considerados como hallazgos, no conformidades o incumplimientos normativos y/o contractuales de los Operadores y sus procesos de exploración o producción, de la normal ejecución del contrato, así como de los hechos o circunstancias que generen riesgo para la explotación de un yacimiento, para el medio ambiente o para la integridad de terceros.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Para el mes de octubre se informa al área jurídica de fiscalización el posible incumplimiento por parte de la empresa BC Exploración y Producción de Hidrocarburos, en relación a la entrega extemporánea de los informes técnicos anual de 2017 de los contratos llanos 33 y Llanos 66, según lo establecido en la Resolución 18 1495 **Artículo 57. Informes Anuales.** Antes del primero (1º) de marzo de cada año y con corte al 31 de diciembre del año anterior, toda persona que realice actividades de exploración o explotación deberá presentar al Ministerio de Minas y Energía un informe de geología, geofísica y de ingeniería, suscrito por un Geólogo o Ingeniero de Petróleos, indicando el número de la matrícula profesional. El informe debe contener una introducción en la cual se identifique su objeto, los documentos y fuentes utilizadas y el periodo que comprende. (...)". Sin embargo, el operador BC Exploración y Producción de Hidrocarburos, vía correo remite las comunicaciones que soportan que por desconocimiento de la operadora no los radico dentro de tiempos a la VORP pero si entro al EPIS según lo establecido en la Resolución 18 1495 Artículo 57.

18. OBLIGACION ESPECIFICA: Todas las demás actividades o gestiones que el Supervisor del contrato le encomiende, y en general, las acciones tendientes al adecuado desarrollo del objeto contractual.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: No se presentaron.

19. OBLIGACION ESPECIFICA: Suscribir con el Supervisor, los ANS (Acuerdo de Niveles de Servicio) necesarios para ejecutar el contrato.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se Suscribieron con el supervisor los ANS necesarios para ejecutar el contrato.

20. OBLIGACION ESPECIFICA: Desempeñar las demás actividades que le sean asignadas por el superior inmediato necesarias para el cumplimiento de la misión y visión institucional, de acuerdo con la naturaleza del mismo.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se realizaron todas las actividades asignadas.

OBSERVACIONES DEL CONTRATISTA: Se encuentra pendiente el inicio del proceso sancionatorio por parte de los abogados de Fiscalización en relación al incumplimiento a la Resolución 181495 del 2009, Capítulo II "Terminación de Pozos", Artículo 19 "Cambios en la Terminación" y Artículo 40 "Trabajos posteriores a la Terminación: Para realizar trabajos de estimulación, reparaciones o trabajos de fondo de pozo, instalación o cambio de un sistema de levantamiento artificial, trabajos de reacondicionamiento que alteren las condiciones actuales del pozo o del yacimiento, o para abandonarlo, se debe solicitar permiso al Ministerio de Minas y Energía mediante el Formulario 7 "Permiso para trabajos posteriores a la terminación oficial". Quince (15) días después de terminado el trabajo, se debe informar sobre los resultados por medio del Formulario 10, "Informe sobre trabajos posteriores a la terminación oficial". En los casos de abandono de pozos, el informe se rendirá en el Formulario 10A "Informe de Taponamiento y Abandono" por parte de la compañía operadora Tecpetrol en el contrato CPO-7. Este incumplimiento fue reportado el 25 de septiembre de 2018.

Atentamente



Pedro Luis Cante Bahamón
CC: 1.075.229.267 de Neiva (Huila)