

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35146SAM				3T1
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
70	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		15	
19	21	23	25
26			

PISO
27
28

TAMANO ALOQUIMICO

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALR.
30	31 33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
38	39	40	42	43
44				

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
45	47

1ª MODA
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	58
			15

MINERALES ACCESORIOS

3
59
61

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

A1	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								

LONGITUD

10524
35
39
40

LATITUD

8154
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VALORACION:

- BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C

15

16

[illegible]

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA

--	--

20

SILICIFICACION

37

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

MINERALES ACCESORIOS

ACCESSORIES

--	--

□

LATITUD

8	1	5	5
---	---	---	---

41

ICIA

9

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

16

□

IDENTIFICACION													
Nº HOJA		EMP.		REC.		Nº MUESTRA				TA.			
3	5	1	4	6	5	A	M			7	T	1	
1		4	5	6	7	8	9			12	13	14	

ORTOQUIMICOS
MIC. ESP.
62
15 17 18

ALOQUIMICOS					
INT.		OOL.		FOS. PEL.	
				20	
19	21	23	25	26	

PISO	

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA



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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU. MIC. ALQ.	
		1. 1 - 10 %
30	31	2. 10 - 50 %
		3. 50 - 90 %
	33	4. 90 - 100 %

TAMAÑO GRANO



34

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

DOLOMITIZACION	
DOLOMIT.	ALOQUIM. AFECTADOS
☐	☐
35	36

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

SILICIFICACION

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	6	3	1	2
38	39	40	42	43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. NICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.	1ª MODA	GRAV.
5	4	4	3
45	47	49 50	51

GRAVA		ARENA		LIMO		ARCILLA	
					5	1	3
51		53		55			58

MINERALES
ACCESORIOS

			←
59		61	

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

AI
62
80

EDAD:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting the data points from the frequency table.

EDAD MAPA:

A horizontal ruler with red markings and numbers from 1 to 10. The ruler is positioned at the top of the page, with the number 1 on the left and 10 on the right. There are red vertical lines at each integer mark and smaller red vertical lines at the half-inch marks.

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

--	--	--	--	--	--	--	--

17 24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								34

LONGITUD

	7	0	5	2	4
35				39	40

LATITUD

	8	1	5	5	
--	---	---	---	---	--

41
45
48

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

[illegible]

2

80

IDENTIFICACION														ORTOQUIMICOS			ALOQUIMICOS				PISO		TAMANO ALOQUIMICO		
Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA						TA.	MIC.	ESP.	INT.	OOL.	FOS.	PEL.		RUDITA								
35	14	GSA	M					19	T	1	70					15				1. 1-2mm 2. 2-4mm 3. > 4mm					
I	4	5	6	7	8	9	12	13	14	15	17	18	19	21	23	25	26	27	28	29					
RECRISTALIZACION														DOLOMITIZACION				SILICIFICACION							
DISM. PSEU.MIC.AIQ. ☐ 30 ☒ 31 ☒ 33 1. 1-10% 2. 10-50% 3. 50-90% 4. 90-100%														TAMANO GRANO ☒ 34 1. AFANOCRISTALINA 2. MUY FINA 3. FINA 4. MEDIA 5. GRUESA 6. MUY GRUESA				DOLOMIT. ☐ 35 ALOQUIM. AFECTADOS ☒ 36 1. 1-10% 2. 10-50% 3. 50-90% 4. 90-100%				SILICIFICACION ☐ 37 1. 1-10% 2. 10-50% 3. 50-90% 4. 90-100%			
TERRIGENOS PORCENTAJES														TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO				MINERALES ACCESORIOS							
Trazas de: Q ☐ 38 T ☒ 39 % ☐ 40 5 T ☐ 42 % ☐ 43 1 T ☐ 44 1. CUARZO 2. FELD.-K 3. FELD.-CN 4. FRAGM. ROCA 5. MICA														MEDIO MAX. 6 5 5 4 45 47				1ª MODA 9 49 50 GRAVA ARENA LIMO ARCILLA 51 53 55 58 5 10				MINERALES ACCESORIOS 3 59 61 1. - PIRITA 2. - GLAUCONITA 3. - OXIDOS - Fe 4. MAT. ORGANICA 5. - YESO 6. 7.			
EDAD:														PROCEDIMIENTO:				VALORACION:							
EDAD MAPA: CODIGO EDAD MAPA S SS SR SSR P SP SSP 17 24 25 34 35 39 40 41 45 46														POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION PALEONTOLOGICA-B DATACION ABSOLUTA-C D 15				BUENA-A PROBABLE-B DUDOSA-C 16							
AMBIENTE DE SEDIMENTACION: OBSERVACIONES:																									

[Handwritten Signature]

35

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35	14	65	AM	221
1	4	5	6	7
8	9	12	13	14

MIC.	ESP.
70	
15	17
18	

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		15	
19	21	23	25
26			

PISO
27
28

RUDITA
29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
1				
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
54	43
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			15
51	53	55	58

MINERALES
ACCESORIOS

3
59
61

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

AI
1
62
80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24
						25
						34

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LONGITUD

LATITUD

10	52	4
35	39	40

81	56
41	45
	46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VALORACION:
BUENA - A
PROBABLE - B
DUDOSA - C

15

16

2
80

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

 27 28

RUDITA

 29

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

SILICIFICACION

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

MINERALES
ACCESORIOS

ACCESOR

3		
---	--	--

ED EI

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

AI
□
62

VALORACION:

15

BUENA — A ☐
PROBABLE — B ☐
DUDOSA — C ☐

LATITUD

	8	1	5	6	
--	---	---	---	---	--

OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES:

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
35 14 65 AM 27 T1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

MIC. ESP.
60
15 17 18

INT. OOL. FOS. PEL.
20
19 21 23 25 26

PISO
27 28

RUDITA
29

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALO.
30 31 33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q T % T %
38 39 40 42 43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO MAX.
5443
45 47

1ª MODA
9
49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
51 53 55 58

MINERALES
ACCESORIOS

3
59 61

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

AI
62 80

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

LATITUD

10523
35 39 40

8155
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

VALORACION:
BUENA - A
PROBABLE - B
DUDOSA - C

15

16

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
3514ESAM			29T1	
1	4	5	6	7
8	9	12	13	14

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
80	
15	17
	18

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		10	
19	21	23	25
		26	

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
	29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
	33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS

1. 1-10 %	2. 10-50 %	3. 50-90 %	4. 90-100 %
36			

SILICIFICACION

1. 1-10 %	2. 10-50 %	3. 50-90 %	4. 90-100 %
37			

TERRIGENOS PORCENTAJES

Q	T	%	T	%
	1	2		
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
6	5
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		2	8
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

1	2
3	
59	61

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

AI	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10523
35
39
40

LATITUD

8155
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:

- POSICION ESTRATIGRAFICA - A
DATACION PALEONTOLOGICA - B
DATACION ABSOLUTA - C
..... - D

15

VALORACION:

- BUENA - A
PROBABLE - B
DUDOSA - C

16

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

38

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
351465A4			31T1	
1	4	5	6	7
8	9	12	13	14

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
51	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		1520	
19	21	23	25
26			

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	29
28	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	1	4		
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
5443	
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		410	
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3	
59	61

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

AI	
1	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

LATITUD

10522
35
39
40

8155
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

PELETS	Y	IRIATHELS	MUY	IRREGULARES
--------	---	-----------	-----	-------------

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
DUDOSA-D

15

VALORACION:
BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

2
80

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
35146SAM 34T1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

MIC. ESP.
74
15 17 18

INT. OOL. FOS. PEL.
20
19 21 23 25 26

PISO
29
27 28

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU. MIC. ALQ.
30 31 33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:
Q T % T %
38 39 40 42 43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO MAX.
6554
45 47

1ª MODA
9
49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
51 53 55 58

MINERALES ACCESORIOS
3
59 61

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

A1
62 80

EDAD:

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

EDAD MAPA:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

LATITUD

10521
35 39 40

8156
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

OBSERVACIONES:

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

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

[Handwritten signature]

IDENTIFICACION													
Nº HOJA		EMP.		REC.		Nº MUESTRA		TA.					
3	5	1	4	6	5	A	M			3	8	T	1
1		4	5	6	7	8	9			12	13	14	

ORTOQUIMICOS			
MIC.		ESP.	
6	8		
15	17	18	

ALOQUIMICOS					
INT.		OOL.		FOS. PEL.	
				25	
19		21		23	25 26

PISO	
27	28

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA



29

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALQ.

30 31 33

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

TAMAÑO GRANO



34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.	ALOQUIM. AFECTADOS
☐	☐
35	36

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

SILICIFICACION

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
☐	☒	☐	☐	☐
38	39	40	42	43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO			
MEDIO	MAX.	1ª MODA	GRAV.
5	4	4	3
45	47	49	50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		24	5
51	53	55	58

MINERALES
ACCESORIOS

50	51
----	----

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

AI
□
82

EDAD: 5. MICA

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25							34	

LONGITUD

	1	0	5	2	2
35				39	40

LATITUD

	8	1	5	7	
--	---	---	---	---	--

41
45
49

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

VALORACION:

BUENA — A

PROBABLE- B

DUDOSA—C

16

2

80

[illegible]

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA

 29

1. 1-2 mm
2. 2-4 mm
3. ≥ 4 mm

SILICIFICACION

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		51	3
R1	R2	R3	R4

MINERALES ACCESORIOS

	1	3
50		61

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

AI
□
66

PROCEDIMIENTO:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting data points.

EDAD MAPA:

A horizontal number line with 15 tick marks, labeled from 0 to 14. The line is red, and the numbers are written in black below the tick marks.

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								30

LONGITUD

	1	0	5	2	3
--	---	---	---	---	---

³⁵ 1 ³⁹ 0 5 2 3 ⁴⁰

LATITUD

	8	1	6	5	
41			45	46	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is drawn on a light blue background.

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is drawn on a light blue background.

VALORACION:

BUENA — A

PROBABLE- B

DUDOSA—C

16

2

80

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA: 100

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35146SAM			46T1	
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
42	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		15	
19	21	23	25
26	27	28	29

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
25	☒
27	29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.	ALOQ.
30	31	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	1	3		
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
6554	
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		315	
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3
59
61

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

AI	
	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17	18	19	20	21	22	23
						24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	26	27	28	29	30	31	32	33
								34

LONGITUD

LATITUD

10523
35
39
40

8164
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
.....-D

15

VALORACION:
BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35146SAM			53T1	
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

MIC.	ESP.
90	
15	17
18	

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		6	
19	21	23	25
26			

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.	ALQ.
30	31	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

SILICIFICACION
37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
1				
38	39	40	42	43
44				

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
65	54
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			4
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

MINERALES ACCESORIOS
3
59
61

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

AI	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						
24						

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								
34								

LONGITUD

LATITUD

10521
35
39
40

8162
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VALORACION:
BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C

16

2
80

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA

EMP.

REC.

Nº MUESTRA

TA.

35146SAM

65T1

1

4

5

6

7

8

9

12

13

14

ORTOGONALES

MIC.

ESP.

50

15

17

18

ALQUIMICOS

INT.

OOL.

FOS.

PEL.

15

2

19

21

23

25

26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

RUDITA

1. 1-2mm

2. 2-4mm

3. > 4mm

RECISTALIZACION

DISM.

PSEU.MIC.ALO.

2

4

30

31

33

1. 1-10%

2. 10-50%

3. 50-90%

4. 90-100%

TAMANO GRANO

3

34

1. AFANOCISTALINA

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.

ALOQUIM. AFECTADOS

35

36

1. 1-10%

2. 10-50%

3. 50-90%

4. 90-100%

SILICIFICACION

37

1. 1-10%

2. 10-50%

3. 50-90%

4. 90-100%

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q

T

%

T

%

1

5

4

1

38

39

40

42

43

44

1. CUARZO

2. FELD-K

3. FELD-CN

4. FRAGM. ROCA

5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO

MAX.

5443

45

47

1ª MODA

GRAVA

ARENA

LIMO

ARCILLA

9

1

527

49

50

51

53

55

58

MINERALES ACCESORIOS

1.-PIRITA

2.-GLAUCONITA

3.-OXIDOS-Fe

4. MAT.ORGANICA

5.-YESO

6.-.....

7.-.....

AI

1

1

62

80

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION PALEONTOLOGICA-B

DATACION ABSOLUTA-C

.....D

15

VALORACION:

BUENA-A

PROBABLE-B

DUDOSA-C

16

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S

SS

SR

SSR

P

SP

SSP

17

24

CODIGO EDAD FICHA

S

SS

SR

SSR

P

SP

SSP

1

2

25

34

LONGITUD

10523

35

39

40

LATITUD

8143

41

45

46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

[illegible]

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

[illegible]

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
35 14 6 S A M 7 6 T 1

MIC. ESP.
6 7

INT. OOL. FOS. PEL.
 20

PISO RUDITA

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

RECRISTALIZACION

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT. ALOQUIM. AFECTADOS

SILICIFICACION

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

DISM. PSEU. MIC. ALQ.

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

TAMANO GRANO

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:
 Q T 1 % 3 T % T

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO MAX. 1ª MODA
6 5 5 4 9

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
 3 10

MINERALES ACCESORIOS

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

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LONGITUD

LATITUD

10525

8142

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

PROCEDIMIENTO:

- POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
.....-D

VALORACION:

- BUENA-A
PROBABLE-B
DUDDSA-C

AI 1
62 80

[Handwritten signature]

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

24

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35146SAM			84T1	
1	4	5	6	7
8	9	12	13	14

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
65	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		10	
19	21	23	25
26			

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	1	15		
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
54	3
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		15	10
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3
59
61

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

A1	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10526
35
39
40

LATITUD

8144
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
.....D

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

2
80

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
3514GSA M 93T1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

MIC. ESP.
65
15 17 18

INT. COL. FOS. PEL.
21 23 25 26
19

PISO
27 28

RUDITA
29

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU. MIC. ALQ.
30 31 33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS

36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:
Q T % T %
38 39 40 42 43 44
1 5

1. CUARZO
2. FELD-K
3. FELD-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAX.
6554
45 47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
51 53 55 58
5 1 5

MINERALES ACCESORIOS

3
59 61

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

AI
62 80
1

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

10521
35 39 40

LATITUD

8156
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

PROCEDIMIENTO:

- POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
D

15

VALORACION:

- BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

 27 28

RUDITA

 29

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

SILICIFICACION

37. ☐ 1. 1-10 %
☐ 2. 10-50 %
☐ 3. 50-90 %
☐ 4. 90-100 %

MINERALES
ACCESORIOS

3			→
59		61	

AI
62

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☐
 DATACION PALEONTOLOGICA-B ☐
 DATACION ABSOLUTA _____ C ☐
 _____ D ☐

VALORACION:
BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C



LATITUD

7	9	9	3	
41		45	46	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting data points.

OBSERVACIONES:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is green and the labels are in black.

[illegible]

2
80

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
3514	G	A	M	104T1
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
50	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	COL.	FOS.	PEL.
		25	
19	21	23	25
26			

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
32	33

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

TAMANO GRANO
34

1. AFANOCRISTALINA

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
1
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	1	5		
38	39	40	42	43
44				

- CUARZO
- FELD.-K
- FELD.-CN
- FRAGM. ROCA
- MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
54	43
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		52	0
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

23
59
61

- PIRITA
- GLAUCONITA
- OXIDOS - Fe
- MAT. ORGANICA
- YESO
-
-

AI	
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10570
35
39
40

LATITUD

7993
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:

- POSICION ESTRATIGRAFICA - A
DATACION PALEONTOLOGICA - B
DATACION ABSOLUTA - C
..... - D

15

VALORACION:

- BUENA - A
PROBABLE - B
DUDOSA - C

16

[Handwritten signature]

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
3514	GS	AM	130	T1
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
5	0
15	17
18	19

ALOQUIMICOS

INT.	COL.	FOS.	PEL.
		35	
19	21	23	25
26	27	28	29

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	30

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

RECISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.AIQ.
30	31
32	33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.	ALOQUIM. AFECTADOS
35	36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:	Q	T	%	T	%
		1	10		
	38	39	40	42	43
	44	45	46	47	48

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.	1ª MODA
3	2	2
45	47	49
50	51	53
55	57	59

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
	10		5
51	53	55	57
59	61	63	65

MINERALES ACCESORIOS

3
61

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

AI	
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	26	27	28	29	30	31	32	33
34	35	36	37	38	39	40	41	42

LONGITUD

10	5	6	3
35	36	37	38
39	40	41	42

LATITUD

7	9	9	6
43	44	45	46
47	48	49	50

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
.....D

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

IDENTIFICACION

Nº HOJA		EMP.		REC.		Nº MUESTRA		TA.	
3	5	1	4	G	S	A	M	1	3
1	4	5	6	7	8	9	12	13	14

ORTOQUIMICOS

MIC.		ESP.	
6	0		
15		17	18

ALOQUIMICOS

INT.		COL.		FOS.		PEL.	
				40			
19		21		23		25	26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO RUDITA

27 28 29

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALQ.

30	31	33	

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

TAMAÑO
GRANO

☐

34

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
38	39	40	42	43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE
GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO		MAX.	
45		47	

1ª MODA	
49	50

GRAVA	
51	

GRAVA		ARENA		LIMO		ARCILLA	
51		53		55		58	

ACCESO

--	--	--

59 61

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

AI
62

EDAD:

EDAD MAPA:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is red, and the numbers are written in black below the tick marks.

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

--	--	--	--	--	--	--	--

17 24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

1	0	5	6	2	
35		39 40			

LATITUD

	7	9	9	6	
41				45	46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting data points.

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is drawn on a light green background.

OBSERVACIONES:

[illegible]

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA _____ C
_____ D

15

VALORACION:

BUENA — A ☐
PROBABLE — B ☐
DUDOSA — C ☐

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35	14	08	A14	133T1
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
40	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	COL.	FOS.	PEL.
		60	
19	21	23	25
26			

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
	33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
1				
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
6	5
45	47

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

59	61

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

AI	
	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10	5	6	2
35			39
			40

LATITUD

7	9	9	6
41			45
			46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
.....D

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

IDENTIFICACION

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
3 5 1 4 6 5 A M 1 5 8 T 1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

ORTOQUIMICOS

MIC. ESP.
7 0
15 17 18

ALOQUIMICOS

INT. COL. FOS. PEL.
19 21 23 25 26
3 0

TAMANO ALOQUIMICO

PISO RUDITA
27 28 29
1. 1-2mm
2. 2-4mm
3. > 4mm

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALO.
30 31 33
1. 1-10%
2. 10-50%
3. 50-90%
4. 90-100%

TAMAÑO GRANO
34

1. AFANOCRISTALINA

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS

36

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

SILICIFICACION

37
1. 1-10%
2. 10-50%
3. 50-90%
4. 90-100%

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:
Q T % T %
38 39 40 42 43 44
1

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO MAX.
6 5 5 4
45 47

1ª MODA
9
49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
51 53 55 58

MINERALES ACCESORIOS

59 61

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

AI
62 80
1

EDAD:

15

EDAD MAPA:

16

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

105.52
35 39 40

LATITUD

8003
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

1

OBSERVACIONES:

2

3

VALORACION:
BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C
16

3

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
3514GSAM 185T1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

MIC. ESP.
90
15 17 18

INT. OOL. FOS. PEL.
19 21 23 25 26

PISO
27 28

RUDITA
29

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

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALO.
30 31 33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION
DOLOMIT. ALOQUIM. AFECTADOS
35 36

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

SILICIFICACION

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

TERRIGENOS
PORCENTAJES

TRAZAS DE:
Q T % T %
38 39 40 42 43 44

1. CUARZO
2. FELD-K
3. FELD-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAX.
6554
45 47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
51 53 55 58

MINERALES ACCESORIOS

3
59 61

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

AI
1 1
62 80

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

10325
35 39 40

LATITUD

8085
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

BIANDAS MUY RECRISTALIZADAS.

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
3514	GS	AM	188	TI
1	4	5	6	7
8	9	12	13	14

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
55	
15	17
	18

ALOQUIMICOS

INT.	COL.	FOS.	PEL.
		20	
19	21	23	25
		26	

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
	29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31
	33

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

TAMANO GRANO

34

1. AFANOCRISTALINA

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.

35

ALOQUIM. AFECTADOS

36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:	%	T	%
Q			
T	1		
	10		
38	39	40	42
		43	44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
54	43
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA

9

49

50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		5	5
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3

59

61

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

A1	1
62	80

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

103	19
35	39
	40

LATITUD

80	78
41	45
	46

PROCEDIMIENTO:

- POSICION ESTRATIGRAFICA-A
- DATACION PALEONTOLOGICA-B
- DATACION ABSOLUTA-C
-D

15

VALORACION:

- BUENA-A
- PROBABLE-B
- DUDOSA-C
-D

16

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

16

280

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
3514	GS	AM	194	T1
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
65	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		10	15
19	21	23	25
26			

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALD.
30	31
32	33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS

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

SILICIFICACION

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:	Q	T	%	T	%
		1	5		
	38	39	40	42	43
					44

1. CUARZO
2. FELD-K
3. FELD-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
65	54
45	47

1ª MODA
49
50

GRAVA	ARENA
51	53
55	

LIMO	ARCILLA
5	5
55	58

MINERALES ACCESORIOS

59	61

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

AI	
1	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10383
10316
36
39
40

LATITUD

8208
8075
41
42
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

GRAVELS	IRREGULARES
---------	-------------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

→

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION												ORTOQUIMICOS			ALOQUIMICOS				TAMANO ALOQUIMICO				
Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.	MIC.	ESP.	INT.	OOL.	FOS.	PEL.	PISO	RUDITA	1. 1-2 mm 2. 2-4 mm 3. > 4 mm										
35	14	GS	AA	196T1	70					510													
1	4	5	6	7	8	9	12	13	14	15	17	18	19	21	23	25	26	27	28	29			
RECRISTALIZACION												DOLOMITIZACION		SILICIFICACION									
1. 1-10 % 2. 10-50 % 3. 50-90 % 4. 90-100 %												1. AFANOCRISTALINA 2. MUY FINA 3. FINA 4. MEDIA 5. GRUESA 6. MUY GRUESA		1. 1-10 % 2. 10-50 % 3. 50-90 % 4. 90-100 %									
DISM. PSEU. MIC. ALQ.												DOLOMIT.		ALOQUIM. AFECTADOS		37							
30	31	33	TAMAÑO GRANO		34	35		36		37													
TERRIGENOS PORCENTAJES												TAMAÑO DE GRANO (PHI)		REDONDEAMIENTO		MINERALES ACCESORIOS							
TRAZAS DE:	Q	T	%	T	%	1. CUARZO 2. FELD.-K 3. FELD.-CN 4. FRAGM. ROCA 5. MICA		MEDIO	MAX.	1ª MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA	1.- PIRITA 2.- GLAUCONITA 3.- OXIDOS - Fe 4. MAT. ORGANICA 5.- YESO 6.- 7.-								
38	39	40	42	43	44	6554		45	47	49	50	51	53	55	58	59	61						
EDAD:												PROCEDIMIENTO:				VALORACION:							
EDAD MAPA:												POSICION ESTRATIGRAFICA - A DATACION PALEONTOLOGICA - B DATACION ABSOLUTA - C - D				BUENA - A PROBABLE - B DUDOSA - C							
CODIGO EDAD MAPA												CODIGO EDAD FICHA				LONGITUD				LATITUD			
S SS SR SSR P SP SSP												S SS SR SSR P SP SSP 1 2				10308				8060			
17	24	25	34	35	39	40	41	45	46														
AMBIENTE DE SEDIMENTACION:																							
OBSERVACIONES:																							
GRATGLS PFCIDIEPINDIS																							

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.
35 14 GS AM 197 T1
1 4 5 6 7 8 9 12 13 14

MIC. ESP.
75
15 17 18

INT. OOL. FOS. PEL.
25
19 21 23 25 26

PISO RUDITA
29
1. 1-2 mm
2. 2-4 mm
3. > 4 mm

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU.MIC.ALO.
30 31 33
1. 1-10 %
2. 10-50 %
3. 50-90 %
4. 90-100 %

TAMANO GRANO
34
1. AFANOCRISTALINA
2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

DOLOMITIZACION

DOLOMIT. ALOQUIM. AFECTADOS
35 36
1. 1-10 %
2. 10-50 %
3. 50-90 %
4. 90-100 %

SILICIFICACION

37
1. 1-10 %
2. 10-50 %
3. 50-90 %
4. 90-100 %

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE: Q T % T %
38 39 40 42 43 44
1. CUARZO
2. FELD-K
3. FELD-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO MAX. 1ª MODA GRAVA ARENA LIMO ARCILLA
45 47 49 50 51 53 55 58
59 61

MINERALES ACCESORIOS

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

EDAD:

15

EDAD MAPA:

16

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP
17 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 34

LONGITUD

LATITUD

10303
35 39 40

8059
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

1

OBSERVACIONES:

2

VALORACION:

BUENA - A
PROBABLE - B
DUDOSA - C
16

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35	14	GS	Am	253T1
1	4	5	8	9
12	13	14		

MIC.	ESP.
75	
15	17 18

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		15	
19	21	23	25 26

PISO
27 28

RUDITA
29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALO.
30	31 33

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

TAMANO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:	Q	T	%	T	%
	1				
	38	39	40	42	43 44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
65	54
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			10
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3
59 61

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

AI	
	1
62	80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10488
10488
35 40

LATITUD

8032
8032
41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

IDENTIFICACION

ORTOQUIMICOS

ALOQUIMICOS

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
35	14	GS	AW	25
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17

MIC.	ESP.
60	
15	17
18	

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		20	
19	21	23	25
26			

PISO	RUDITA
27	28
29	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.AIQ.
30	31
	33

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

TAMAÑO GRANO
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
35

ALOQUIM. AFECTADOS
36

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

SILICIFICACION

37

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

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
	1	5		
38	39	40	42	43
				44

1. CUARZO
2. FELD.-K
3. FELD.-CN
4. FRAGM. ROCA
5. MICA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
65	54
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
9
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
		5	1
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

59
61

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

A1
62
1
80

EDAD:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD MAPA:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17						24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

10502
10484
35
39
40

LATITUD

3082
41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
15
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA-C
DATACION DUDOSA-D

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C
DUDOSA-D

280

IDENTIFICACION

Nº HOJA

EMP.

REC.

Nº MUESTRA

TA.

35142SAM

28151

1

4

5

6

7

8

9

12

13

14

ORTOQUIMICOS

MIC.

ESP.

75

15

17

18

ALOQUIMICOS

INT.

OOL.

FOS.

PEL.

25

19

21

23

25

26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

RUDITA

27

28

29

1. 1-2 mm

2. 2-4 mm

3. > 4 mm

RECRISTALIZACION

DISM.

PSEU.MIC.ALO.

30

31

33

1. 1-10 %

2. 10-50 %

3. 50-90 %

4. 90-100 %

TAMANO GRANO

34

TERRIGENOS PORCENTAJES

TRAZAS DE:

Q

T

%

T

%

38

39

40

42

43

44

1. CUARZO

2. FELD.-K

3. FELD.-CN

4. FRAGM. ROCA

5. MICA

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.

ALOQUIM. AFECTADOS

35

36

1. 1-10 %

2. 10-50 %

3. 50-90 %

4. 90-100 %

SILICIFICACION

37

1. 1-10 %

2. 10-50 %

3. 50-90 %

4. 90-100 %

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO

MAX.

45

47

1ª MODA

GRAVA

ARENA

LIMO

ARCILLA

49

50

51

53

55

58

MINERALES ACCESORIOS

3

59

61

1.-PIRITA

2.-GLAUCONITA

3.-OXIDOS-Fe

4. MAT.ORGANICA

5.-YESO

6.-.....

7.-.....

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION PALEONTOLOGICA-B

DATAION ABSOLUTA-C

.....-D

15

VALORACION:

BUENA-A

PROBABLE-B

DUDOSA-C

16

EDAD:

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S

SS

SR

SSR

P

SP

SSP

17

24

CODIGO EDAD FICHA

S

SS

SR

SSR

P

SP

SSP

1

2

25

34

LONGITUD

10495

35

39

40

LATITUD

8178

41

45

46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES: