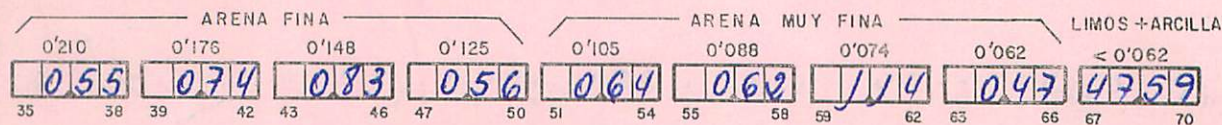
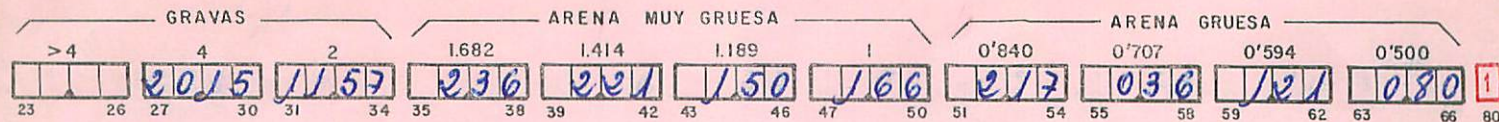


Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
08/05TAH/12/941					
1	5	7	9	14	15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22		



EDAD CUATERNARIO

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
Q								
19								28

S	SS	SR	SSR	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

OBSERVACIONES

Columnas rojas de cantos angulosos y matriz limo-arenosa

INFORMACION ADICIONAL

1

3

41 80

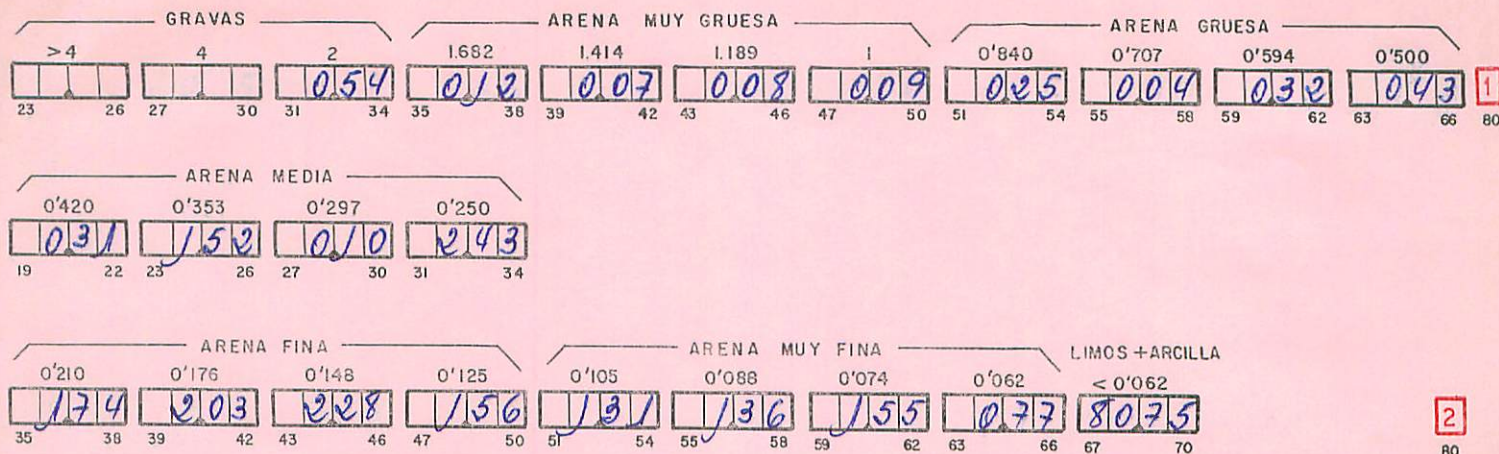
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

081057AH/220411

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD CUATERNARIO

S SS SR SSP P SP SSP I 2

Q

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

OBSERVACIONES

Suelos aluviales alternantes de gravas y limos. La muestra corresponde a las capas limosas o limo-arcillosas

INFORMACION ADICIONAL

1 3

41 80

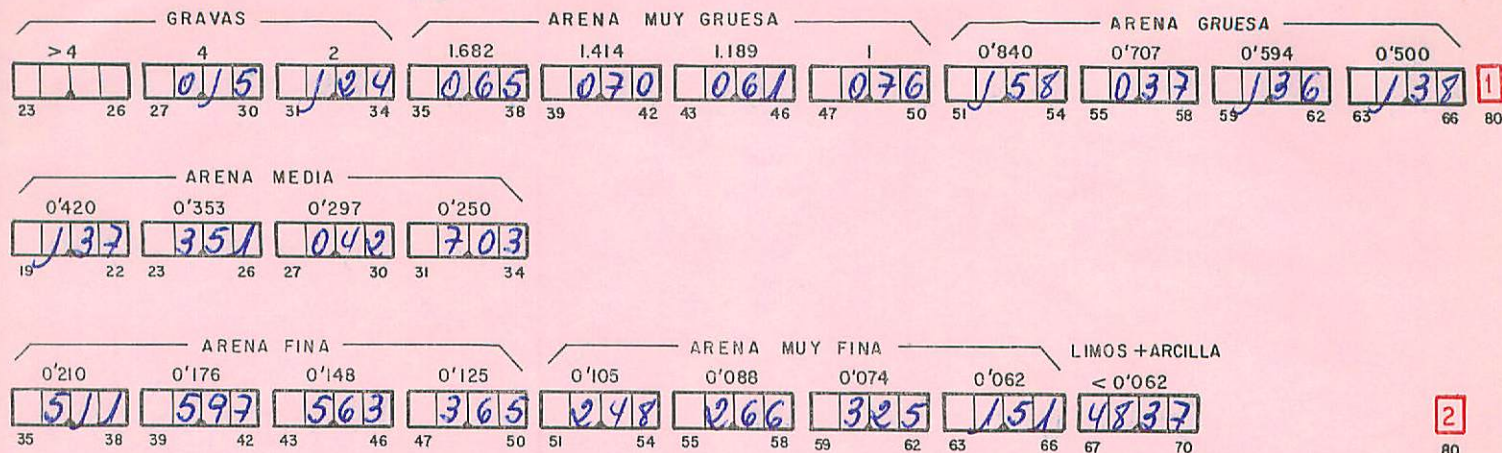
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

081057AH/22/121

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD Cuaternario? Terciario?

S SS SR SSP P SP SSP I 2

Q

19 28

S SS SR SSP P SP SSP I 2

T

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 1

OBSERVACIONES

Aréas verdes o blancas rituales de una formación autóctona muy erosionada.

INFORMACION ADICIONAL

1 3

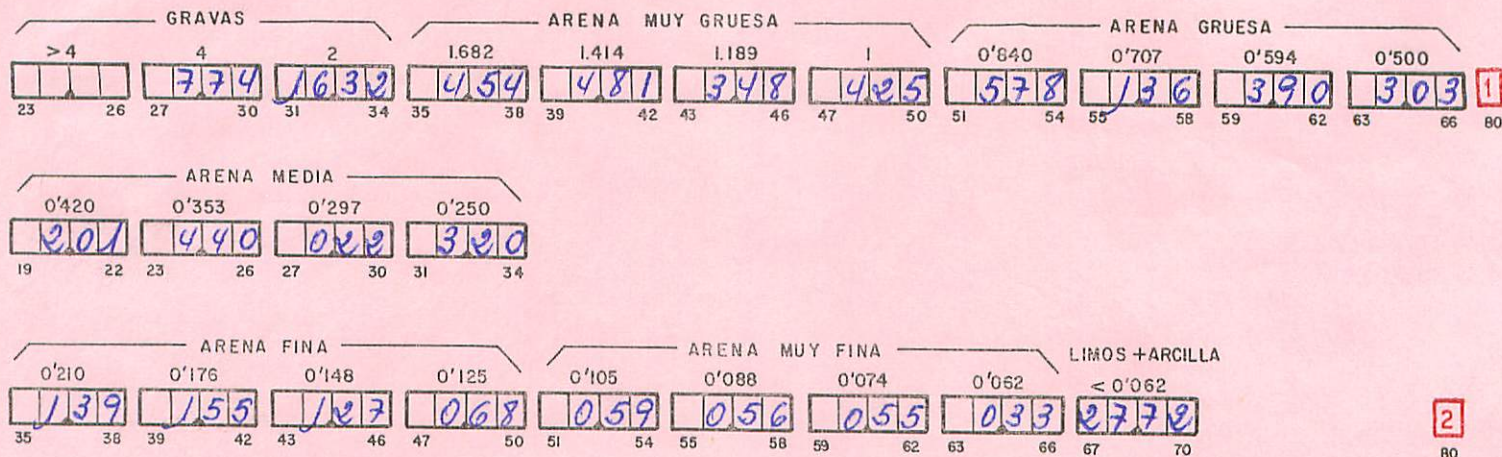
41 80

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

08/05TPD 28021 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD TERCIARIO ?

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SR SSP P SP SSP I 2

T 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

2 39

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Arena roja gris verdosa con canto de cuarzo

INFORMACION
ADICIONAL

1 3
41 80

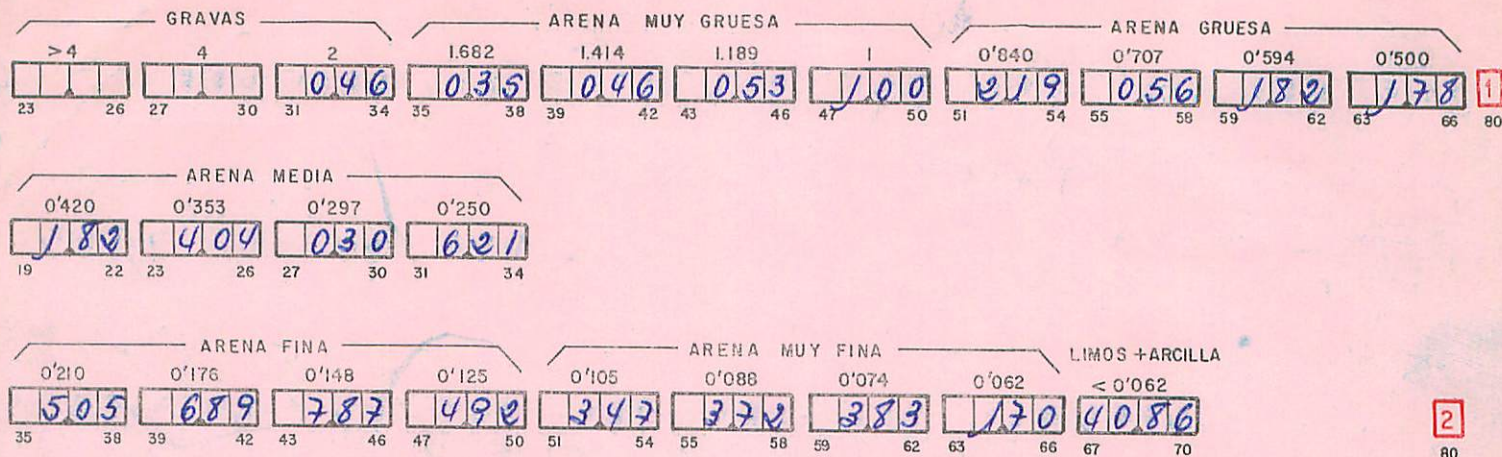
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

08/05TPD 28/1/77

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD Terciario? Terciario?

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SR SSP P SP SSP I 2

T

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

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Araya rocas gris verdosas con cantos de cuarzo
muy fragmentada.

INFORMACION
ADICIONAL

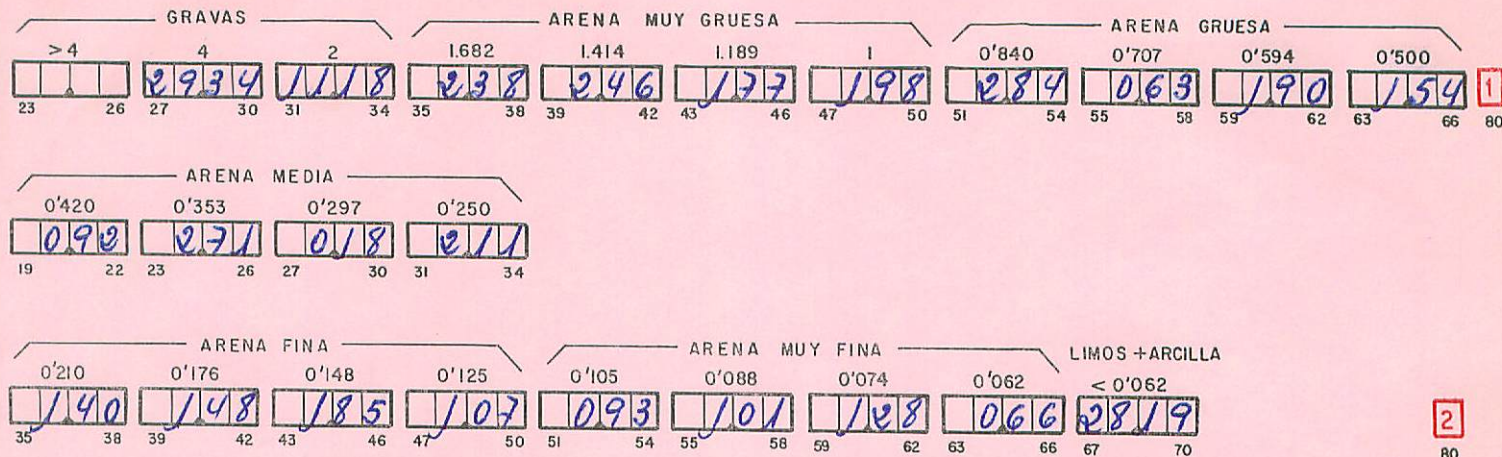
1 3
41 80

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

081057PD 28241 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD Terciario

S SS SR SSP P SP SSP I 2

T 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

OBSERVACIONES

Areas lomas rojas con cañales de cuarcita

INFORMACION
ADICIONAL

1 3
41 80

Programa 77

MAGNA

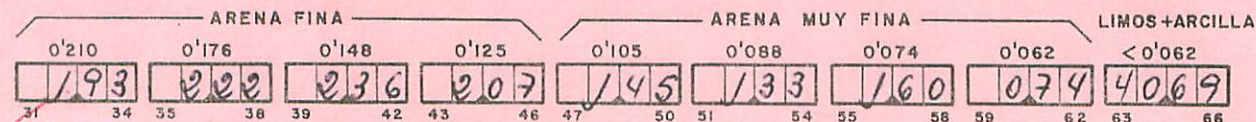
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA

08 10 57 PD 409

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1 5 7 9 14 15 18

19 22



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

35

36

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

19

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

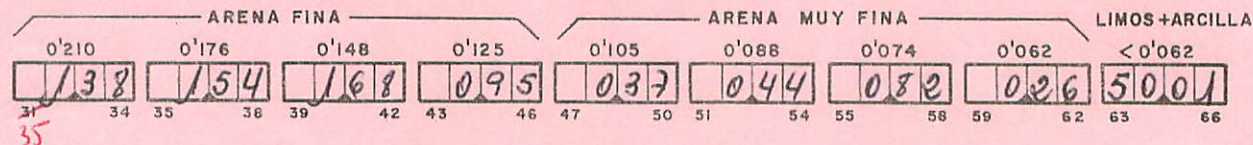
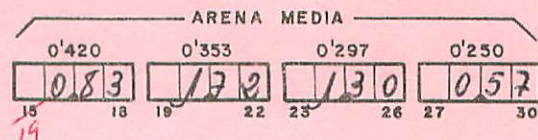
3

90

Nº HOJA		EMR	REC.	Nº MUESTRA	TA
08	10	57	PD	516	
1	5	7	9	14	18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22
----	----



EDAD _____

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
15								24

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								34

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

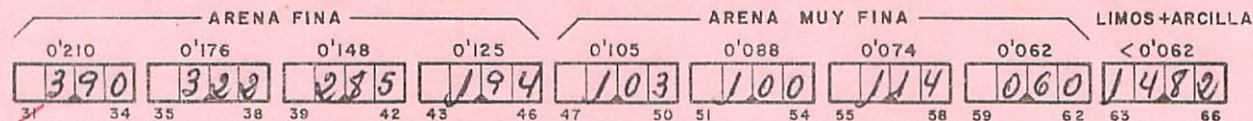
INFORMACION
ADICIONAL

37	80
----	----

Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA
 08 10 5T PD 560

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

37 90

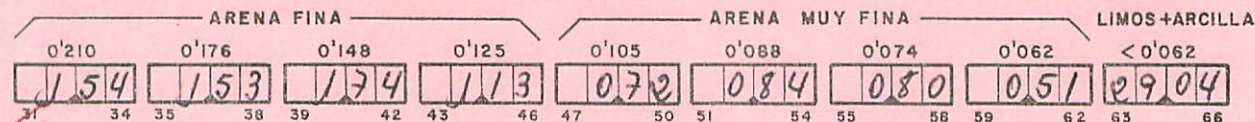
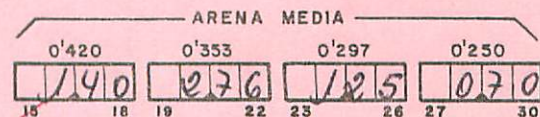
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA

08 10 57 PD 639

15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

35

36

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37 80

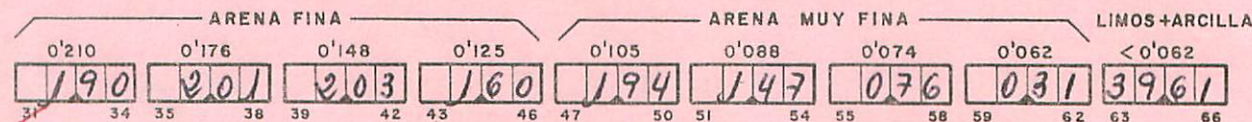
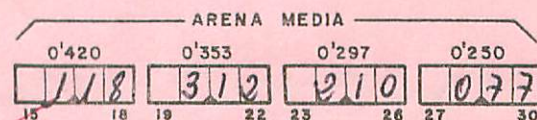
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA

081057PD 651

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

POSIBLES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

35

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

36

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

08105TRM 800

1 5 7 9 14 15 18

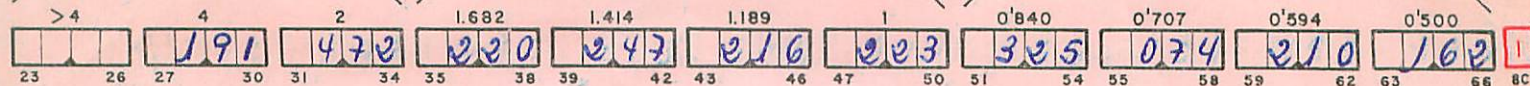
ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22

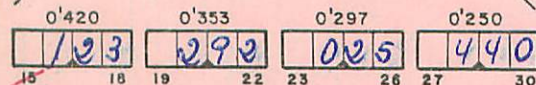
GRAVAS

ARENA MUY GRUESA

ARENA GRUESA



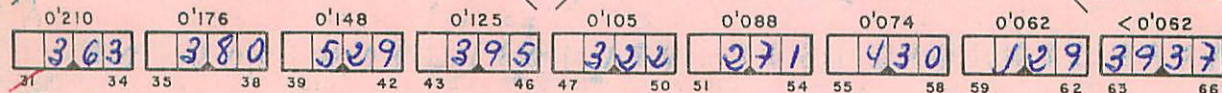
ARENA MEDIA



ARENA FINA

ARENA MUY FINA

LIMOS+ARCILLA



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37 30

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22

08105TRM 801

15 18

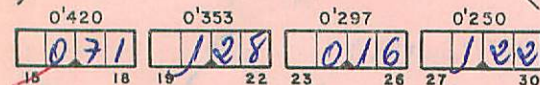
GRAVAS

ARENA MUY GRUESA

ARENA GRUESA



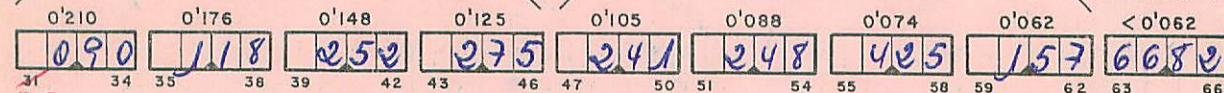
ARENA MEDIA



ARENA FINA

ARENA MUY FINA

LIMOS+ARCILLA



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

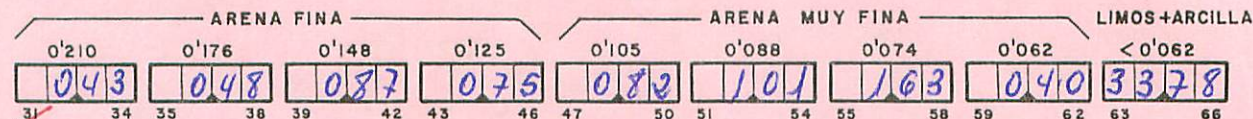
37 30

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 08/057RN 828

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 34

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

08105TRM104111

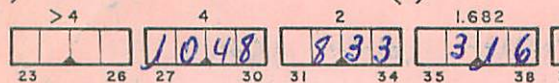
1 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

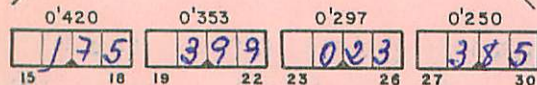
1 11 11 11

19 22

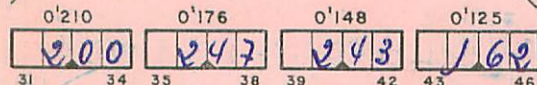
GRAVAS



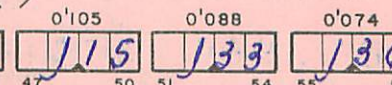
ARENA MEDIA



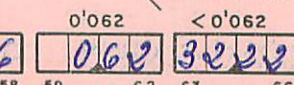
ARENA FINA



ARENA MUY FINA



LIMOS+ARCILLA



EDAD Cuaternario

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

35

36

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Arenas varioladas, tono rojizo, con predominio de litología cuarzosa

INFORMACION ADICIONAL

1 3

41 90