

**PETROMAR**

AV. LOS INCAS 460 - SAN ISIDRO - LIMA - PERU TELEFONO 40-9550 TELEX : 25521

**PM-DESA-014-92****F A X****PETROMAR**Fax No. **096**Transmitido por **ONIS C.**Fecha **16-01-92**Hora **1.31 pm.**

A : Supt. Ingeniería de Petróleo      Fecha: Enero 16, 1992

De : Gerencia de Desarrollo      Asunto: RECOMENDACION GEOLOGICA  
POZO LO16-19

Con referencia a su Fax PM-IDPE-013-92 confirmamos los siguientes datos con respecto al pozo de la referencia.

AREA	:	LOBITOS COSTAFUERA
NUMERO OFICIAL DEL POZO	:	ZZA-21-806-D-LO16
NUMERO PETROMAR	:	LO16-19
CONDUCTORA	:	DIECINUEVE (19)
TIPO DE POZO	:	DESARROLLO
EQUIPO	:	VII
OBJETIVO PRINCIPAL	:	BASEL SALINA
OBJETIVO SECUNDARIO	:	-----
COORDENADAS EN SUPERFICIE	:	1°595,974.02 mN 125,062.45 mE
COORDENADAS EN EL OBJETIVO	:	1°596,820 mN 125,735 mE
DIRECCION	:	N 39° E
ANGULO DE CONDUCTORA	:	VERTICAL
KOP	:	1100 PIES
BUILD UP	:	3°/100'
PROF. MEDIDA AL OBJETIVO	:	7600 PIES
PROF. VERTICAL AL OBJETIVO	:	6500 PIES
DIST. HORIZONTAL AL OBJETIVO	:	3550 PIES
MAXIMO ANGULO VERTICAL	:	37 GRADOS
PROFUNDIDAD FINAL ESTIMADA	:	8750 PIES
PROF. VERTICAL A LA PROF. FINAL	:	7400 PIES
DIST. HORIZONTAL A LA PROF.FINAL	:	4200 PIES
LIMITES AL OBJETIVO	:	TOPE : IZQ. 100' DER. 500' BASE : IZQ. 100' DER. 600'



**PETROMAR**

AV. LOS INCAS 460 - SAN ISIDRO - LIMA - PERU TELEFONO 40-9550 TELEX: 25521

PAG. # 2  
PM-DESA-003-92  
REF.: RECOM. GEOL. POZO LO16-19

COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS

	MD	SS
Talara	Desde el fondo marino	
Terebratula	3300'	-2950'
Chacra	3550'	-3200'
Pariñas	4750'	-4150'
Paleogreda	4950'	-4300'
Mogollón	6100'	-5200'
San Cristobal	6600'	-5600'
Basal Salina	7600'	-6450' Obj. Principal
Balcones	8550'	-7200'
Prof. Final	8750'	-7350'

Ing. Mario Chávez C.  
GERENTE

MCH/ytb

c.c.: Gerencia de Geología  
Gerencia de Reservorios  
Gerencia de Prod. y Desarrollo  
Unidad de Geología Campo