



INFORME FINAL (POST-MORTEM)

RESULTADOS DE LA PERFORACIÓN EXPLORATORIAS, ESTRATIGRÁFICAS, DEL POZO ABC-- XXX



CONTENIDO

1. Introducción

Objetivo
Alcances

2. Información General del Pozo 2.1. Ficha Técnica.

Distrito, Municipio, Estado, Jurisdicción.
Campo
Localización
Pozo
Taladro
Clasificación Inicial y Final (Lahhe)
Elevación Mesa Rotaria
Elevación del Terreno + Mesa
Coordenadas de Superficie (UTM)
Profundidad Inicial
Profundidad Final
Tiempo Total de Perforación (Inicial y Final)
Tiempo Real de Mudanza
Tiempo Total del Pozo
Fecha de Inicio de Perforación
Fecha de Terminación de Perforación
Fecha de Abandono
Costo Inicial
Costo Real
Expectativas de Petróleo y Gas

2.2. Ubicación Geográfica.

2.3. Descripción Geológica.

2.4. Evaluación Petrofísica del Pozo

2.5. Evaluación Petrofísica de los Pozos Vecinos.

2.6. Programa de Toma de Registros.

3. Resultados de la Perforación del Pozo:

3.1. Topes Geológicos.

3.2. Toma de Muestras: (Empresa Encargada, Unidad Formacional, Fecha de Inicio, Intervalo de Toma de Muestra, Pies Recuperados y Cortados, y Fecha de Culminación)

3.2.1. Núcleos.

3.2.2. De Pared.

3.2.3. De Canal.

3.2.4. De Fluido.



3.2.5. Toma de Presión (Profundidad con la Formación o Edad).

4. Resumen Operacional

- 4.1. Resumen Operación por Fase
- 4.2. Problemas Operacionales por Fase donde se indique: Evento, Acciones Tomadas, Lecciones Aprendidas y Hechos Resaltantes
- 4.3. Revestidores Planificados vs. Reales
- 4.4. Curva de Progreso y Costos
- 4.5. Programa de Fluidos de Perforación

5. Evaluación Petrofísica del Pozo

6. Análisis a realizar

- 6.1. Análisis Sedimentológicos
- 6.2. Análisis Petrográficos
- 6.3. Análisis Geoquímicos
- 6.4. Análisis Petrofísicos
 - 6.4.1. Convencionales
 - 6.4.2. Especiales
- 6.5. Otros

7. Costos de Perforación del Pozo.

- 8.1 Tiempo de Perforación Programado vs. Real

8. Análisis de Resultados

- Modelo Geológico: Comparación del Modelo Estructural Plan vs. Real
- Modelo Geofísico
- Modelo Petrofísico
- Modelo Geoquímico
- Modelo de Yacimientos
- Gráfico de Distribución Actividad vs Tiempo del Pozo

9. Conclusiones

10. Recomendaciones

11. Resultados SI-AHO (Tabla Resumen)

12. Lecciones Aprendidas

13. Anexos

ANEXOS

1. Mapa de Ubicación de la Localización y del Pozo
2. Mapa Base Operacional (Mapa Geodésico)
3. Mapa Oficial del Área o de los Yacimientos Probados.
4. Mapa Estructural al Tope de la Formación Objetivo
5. Sección Estratigráfica SE-NO
6. Sección Estratigráfica SO-NE
7. Sección Estratigráfica N-S
8. Sección Estratigráfica O-E
9. Sección Sísmica en Tiempo
10. Mapa de Atributos Sísmicos
11. Masterlog del Pozo
12. Mapa de Electrofacies
13. Mapa de Ambiente
14. Mapa Isópaco - Estructural
15. Compañías de Servicio, Cooperativas y EPS del Proyecto:
 - Control Ambiental
 - Equipos de Perforación
 - Lodo de Perforación
 - Toma de Núcleo
 - Toma de Muestras
 - Registros
 - Mudanza Otros.
16. Aporte Social a la Comunidad
17. Otros



Localización:

Informe
Ubicación Geográfica

Jurisdicción:
Área Exploratoria/Campo:
Bloque:
Municipio:

Zona:
Lote:
Estado:

Proyección UTM

Datum: La Canoa
Norte Este
Superficie:
Fondo:

Datum: SIRGAS-REGVEN
Norte Este
Superficie:
Fondo:

Información Técnica

Objetivos geológicos:
Clasificación inicial Lahee:
Profundidad final programada:
Elevación de la mesa rotatoria sobre el nivel del mar:
Elevación del terreno sobre el nivel del mar:
Días programados para la actividad:
Mudanza:
Perforación

Tipo de pozo:

Total
Costo estimado del pozo:
US):
Mudanza:

Paridad cambiaria (Bs/\$)
Perforación: