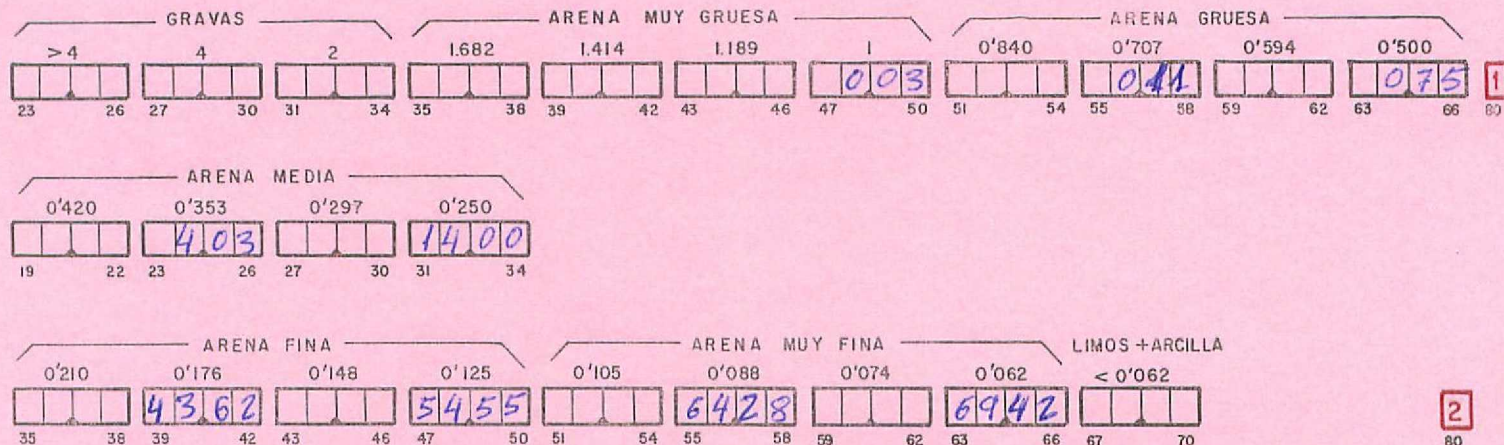


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1 5 7 9 14 15 18

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

19 22



EDAD MIOCENO

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
ESTRATIGRAFICA _ E
MICROFACIES _ M
LITOLOGIA _ L

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

AMBIENTE FLUVIAL B

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

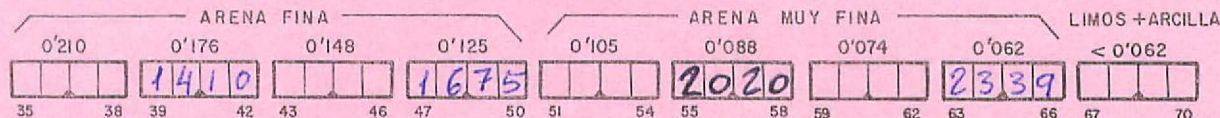
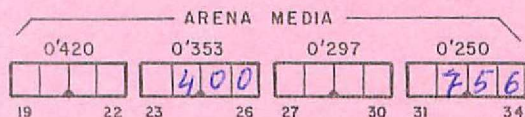
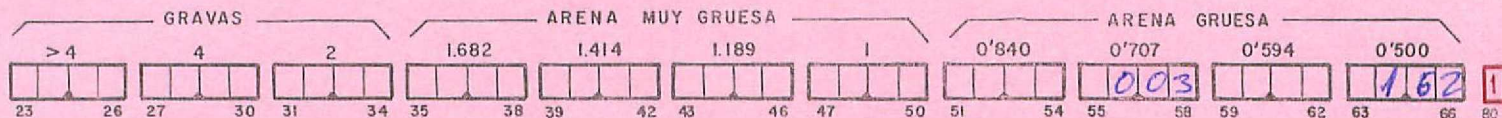
41 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1710YPL 3401 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
ESTRATIGRAFICA _ E
MICROFACIES _ M
LITOLOGIA _ L

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

AMBIENTE

FLUVIAL

B

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

41 90

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1	1	7	1	0	4	9	1	5	4	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

19	22
----	----

MAGNA

GRAVAS

23	26	27	30	31	34	35	38	39
>4	4	2	1,682	1,414	1,189	1	0,840	0,707

ARENA MUY GRUESA

ARENA GRUESA

62	63	66
0,594	0,500	

ARENA MEDIA

19	22	23	26	27	30	31	34
0,420	0,353	0,297	0,250				

ARENA FINA

35	38	39	42	43	46	47	50	51	54	55	58	59	62	63	66	67	70
0,210	0,176	0,148	0,125	0,105	0,088	0,074	0,062	<0,062									

LIMOS + ARCILLA

EDAD

MIOCENO

AMBIENTE

FLUVIAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A
FOSILES Y MICROFACIES - B
FOSILES Y LITOLOGIA - C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - G

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

FOSILES - F
ESTRATIGRAFICA - E
MICROFACIES - M
LITOLOGIA - L

19	26	29	38
S	SS	SR	SSP

INFORMACION

3

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

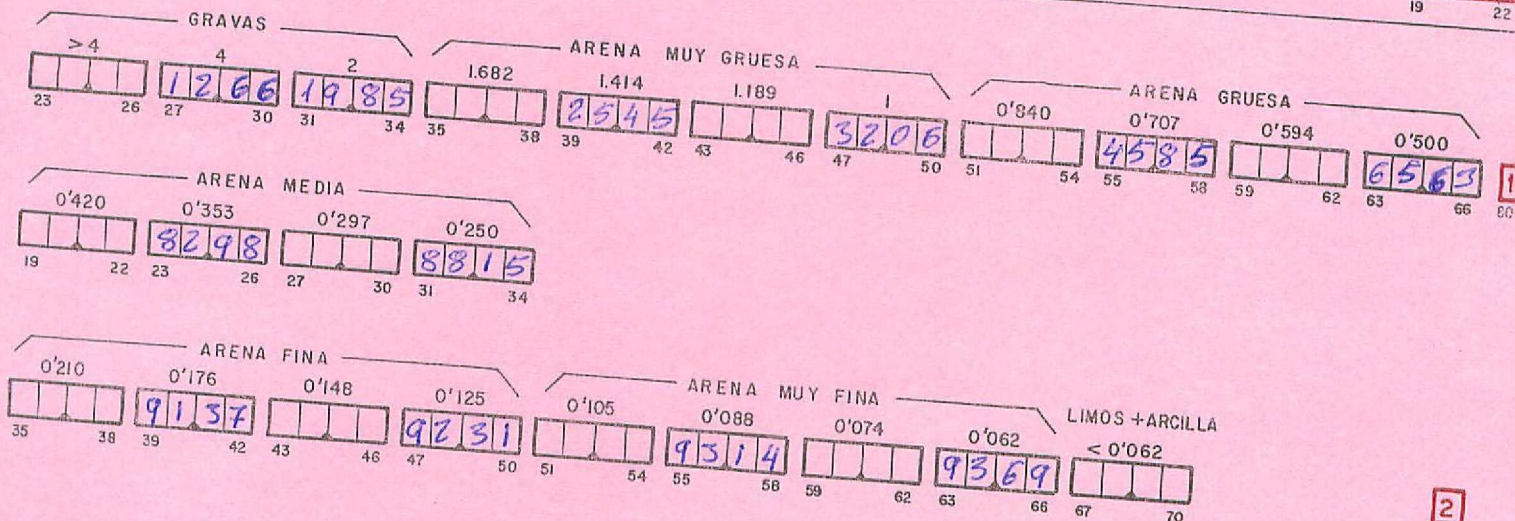
1 5 7 9 14 15 18

17104PFL3501

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

19 22



2
80

EDAD MIOCENO

S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
FOSILES Y MICROFACIES — B
FOSILES Y LITOLOGIA — C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

FOSILES — F
ESTRATIGRAFICA — E
MICROFACIES — M
LITOLOGIA — L

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

39

40

AMBIENTE FLUVIO-LACUSTRE

R

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

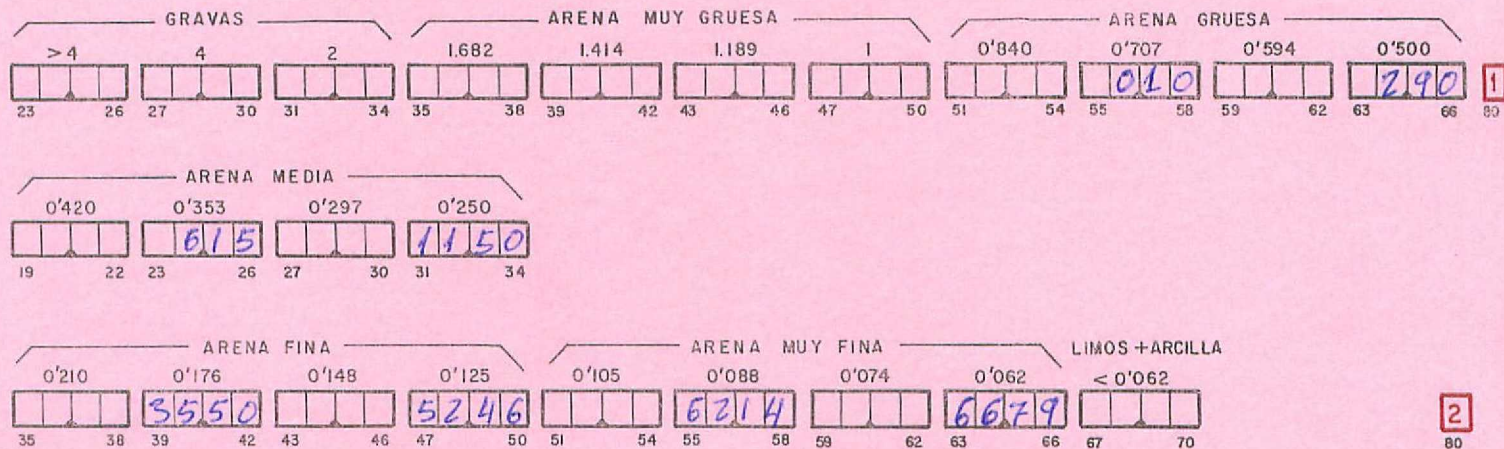
3
41 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1 5 7 9 14 15 18

ANÁLISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
ESTRATIGRAFICA _ E
MICROFACIES _ M
LITOLOGIA _ L

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

AMBIENTE

FLUVIAL

B

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

3

Nº HOJA 1
EMP. REC. Nº MUESTRA 1710Y8EL9005
PROFUNDIDAD (m.) 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

19 22

GRAVAS > 4 23 26 27 30 31 34 35 38 39 42 43 46 47 50 51 54 55 56 59 62 63 66 68
4 2 1.682 1.414 1.189 1 0.840 0.707 0.594 0.500
ARENA GRUESA

ARENA MEDIA 0.420 0.353 0.297 0.250
19 22 23 26 27 30 31 34
1033

ARENA FINA 0.210 0.176 0.148 0.125 0.105 0.088 0.074 0.062 < 0.052
35 38 39 42 43 46 47 50 51 54 55 58 59 62 63 66 67 70
3304 4955 6335 7039

2

80

EDAD Mioceno

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION
BUENA P
PROBABLE P
DUDOSA D

FOSILES
ESTRATIGRAFICA
E
FOSILES Y MICROFACIES
C
LITOLOGIA
M
L

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A
FOSILES Y MICROFACIES
B
FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - G

19 28 29 38
S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2

AMBIENTE

FLUVIAL

OBSERVACIONES

INFORMACION

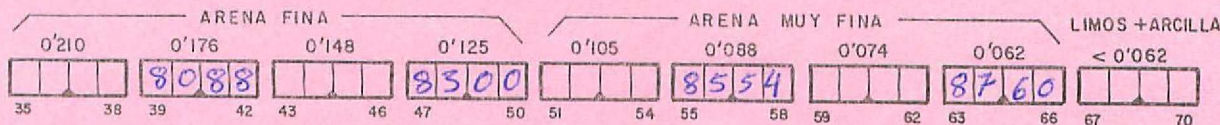
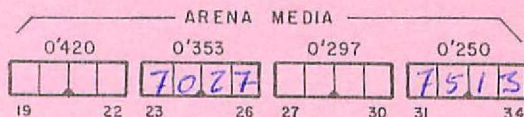
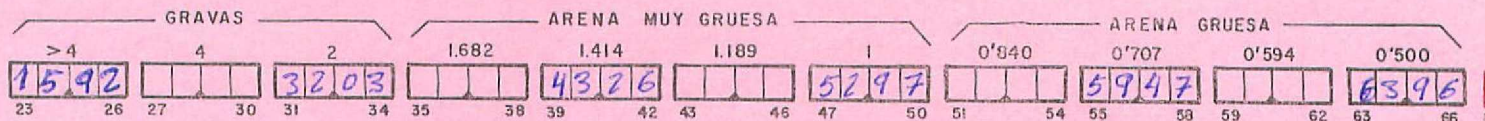
41

80

ANALISIS GRANULOMETRICOS

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1710	Y	PFL	9031		
1	5	7	9	14	15 18

19	22
----	----

2
80EDAD MIOCENO

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
19								28

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
29								38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
 FOSILES Y MICROFACIES ___ B
 FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ G

FOSILES ___ F
 ESTRATIGRAFICA ___ E
 MICROFACIES ___ M
 LITOLOGIA ___ L

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE FLUVIAL

OBSERVACIONES

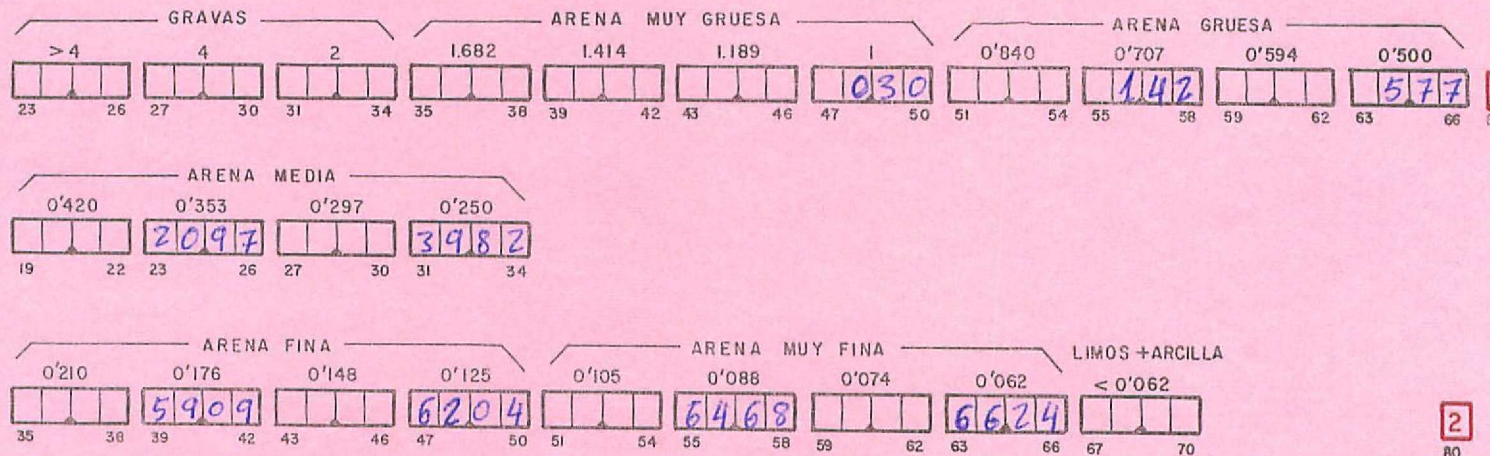
INFORMACION
ADICIONAL

3

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1710	YP	FL	9042		
1	5	7	9	14	15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22
----	----

EDAD MIOCENO

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
19							28	

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
29							38	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
 ESTRATIGRAFICA _ E
 MICROFACIES _ M
 LITOLOGIA _ L

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE FLUVIAL

B

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

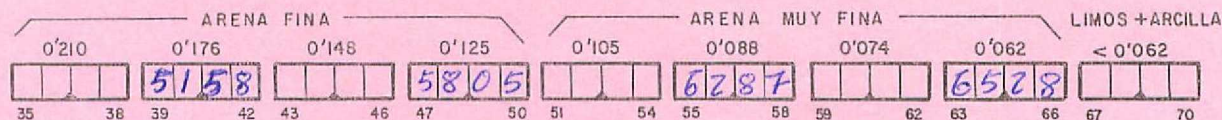
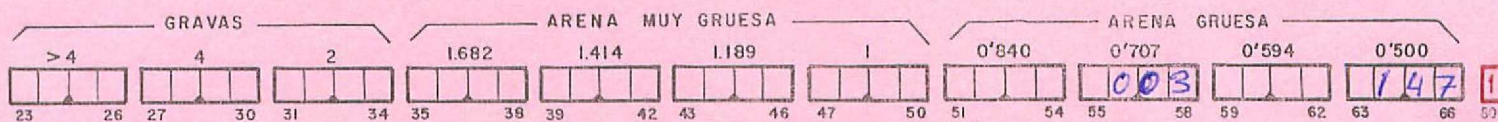
3

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
ESTRATIGRAFICA _ E
MICROFACIES _ M
LITOLOGIA _ L

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

39 40

AMBIENTE

FLUVIAL

OBSERVACIONES

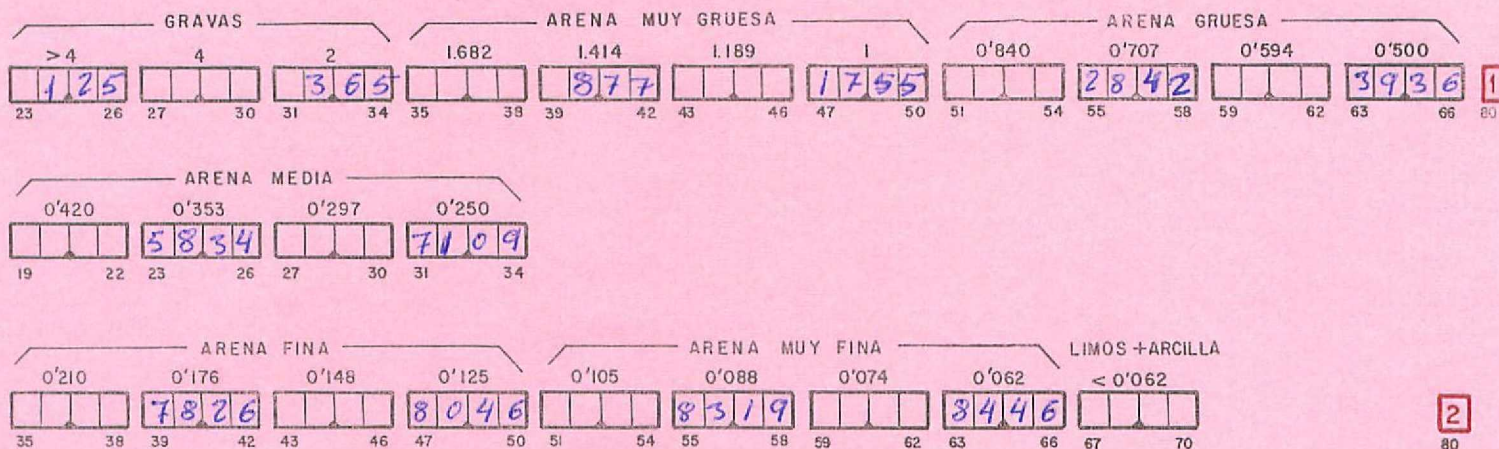
INFORMACION
ADICIONAL

3

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1710YPFL	9045				
1	5	7	9	14	15 16 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22
----	----

EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
19								28

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
 FOSILES Y MICROFACIES — B
 FOSILES Y LITOLOGIA — C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

FOSILES — F
 ESTRATIGRAFICA — E
 MICROFACIES — M
 LITOLOGIA — L

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE

FLUVIAL

B

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

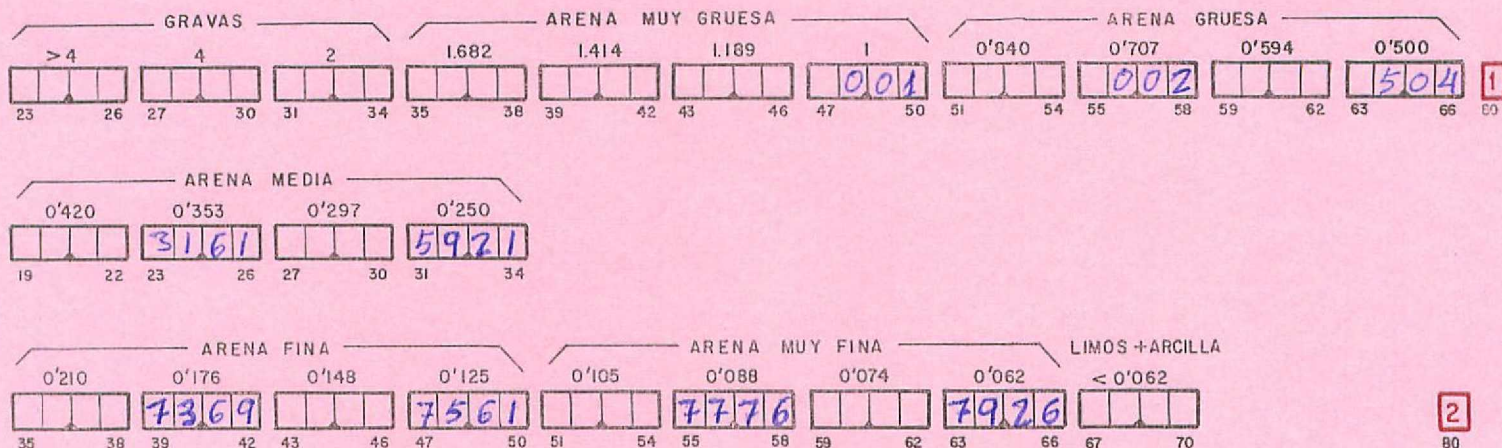
41	20
----	----

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1710 Y PFL 9047 14 15 16 17 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
 ESTRATIGRAFICA _ E
 MICROFACIES _ M
 LITOLOGIA _ L

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 28 29 38

39 40

AMBIENTE FLUVIAL

OBSERVACIONES

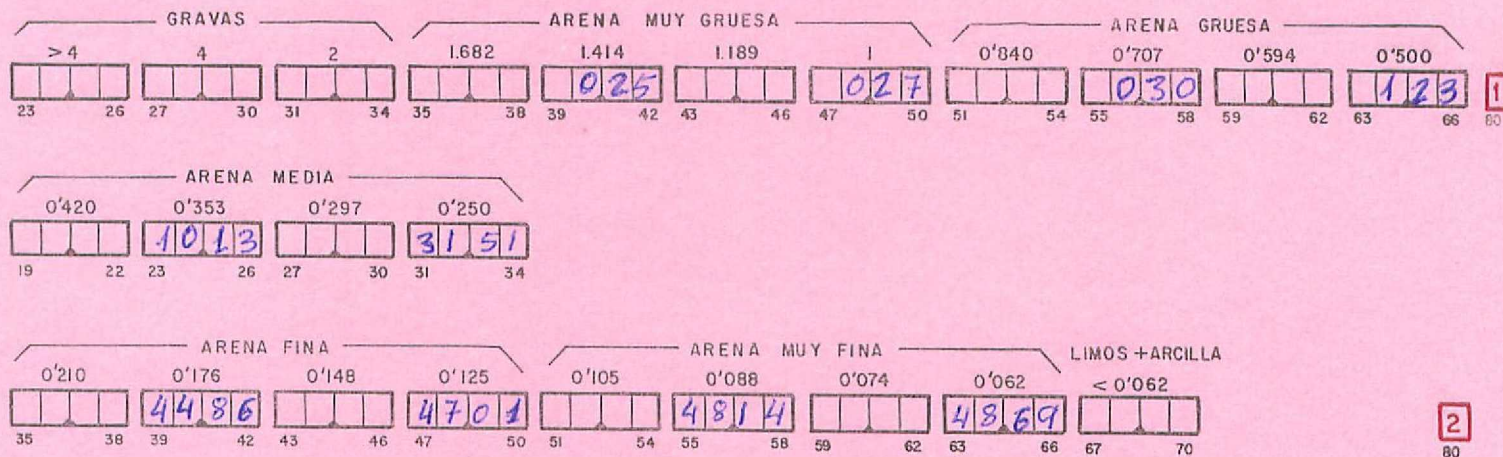
INFORMACION
ADICIONAL

41 30

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1710	YPFL	9048			
1	5	7	9	14	15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22
----	----

EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
19								28

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
29								38

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
 ESTRATIGRAFICA _ E
 MICROFACIES _ M
 LITOLOGIA _ L

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

FLUVIALB

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

41	3
----	---

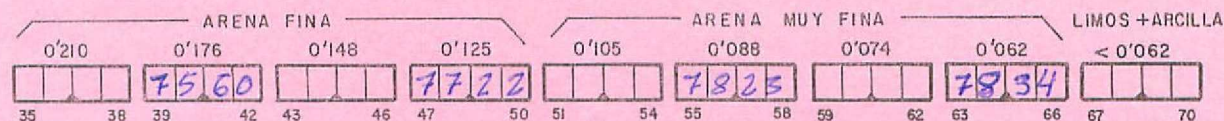
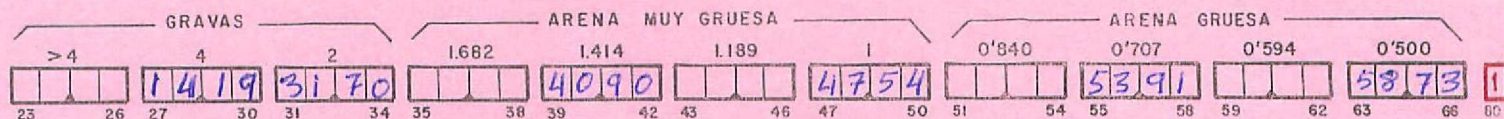
ANALISIS GRANULOMETRICOS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1 5 7 9 14 15 18

1710 YDFL9052

19 22



EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F
ESTRATIGRAFICA _ E
MICROFACIES _ M
LITOLOGIA _ L

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

S SS SR SSP P SP SSP I 2

19 28 29 38

AMBIENTE FLUVIAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL