SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

INFORME DE ACTIVIDADES

Objeto: Prestar servicios profesionales en la obtención y análisis de información de perforación y producción de los pozos en el área de influencia del proyecto "Investigación del origen de las manifestaciones de hidrocarburos en superficie y sus efectos en el área de San Luis de Gaceno y sus alrededores"

Contratista: FABIAN RODRIGUEZ HIDALGO	**Contrato No.:** 1100-2024	**Informe** SEGUNDO

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACCIONES
1 Desarrollar el análisis post perforación de ingeniería de los pozos asignados	Para los pozos Condor-1, Condor-2, Condor-2ST, Medina-1 y Guavio-1 • Recupero, reviso y tabulo información de perforación • Identifico el diseño de cada pozo, las secciones perforadas y los principales problemas operativos. • Elaboro los estados mecánicos • Recupero, reviso y tabulo información de cañoneo y pruebas iniciales de flujo *Archivo Excel con la información tabulada y graficas relacionadas se encuentra en el servidor: \\srv-ar1\compartido_DTH\2024\5. PROYECTOS\1001665\Supervisión contratos\Fabian Rodriguez\Postmortem\ **Archivos Excel con los estados mecánicos se encuentra en el servidor : \\srv-ar1\compartido_DTH\2024\5. PROYECTOS\1001665\Supervisión contratos\Fabian Rodriguez\Postmortem\
2 Revisión y diagnóstico de las condiciones en las que los pozos fueron abandonados o suspendidos según está documentado en los informes oficiales	Informes oficiales de abandono no encontrados dentro de la información que reposa en los servidores del Servicio Geológico, se solicitaron al EPIS las-Formas 10ACR – Informe de taponamiento y abandono para todos los pozos del área
3 Revisión y análisis de los registros de cementación y otros indicadores de integridad de los pozos asignados	Realizó revisión preliminar de los registros de cementación (CBL-VDL, USIT) del pozo Condor-1.

APROBADO

CONCLUSIONES:
Nota: Se anexarán evidencias cuando el supervisor así lo requiera.

4	Análisis y documentación de la información relacionada a la producción de los pozos del Bloque Condor	No se cuenta todavía con información de producción de los pozos, en relación con este tema se están revisando los informes de cañoneo y pruebas iniciales (DST, PLT, etc) disponibles
5	Elaboración del capítulo de ingeniería de perforación	Inicio la elaboración del informe postmortem del pozo Condor-1. Elaboración de presentación sobre perforación y completamiento en para los pozos Condor-1, Condor-2, Condor-2ST, Medina-1 y Guavio-1, de avances ante la mesa técnica del proyecto, se expuso la misma al grupo que trabaja en el proyecto. ***Archivo pdf con presentación de avance se encuentra en el servidor: \\srv-ar1\compartido_DTH\2024\5. PROYECTOS\1001665\Supervisión contratos\Fabian Rodriguez\Postmortem\

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Firmado por: FABIAN RODRIGUEZ HIDALGO

Contratista

14/09/2024

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Autorizado por: ANTONIO ANDRES REYES

Supervisor

03/10/2024

APROBADO

CONCLUSIONES:
Nota: Se anexarán evidencias cuando el supervisor así lo requiera.

Página 2