

ANH



Al contestar cite Radicado: 20192010268032 Id: 421126
Folios: 3 Fecha: 2019-08-02 16:06:05
Anexos: 0
Remitente: JASBLEIDY CATHERINE JAIMES PEDROZA
Destinatario: GERENCIA DE GESTION DEL CONOCIMIENTO

Bogotá D.C., 1 de agosto de 2019

Señor,
NELSON GREGORIO LIZARAZO SUÁREZ
Supervisor Contrato No. 360 de 2019
DEPENDENCIA ANH
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS - ANH
Avenida Calle 26 No. 59-65 Piso 2
Ciudad

Asunto: Entrega Informe de Cumplimiento de Actividades No. 5 del mes de julio de 2019 - Contrato 360 de 2019.

Dando cumplimiento a mis obligaciones contractuales con la Agencia Nacional de Hidrocarburos, me permito hacer la entrega del Informe de Cumplimiento de Actividades No. 5 de 10 del Contrato No. 360 de 2019, el cual corresponde a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de julio de 2019;

Cualquier inquietud o información adicional al respecto quedo atenta.

Cordialmente,

firma CATHERINE JAIMES P.

Número Documento de Identidad o NIT: CC 46457763 de Duitama
Dirección del Contratista: Calle 162 # 54-95 casa 115
Teléfono o Celular Contratista: 3102925842
Correo electrónico Personal Contratista: kterine_2205@hotmail.com

Anexos: Se anexa informe de cumplimiento de actividades en 8 folios.

INFORME DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

PERIODO DEL INFORME: del 1 de julio al 31 de julio de 2019

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

1. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Brindar apoyo en la interpretación de la información sísmica 2D en áreas de interés de la ANH.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se realizó la interpretación de sísmica 2D en la cuenca Caguán-Putumayo, en los bloques CAG-7 y CAG-8.



Imagen 1. Interpretación sísmica cuenca Caguán-Putumayo.

2. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Brindar apoyo en la evaluación geológica y geofísica en las áreas de interés de la ANH utilizando herramientas petrotécnicas seleccionadas por la Vicepresidencia Técnica de la ANH.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se brindo apoyo en la evaluación geológica y geofísica en dos bloques de la cuenca Caguán-Putumayo, empleando el programa Petrel.

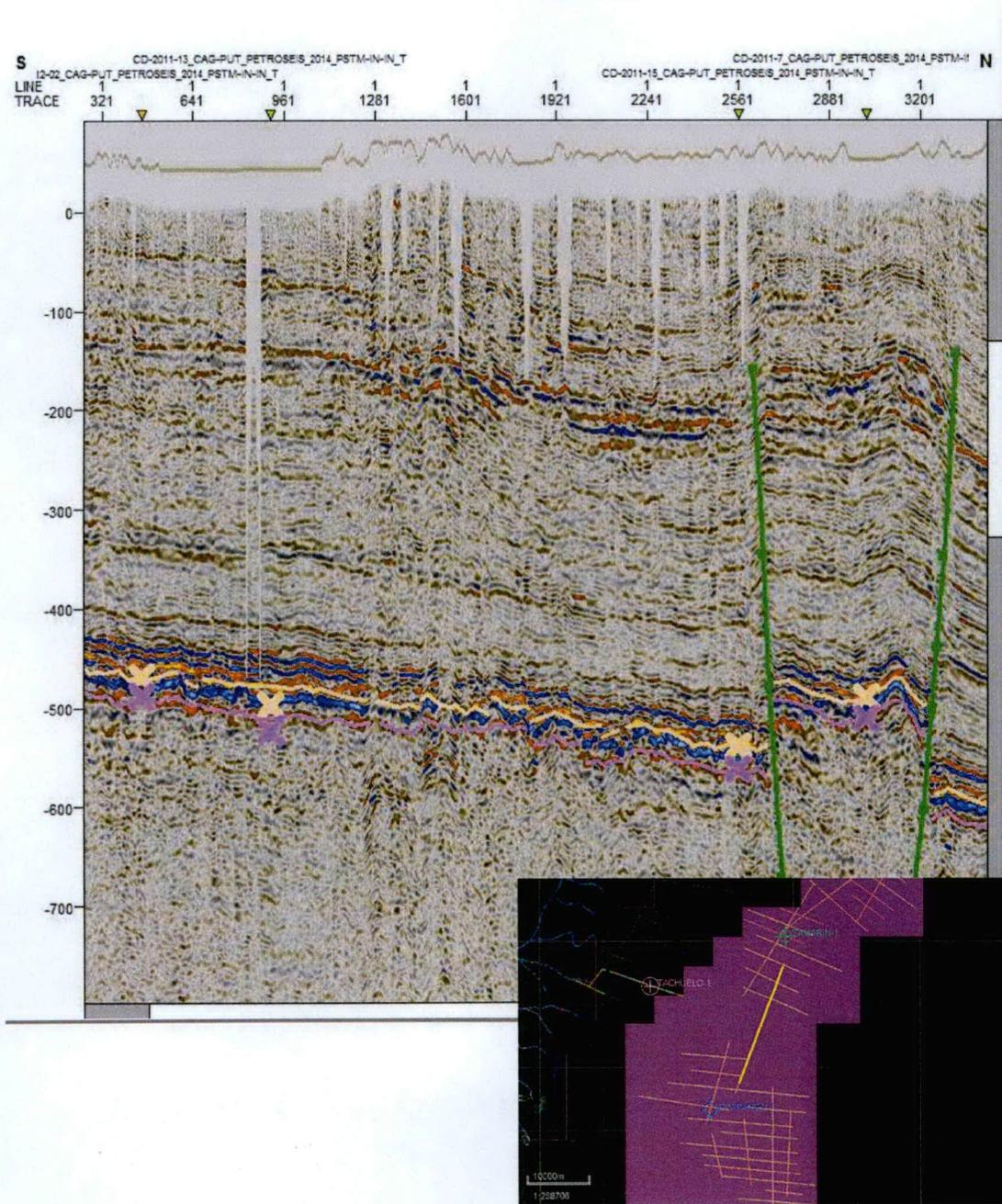


Imagen 2. Herramienta de interpretación, Línea sísmica CAG-8.

3. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Realizar la carga y amarre de la información sísmica requerida para cumplir con el objeto del contrato.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: se cargó la información de las tablas tiempo-profundidad de los pozos que se encuentran dentro de los bloques CAG-7 y CAG-8, con el fin de realizar el amarre e interpretación de la información sísmica de los bloques ya mencionados.

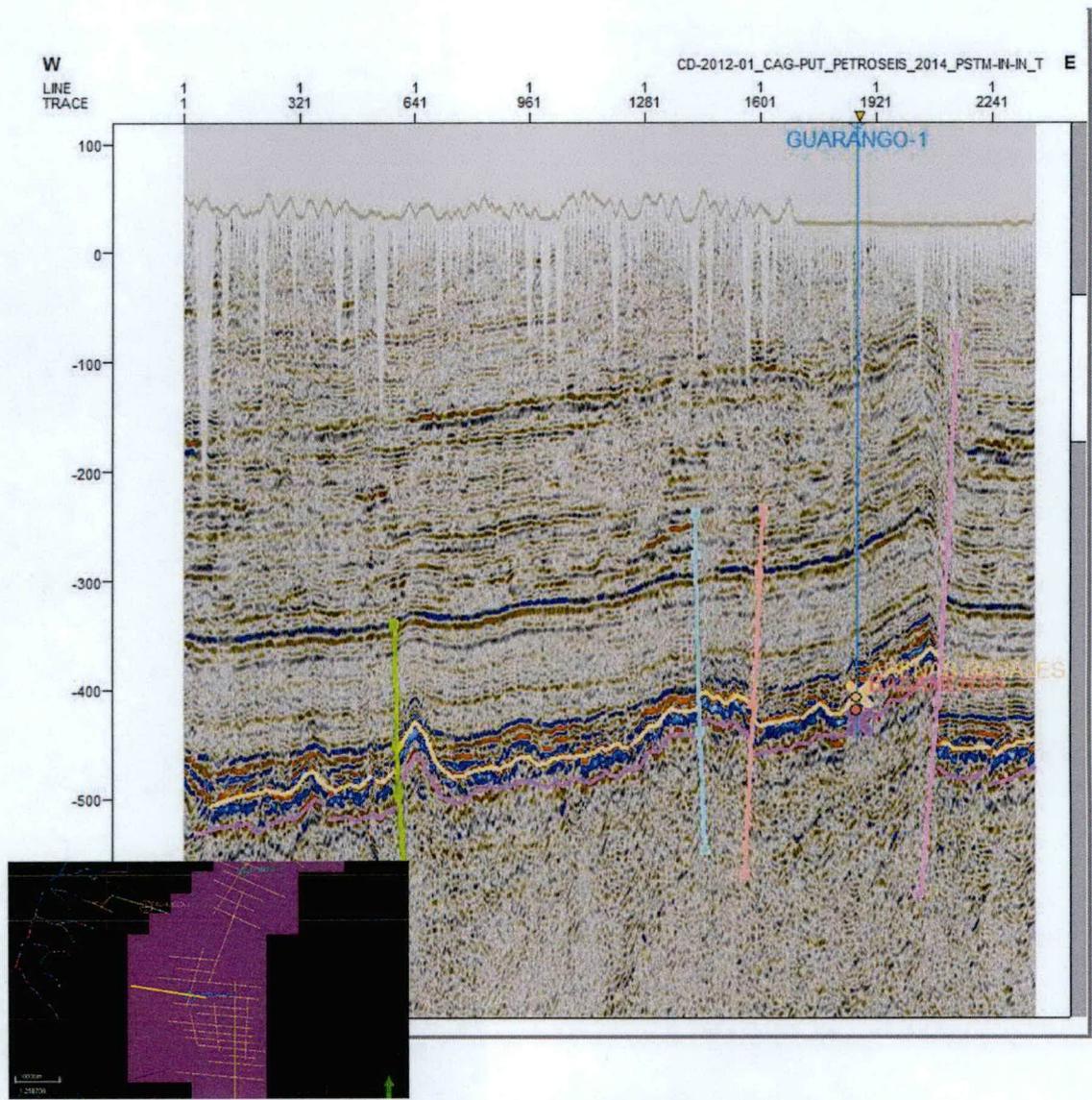


Imagen 3. Amarre línea sísmica CAG-8, pozo Guarango-1.

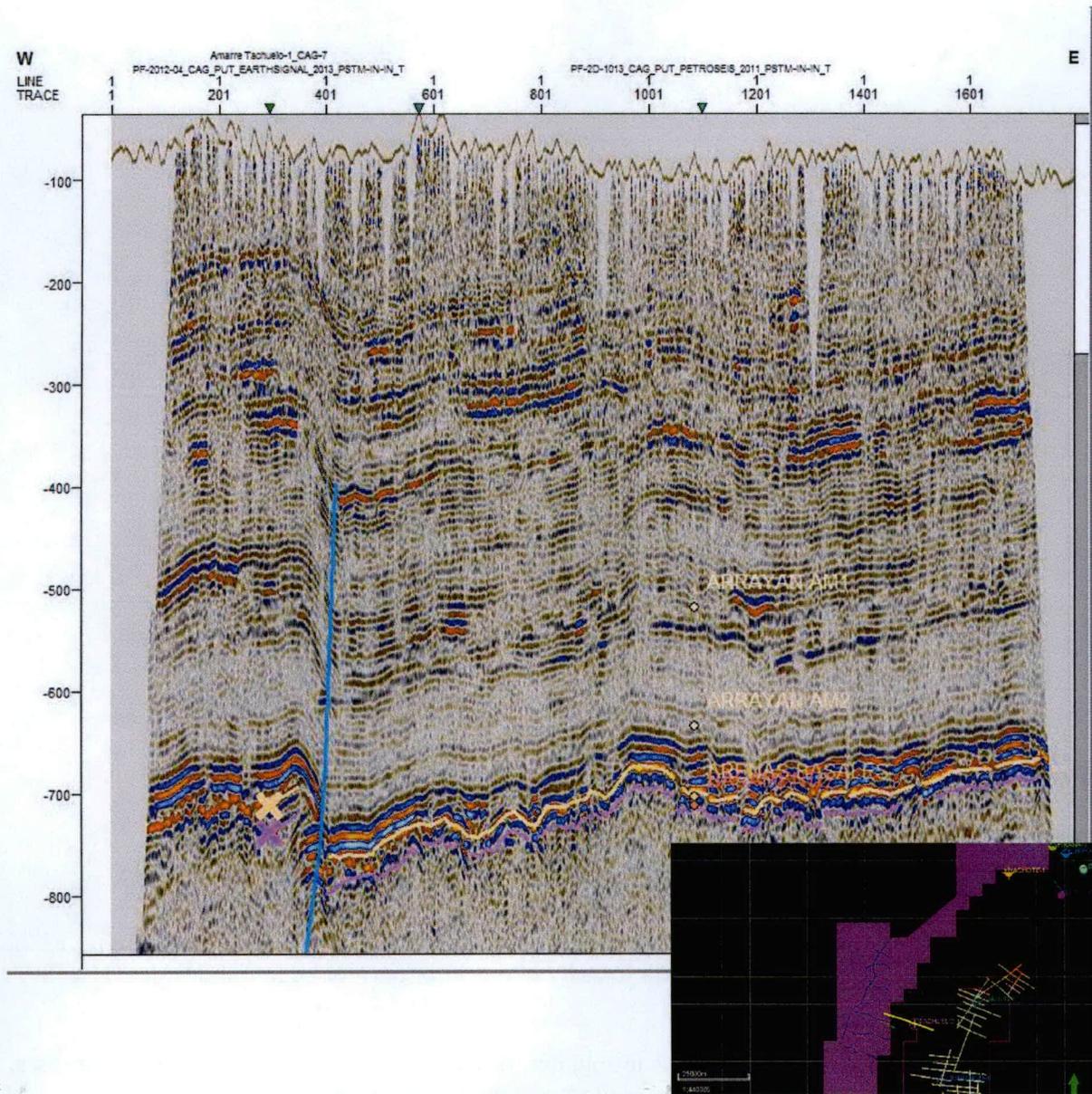


Imagen 4. Amarre línea sísmica CAG-7, pozo Tachuelo-1.

4. **OBLIGACION ESPECIFICA:** Cargar la información de pozos (registros, *check shot*, etc) requeridos para la evaluación geológica y geofísica en las áreas de interés de la ANH con las herramientas petrotécnicas designadas por la Vicepresidencia Técnica de la ANH.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se cargó información de registros y *check shot* para los pozos de las áreas correspondientes a dos bloques localizados en la cuenca Caguán-Putumayo, los que fueron empleados para la evaluación de la prospectividad de las áreas.

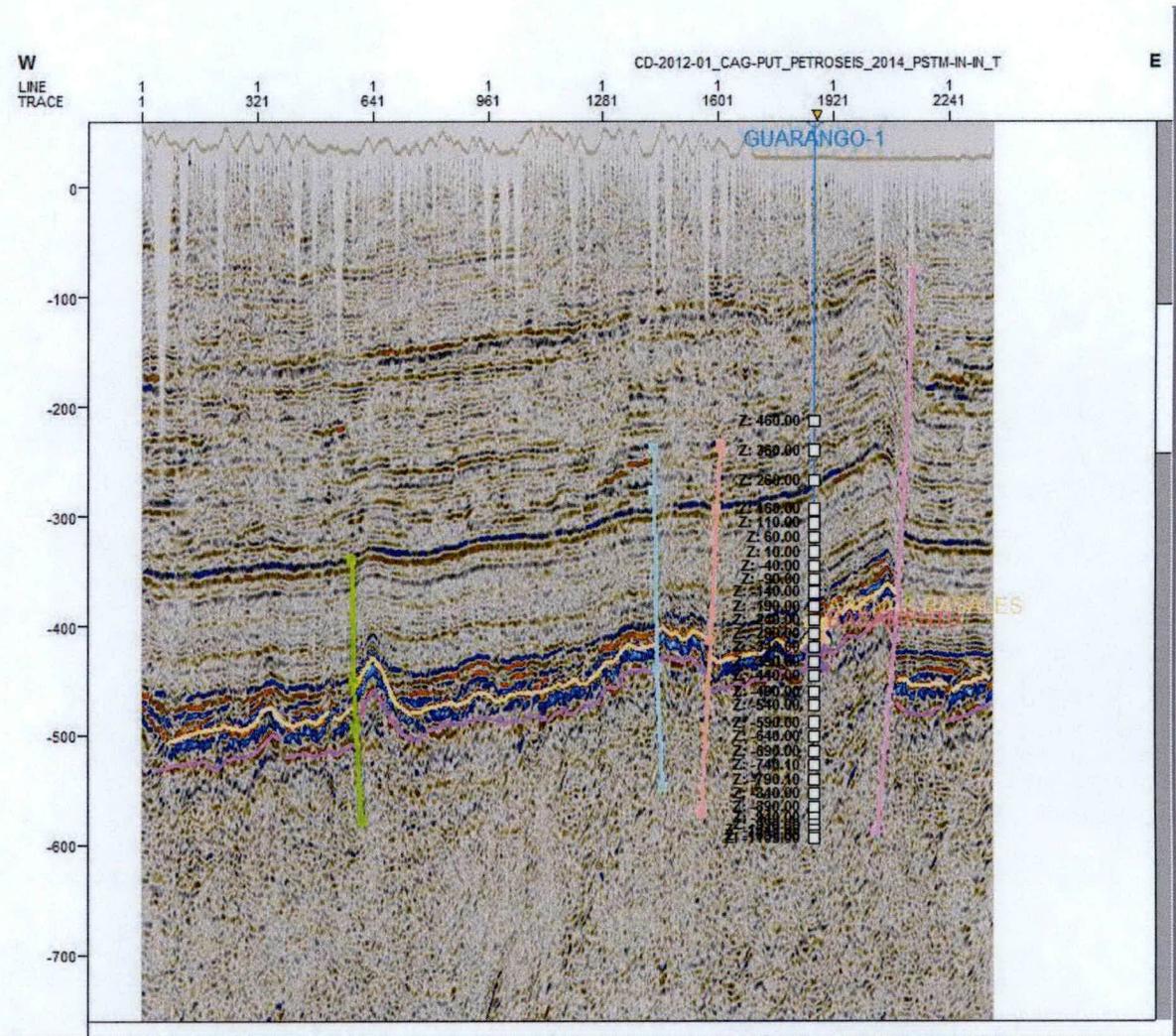


Imagen 5. Carga de topes y *check shot* para el pozo Guarango-1, CAG-8.

5. **OBLIGACION ESPECIFICA** Identificar, mapear y caracterizar leads en las áreas libres de la ANH, que serán incluidos en el catálogo de nuevas oportunidades.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Se realizó la identificación de *leads* en dos áreas que se encuentran localizadas en la cuenca Caguán-Putumayo y que corresponden a los bloques CAG-7 y CAG-8.

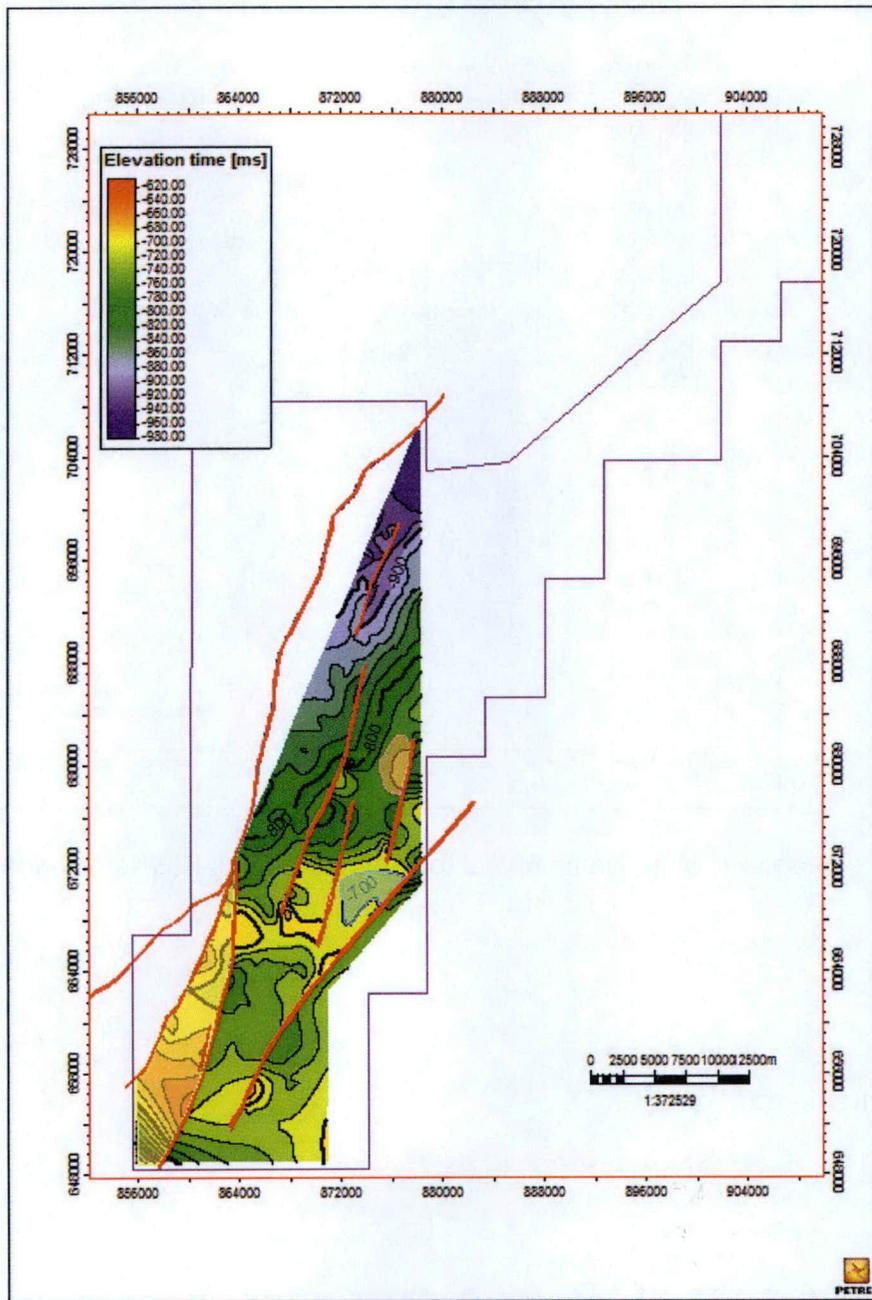


Imagen 6. Mapa en tiempo al tope de las Arenas Basales, tres *Leads*. CAG-7

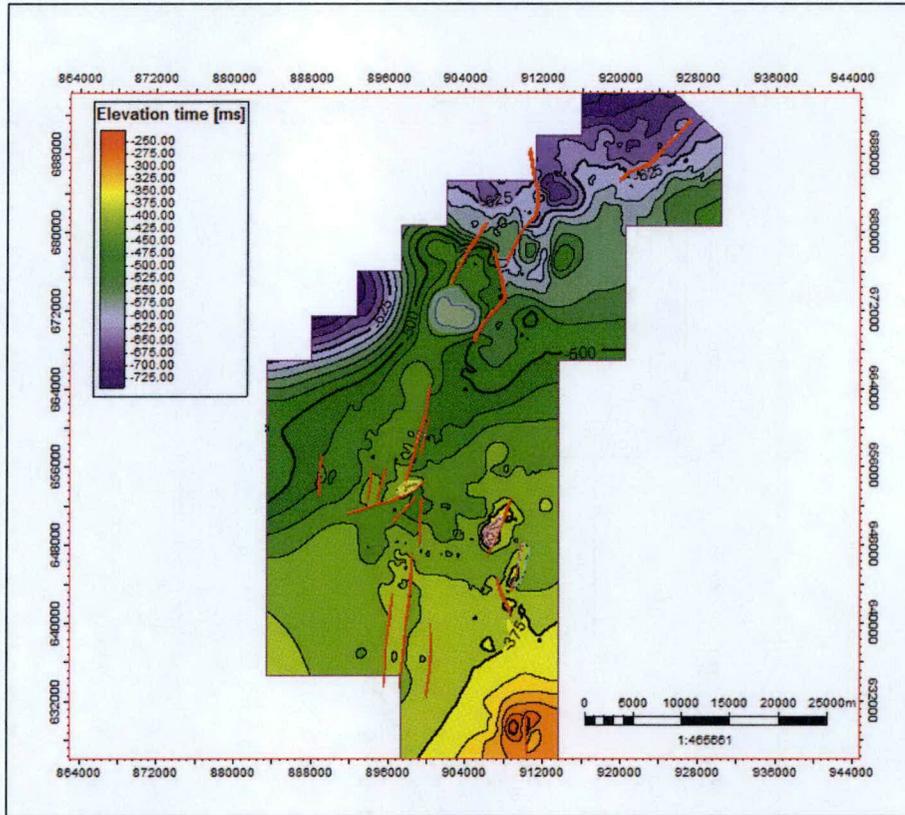


Imagen 7. Mapa en tiempo al tope de las Arenas Basales, cuatro *leads*. CAG-8.

Atentamente,

CATHERINE JAIMES P.
 Catherine Jaimes Pedroza
 CC 46457763 de Duitama

OBSERVACIONES DEL CONTRATISTA (SI APLICA)