



# Parte Diario de Perforación

Pozo: CLN.x-2005(h)  
Reporte No.: 28  
Fecha Reporte: 11/08/2023

Yacimiento: CERRO DE LAS NIÑAS	Supervisor: Iturbe Jose - Quiroga Angel	Fecha Inicio: 15/07/2023
Bloque:	Equipo: H&P/211	AFE No.: 1NXP-02005-PE
Evento: PERFORACION NO CONVENCION,	Active Datum: GROUND LEVEL@664,20 m	Costo AFE: 9.480.486,00 USD
Progreso: 0,00 m	DFS: 18,69	Costo Acumulado: 2,105,949 USD
Costo Diario: 91,973 USD		
Horas de Rotación 0,00 hs	Dias Plan: 41,90	Costo Plan: 9,480,486 USD
TMD: 1.173,00 m		
Promedio ROP: 0,00 m/h	% Dias Incurrido: 44,61	Gastos: 22,21 %
TVD: 1.172,96 m		

Oper. Act: Baja herramienta para maniobra de calibre en 150 m.  
Resúmen: Sacó herramienta con circulación y rotación desde 1037 m hasta 900 m. Sacó herramienta total. Desenroscó trépano PDC 17 1/2" y desarmó BHA direccional. Enroscó trépano PDC 17 1/2" y armó BHA con DC 6 1/2" para maniobra de calibra.  
Próx. 24 hs: Bajar herramienta para maniobra de calibre hasta 1173 m. Circular pozo. Sacar herramienta total. Montar equipamiento de entubación. Entubar casing 13 3/8" K55 54.5# BTC.  
Programa: Entubar casing 13 3/8".

Desde	Hasta	Duración	Fase	Código	Resúmen Operativo	NPT
06:00	14:00	8,00	G-SACA	MANIOBR	Maniobra herramienta con circulación y rotación (Q 800 gpm, P 2040 psi, TDRPM 30) hacia arriba desde 1037 m hasta 1028 m.	
14:00	20:00	6,00	G-SACA	SACA	Maniobra con precaución tensionando hasta 185 klb (172 klb neutro) y hasta 18000 klb.ft de torque. Saca herramienta desde 1028 m hasta 112 m.	
20:00	20:15	0,25	G-SACA	RNON	* Saca con circulación y rotación desde 1028 m hasta 900 m.	
20:15	21:45	1,50	G-SACA	MANIOBR	* Observa sobretensión de hasta 30 klb en 1008 m, 875 m, 680 m, 325 m.	
21:45	23:45	2,00	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa con turno entrante.	
23:45	00:00	0,25	G-SACA	RNON	Desarma BHA de pesca a playa: tijera NC46, DC 6 1/2", XO NC46-NC50, campana guiada 12" con pin NC46 con DC 6 1/2" empalmado.	
00:00	03:00	3,00	G-SACA	DBHA	Saca desarmando a playa 6 DC 8". Se destorquearon con llaves HT-65 por observar sobretorqueadas	
03:00	03:45	0,75	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa.	
03:45	04:00	0,25	G-SACA	MANIOBR	Desenrosca trépano PDC 17 1/2" TD605 (0-2-BT-S-X-I-WT-TD) y desarma BHA direccional.	
04:00	04:45	0,75	G-SACA	MANIOBR	* Observa conexiones sobretorqueadas.	
04:45	06:00	1,25	G-SACA	MANIOBR	Acondiciona piso de trabajo. Baja herramientas de pesca.	
					Realiza reunión de seguridad y operativa.	
					Enrosca trépano PDC 17 1/2" TD605, bit sub 7 5/8" REG-NC56, XO NC56-NC46, 1 DC 6 1/2", tijera 6 1/2" WFT.	
					Baja DC 6 1/2" hasta 150 m.	
					* Corroborar torque en cada conexión.	

(\*)Fase/Codigo excluido

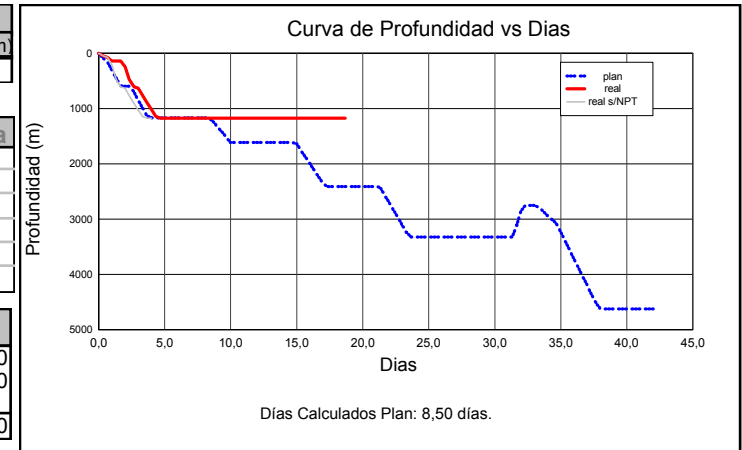
Secciones de Pozo			
Fase	Diametro(in)	OD CSG (in)	CSG BASE (m)
GUIA	17,50		

Plan de Pozo			
Fase	Diametro(in)	OD CSG(in)	Csg Base(m)
GUIA	17,50	13,38	1.170,00
1RA INTERMEDIA	12,25	9,63	1.620,00
2DA INTERMEDIA	8,50	7,00	2.410,00
3RA INTERMEDIA	6,50	5,50	3.320,00
PRODUCCION	6,13	5,00	4.620,00

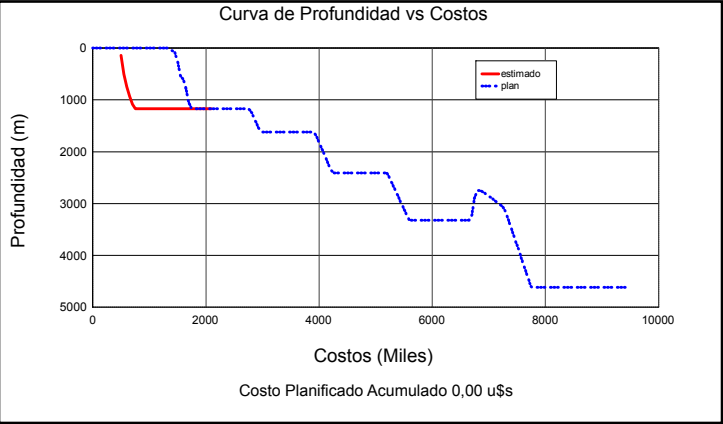
Survey							
TMD (m)	TVD (m)	Inclin. (°)	Azi (°)	N/S(m)	E/W(m)	V/S(m)	Dleg.(°/30m)
1.173,00	1.172,96	0,70	198,45	-6,44	-4,85	-4,11	0,224

LODO - BASE AGUA			FIT/LOT-Sin Prueba	
TMD Cheq.(m): 1.173,00	FilterCake(32nd"): 0,00	GELS (0s/10s/10m/30)	Tipo de Prueba:	
Densidad(g/cc): 1,220	HTHP(cc/30min): 0,00		TMD:	
YP (lb/100 ft2): 20,00	Solids (%): 0,00		TVD:	
FV (s/qt): 63,00	Oil (%): 0,00		Densidad:	
PV (cp): 14,00	pH: 9,00		Pres. en Sup:	
Temp C:	MBT (lbm/bbl): 20,00		EMW:	

Volúmenes de Lodo		Pérdida de Lodo	
Vol. Columna Tot.(m3)	0,00	Total Sup.(m3)	0,00
Vol.Anular Tot.(m3)	0,00	Total en Pozo(m3)	0,00
Tot. Piletas(m3)	0,00	Acum. Sup.(m3)	0,00
Vol. Tot. Sis(m3)	0,00	Acum. Pozo(m3)	0,00
		Total(m3)	0,00
		Tot. Cum.(m3)	0,00



COSTO				
DESCRIPCION	DIARIO	Acumulado	PLAN	Exp.(%)
C LIQUIDAS	3,352	88,564	111,187	79,65
CABZ COLGADORA	0	0	198,850	0,00
EFLUENTES	0	9,600	103,776	9,25
DIRECCIONAL	8,588	163,172	742,284	21,98
CASING	0	0	2,244,307	0,00
OTROS	3,950	102,748	322,270	31,88
CTRL SOLIDOS	6,065	115,231	206,989	55,67
EQUIPO	40,253	753,079	1,920,802	39,21
CTRL GEOLOGICO	3,234	61,447	177,637	34,59
MPD	0	0	524,295	0,00
CEMENTACION	0	0	486,936	0,00
PERFILAJE	3,090	101,920	485,000	21,01
ALQUILER DE HERRAMIENTAS	13,560	265,056	131,756	201,17
LODO	8,429	221,510	1,104,763	20,05
TREPANOS	0	18,345	139,450	13,16
DTM	0	177,665	349,599	50,82
ENTUBAMIENTO	0	0	82,300	0,00
TRATAMIENTOS	1,453	27,612	148,286	18,62
EFLUENTES				
<b>TOTAL</b>	<b>91,973</b>	<b>2,105,949</b>	<b>9,480,486</b>	<b>22,21</b>



Inspección / Perforación			
Última Prueba BOP:	27/06/2023	Prox. Prueba BOP:	18/07/2023
Seguridad			
Tarjetas de Parada:	0		