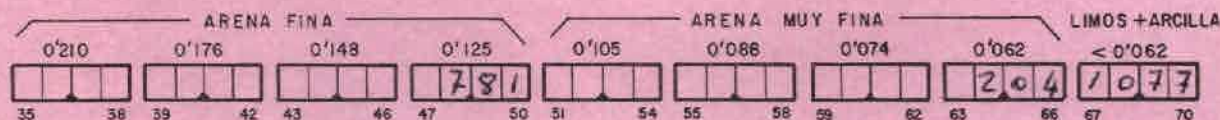


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 212165JP0202T3 15 18  
 1 5 7 9 14

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD: MIOCENO MEDIO

5 SS SR SSP P SP SSP I 2 5 SS SR SSP P SP SSP I 2  
 12212000 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: ABANICO ALUVIAL FACIES INTERMEDIA A2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 80

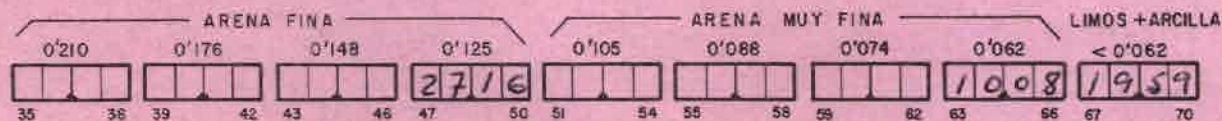
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

21216SJP0202T1

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD: MIOCENO MEDIO

S SS SR SSP P SP SSP I 2

12212000

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: ABANICO ALUVIAL FACIES INTERMEDIA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

2

3



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

2121GSJP02027S

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SR SSP P SP SSP I 2

12219000

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

39

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

40

AMBIENTE ABANCO ALUVIAL FACIES INTERMEDIA A2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 2 1 2 1 6 5 3 7 0 2 0 2 7 4  
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO MEDIO

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 2 0 0 0  
 19 28 29 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

AMBIENTE ABANICO ALUVIAL FACIES INTERMEDIA AZ

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

3  
 41 80

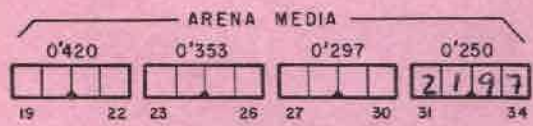


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	1	2	1	G	S	J	P	0	2	0	3	T	1
1	5	7	9	14	15	16							

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

19	22	25	28



EDAD: MIOCENO MEDIO - SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2

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: ABANICO ALUVIAL FACIES DISTAL

A3

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  3

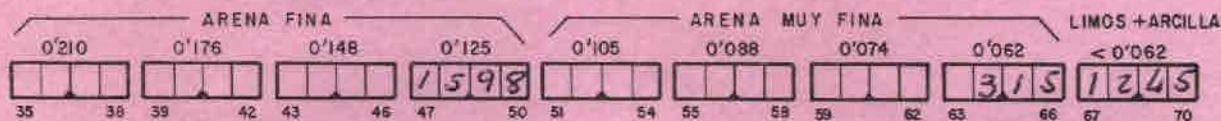
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2 1 2 1 6 5 J P 0 2 0 2 7 7

1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO MEDIO

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 2 2 1 2 0 0 0 0

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 ARABICO ALUVIAL FACIES INTERMEDIA

A2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

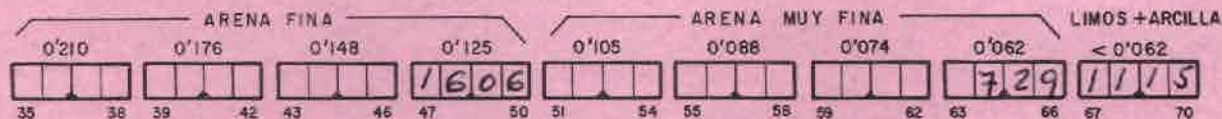
3 41 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 2 1 2 1 G S J P 0 2 0 7 T 1  
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD TRUOCENO MEDIO - SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S SS SP SSP P SP SSP I 2 S SS SP SSP P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 2 0 0 0 1 2 1 2 2 1 3 0 0 0 1 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

39

BUENA \_ B  
 PROBABLE \_ P  
 DUDOSA \_ D

40

AMBIENTE LACUSTRE CARBONATADO FLUVIAL BRAIDED

B2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

3

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 2 1 2 1 6 5 J P 0 2 0 5 T Z  
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO MEDIO - SUPERIOR

S SS SR SSP P SP SPP I 2  
 1 2 2 1 2 0 0 0  
 1 2 2 1 3 0 0 0

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 \_\_\_ 0

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ 0

AMBIENTE ABANICO ALUVIAL FACIES DISTAL LACUSTRE CARBONATADO C2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

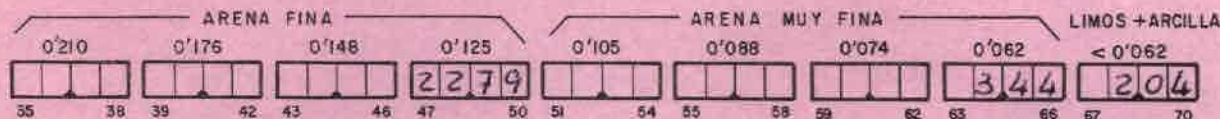
3  
 41 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 2121GS L09001 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD NIOGENO MEDIO

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 12242000 19 28 29 36

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 ABANICO ACUICUAL FACIES INTERMEDIAS

OBSERVACIONES

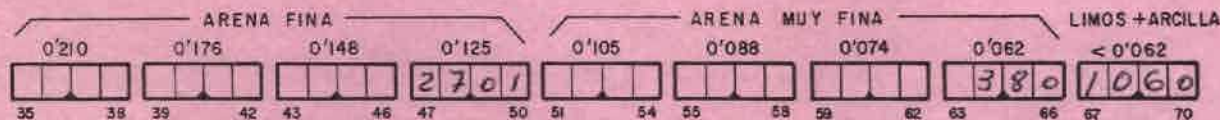
INFORMACION ADICIONAL

3 41 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 21 21 G S J P 9 0 0 0  
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19 22



EDAD MIOCENO SUPERIOR

S SS SP SSP P SP SPP I Z  
 1 2 1 3 0 0 0 0  
 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 \_\_\_ S

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

AMBIENTE FLUVIAL BRAIDED B2

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

3  
 41 80

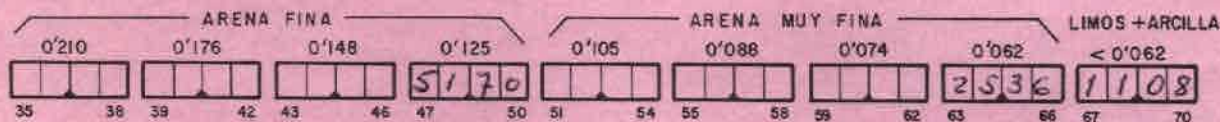


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	1	2	1	G	S	J	P	9	0	1	2						
1	5	7	9	14	15	18											

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19	22	25	28



EDAD: MIOCENO MEDIO

S SS SR SSP P SP SSP 1 2 3 SS SR SSP P SP SSP 1 2

1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

2

3

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

2	1	2	1	6	5	3	7	9	0	0	7		
1	5	7	9	14	15	16							

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19		22



EDAD MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	0	0	0	0									
19							28	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
- DUDDSA \_ D

AMBIENTE FLUVIAL, LANURA DE INUNDACION

B3

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41		40



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

2	1	2	1	G	S	J	P	9	0	1	4		
1	5	7	9	14	15	16							

ANALISIS GRANULOMETRICOS

19			22



EDAD MIOCENO MEDIO

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	2	0	0											
19							28	29									38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- |                                       |   |                |   |
|---------------------------------------|---|----------------|---|
| FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA     | A | FOSILES        | F |
| FOSILES Y MICROFACIES                 | B | ESTRATIGRAFICA | E |
| FOSILES Y LITOLOGIA                   | C | MICROFACIES    | M |
| LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA   | D | LITOLOGIA      | L |
| MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA | G |                |   |

VALORACION

<input type="checkbox"/>	BUENA	B	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	PROBABLE	P	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	DUDOSA	D	<input type="checkbox"/>		

AMBIENTE FLUVIAL BRAIDED B2

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  3