

REPORTE MICROPALEONTOLOGICO DEL POZO
L O 6 - 2 2 R**6030'-7160'. - FM. MOGOLLON:**

Fué encontrada estéril de microfauna.

7160'-8130' FM SAN CRISTOBAL:

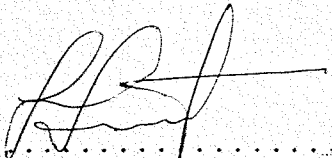
Se encontró fauna del grupo Palegreda/Salina en cantidad de pobre a muy pobre y desde la profundidad de 7910' hasta 8070' también se encontró fauna retrabajada de la Formación Balcones en cantidad de trazas.

8130'-9280'. - Fm. BASAL SALINA:

Se encontró partes estériles y partes con fósiles del grupo Palegreda/Salina en cantidad de trazas a muy pobre. También se encontró entre las profundidades 8710' a 9040' una biozona faunística conteniendo microfauna del grupo Pg/Sn, acompañados con fauna retrabajada de la Formación balcones en cantidades comunes, que correlaciona con el Pozo LO16-14 desde 9700' hasta 9920' entre las que destacan las siguientes especies.

Trochammina ondergardoi
Haplophragmoides atahualpai
Nodosaria pozoensis
Marzonella oxicona
Clavulinoides sp
Bulimina reussi
Robulus discrepans
Gyroidina nitida
Lagena malpasoensis
Cyclamina garcilasoi
Pelosina complanata

Negritos, 08 de Marzo de 1996


.....
Servicios Petrogeológicos SRL
Felipe Gadea Travi

Negritos, 09 de Marzo de 1996

Ing: IVAN CORZANO
Control Geológico
PETRO-TECH PERUANA S.A
Negritos

De acuerdo a su solicitud se preparamos y analizamos palinológicamente 04 (Cuatro) muestras de canaletta del Pozo: LO6-22R.

El resumen de las determinaciones palinológicas es el que sigue:

	Zona/Sub-Zona	Formación
1.- 7100'-7200'	VIII-a	Mogollón
2.- 7930'-7950'	VI	Lower Salina/S.Cristobal
3.- 8940'	VI	Lower Salina/S.Cristobal
4.- 9160'-9170'	VI	Lower Salina/S.Cristobal

...---0000000---...

Profundidad: 7100'-7200'.

Palinimorfos contados	50	
Porcentaje del Slide revisado	100	
	Contados	Porcentaje
19 Smooth Trilete Spores.....	2	4.0
21 Syncolpites sp 1.....	23	46.0
28 Classopollis sp p.....	4	8.0
30 Polypodiaceoisporites sp p.....	5	10.0
31 Verrucate Trilete Spores.....	12	24.0
33 Granulatisporites sp p.....	4	8.0
	50	100

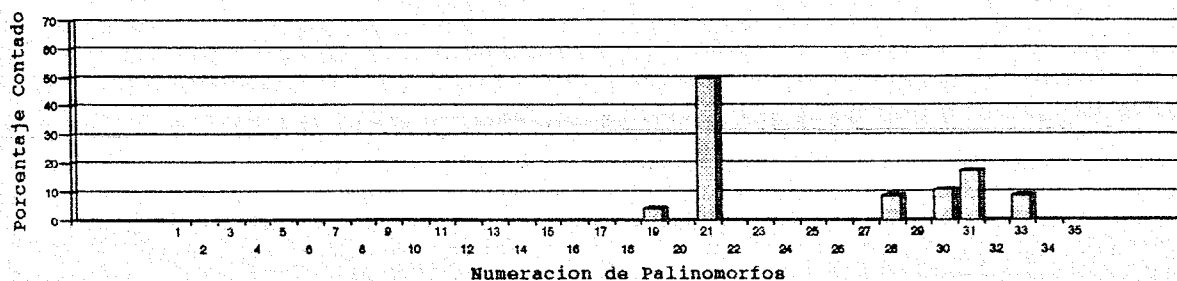
NOTAS: Recuperación de granos significativos muy pobre a pesar que se revisó toda la preparación.

DETERMINACION PALINOLOGICA

Zona VIII.- Sub Zona VIII-a.- Formación Mogollón

DIAGRAMA: 7100'-7200'.

POZO: LO6-22R.- 7100'-7200'.
Canaleta.-N.O Peru



Profundidad: 7930'-7950'

Palinimorfos contados

52

Porcentaje del Slide revisado

100

	Granos Contados	Porcentaje
19 Smooth Trilete Spores.....	12	23.2
21 Syncolpites sp 1.....	5	9.6
28 Classopollis sp p.....	9	17.3
30 Polypodiaceoisporites sp p.....	2	3.8
31 Verrucate Trilete Spores.....	15	28.8
33 Granulatisporites sp p.....	6	11.5
35 Syncolpites sp 3.....	3	5.8
	---	---
	52	100

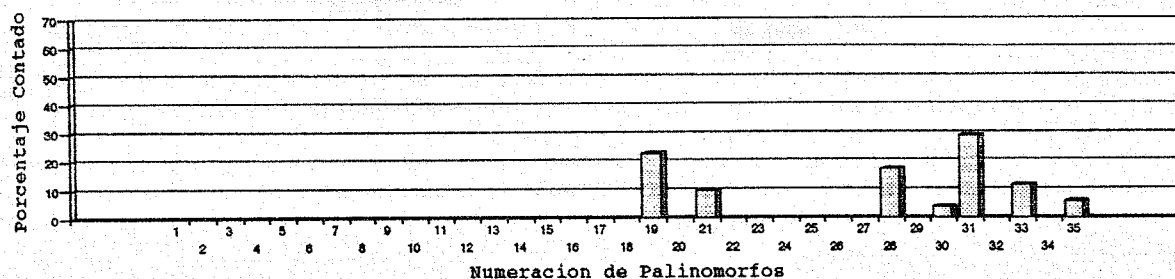
NOTAS: La recuperación de palinomorfos fué pobre.

DETERMINACION PALINOLOGICA :

ZONA VI.- Formación Lower Salina.-San Cristobal.

DIAGRAMA: 7930'-7950'.

POZO: LO6-22R.- 7930'-7950'
Canaleta.-N.O Peru



Profundidad: 8940'

Palinimorfos contados

68

Porcentaje del Slide revisado

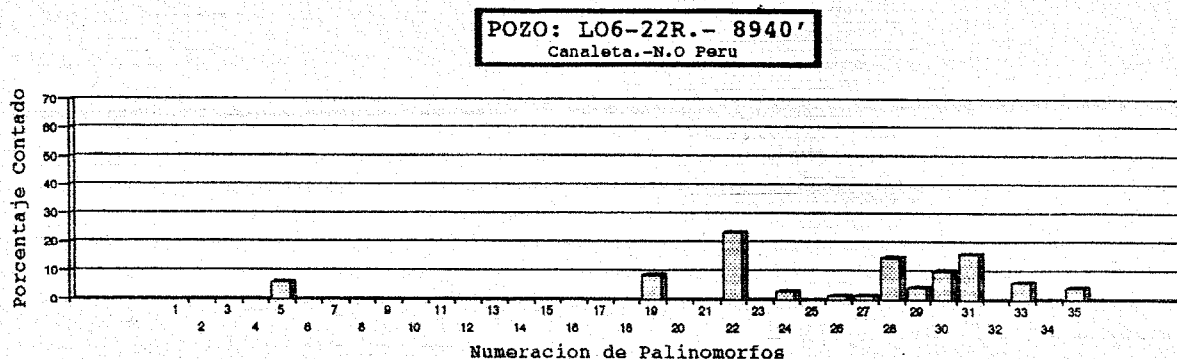
100

	Contados	Porcentaje
5 Bombacacidites sp 11.....	4	5.9
19 Smooth Trilete Spores.....	6	8.8
21 Syncolpites sp 1.....	16	23.5
23 Stephanoporites sp 3.....	2	2.9
26 Diporites sp 3 (carrioni).....	1	1.5
27 Diporites sp 2.....	1	1.5
28 Classopollis sp p.....	10	14.7
29 Apiculatisporites sp 9.....	3	4.4
30 Polypodiaceoisporites sp p.....	7	10.2
31 Verrucate Trilete Spores.....	11	16.3
33 Granulatisporites sp p.....	4	5.9
35 Syncolpites sp 3.....	3	4.4
	---	---
	68	100.0

DETERMINACION PALINOLOGICA :

ZONA VI.- Formación Lower Salina.-San Cristobal

Diagrama: 8940'



Profundidad: 9160-9170'

Palinimorfos contados

59

Porcentaje del Slide revisado

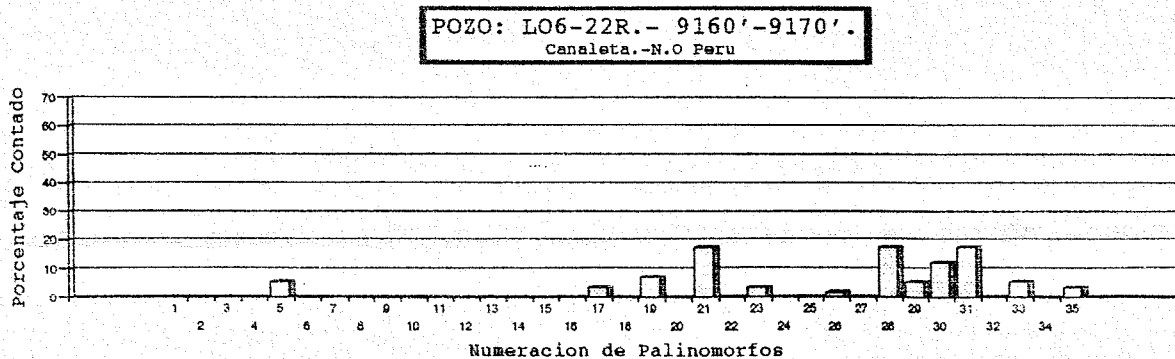
100

	Contados	Porcentaje
5 Bombacacidites sp 11.....	3	5.1
17 Hystrichopheridium sp p.....	2	3.4
19 Smooth Trilete Spores.....	4	6.8
21 Syncolpites sp 1.....	10	16.9
23 Stephanoporites sp 3.....	2	3.4
26 Diporites sp 3 (carrioni).....	1	1.7
28 Classopollis sp p.....	10	16.9
29 Apiculatisporites sp 9.....	3	5.1
30 Polypodiaceoisporites sp p.....	7	11.9
31 Verrucate Trilete Spores.....	10	16.9
33 Granulatisporites sp p.....	5	8.5
35 Syncolpites sp 3.....	2	3.4
	59	100

DETERMINACION PALINOLOGICA :

ZONA VI.- Formación Lower Salina.-San Cristobal.

Diagrama: 9160'-9170'.



SERVICIOS PETROLOGICOS S.R.L

RAFAEL LEVAGGI ASTE

2.12.1993

