

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

HOJA

IDENTIFICACION

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

15461BCC2409T

CUARZO FELDESPATOS FRAGMENTOS DE ROCAS MICAS

Q K CN RV RM RC RA RP CH BI MOS CLO

15 16 17 18 19 20 21 23 25 27 29 31 33 35 37 38

86 2 1 3

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA

39 41 43 45

8 7 5 8

CEMENTOS

C % C %

47 48 50 52

3 7

MINERALES ACCESORIOS

A A A A

68 70

1.- PIRITA
2.- GLAUCONITA
3.- OXIDOS Fe
4.- MAT. ORGANICA
5.- YESO
6.-
7.-

1 3

- 1.- CALIZO
- 2.- OXIDOS. Fe
- 3.- SILICEO
- 4.- CARBONATO Fe
- 5.- YESO, ANHIDRITA
- 6.- SALES BARIO
- 7.-
- 8.-

MATRICES

M % M %

53 54 56 58

1 1

- 1.- ARCILLOSA
- 2.- SERICITICA
- 3.- CARBONATADA
- 4.- CLORITICA
- 5.-
- 6.-

INDICES REDONDEAMIENTO

0'1 0'3 0'5 0'7 0'9

59 63 64 66 67

MEDIO MAXIMO

A % A %

71 72 73 74 75 76

3 3

- 1.- INTRACLASTOS
- 2.- OOLITOS
- 3.- PISOLITOS
- 4.- FOSILES
- 5.- PELETS

AI

77

EDAD:

EDAD MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA - A

DATACION PALEONTOLOGICA - B

DATACION ABSOLUTA - C

D

15

VALORACION:

BUENA - A

PROBABLE - B

DUDOSA - C

16

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD FICHA

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

17 24 25 34 35 39 40 41 45 46

LONGITUD LATITUD

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

1
80

2
80



ANALISIS PETROLOGICO DE ARENSICAS

HOJA

IDENTIFICACION

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

15461BCC2411

CUARZO FELDESPATOS FRAGMENTOS DE ROCAS MICAS

Q K CN RV RM RC RA RP CH BI MOS CLO

15 16 17 18 19 20 21 23 25 27 29 31 33 35 37 38

89 1 2

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA

39 41 43 45

94 4 2

CEMENTOS

C % C %

47 48 50 52

2 13 6

- 1.- CALIZO
- 2.- OXIDOS. Fe
- 3.- SILICEO
- 4.- CARBONATO Fe
- 5.- YESO, ANHIDRITA
- 6.- SALES BARIO
- 7.-
- 8.-

MATRICES

M % M %

53 54 56 58

1 1

- 1.- ARCILLOSA
- 2.- SERICITICA
- 3.- CARBONATADA
- 4.- CLORITICA
- 5.-
- 6.-

INDICES REDONDEAMIENTO

O'1 O'3 O'5 O'7 O'9 MEDIO MAXIMO

59 63 64 66 67

MINERALES ACCESORIOS

A A A A

68 70

3

- 1.- PIRITA
- 2.- GLAUCONITA
- 3.- OXIDOS Fe
- 4.- MAT. ORGANICA
- 5.- YESO
- 6.-
- 7.-

A % A %

71 72 73 74 75 76

1 1

- 1.- INTRACLASTOS
- 2.- OOLITOS
- 3.- PISOLITOS
- 4.- FOSILES
- 5.- PELETS

AI

77

1 80

EDAD:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA - A

DATACION PALEONTOLOGICA - B

DATACION ABSOLUTA - C

..... D

15

VALORACION:

BUENA - A

PROBABLE - B

DUDOSA - C

16

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

17 24 25 34 35 39 40 41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

2 80

