

Yacimiento: CERRO DE LAS NIÑAS	Supervisor: Ruiz Daniel - Quiroga Angel	Fecha Inicio: 15/07/2023
Bloque:	Equipo: H&P/211	AFE No.: 1NXP-02005-PE
Evento: PERFORACION NO CONVENCIONAL	Active Datum: GROUND LEVEL@664,20 m	Costo AFE: 9.480.486,00 USD
Progreso: 0,00 m	DFS: 12,68	Costo Acumulado: 1,269,518 USD
Costo Diario: 70,046 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: 30,26	Gastos: 13,39 %
TVD: 1.172,96 m		

Oper. Act: Saca herramienta con velocidad controlada en 490 m.

Resúmen: Pescó en DP 4" en 394 m, negativo. Sacó herramienta. Cambió overshot 10 5/8" (mordazas 4 7/8") por 9 5/8" (mordazas 4 3/4"). Bajó hasta 394 m, pescó DP 4". Montó wire line. Bajó cuerda explosiva hasta 882.5 m, detonó y realizó back off. Desmontó wire line.

Próx. 24 hs: Sacar herramienta total. Evaluar próxima carrera de pesca, acorde a diámetro en fondo. Bajar herramienta de pesca.

Programa: Recuperar pesca. Entubar casing 13 3/8".

Desde	Hasta	Duración	Fase	Código	Resúmen Operativo	NPT
06:00	06:30	0,50	G-SACA	MANIOBR	Intena pescar nuevamente, con resultado negativo, dónde observa que mordazas de 4 7/8" zafan sobre box de DP 4".	
06:30	07:30	1,00	G-SACA	MANIOBR	Saca herramienta desde 394 m hasta 48 m.	
07:30	08:00	0,50	G-SACA	MANIOBR	Observa que conexión entre HWDP 4" y XO XT-39xNC46 sale con quiebre de torque de ajuste. Cambia ésta última HWDP 4".	
08:00	08:15	0,25	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa con turno entrante.	
08:15	09:15	1,00	G-SACA	MANIOBR	Saca herramienta total. Destorquee overshot de 10 5/8".	
09:15	09:45	0,50	G-SACA	MANIOBR	Abre grabber para cambiar pernos portamordazas.	
09:45	10:00	0,25	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa.	
10:00	10:30	0,50	G-SACA	MANIOBR	Torquea conjunto: overshot 9 5/8" (mordazas 4 3/4") con campana 15", XO 6 5/8"-NC56, XO NC 56-NC46.	
10:30	12:30	2,00	G-SACA	MANIOBR	Baja herramienta hasta 365 m, verificando torque de todas las conexiones.	
12:30	18:30	6,00	G-SACA	MANIOBR	Profundiza con circulación y rotación hasta punto de pesca 394 m. Intentó pescar en reiteradas oportunidades, obteniendo resultado positivo. Tensionó hasta obtener 115 klb WOH (peso neutro @ 882 m, posición de unión de seguridad) y aplicó 1.5 vueltas a izquierda, alcanzando 4100 lbs.pie de torque; mantiene durante 20 minutos sin observar pérdida de tq ni peso. Libera torque aplicado a izquierda y acuña sondeo en boca de pozo con 115 klbs WOH.	
18:30	18:45	0,25	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa.	
18:45	19:45	1,00	G-SACA	MANIOBR	Monta equipamiento de wire line. Compañía WFT arma carrera de calibre de 59 mm, 2 barras 43 mm, ccl 43 mm.	
19:45	20:15	0,50	G-SACA	MANIOBR	Baja carrera de calibre (59 mm) hasta 334 m donde observa obstrucción. Intenta pasar con resultado negativo.	
20:15	20:45	0,50	G-SACA	MANIOBR	Saca carrera. Cambia por calibre de 54 mm.	
20:45	21:30	0,75	G-SACA	MANIOBR	Baja carrera de calibre (54 mm) hasta 1006 m (filter sub).	
21:30	22:30	1,00	G-SACA	MANIOBR	Retira carrera de calibre y desarma la misma. Arma sonda con cuerda explosiva (39 mm).	
22:45	00:15	1,50	G-SACA	MANIOBR	Baja carrera con 1ra cuerda explosiva hasta 882.5 m (posición de unión de seguridad). Tensiona hasta peso neutro 115 klb. Gira 1.5 vueltas a la izquierda levantando torque hasta 4400 klb.ft. Detona cuerda sin observar cambio en torque.	
00:15	01:45	1,50	G-SACA	MANIOBR	Retira sonda. Arma carrera con 2da cuerda explosiva.	
01:45	03:00	1,25	G-SACA	MANIOBR	Baja carrera con 2da cuerda explosiva hasta 882.5 m (posición de unión de seguridad). Tensiona hasta peso neutro 115 klb. Gira 1.5 vueltas a la izquierda sin observar torque. Tensiona hasta 120 klb y vuelve a peso neutro. Gira 1 vuelta más a la izquierda sin observar torque. Detona cuerda explosiva. Levanta sonda 5 m. Gira 4.5 vueltas (8 en total) a la izquierda sin levantar torque. Levanta herramienta sin observar aumento de tensión.	
03:00	04:30	1,50	G-SACA	MANIOBR	Retira sonda de 2da cuerda explosiva. Compañía WFT desmonta equipamiento de wire line.	
04:30	04:45	0,25	G-SACA	MANIOBR	Realiza reunión de seguridad y operativa.	
04:45	06:00	1,25	G-SACA	MANIOBR	Saca herramienta, con velocidad 60 ft/min, desde 882.5 m (teórico) hasta 490 m.	

(\*)Fase/Codigo excluido

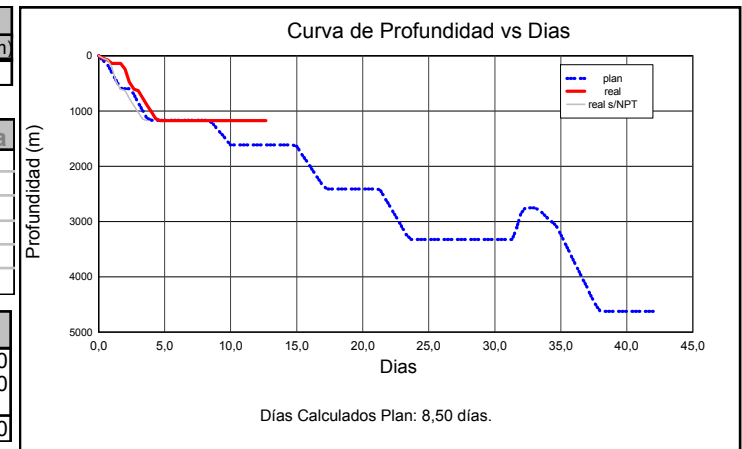
Secciones de Pozo			
Fase	Diametro(in)	OD CSG (in)	CSG BASE (m)
GUIA	17,50		

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

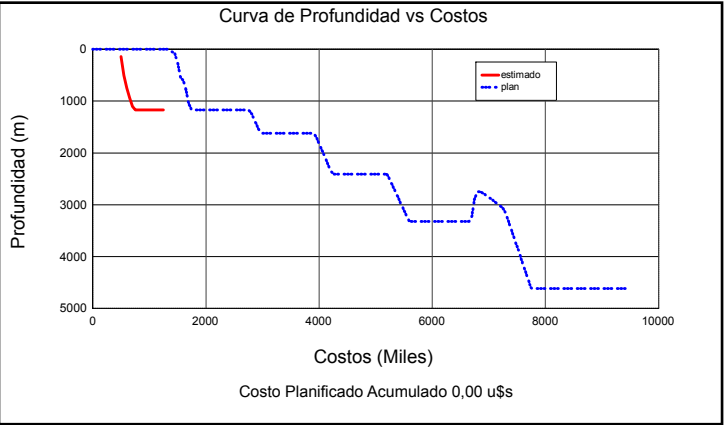
Survey								
TMD (m)	TVD (m)	Inclin. (°)	Azi (°)	N/S(m)	E/W(m)	VS(m)	Dleg.(°/30m)	
1.173,00	1.172,96	0.70	198,45	-6,44	-4,85	-4,11	0,224	

LODO - BASE AGUA			FIT/LOT-Sin Prueba	
TMD Cheq.(m): 1.173,00	FilterCake(32nd"):	GELS	Tipo de Prueba:	
Densidad(g/cc): 1,220	HTHP(cc/30min):	(0s/10s/10m/30)	TMD:	
YP (lb/100 ft2): 21,00	Solids (%):	/ 9 / 17	TVD:	
FV (s/qt): 64,00	Oil (%):	/ 21	Densidad:	
PV (cp): 12,00	pH:	9,00	Pres. en Sup:	
Temp C:	MBT (lbm/bbl):	20,00	EMW:	

Volúmenes de Lodo		Pérdida de Lodo	
Vol. ColumnaTot(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
		Tot. Cum.(m3)	0,00



COSTO				
DESCRIPCION	DIARIO	Acumulado	PLAN	Exp.(%)
C LIQUIDAS	3,352	68,449	111,187	61,56
CABZ COLGADORA	0	0	198,850	0,00
EFLUENTES	0	9,600	103,776	9,25
DIRECCIONAL	8,588	111,644	742,284	15,04
CASING	0	0	2,244,307	0,00
OTROS	3,950	79,051	322,270	24,53
CTRL SOLIDOS	6,065	78,842	206,989	38,09
CTRL GEOLOGICO	3,234	42,043	177,637	23,67
EQUIPO	40,253	511,563	1,920,802	26,63
MPD	0	0	524,295	0,00
CEMENTACION	0	0	486,936	0,00
ALQUILER DE HERRAMIENTAS	723	9,092	131,756	6,90
LODO	2,429	144,327	1,104,763	13,06
TREPANOS	0	18,345	139,450	13,16
DTM	0	177,665	349,599	50,82
PERFILAJE	0	0	485,000	0,00
ENTUBAMIENTO	0	0	82,300	0,00
TRATAMIENTOS	1,453	18,896	148,286	12,74
EFLUENTES				
<b>TOTAL</b>	<b>70,046</b>	<b>1,269,518</b>	<b>9,480,486</b>	<b>13,39</b>



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