

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1108 ADJH 1707

1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)

15 16

19 22

## TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

1. 1 - 2 mm  
2. 2 - 4 mm  
3. > 4 mm

## BIOLITITA

46

## LACUSTRE

47

|                | %  |
|----------------|----|
| 1. CUARZO      | 19 |
| 2. FELDSPAT    | 21 |
| 3. F.ROCAS     | 23 |
| 4a INTRACLAS.  | 25 |
| 4b OOLITOS     | 27 |
| 4c FOSILES     | 29 |
| 4d PELETS      | 31 |
| 5a MICRITA     | 33 |
| 5b DOLOMICRITA | 35 |
| 6a ESPARITA    | 37 |
|                | 39 |
|                | 41 |
| 8 ARCILLAS     | 43 |

## TRAZAS

1

## SOMBRA

## RECRISTALIZACION (R)

## DOLOMITIZACION (D)

## SILICIFICACION (S)

1. 1 - 10 %  
2. 10 - 50 %  
3. 50 - 90 %  
4. 90 - 100 %

## DISM.

48

## R AI TEX

49

## TEX

2. MUY FINA  
3. FINA  
4. MEDIA  
5. GRUESA  
6. MUY GRUESA

## D AI TEX

4 23

## TEX

53

56

57

## ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g  
2. OXIDOS Fe 8a  
3. YESO 8c  
4. SULFUROS 8d  
5.  
6.  
7.

A A A

58 60

## TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

## REDOND.

19 MODA

65

## FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> CaMg

67 69 71 73 75 76

EDAD CAMBRICO INF.

## CODIGO EDAD INFORME

3 35 3R 3SR P SP SSP I 2 5 35 3R 3SR P SP SSP I 2

CA 1

## 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

39

1 60

## AMBIENTE

## OBSERVACIONES

Dolomita bedolizada con finura rellena de CO<sub>2</sub> Ca.

## INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 60

2



|         |      |      |            |       |                  |
|---------|------|------|------------|-------|------------------|
| Nº HOJA | EMP. | REG. | Nº MUESTRA | TA    | PROFUNDIDAD (m.) |
| 1108    | ADJH |      | 172        |       |                  |
| 1       | 5    | 7    | 9          | 13 14 | 15 16            |

19 22

## TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

45

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

1. 1 - 10 %
2. 10 - 50 %
3. 50 - 90 %
4. 90 - 100 %

R AI TEX

49

TEX

52

D AI TEX

53

TEX

56

S

57

2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

SOMBRA

## ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. ÓXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5. ....
6. ....
7. ....

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

MODA

65

FRACCIONES

6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>2</sub>) Ca Mg

67 69 71 73 75 76

1

60

EDAD CAMBRICO IN-MED.

## PROCEDIMIENTO DE DATACION

## VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

CA 1 CA 2

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Caliza muy recristalizada, en orientacion de los cristales  
traspasando los limite del metamorfismo. Do  
utilizacion previa? Restos de alga?

INFORMACION ADICIONAL

|    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 |
|----|----|----|----|----|----|





| Nº NOJA |   | EMP. | REG. | Nº MUESTRA |     | TA | PROFUNDIDAD (m.) |       |
|---------|---|------|------|------------|-----|----|------------------|-------|
| 1       | 1 | 08   | AD   | JH         | 177 | T  |                  |       |
| 1       |   | 5    | 7    | 9          |     | 13 | 14               | 15 16 |

**TAMAÑO ALOQUIMICO**

**RUDITA** 45

1. 1 - 2 mm  
2. 2 - 4 mm  
3. > 4 mm

**BIOLITITA** 46

**LACUSTRE** 47

**DISM.** 48

**RECRISTALIZACION (R)**

**DOLOMITIZACION (D)**

**SILICIFICACION (S)**

**ACCESORIOS**

1. GLAUCON 5g  
2. OXIDOS Fe 8a  
3. YESO 8c  
4. SULFUROS 8d  
5. ....  
6. ....  
7. ....

**TAMAÑO DE GRANO (PHI)**

**REDOND.**

**FRACCIONES**

6b 6d  
GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>CaMg)

61 64 65 67 69 71 73 75 76

**TRAZAS**

**SOMBRAS**

**1. CUARZO** 19  
**2. FELDESPAT** 21  
**3. F.ROCAS** 23  
**4a INTRACLAS.** 25  
**4b OOLITOS** 27  
**4c FOSILES** 29  
**4d PELETS** 31  
**5a MICRITA** 33  
**5b DOLOMICRITA** 35  
**6a ESPARITA** 37  
39  
41  
**8 ARCILLAS** 43

70

1

49 52

53 56

57

58 60

2

44 45

2. MUY FINA  
3. FINA  
4. MEDIA  
5. GRUESA  
6. MUY GRUESA

EDAD CAMBRIKO INT.

[illegible]

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

|    |   |    |  |  |  |    |  |    |   |    |  |  |  |    |
|----|---|----|--|--|--|----|--|----|---|----|--|--|--|----|
| C  | A | 1  |  |  |  |    |  | C  | A | 2  |  |  |  |    |
| 19 |   | 25 |  |  |  | 28 |  | 29 |   | 33 |  |  |  | 38 |

## AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE ~~DATA~~ACION

|                                       |         |                |         |
|---------------------------------------|---------|----------------|---------|
| 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

**INFORMACION  
ADICIONAL**



| Nº HOJA |     | EMP. | REG. | Nº MUESTRA |    | TA | PROFUNDIDAD (m.) |    |
|---------|-----|------|------|------------|----|----|------------------|----|
| 1       | 108 | A    | JM   | 1          | 78 | 7  | 15               | 16 |

Diagrama de flujo para la clasificación de rocas sedimentarias basadas en sus texturas y composiciones.

**Columna de Composición (Porcentaje):**

|                |    |
|----------------|----|
| 1. CUARZO      | 19 |
| 2. FELDSPAT    | 21 |
| 3. F.ROCAS     | 23 |
| 4a INTRACLAS.  | 25 |
| 4b OOLITOS     | 27 |
| 4c FOSILES     | 29 |
| 4d PELETS      | 31 |
| 5a MICRITA     | 33 |
| 5b DOLOMICRITA | 35 |
| 6a ESPARITA    | 37 |
|                | 39 |
|                | 41 |
| 6 ARCILLAS     | 43 |

**Columna de Trazas y Sombras:**

TRAZAS (representadas por rectángulos)

SOMBRAS (representadas por rectángulos)

**Flujo Principal:**

- TAMAÑO ALOQUIMICO** (RUDITA 45)
  - 1. 1 - 2mm
  - 2. 2 - 4mm
  - 3. > 4mm
- BIOLITITA** (46)
  - 1. 1 - 10 %
  - 2. 10 - 50 %
  - 3. 50 - 90 %
  - 4. 90 - 100 %
- LACUSTRE** (47)
  - 2. MUY FINA
  - 3. FINA
  - 4. MEDIA
  - 5. GRUESA
  - 6. MUY GRUESA

**Flujo de Clasificación:**

- RECRISTALIZACION (R) → TAMAÑO DE GRANO (PHI)
- DOLOMITIZACION (D) → TAMAÑO DE GRANO (PHI)
- SILICIFICACION (S) → TAMAÑO DE GRANO (PHI)
- ACCESORIOS (1. GLAUCON 5g, 2. OXIDOS Fe 8a, 3. YESO 8c, 4. SULFUROS 8d, 5. ...., 6. ...., 7. ....) → TAMAÑO DE GRANO (PHI)
- TAMAÑO DE GRANO (PHI) (MEDIO MAXI 61, 64, 65) → FRACCIONES
- FRACCIONES (GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>3</sub>) CaMg 67, 69, 71, 73, 75, 76)

EDAD CAMBRICO INF.

| CODIGO | EDAD | INFORME |
|--------|------|---------|
| 1      | 1    | 1       |
| 2      | 2    | 2       |
| 3      | 3    | 3       |
| 4      | 4    | 4       |
| 5      | 5    | 5       |
| 6      | 6    | 6       |
| 7      | 7    | 7       |
| 8      | 8    | 8       |
| 9      | 9    | 9       |
| 10     | 10   | 10      |
| 11     | 11   | 11      |
| 12     | 12   | 12      |
| 13     | 13   | 13      |
| 14     | 14   | 14      |
| 15     | 15   | 15      |
| 16     | 16   | 16      |
| 17     | 17   | 17      |
| 18     | 18   | 18      |
| 19     | 19   | 19      |
| 20     | 20   | 20      |
| 21     | 21   | 21      |
| 22     | 22   | 22      |
| 23     | 23   | 23      |
| 24     | 24   | 24      |
| 25     | 25   | 25      |
| 26     | 26   | 26      |
| 27     | 27   | 27      |
| 28     | 28   | 28      |
| 29     | 29   | 29      |
| 30     | 30   | 30      |
| 31     | 31   | 31      |
| 32     | 32   | 32      |
| 33     | 33   | 33      |
| 34     | 34   | 34      |
| 35     | 35   | 35      |
| 36     | 36   | 36      |
| 37     | 37   | 37      |
| 38     | 38   | 38      |
| 39     | 39   | 39      |
| 40     | 40   | 40      |
| 41     | 41   | 41      |
| 42     | 42   | 42      |
| 43     | 43   | 43      |
| 44     | 44   | 44      |
| 45     | 45   | 45      |
| 46     | 46   | 46      |
| 47     | 47   | 47      |
| 48     | 48   | 48      |
| 49     | 49   | 49      |
| 50     | 50   | 50      |
| 51     | 51   | 51      |
| 52     | 52   | 52      |
| 53     | 53   | 53      |
| 54     | 54   | 54      |
| 55     | 55   | 55      |
| 56     | 56   | 56      |
| 57     | 57   | 57      |
| 58     | 58   | 58      |
| 59     | 59   | 59      |
| 60     | 60   | 60      |
| 61     | 61   | 61      |
| 62     | 62   | 62      |
| 63     | 63   | 63      |
| 64     | 64   | 64      |
| 65     | 65   | 65      |
| 66     | 66   | 66      |
| 67     | 67   | 67      |
| 68     | 68   | 68      |
| 69     | 69   | 69      |
| 70     | 70   | 70      |
| 71     | 71   | 71      |
| 72     | 72   | 72      |
| 73     | 73   | 73      |
| 74     | 74   | 74      |
| 75     | 75   | 75      |
| 76     | 76   | 76      |
| 77     | 77   | 77      |
| 78     | 78   | 78      |
| 79     | 79   | 79      |
| 80     | 80   | 80      |
| 81     | 81   | 81      |
| 82     | 82   | 82      |
| 83     | 83   | 83      |
| 84     | 84   | 84      |
| 85     | 85   | 85      |
| 86     | 86   | 86      |
| 87     | 87   | 87      |
| 88     | 88   | 88      |
| 89     | 89   | 89      |
| 90     | 90   | 90      |
| 91     | 91   | 91      |
| 92     | 92   | 92      |
| 93     | 93   | 93      |
| 94     | 94   | 94      |
| 95     | 95   | 95      |
| 96     | 96   | 96      |
| 97     | 97   | 97      |
| 98     | 98   | 98      |
| 99     | 99   | 99      |
| 100    | 100  | 100     |

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

|    |    |  |  |  |    |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|----|--|--|--|--|
| CA | 1  |  |  |  |    |  |  |  |  |
| 18 | 23 |  |  |  | 28 |  |  |  |  |

|    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CA | 2  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | 33 |  |  |  |  |  |  |  |  |

## AMBIENTE

OBSERVACIONES

### PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

|                                       |   |                |   |
|---------------------------------------|---|----------------|---|
| 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 |                |   |

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

INFORMACION  
ADICIONAL