

Bogotá, D.C, 4 de diciembre de 2019

Ingeniera  
Yasmin Lorena Ordoñez  
Gerente de Reservas y Operaciones (E)  
Supervisor Contrato 433 de 2019  
Agencia Nacional de Hidrocarburos - ANH  
Avenida Calle 26 No. 59-65  
Ciudad

ANH



Al contestar cite Radicado: 20195110428282 Id: 461094  
Folios: 5 Fecha: 2019-12-04 09:54:20  
Anexos: 0  
Remitente: YENNY ANDREA RINCON CUENCA  
Destinatario: GERENCIA DE RESERVAS Y OPERACIONES

Asunto: Contrato No.433 de 2019  
Informe Mensual de Actividades  
Periodo 1 al 30 de noviembre de 2019

Por medio de la presente, Yo Yenny Andrea Rincon Cuenca, con cédula de ciudadanía 1.010.170.311 de Bogotá, hago entrega del Informe Mensual de Actividades No. 6 del contrato de prestación de servicios profesionales No. 433 de 2019 en el periodo comprendido entre el 1 al 30 de noviembre del año en curso.

El informe resume las tareas relacionadas con el objeto del contrato "*Prestación de servicios profesionales especializados como apoyo a la gestión de la información de recursos y reservas.*"

Cordialmente,

*Yenny A. Rincon C*  
Yenny Andrea Rincon Cuenca  
CC. 1.010.170.311 de Bogotá  
Contrato 433 de 2019.

Anexo: Informe Mensual de Actividades noviembre de 2019. Cuatro (4) folios

**INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO No. 433 DE 2019,  
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS Y  
YENNY ANDREA RINCON CUENCA**

**PERIODO: 1 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2019**

**DATOS GENERALES DEL CONTRATO**

<b>Contrato Número</b>	433 de 2019	<b>Fecha de firma</b>	4-jun-2019
		<b>Fecha de inicio</b>	4-jun-2019
<b>Contratista</b>	Yenny Andrea Rincon Cuenca		
<b>Objeto del Contrato</b>	<i>"Prestación de servicios profesionales especializados como apoyo a la gestión de la información de recursos y reservas."</i>		
<b>Número y fecha CDP</b>	49219	<b>Número y fecha RP</b>	103119
	20-May-2019		04-Jun-2019
<b>Plazo de Ejecución</b>	Hasta el treinta y uno (31) de diciembre de 2019, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.	<b>Fecha de Terminación</b>	31-Dic-2019
<b>Valor Total del Contrato</b>	\$41.051.152	<b>Forma de Pago</b>	Hasta (\$5.131.394), en pagos mensuales o proporcionales por fracción del servicio efectivamente prestado

**I. DETALLE DE LAS ACTIVIDADES DEL PERIODO**

*"1. Implementar los mecanismos propuestos para la recepción, consolidación, análisis, integración y manejo de la información de reservas del país."*

*"2. Apoyar en la elaboración del balance oficial de reservas del país, así como en la elaboración de proyecciones de producción de hidrocarburos y de escenarios fiscales de mediano plazo para los campos asignados."*

Durante este periodo no aplica la ejecución de las actividades 1 y 2, toda vez que el término para recepción y consolidación del balance oficial de reservas se realiza durante el primer semestre de cada vigencia.

“3. Apoyar en la consolidación del Informe de Recursos y Reservas del país, según Campos asignados, a partir de la revisión de los informes presentados por las compañías de exploración y producción de hidrocarburos y proyectar las comunicaciones con los requerimientos para las compañías operadoras.”

Dentro de este numeral se tienen cuatro actividades asignadas a ejecutar.

1. La primera actividad es la verificación de completitud de los informes IRR, para el mes de noviembre me fueron asignados la verificación de 11 campos. Esta actividad esta completada en un 100%, se creó un documento independiente por compañía con las observaciones encontradas y para este mes se radicaron los siguientes:

Compañía	Radicado ID
Perenco Oil and Gas Colombia Limited	453871
Lagosur Petroleum Colombia INC	453869
Las Quinchas Resource Corp.	453870

Los documentos quedan guardados en la ruta \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\CARGUE\PLAN REVISION IRR\Revisión Yenny Rincon\Rev Completitud por Compañía\Radicados

2. La segunda actividad es realizar verificación y comparación de los volúmenes de reservas presentados por el certificador DeGolyer and MacNaughton para Perenco Vs Ecopetrol. Se genera archivo en Excel realizando comparativos de volúmenes con el siguiente nombre:

- a. Comparativo D&M Perenco Vs D&M Ecopetrol

El documento creado queda guardado en la siguiente ruta \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\CARGUE\PLAN REVISION IRR\Doc Revisión Vol Reservas Auditor Vs Operadoras

3. La tercera actividad que se tiene contemplada es la revisión técnica de 7 informes, en el siguiente cuadro se puede observar el avance de esta actividad.

MES	Revisión técnica mensual asignada	Revisión técnica mensual realizada	Total, de revisión técnica mensual realizada	Total, Revisión técnica mensual asignada	% de avance total	Informe radicado
Julio	7	0	0	7	0%	0
Agosto	0	1	1	7	14%	0
Septiembre	0	3	4	7	57%	1
Octubre	0	2	6	7	86%	1
Noviembre	0	1	7	7	100%	5

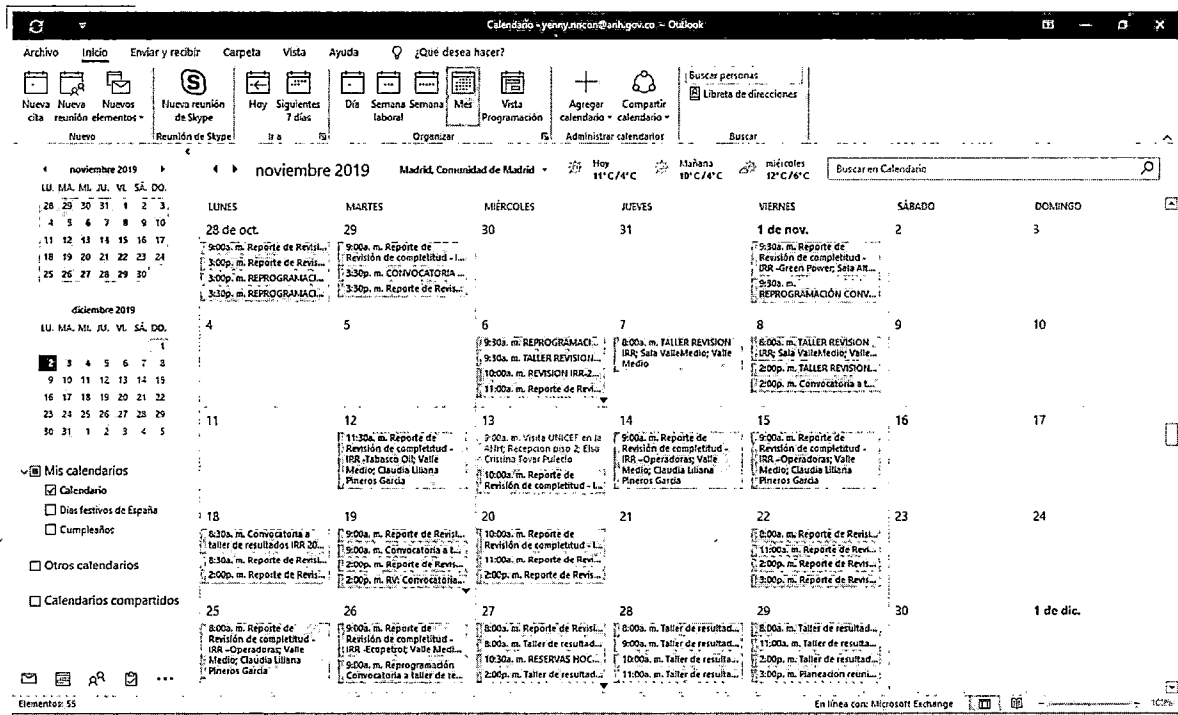
De acuerdo con las reuniones internas realizadas en el mes de agosto se creó un documento base en Word con los parámetros que se deben tener en cuenta en la revisión técnica de los campos asignados, por cada revisión técnica realizada se debe generar un documento en Word, estos documentos quedan guardados en la siguiente ruta: \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo

Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\CARGUE\PLAN REVISION IRR\Revisión Yenny Rincon\Rev Técnica por Campo\Doc Radicados. Para el mes de noviembre se radicó el siguiente reporte de revisión técnica:

Campo	Radicado ID
Leono	457150
Andina	454507
Palagua	459180
Chuchupa	459175
Ballena	459178

- De acuerdo con los resultados obtenidos en las revisiones técnicas y de completitud, siguiendo el procedimiento establecido para la revisión de IRR se requirió la programación de reuniones de cierre con las compañías operadoras.

Durante este periodo coordiné la programación de las reuniones de cierre con las compañías operadoras y participé en el desarrollo de estas, a continuación, se muestra la agenda de reuniones:



*"4. Identificar y comunicar alertas sobre los campos en los que hay más de un informe de reservas."*

Teniendo en cuenta que en el IRR 2018 no se presentaron informes adicionales para los campos reportados, no se han generado alertas.

*"5. Identificar y comunicar alertas basadas en la revisión de los informes, sobre los campos que eventualmente sean sujetos a auditoría especial."*

*"6. Emitir alertas basadas en la revisión de los informes, sobre los campos que eventualmente sean sujetos a auditoría de especial."*

Se realizó seguimiento a la respuesta de la compañía TLP para el campo Turpial, respecto a la solicitud de certificación especial, solicitud ID 436821, que tiene como fecha límite el 28 de noviembre de 2019. A 29 de noviembre no se tiene ningún documento radicado por parte de la compañía operadora.

*“7. Apoyar la emisión de conceptos solicitados en relación con ingeniería de yacimientos; evaluación económica y técnica de campos o yacimientos; cálculo y clasificación de reservas; caracterización y evaluación técnica de campos o yacimientos; metodologías utilizadas en la explotación de los campos; tasas eficientes de producción; factores de recobro; potenciales de producción; planeación de desarrollo de campos o yacimientos; inversiones y manejo de reservas, que sean requeridos para tomar decisiones relacionadas con: (...)”*

*“8. Apoyar en el seguimiento a los proyectos de Ciencia y Tecnología asignados por la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones.”*

No estoy asignado a las actividades de los numerales 7 y 8.

*“9. Apoyar la proyección de respuesta a los derechos de petición y solicitudes internas y externas que les sean asignadas, preparar informes y documentos que deban ser presentados a terceros tales como organismos de control, el Congreso de la República y las demás entidades públicas que por su competencia lo requieran; a empresas que desarrollan actividades de exploración y explotación de hidrocarburos y a la ciudadanía, referentes a los temas de reservas.”*

Durante el mes de noviembre no se me asignaron tareas referentes a este numeral.

*“10. Realizar las visitas que, en virtud del objeto del contrato, le sean requeridas por la Vicepresidencia de Operaciones, regalías y Participaciones, realizando la respectiva acta o informe de visita y demás diligenciamientos según procedimiento de la GRO.”*

Durante este periodo la ANH no requirió realizar visitas en virtud del objeto del contrato.

*“11. Mantener actualizadas las bases de datos, servidores institucionales y carpetas compartidas de la dependencia, acorde con los procedimientos y estándares de gestión documental institucionales.”*

Las carpetas compartidas de la dependencia se encuentran actualizadas, acorde a la distribución de responsabilidades y lineamientos para abreviaturas y renombrado de archivos.

*“12. Participar en las reuniones de carácter técnico a las cuales sea convocado, registrar las conclusiones y/o compromisos adquiridos, elaborar, suscribir y radicar la respectiva acta.”*

Participé en las reuniones de cierre de IRR, programadas con las operadoras para informar sobre los resultados obtenidos durante las revisiones. Para el mes de noviembre se han realizado reuniones con las siguientes operadoras:

Empresa	Fecha Reunión	Asunto reunión
Green power	1 noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Emerald	6 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Telpico	6 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Oiru	6 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018

Tecpetrol	7 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
CNE	8 de nov	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Hupecol	8 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Iberoamericana	8 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Omega Energy	8 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Petrobras	8 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Tabasco	12 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Geopark	13 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Frontera	14 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Interoil	15 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Vetra	15 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Wattle Petroleum	18 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Parex y Verano	18 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Lagosur y Las Quinchas	19 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Perenco	19 de Noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Equion	22 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Montecz S.A	25 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Carrao	26 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Hocol	27 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Suelopetrol	28 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
ONGC Videsh	28 de noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018
Mansarovar	29 de Noviembre	Revisión de la información entregada a la ANH IRR 2018

Los listados de asistencia de estas reuniones quedan guardados en la siguiente ruta: \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\TALLER DE CIERRE\Asistencia a taller de cierre.

Se recibe por parte de las operadoras las encuestas de satisfacción las cuales fueron enviadas en las citaciones de las reuniones, las encuestas recibidas quedan guardadas en la siguiente ruta: \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\TALLER DE CIERRE\Encuestas diligenciadas

Como resultado de estas reuniones se están generando actas en donde queda registrado lo que las operadoras deben mejorar para el siguiente IRR, o comunicaciones de solicitud de información la cual se considera debe ser entregada antes del siguiente IRR, según aplique. Las actas y comunicaciones quedan guardadas en la siguiente ruta \\servicios.anh.gov.co\sservicios\Grupo Reservas Y Operaciones\2019\IRR CORTE 31-DIC-2018\TALLER DE CIERRE\Cartas Actas de entrega a compañías

*“13. Presentar en el informe de actividades correspondiente al último mes del contrato, recomendaciones a la metodología de valoración técnica de reservas, y al sistema SOLAR u otras herramientas que contribuyan al análisis de las reservas y operaciones de campos en exploración y producción, para lograr su mejoramiento continuo.”*

Durante este periodo no aplica la ejecución de esta actividad.

*“14. Prestar el apoyo requerido en las actividades de supervisión de los contratos señalados por el supervisor.”*

Durante este periodo el supervisor no requirió apoyo en actividades de supervisión de contratos.

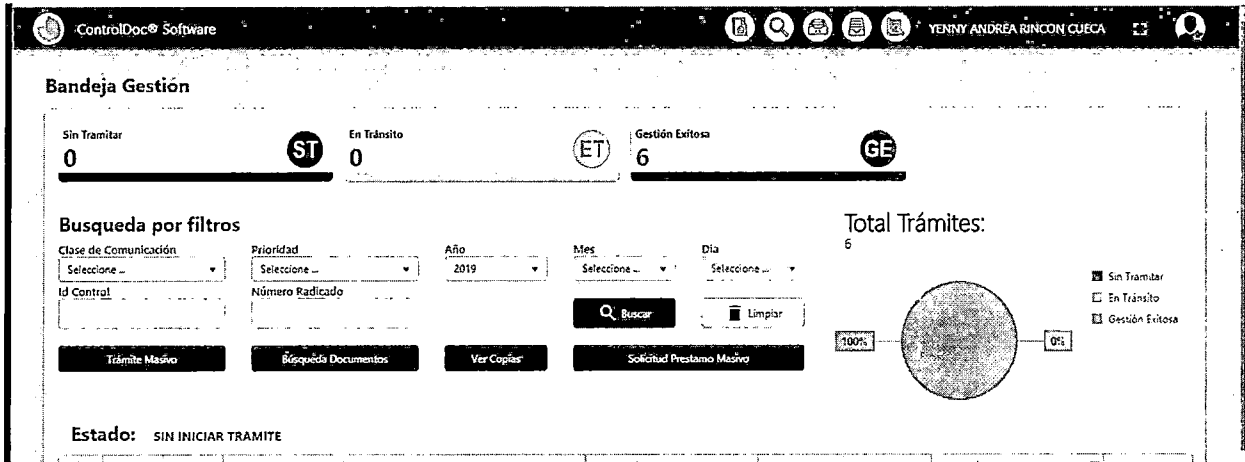
*“15. Las demás inherentes al objeto y la naturaleza del contrato y aquellas indicadas por el Supervisor para el cabal cumplimiento del objeto del contrato.”*

Para el mes de noviembre se me asignó trabajar en el sondeo de mercado “diagnóstico integral de técnicas de recobro mejorado para las cuencas de Colombia.”, el cual se está trabajando con Carlos Escando y Gustavo Santos, el avance a la fecha es de un 30%

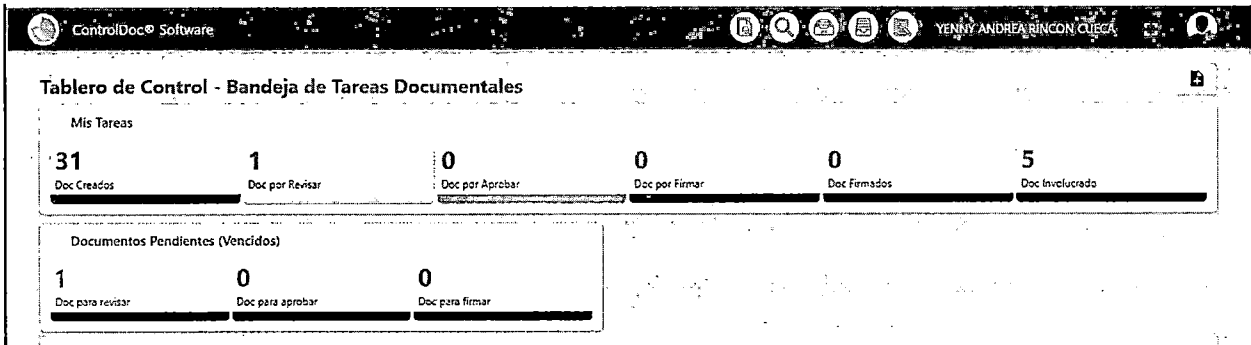
Cordialmente,

*Yenny A. Rincon C*  
**Yenny Andrea Rincon Cuenca**  
**C.C. 1.010.170.311 de Bogotá**  
**MP 5608 CPIP**

## ANEXO 1. PANTALLAZO CONTROL DOC FIN DE MES



Bandeja de gestión Control Doc. noviembre 2019



Bandeja de Tareas Documentales Control Doc. noviembre 2019