## DEPARTAMENTO EXPLORACIÓN REGIONAL OESTE

POZO YPF.Nq.LBi x-1 LA BIFURCADA

Y: 2.498.762

Inició: 18/12/97 Terminó: 05/01/98 Equipo: Mallard 301

Z: 553							Equipo: Mallard 301
		Formación	Iny	Obj	DST	Coı	
	0	G. NEUQUEN					Perforó h/29 m. Entuba cañería de seguridad 13 3/8". Perfora normal
13 3/8"		Areniscas y pelitas					h/300 m. Pierde circulación. Inyecta 2 tapones obturantes. Perfora
25 m			R				h/350 m, donde pierde total. Inyecta 3ºTapón obturante. Perfora sin
`			E				zaranda y sin pérdidas hasta 614 m, donde pierde total. Inyecta 4º
			U				Tapón con obturante. Perfora s/ zaranda y s/ pérdidas h/782 m.
	406	F. RAYOSO	Т				En 745 m, pico de gas de 23.000 ppm c/ Croma h/C3.
		Arenisca y pelitas	I				631-649 m Aislados rastros de Hc. cat. osc y negro, secos.
			L				814 m pico de gas de 1600 ppm c/ Croma h/ C1.
							Perfora h/ 911 sin zaranda y sin pérdidas. Saca hta total. Baja h/ 300
			Z				m, intenta romper circulación R(-). En 450 m, intenta nuevamente c/
	500	F. CENTENARIO	A				R (-). Inyecta 2 Tapones de 10 m3 c/80 kg/cm3 de Mixseal c/ R (-).
		Areniscas	D				Repasa desde 866 h/ 911 m sin retorno. Perfora sin retorno h 971 m.
			0				Perfila WA HDIL-GR-CAL. Nivel de lodo en 130 m. Set up en 850 m.
							Baja hta, repasa pozo. Saca desarmando. Reintenta perfilar WA c/
							R(-), Entuba cañería de 7" K55, 23 Lb/pie h/ 10 caños, para firme.
							Desentuba csng de 7". Baja armando hta, repasando. Saca normal.
							975 m: PIT D. Eq: 1840 gr/lt.
	968	E OUINTUCO		ł			1084-1088 m. Abundantes R de Hc cast med, frescos.
7 " <b>-</b>	300	F. QUINTUCO + F. VACA MUERTA	<sub>D</sub>	<b>_</b>			1162 m: Pico de gas 8300 ppm, 94-3-3.
965 m			В				1144-1168 m: R de Hc en pátinas cast m. cl. de asp. lavado.
		Areniscas Calcáreas,	A				1168-1258 m: Aisl. a regulares R de Hc cast osc y negros, secos. Perfora h/ 1300 mbbp.
		Calizas y Margas.	J				·
			o s				WA perfila 1°C: DPIL-DAL-GR, 2°C: ZDEN-CNL-GR, 3°C: HDIP-GR,
			3				4°C: MRIL, 5°C: VSP, 40 puntos de medición. Circula y limpia pozo, BF: 15.500 ppm, croma h/C4.
			s				Entuba cañería de 5", N80 de 18 lb/pie.
			0				Entuba caneria de 3 , Noo de 10 lb/pie.
			L				
	1140	F. LOTENA	1 T				
		Areniscas cast roj. cl	D				
		med hasta congl.	o				
		Limoarcilitas cast roj.	s				
5 "		Profundidad Final:					
1292,72m	1298			1			
,·							
Pozos de Re	eference	ia: YPF.Nq.BO. a	-7. BO	D. a-!	5, BO	-17.	BO-38