

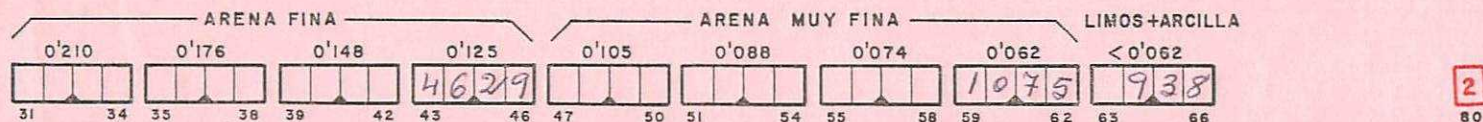
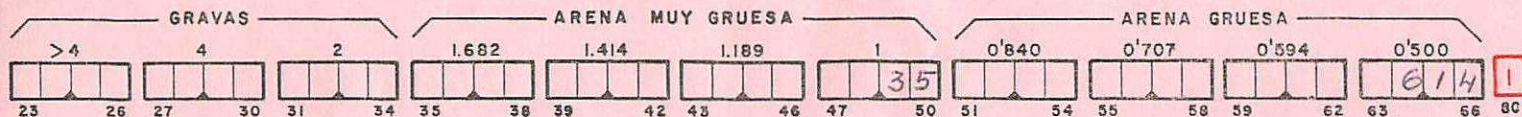
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	4	1	A	J	T	T	0	0	9	6			
1	5	7	9	14	15	18								

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00011

19 22



EDAD Pliocenaterciario

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

Q														
15														24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25														34

AMBIENTE ~~Marino~~ Continental

OBSERVACIONES _____

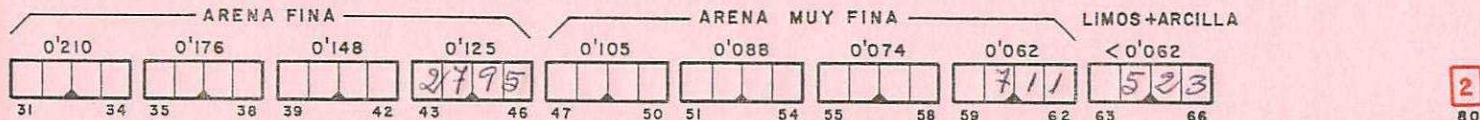
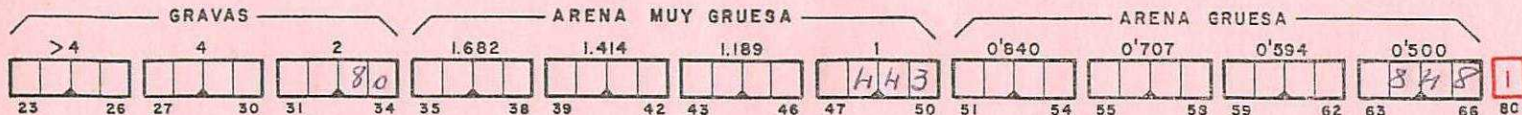
INFORMACION ADICIONAL

37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 2 4 1 A D J T 0 1 0 2 1
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0003
 19 22



EDAD Pliocuaternario

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 34

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 35

B 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3 37 80

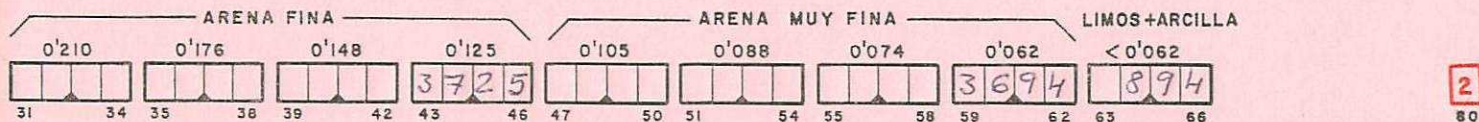
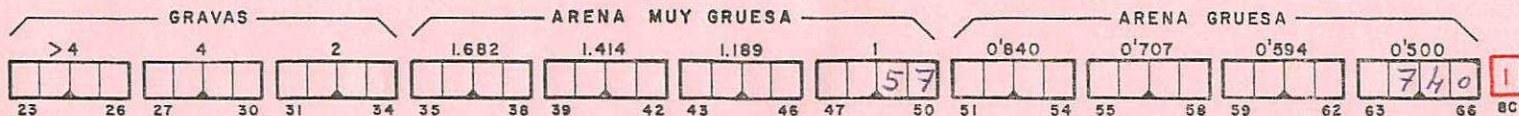
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

15	16	17	18
----	----	----	----

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD Pliocen Temario

S SS SR SSR P SP SSP I Z

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	Z

S SS GR GSR P SP SSP I Z

S	SS	GR	GSR	P	SP	SSP	I	Z

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

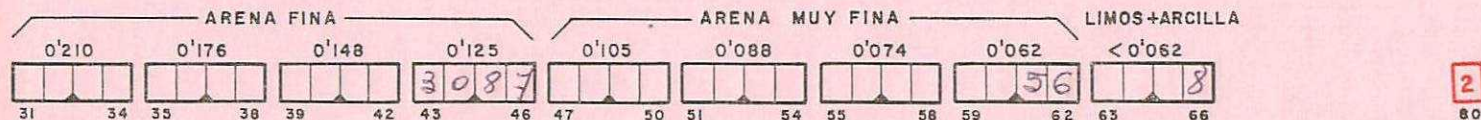
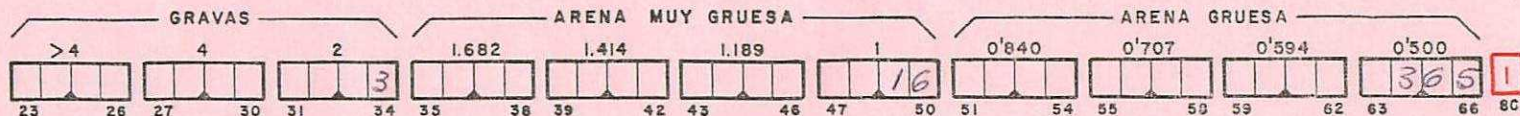
37 38

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	4	1	AD	7	7	0	1	8	1				
1	5	7	9	14	15	16	17	18						

ANALISIS GRANULOMETRICOS

01008
19 22



EDAD pliocenaterciario

S SS SR SSR P SP SSP I Z

Q														
15														24

S SS SR SSR P SP SSP I Z

25														34

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE marino - continental

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

37 38

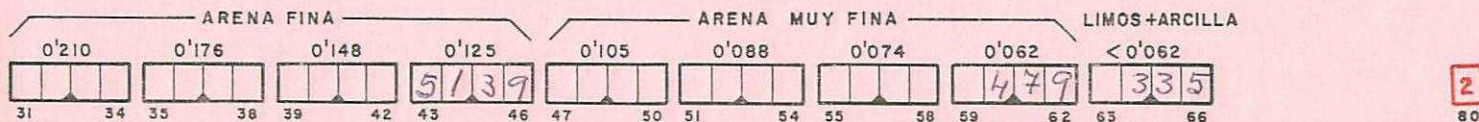
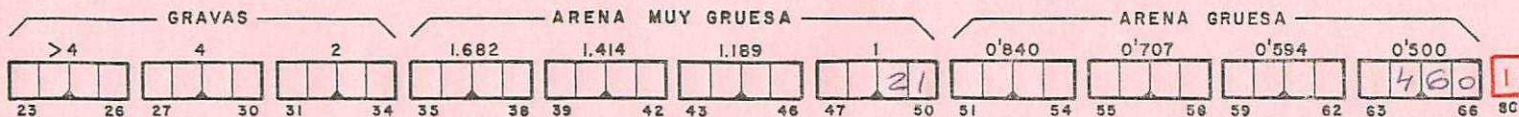
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0009

19 22



EDAD Pliocenatenuario

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino - Continental

OBSERVACIONES _____

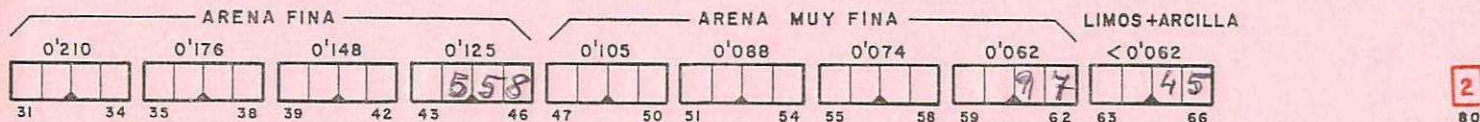
INFORMACION ADICIONAL

37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1241 A0 TT 0187

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00110
 19 22



EDAD Pliocenario

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSES _____ 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 Marino - Continental

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37 80

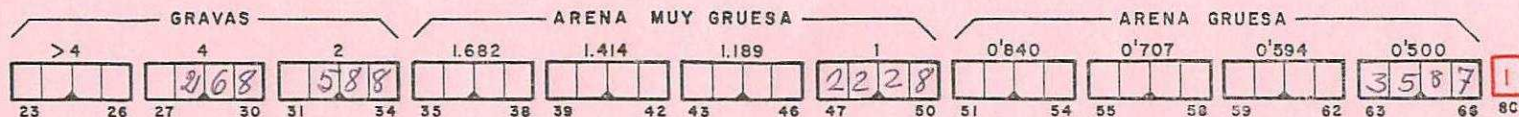
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	4	1	A	D	T	T	0	1	9	4						

ANALISIS GRANULOMETRICOS

010114

19 22



EDAD Pliocuaternario

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 34

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES F BUENA B

ESTRATIGRAFICA E PROBABLE P

MICROFACIES M DUDOSA D

LITOLOGIA L 35 36

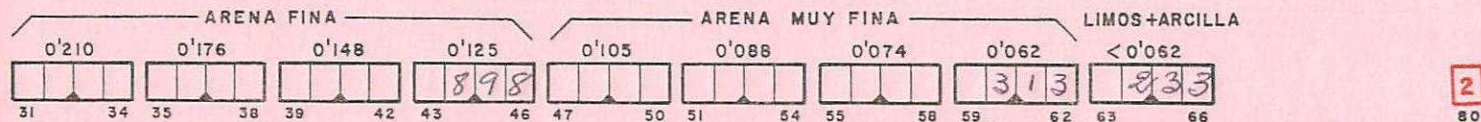
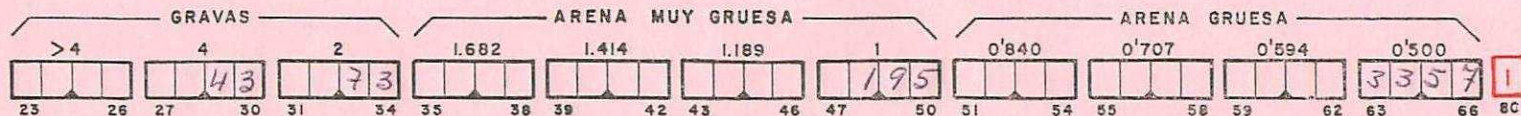
AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 2 4 1 A D T T 0 1 9 6

ANALISIS GRANULOMETRICOS

01010
 19 22



EDAD Pliocen Terciario

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 34

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

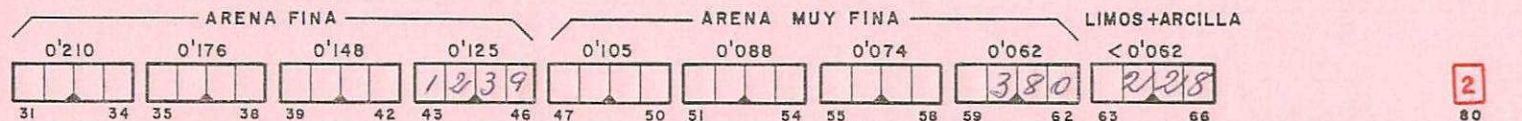
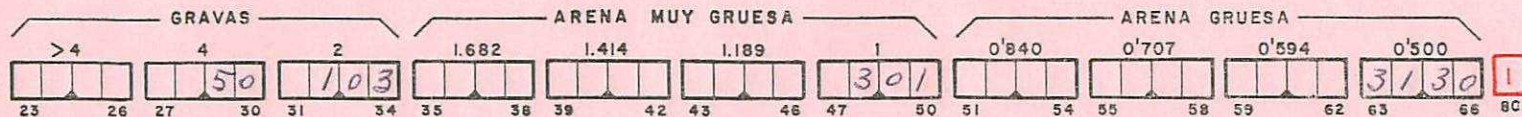
AMBIENTE Marino Continental

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 2 H 1 A D T 0 1 9 7

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0017
 19 22



EDAD Plioceno terciario

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 0 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 34

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 35

B 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

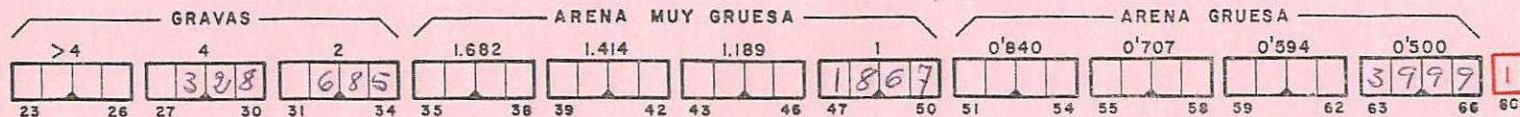
3 37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

12	41	AD	TT	0198					
1	5	7	9	14	15	18			

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00118
19 22



EDAD Pliocenoterciario

PROCEDIMIENTO

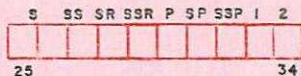
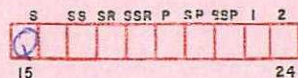
VALORACION

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

E
35

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
36



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3

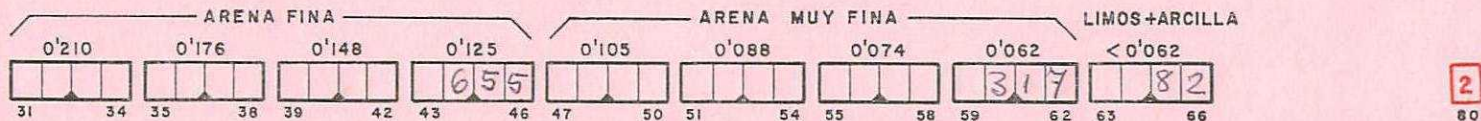
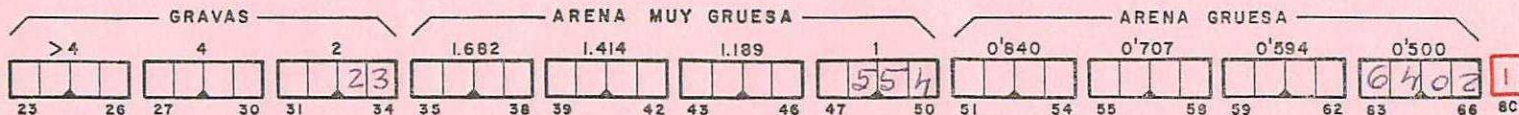
37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 2 4 1 A D T T 0 1 9 9

15 18

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

0019
 19 22



EDAD Pliocen Terciario

S SS GR SSR P SP SSP I 2
 15 24

S SS GR SSR P SP SSP I 2
 25 34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

35

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

36

AMBIENTE Marino Continental

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37 40

Nº NOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA

1	2	4	1	A	D	T	7	2	0	7				
1	5	7	9	14										

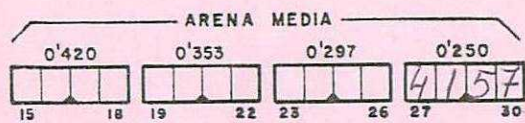
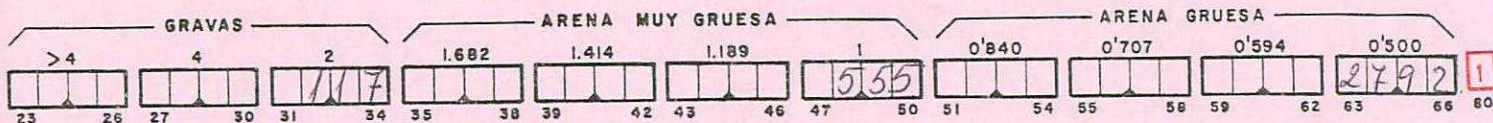
PROFUNDIDAD (m)

15														
15														

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1130

19 22



EDAD _____

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	Z	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	Z
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 ___ E

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

39

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

2

80

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3

41 80

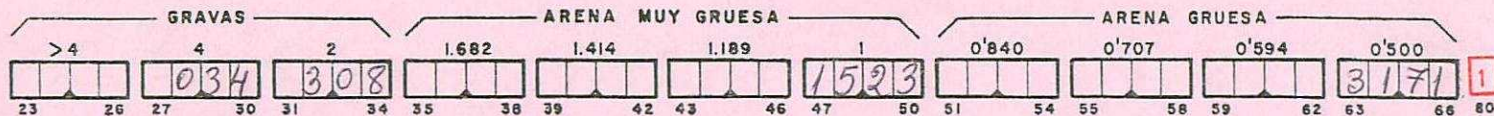
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1131

19 22



EDAD _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19									29								

- 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 _____

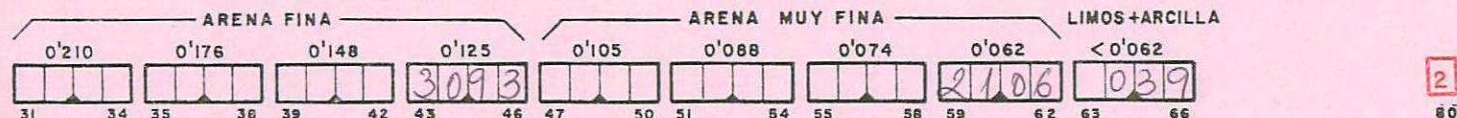
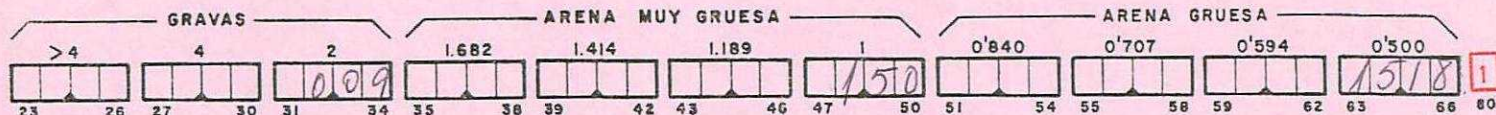
OBSERVACIONES _____

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

1	2	4	1	A	D	T	T	2	1	2	1	2	15	16	17	18
1	5	7	9	14	15	16	18									

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1132
19 22



EDAD _____

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19							29		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 _____

INFORMACION ADICIONAL

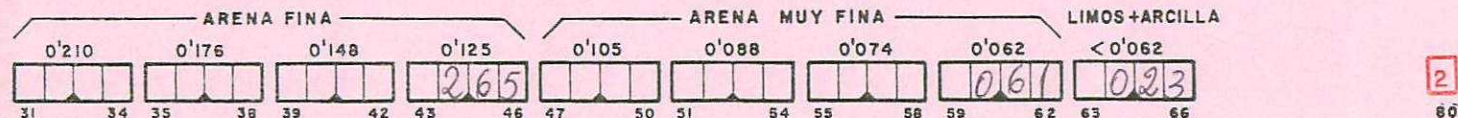
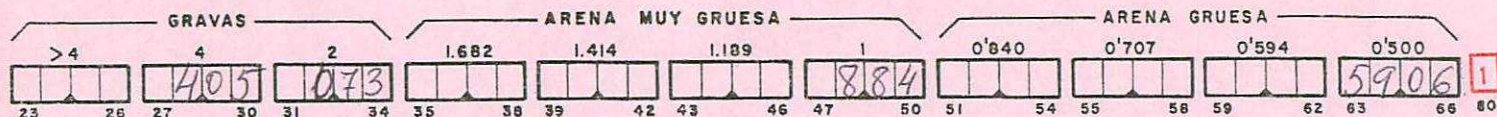
3
41 80

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

1	2	4	1	A	D	T	T	2	1	6									
1	5	7	9	14	15	18													

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1133
19 22



EDAD _____

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

AMBIENTE _____

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 _ E

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

VALORACION
 BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

INFORMACION ADICIONAL

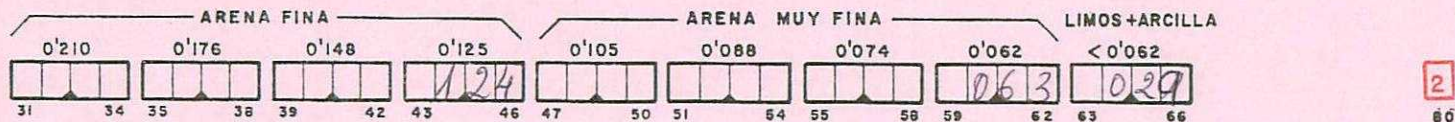
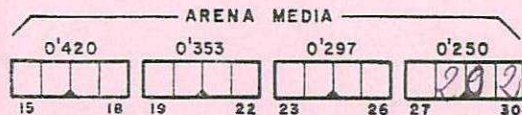
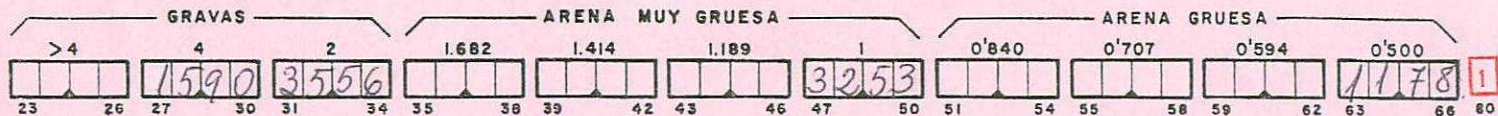
41 80

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

1 2 4 1 A D T T 2 1 7 14 15 16

ANALISIS GRANULOMETRICOS

11314
19 22



EDAD _____

S SS SR SSR P SP SSP 1 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 _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3
41 80

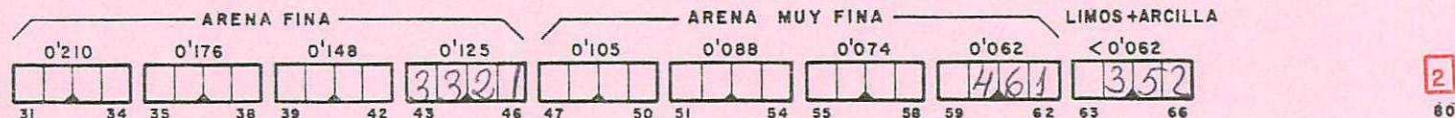
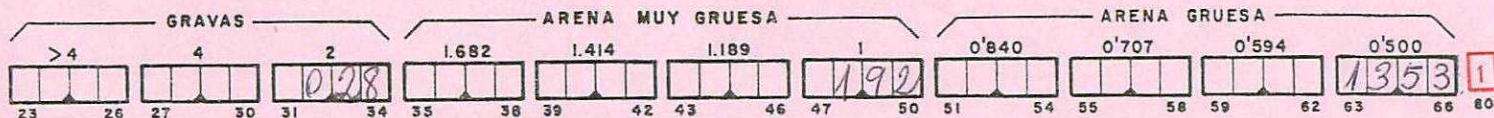
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m)

1241	A	DT	218						
1	5	7	9	14	15	18			

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1135

15 22



EDAD _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	2
19							28
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	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 _ E

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

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3

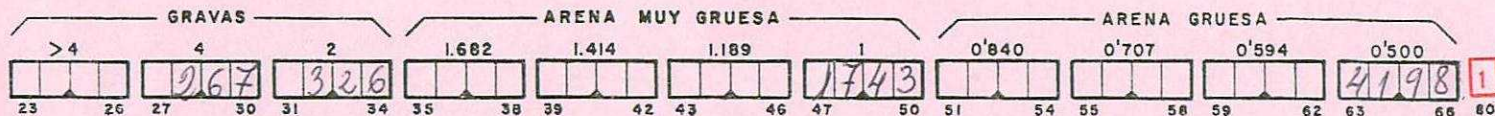
41 80

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
194	1	A	D	T	T	2	2	0									

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1136
19 22



EDAD _____

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

19																							28
																							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 _ E

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

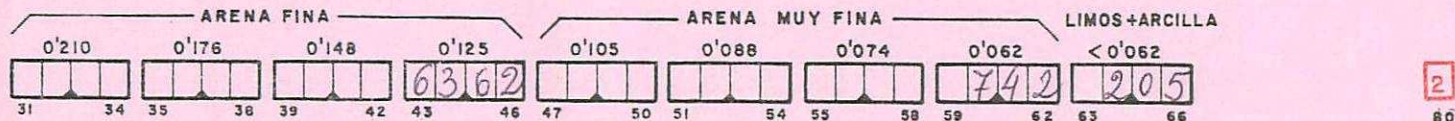
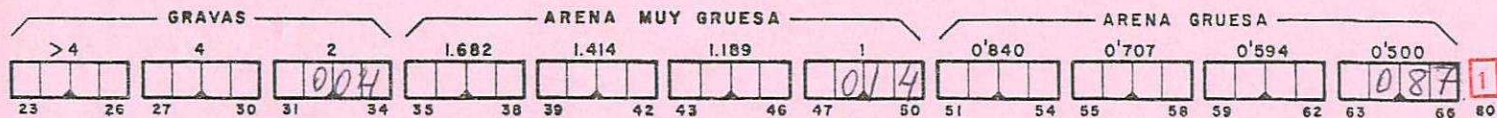
OBSERVACIONES _____

Nº HOJA 1241ADIT EMR TT REC. Nº MUESTRA 221 TA 1
 1 5 7 9 14 15 18

PROFUNDIDAD (m)

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1137
19 22



EDAD _____

S SS SR SSR P SP SSP 1 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 39
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

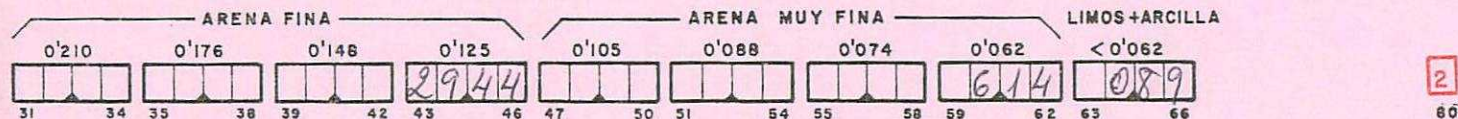
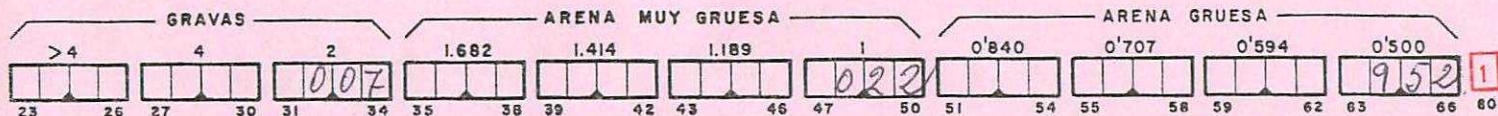
INFORMACION ADICIONAL 3
41 80

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

11319
19 22



EDAD _____

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	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 _ E

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

VALORACION
 BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

3
41 80