

280

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

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

IDENTIFICACION

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA LTA.

2331 GTRG 10T1

ORTOQUIMICOS

MIC. ESP.

15 17 18

ALOQUIMICOS

INT. OOL. FOS. PEL.

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 %

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)

MEDIO MAX.

45 47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA

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

EDAD:

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 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 35

LONGITUD

LATITUD

7029

4777

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

TAMANO ALOQUIMICO

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

37

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

3		
---	--	--

	4	7	7	5	
--	---	---	---	---	--

BLOCA SIMILAR A LA ANTERIOR RG-30-L PERO COM MENOR
TAMAÑO DE GRANO

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

425

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2331	G	T	R	G
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
15	17
16	18

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FCS.	PEL.
19	21	23	25
20	22	24	26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	30

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.	ALQ.
	4	4
30	31	33

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

TAMANO GRANO
4
34

1. APANOCRISTALINA
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
	41	44			

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

TAMANO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

MEDIO	MAX.
45	47

1ª MODA
49

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
62	80

EDAD:

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

EDAD MAPA:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17	24	25	34	35	39	40

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	34	35	39	40	41	45	46	

LONGITUD

LATITUD

70	12
35	39
40	

47	65
41	45
46	

2
80

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

ROCA	REC	RIS	TAL	LIZ	A

2
80

HOJA: | | | | | | | | | |

2
80

HOJA:

RECRISTALIZACION

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

TAMAÑO
GRANO
3
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
4
35

ALOQUIM.
AFECTADOS
4
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

MEDIO		MAX.	
45		47	

REDONDEAMIENTO

49	50
----	----

GRAVA	ARENA	LIMO	ARGILA
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

1
80

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

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP

\$ SS SR SSR P SP SSP 1 2

LONGITUDLATITUD.

17							24

A horizontal number line starting at 25 and ending at 30. There are 6 empty boxes between 25 and 30, representing the numbers 26, 27, 28, 29, and 30.

	7	1	4	1	
--	---	---	---	---	--

35 39 40

	4	7	0	9	
41				45	46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

[illegible]

OBSERVACIONES:

DOLOMITIZACIÓN TOTAL	CON	PROBABLES	ALQUÍMICOS
AFECTADOS			

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

2

2
80

TAMANO ALOQUIMICO

RUDIT

RUDIT

OTRA DOLENCIA CON TAMAÑO IRREGULAR

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

431

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2331	G	T	R	G
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	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	101	102
103	104	105	106	107
108	109	110	111	112
113	114	115	116	117
118	119	120	121	122
123	124	125	126	127
128	129	130	131	132
133	134	135	136	137
138	139	140	141	142
143	144	145	146	147
148	149	150	151	152
153	154	155	156	157
158	159	160	161	162
163	164	165	166	167
168	169	170	171	172
173	174	175	176	177
178	179	180	181	182
183	184	185	186	187
188	189	190	191	192
193	194	195	196	197
198	199	200	201	202
203	204	205	206	207
208	209	210	211	212
213	214	215	216	217
218	219	220	221	222
223	224	225	226	227
228	229	230	231	232
233	234	235	236	237
238	239	240	241	242
243	244	245	246	247
248	249	250	251	252
253	254	255	256	257
258	259	260	261	262
263	264	265	266	267
268	269	270	271	272
273	274	275	276	277
278	279	280	281	282
283	284	285	286	287
288	289	290	291	292
293	294	295	296	297
298	299	300	301	302
303	304	305	306	307
308	309	310	311	312
313	314	315	316	317
318	319	320	321	322
323	324	325	326	327
328	329	330	331	332
333	334	335	336	337
338	339	340	341	342
343	344	345	346	347
348	349	350	351	352
353	354	355	356	357
358	359	360	361	362
363	364	365	366	367
368	369	370	371	372
373	374	375	376	377
378	379	380	381	382
383	384	385	386	387
388	389	390	391	392
393	394	395	396	397
398	399	400	401	402
403	404	405	406	407
408	409	410	411	412
413	414	415	416	417
418	419	420	421	422
423	424	425	426	427
428	429	430	431	432
433	434	435	436	437
438	439	440	441	442
443	444	445	446	447
448	449	450	451	452
453	454	455	456	457
458	459	460	461	462
463	464	465	466	467
468	469	470	471	472
473	474	475	476	477
478	479	480	481	482
483	484	485	486	487
488	489	490	491	492
493	494	495	496	497
498	499	500	501	502
503	504	505	506	507
508	509	510	511	512
513	514	515	516	517
518	519	520	521	522
523	524	525	526	527
528	529	530	531	532
533	534	535	536	537
538	539	540	541	542
543	544	545	546	547
548	549	550	551	552
553	554	555	556	557
558	559	560	561	562
563	564	565	566	567
568	569	570	571	572
573	574	575	576	577
578	579	580	581	582
583	584	585	586	587
588	589	590	591	592
593	594	595	596	597
598	599	600	601	602
603	604	605	606	607
608	609	610	611	612
613	614	615	616	617
618	619	620	621	622
623	624	625	626	627
628	629	630	631	632
633	634	635	636	637
638	639	640	641	642
643	644	645	646	647
648	649	650	651	652
653	654	655	656	657
658	659	660	661	662
663	664	665	666	667
668	669	670	671	672
673	674	675	676	677
678	679	680	681	682
683	684	685	686	687
688	689	690	691	692
693	694	695	696	697
698	699	700	701	702
703	704	705	706	707
708	709	710	711	712
713	714	715	716	717
718	719	720	721	722
723	724	725	726	727
728	729	730	731	732
733	734	735	736	737
738	739	740	741	742
743	744	745	746	747
748	749	750	751	752
753	754	755	756	757
758	759	760	761	762
763	764	765	766	767
768	769	770	771	772
773	774	775	776	777
778	779	780	781	782
783	784	785	786	787
788	789	790	791	792
793	794	795	796	797
798	799	800	801	802
803	804	805	806	807
808	809	810	811	812
813	814	815	816	817
818	819	820	821	822
823	824	825	826	827
828	829	830	831	832
833	834	835	836	837
838	839	840	841	842
843	844	845	846	847
848	849	850	851	852
853	854	855	856	857
858	859	860	861	862
863	864	865	866	867
868	869	870	871	872
873	874	875	876	877
878	879	880	881	882
883	884	885	886	887
888	889	890	891	892
893	894	895	896	897
898	899	900	901	902
903	904	905	906	907
908	909	910	911	912
913	914	915	916	917
918	919	920	921	922
923	924	925	926	927
928	929	930	931	932
933	934	935	936	937
938	939	940	941	942
943	944	945	946	947
948	949	950	951	952
953	954	955	956	957
958	959	960	961	962
963	964	965	966	967
968	969	970	971	972
973	974	975	976	977
978	979	980	981	982
983	984	985	986	987
988	989	990	991	992
993	994	995	996	997
998	999	1000	1001	1002

RECRISTALIZACION

DISM. PSEU. MIC. AID.

30	31	32	33
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
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
38	39	40	42	43

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

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

3	4	5
3	4	5

- 1.-PIRITA

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2331	G	T	R	G
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
15	17
16	18

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
19	21	23	25
20	22	24	26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	29
28	

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.ALD.
	4
30	31
	33

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

TAMANO GRANO
4
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				
	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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			7
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

70	44
35	39
40	

LATITUD

47	04
41	45
	46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

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

OBSERVACIONES:

ROCA	T	O	T	A	L	M	E	N	T	E	R	E	C	R	I	S	T	A	L	I	Z	A	D	A
------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

PROCEDIMIENTO:

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

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

3

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

434

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2331	G	T	R	G
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
9	2
15	17
18	19

ALOQUIMICOS

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

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	30

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEUMIC. ALQ.
1	
30	31
32	33

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

TAMANO GRANO
2

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.	ALOQUIM. AFECTADOS
4	
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	45	46	47	48

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

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

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

A1	1
62	80

EDAD:

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

EDAD MAPA:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
17	24	25	34	35	39	40

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
34	35	39	40	41	45	46		

LONGITUD

LATITUD

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

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

OBSERVACIONES:

G	T	R	A	D	O	L	O	M	I	C	R	I	T	A	P	A	R	E	C	E	Q	U	E	E	X	I	S	T	E	D	I	S	M	I	C	R	I	T	A	d
P	U	L	D	I	E	R	A	S	E	R	U	E	T	A	S	D	E	C	A	L	C	I	T	A																

2
80

73

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

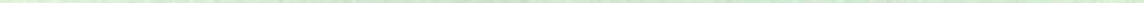
☐

1

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

4	8	0	4
---	---	---	---

1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$



HOJA: | | | | | | | | | |

2
50

HOIA:

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.					
233	16	T R G	18571						
1	4	5	6	7	8	9	12	13	14

MIC.		ESP.	
5	7		
15		17	18

INT.	DO.	FOS.	PEL.
		37	

PISO

--	--

3
 29

TAMAÑO
GRANO
2
34

DISM. PSEU. MIC. ALQ.

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

DOLOMIT.
44
35

ALQUIM.
AFECTADOS

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

37

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

TRAZAS DE:

Q T % T %

38 39 40 42 43 44

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

MEDIO		MAX.	

1ª MODA

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			6

MINERALES
ACCESORIOS

3 ←

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

AI
62
80

EDAD:

A horizontal number line with 11 tick marks, labeled from 0 to 10. The line is drawn with a solid black line, and the tick marks are short vertical lines perpendicular to the horizontal line. The labels are placed below the tick marks.

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MARA

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

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

17 24

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LONGITUD

	7	0	6	3	
35				39	41

LATITUD

	4	7	9	9	
--	---	---	---	---	--

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

SIMILAR ALAR 1183

HOJA: | | | | | | | | | |

2
80

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
33	4	GT	RG	18771
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
71	
15	17
18	

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		23	
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
2
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
3
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

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

TAMANO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAX.
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	57

MINERALES ACCESORIOS

3

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

AI
62

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

70	67		
35	39	40	

LATITUD

47	99		
41	45	46	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

SIMILAR A LA SERIE RG-183

PROCEDIMIENTO:

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

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

HOJA: | | | | | | | | | |

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

 23 24

RUDITA

 22

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

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

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

Q T % T %

1					
38	39	40	42	43	44

EDAD MAPA:

LATITUDE

Diagram of a 16-bit register structure. The register is divided into two 8-bit sections by a vertical line. The bit positions are labeled as follows:

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								34

7	0	6	7
35		39	40

	4	8	0	0	
41			45	46	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

SIMILAR A LAS ANTERIORES

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

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA _____C

VALORACION:

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

2

80

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
23310	TRG		19171	
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17
18	19	20	21	22

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
605	1
15	17
18	19

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	FOS.	PEL.
		10	14
19	21	23	25
26	27	28	29

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	28
29	30

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.	ALQ.
1		
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

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.
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			10
51	53	55	58

MINERALES ACCESORIOS

MINERALES ACCESORIOS
3
59

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

AI
1
62

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
31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48

LONGITUD

70	72
35	39

LATITUD

48	01
41	45

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

E	N	E	R	G	I	A	B	A	J	A									
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

PROCEDIMIENTO:

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

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16

HOJA:

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 %

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

3		
---	--	--

VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATAcion PALEONTOLOGICA-B
 DATAcion ABSOLUTA _____C
 _____D

15

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

A horizontal number line with 16 tick marks, labeled from 0 to 15. The line is drawn in red ink on a light blue background. The tick marks are evenly spaced and extend upwards from the line.

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								3

LATITUD

	4	8	0	2	
--	---	---	---	---	--

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA BAJA

OBSERVACIONES:

HOJA: | | | | | | | | | | |

TAMANO ALOQUIMICO

**PAMAN
BUDITA**

F150 R001TA
 
 27 28 29

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

SILICIFICACION

SILICIFICACION

—	1.1-10 %
---	----------

3. 50-90%

3		
---	--	--

←

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

A1
62
80

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is drawn on a light blue background. The tick marks are evenly spaced, and the numbers are written in black ink below the line.

LATITUD

17 24

[illegible]

SE TRATA DE UNA DOLOMICRITA

[illegible]

DATAcion Absoluta ——— C

15

DUBOSA—C 18

16

2

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

PISO **RUDITA**

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

37 ☐ →

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

TAMAÑO
GRANCO
2
34

3		
---	--	--

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

AI

62

80

A horizontal number line with 15 tick marks, labeled from 0 to 14. The line is drawn with a solid black line, and the tick marks are short vertical lines perpendicular to the horizontal line. The labels are placed below the tick marks.

LATITUD

4 | 4 8 0 4

OTRA DOLOMICRITA CON POSIBLES PELETS

HOJA: | | | | | | | | | |

TAMANO ALOQUIMICO

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

29

SILICIFICACION

3		
---	--	--

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

AI
62

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

A horizontal number line starting at 17 and ending at 24. There are 8 empty boxes between the numbers, representing the intervals for counting on.

A horizontal number line starting at 25 and ending at 30. There are 6 empty boxes between 25 and 30, representing the numbers 26, 27, 28, 29, and 30.

	7	0	6	7	
35				39	40

4	8	0	7
---	---	---	---

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

O T R A D O L O M I C R I T A

2
80

HOLA:

2
50

TAMANO ALOQUIMICO

PISO **RUDITA**

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

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

A1
62
80

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

LATITUD

	4	8	0	0	
--	---	---	---	---	--

2
80

HOJA: | | | | | | | | | |

TAMANO ALOQUIMICO

ALOWOTM



3. > 4 mm

SILICIFICACION

1.1-10%

1.1-10%

2. 10-50%

3. 50-90%

REDONDEAMIENTO

1ª MODA

--	--

49 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			6

MINERALES
ACCESORIOS

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

A

62

1

80

EDAD:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C

16

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD FICHA

LONGITUD

LATITUD

S SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

[illegible]

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

[illegible]

17 24

25 3

2	1	0	✓	
---	---	---	---	--

4	7	7	7
---	---	---	---

7	1	0	5
---	---	---	---

7	+	+	2
---	---	---	---

35 39 40

41 45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

OTRA DOLOMICRITA CON PRINCIPIO DE RECRISTALIZACIÓN

80

HOJA: | | | | | | | | | |

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

SILICIFICACION

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

37

MINERALES
ACCESORIOS

AI
62
80

LATITUD

4	2	6	0	
---	---	---	---	--

4	7	6	9
---	---	---	---

41 45 46

[illegible]

15

BUENA — A
PROBABLE — B
DUDOSA — C

2
50

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2334	10	7	RG	20771
1	5	6	7	8
3	3	4		

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
54	
15	17 18

ALOQUIMICOS

INT.	OOL.	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.	ALOQ.
30	31	33

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

TAMANO GRANO
2
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.
43
35

ALOQUIM. AFECTADOS
44
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.
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			6
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

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

71	07
35	39 40

LATITUD

47	72
41	45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

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

OBSERVACIONES:

SIMILAR A LA RG 206

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

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

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA				EMP.		REC.		Nº MUESTRA				TA.	
2	3	3	1	6	7	R	G			2	0	8	7
1				4	5	6	7	8	9			12	13

MIC.		ESP.	
7	0		2
15		17	18

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

PISO

 27 28

RUDITA

 29

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

SILICIFICACION

DISM. PSEU.MIC.ALD

1			
30	31	33	

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

TAMAÑO
GRANO



34

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

DOLOMIT.

ALOQUIM.
AFECTADOS

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

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO

TRAZAS DE:

Q	T	%	T	%
38	39	40	42	43 44

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

MEDIO		MAX.	
45		47	

1ª MODA

--	--

48 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			16

MINERALES
ACCESORIOS



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

A1
62
80

PROCEDIMIENTO:

EDAD MAPA:

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

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

Diagram illustrating a 17-mer sequence structure. The sequence is represented by a horizontal bar divided into 8 segments. Above the segments are labels: S, SS, SR, SSR, P, SP, SSP. Below the first segment is the number 17, and below the last segment is the number 24.

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								34

LONGITUD

	7	1	0	6	
35				39	40

LATITUD

	4	7	7	4	
--	---	---	---	---	--

41
45
46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA BAJA

OBSERVACIONES:

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

450

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2334	G	T	R	G
1	4	5	6	7
2	8	9	10	11
3	12	13	14	15

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
15	17
16	18

ALOQUIMICOS

INT.	OCL.	FOS.	PEL.
19	21	23	25
20	22	24	26

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27	29
28	30

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

RECRISTALIZACION

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

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

TAMANO GRANO
3
34

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

DOLOMITIZACION

DOLOMIT.	ALOQUIM. AFECTADOS
4	4
35	36

SILICIFICACION

1.	2.	3.	4.
1-10 %	10-50 %	50-90 %	90-100 %
37	38	39	40

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
46	48

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49
50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	58
52	54	56	59

MINERALES ACCESORIOS

3	61
59	60

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

AI	1
62	80

EDAD:

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

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

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
31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48

LONGITUD

7	1	3	5
35	36	37	38
39	40	41	42

LATITUD

4	8	0	6
41	42	43	44
45	46	47	48

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

O	T	R	A	D	O	L	O	M	I	A	R	E	C	R	I	S	T	A	L	I	Z	A	D	A																																																																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	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

2
80

HOLA:

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		
---	--	--

AI
62
80

VALORACION:

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

15

LATITUD

	4	8	0	7	
--	---	---	---	---	--

ENERGIA ELEVADA

OBSERVACIONES:

[illegible]

TAMANO ALOQUIMICO

RUDITA ☐



30

SILICIFICACION

37 ☐ 2. 10-50%
3. 50-90%

MINERALES
ACCESORIOS

MINERA
ACCESOR

AI
62
80

VALORACION:

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

[illegible]

CODIGO EDAD FICHA

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LATITUD

	4	8	0	2	
--	---	---	---	---	--

2
80

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA ELEVADA

OBSERVACIONES:

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

Nº HOJA			EMP.			REC.			Nº MUESTRA			TA.		
2	3	3	1	6	7	6			2	1	3	7		
1			4	5	6	7	8	9				12	13	14

MIC.		ESP.	
15		17	18

INT.		OOL.		FOS.		PEL.	
		4	0				
19	21	23	25	26			

PISO	
27	28

RUDIT
□
29

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

TAMAÑO
GRANO

3

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

DOLOMIT.
4
35

ALQUIM.
AFECTADOS
4
36

37

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

TRAZAS DE:

Q T % T %

38 39 40 42 43 44

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

REDONDEAMIENTO

MEDIO		MAX.	
43		47	

1ª MODA

--	--

49 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			5
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

S SS SR SSR P SP SSP

17 24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
28								3

LONGITUD

	7	1	1	0	
35				39	40

LATITUD

	4	8	0	1	
41					45 46

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

OBSERVACIONES:

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 blue background.

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

2
80

HOIA:

TAMANO ALOQUIMICO

PISO
27 28

RUDITA
29

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

□

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

TRAZAS DE:

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO		MAX.	
45		47	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA

--	--

49 50

GRAVA ARENA LIMO ARCILLA

						1	0
五1	五2	五3	五4	五5	五6	五7	五8

MINERALES
ACCESORIOS

3		
---	--	--

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

A1
62
80

EDAD:

A horizontal number line with 15 tick marks, labeled from 0 to 14. The line is drawn on a light blue background.

EDAD MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP

17 24

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

LONGITUD

	7	1	1	1	
--	---	---	---	---	--

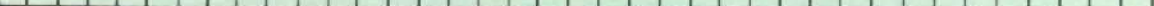
LATITUDE

	4	8	0	0	
--	---	---	---	---	--

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA BAJA

OBSERVACIONES:



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

2
80

HOJA:

2
80

HOJA:

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

MINERALES
ACCESORIOS

3		
50		61

←

AI

62

BO

VALORACION:

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

LATITUD

LATITUD

4	7	2	8
---	---	---	---

41 45 49

ENERGIA BAJA

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
2331	G	T	R	G
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	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	101	102
103	104	105	106	107
108	109	110	111	112
113	114	115	116	117
118	119	120	121	122
123	124	125	126	127
128	129	130	131	132
133	134	135	136	137
138	139	140	141	142
143	144	145	146	147
148	149	150	151	152
153	154	155	156	157
158	159	160	161	162
163	164	165	166	167
168	169	170	171	172
173	174	175	176	177
178	179	180	181	182
183	184	185	186	187
188	189	190	191	192
193	194	195	196	197
198	199	200	201	202
203	204	205	206	207
208	209	210	211	212
213	214	215	216	217
218	219	220	221	222
223	224	225	226	227
228	229	230	231	232
233	234	235	236	237
238	239	240	241	242
243	244	245	246	247
248	249	250	251	252
253	254	255	256	257
258	259	260	261	262
263	264	265	266	267
268	269	270	271	272
273	274	275	276	277
278	279	280	281	282
283	284	285	286	287
288	289	290	291	292
293	294	295	296	297
298	299	300	301	302
303	304	305	306	307
308	309	310	311	312
313	314	315	316	317
318	319	320	321	322
323	324	325	326	327
328	329	330	331	332
333	334	335	336	337
338	339	340	341	342
343	344	345	346	347
348	349	350	351	352
353	354	355	356	357
358	359	360	361	362
363	364	365	366	367
368	369	370	371	372
373	374	375	376	377
378	379	380	381	382
383	384	385	386	387
388	389	390	391	392
393	394	395	396	397
398	399	400	401	402
403	404	405	406	407
408	409	410	411	412
413	414	415	416	417
418	419	420	421	422
423	424	425	426	427
428	429	430	431	432
433	434	435	436	437
438	439	440	441	442
443	444	445	446	447
448	449	450	451	452
453	454	455	456	457
458	459	460	461	462
463	464	465	466	467
468	469	470	471	472
473	474	475	476	477
478	479	480	481	482
483	484	485	486	487
488	489	490	491	492
493	494	495	496	497
498	499	500	501	502
503	504	505	506	507
508	509	510	511	512
513	514	515	516	517
518	519	520	521	522
523	524	525	526	527
528	529	530	531	532
533	534	535	536	537
538	539	540	541	542
543	544	545	546	547
548	549	550	551	552
553	554	555	556	557
558	559	560	561	562
563	564	565	566	567
568	569	570	571	572
573	574	575	576	577
578	579	580	581	582
583	584	585	586	587
588	589	590	591	592
593	594	595	596	597
598	599	600	601	602
603	604	605	606	607
608	609	610	611	612
613	614	615	616	617
618	619	620	621	622
623	624	625	626	627
628	629	630	631	632
633	634	635	636	637
638	639	640	641	642
643	644	645	646	647
648	649	650	651	652
653	654	655	656	657
658	659	660	661	662
663	664	665	666	667
668	669	670	671	672
673	674	675	676	677
678	679	680	681	682
683	684	685	686	687
688	689	690	691	692
693	694	695	696	697
698	699	700	701	702
703	704	705	706	707
708	709	710	711	712
713	714	715	716	717
718	719	720	721	722
723	724	725	726	727
728	729	730	731	732
733	734	735	736	737
738	739	740	741	742
743	744	745	746	747
748	749	750	751	752
753	754	755	756	757
758	759	760	761	762
763	764	765	766	767
768	769	770	771	772
773	774	775	776	777
778	779	780	781	782
783	784	785	786	787
788	789	790	791	792
793	794	795	796	797
798	799	800	801	802
803	804	805	806	807
808	809	810	811	812
813	814	815	816	817
818	819	820	821	822
823	824	825	826	827
828	829	830	831	832
833	834	835	836	837
838	839	840	841	842
843	844	845	846	847
848	849	850	851	852
853	854	855	856	857
858	859	860	861	862
863	864	865	866	867
868	869	870	871	872
873	874	875	876	877
878	879	880	881	882
883	884	885	886	887
888	889	890	891	892
893	894	895	896	897
898	899	900	901	902
903	904	905	906	907
908	909	910	911	912
913	914	915	916	917
918	919	920	921	922
923	924	925	926	927
928	929	930	931	932
933	934	935	936	937
938	939	940	941	942
943	944	945	946	947
948	949	950	951	952
953	954	955	956	957
958	959	960	961	962
963	964	965	966	967
968	969	970	971	972
973	974	975	976	977
978	979	980	981	982
983	984	985	986	987
988	989	990	991	992
993	994	995	996	997
998	999	1000	1001	1002

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
15	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	101
102	103
104	105
106	107
108	109
110	111
112	113
114	115
116	117
118	119
120	121
122	123
124	125
126	127
128	129
130	131
132	133
134	135
136	137
138	139
140	141
142	143
144	145
146	147
148	149
150	151
152	153
154	155

HOJA:

```

graph LR
    T[TERRIGENOS 30] --> D[DISM. 31]
    D --> P[PSEU.MIC.ALG. 32]
    D --> R[RECRISTALIZACION 33]
    R --> TG[TAMAÑO GRANO 34]
    R --> DO[DOLOMITIZACION 35]
    DO --> AA[ALOQUIM. AFECTADOS 36]
    DO --> S[SILICIFICACION 37]
    AA --> AA1[1. 1-10%]
    AA --> AA2[2. 10-50%]
    AA --> AA3[3. 50-90%]
    AA --> AA4[4. 90-100%]
    S --> S1[1. 1-10%]
    S --> S2[2. 10-50%]
    S --> S3[3. 50-90%]
    S --> S4[4. 90-100%]
    TG --> TG1[1. AFANOCRISTALINA]
    TG --> TG2[2. MUY FINA]
    TG --> TG3[3. FINA]
    TG --> TG4[4. MEDIA]
    TG --> TG5[5. GRUESA]
    TG --> TG6[6. MUY GRUESA]
  
```

TERRIGENOS PORCENTAJES				6. MUY GRUESA											MINERALES ACCESORIOS					
TRAZAS DE:						TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDONDEAMIENTO														
Q	T	%	T	%			MEDIO	MAX.	1ª MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA							
[]	[]	[][]	[]	[][]			[] []	[]	[][]	[][]	[][]	[][]	[][]	[][]						
38	39	40	42	43 44			45	47	49 50	51	53	55	58	59 61						
					1. CUARZO 2. FELD.-K 3. FELD.-CN 4. FRAGM. ROCA 5. MICA															
EDAD:							PROCEDIMIENTO:										VALIDACION:			

EDAD: ST. MESA

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☐

DATACION PALEONTOLOGICA-B ☐

DATACION ABSOLUTA-C ☐

VALORACION:

BUENA-A ☐

PROBABLE-B ☐

DUDOSA-C ☐

EDAD MAPA: 15

ESTADO DE GUATEMALA

EDAD MAPA:

DATACION ABSOLUTA

0 15 16

0 15 16

CODIGO EDAD MAPA								CODIGO EDAD FICHA								LONGITUD				LATITUD								
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2												
																	7	2	5	4	4	7	3	0				
17							24	25								34	35			39 40	41			45 46				

[illegible][illegible][illegible]

HOJA: | | | | | | | | | |



ENERGIA ELEVADA

DOMINAN CLARAMENTE LOS INTRACLAISTOS DENTRO DE LOS ALORVIMICOS LA BOCA ES UNA INTRAESPARITA HAY GRANES QUE SE HAN INTRODUCIDO EN PELETS.

[illegible]

ENERGIA ELEVADA

NO ES FACIL EL HACER EL RECUENTO DE ALQUIMICOS
POR LA RECRISTALIZACION PERO ES SIMILAR LA ROTA A
LA ANTERIOR RG-239

HOJA: | | | | | | | | | |

2
80

HOJA

TAMANO ALOQUIMICO

PISO

 37 38

RUDITA

 39

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		
---	--	--

AI
□
52

VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION PALEONTOLOGICA-B
 DATACION ABSOLUTA _____C
 _____D

☐ 15

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

A horizontal number line with 15 tick marks, labeled from 0 to 14. The line is drawn with a solid black line, and the tick marks are short vertical lines perpendicular to the horizontal line. The labels are placed below the tick marks.

LATITUD

	4	7	2	5	
--	---	---	---	---	--

ENERGIA ELEVADA

OBSERVACIONES:

SIMILAR ALA ANTERIOR RG-221

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

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

SILICIFICACION

37 

MINERALES
ACCESORIOS

3		
---	--	--

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

A1
□
62

VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION PALEONTOLOGICA-B
 DATACION ABSOLUTA _____C
 _____D

15

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

LATITUD

	4	7	1	5
--	---	---	---	---

ENERGIA ELEVADA

ES DIFÍCIL EL RECuento POR LA RECRISTALIZACIÓN

HOJA: | | | | | | | | | |



AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

MUY DIFÍCIL EL RECuento POR LA RECRISTALIZACIÓN

HOJA

TAMANO ALOQUIMICO

PISO **RUDITA**

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

SILICIFICATION

37

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

REDONDEAMIENTO

GRAVA		ARENA		LIMO		ARCILLA	
							7

MINERALES
ACCESORIOS

3		
---	--	--

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

AI
62
80

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATAcion PALEONTOLOGICA-B
 DATAcion ABSOLUTA _____C
 _____D

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

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								3

LONGITUD

	7	2	0	9	
35				30	40

LATITUD

	4	7	1	9	
--	---	---	---	---	--

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA ELEVADA

OBSERVACIONES:

A horizontal ruler with a scale from 0 to 10 centimeters. The ruler is marked with millimeters and labeled with centimeters. The scale starts at 0 on the left and ends at 10 on the right.

HOJA: | | | | | | | | | |



ROCA CON CASI TOTAL RECRISTALIZACION LOS ALOQUIMIS-
LOS HAN SUFRIDO RECRISTALIZACION DE PUESTO 8 DE
OOLITOS PARA INDICAR QUE DEBEN SER OOLITOS ^{LOS ALOQUIMIS V} LAS ROCAS ANTERIORES

[illegible]

TAMANO ALOQUIMICO

PISO RUDITA

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

SILICIFICACION

37

3		
59		61

A1

 82

15

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

LATITUD

4	7	0	9
---	---	---	---

41 45 46

ENERGIA ELEVADA

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

PISO **RUDITA**

27 28 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

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
			7
51	52	53	54

--	--	--

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

A1
62
80

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION PALEONTOLOGICA-B
DATACION ABSOLUTA _____C
_____D

VALORACION:

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

CODIGO EDAD FICHA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25								3

LONGITUD

	7	2	1	4	
35					39 40

LATITUDE

	4	7	3	1	
--	---	---	---	---	--

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ENERGIA ELEVADA

OBSERVACIONES:

HOJA:

TAMANO ALOQUIMICO

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

MINERAL
ACCESORI

VALORACION:

BUENA — A ☐

PROBABLE — B ☐

DUDOSA — C ☐

16

LATITUD

LATITUD

4	7	3	5
---	---	---	---

41 45 46

OBSERVACIONES:

ROCA TOTALMENTE DOLOMITIZADA

HOJA:

2
80

ENERGIA ELEVA DA

OBSERVACIONES:

ES DIFÍCIL EL RECUENTO DE LOS ALOQUIMICOS POR LA RECRISTALIZACIÓN

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS

HOJA:

IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA.
23816	TRG		23	3TI
1	4	5	6	7
8	9	10	11	12
13	14	15	16	17

ORTOQUIMICOS

MIC.	ESP.
15	17 18

ALOQUIMICOS

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

TAMANO ALOQUIMICO

PISO	RUDITA
27 28	29

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

RECRISTALIZACION

DISM.	PSEU.MIC.	AID.
	4	
30	31	33

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

TAMANO GRANO
5
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
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.
45	47

REDONDEAMIENTO

1ª MODA
49 50

GRAVA	ARENA	LIMO	ARCILLA
51	53	55	57

MINERALES ACCESORIOS

3
59 61

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

AI
62

1
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	35

LONGITUD

LATITUD

7	2	1	9
35	39	40	

4	7	2	5
41	45	46	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

OBSERVACIONES:

R	O	C	A	T	O	T	A	L	M	E	N	T	E	R	E	C	R	I	S	T	A	L	I	Z	A	D	A	E	N	L	A	Z	O	N	A	T	I	E	N	I	D	A
P	A	R	E	C	E	O	B	S	E	R	V	A	R	S	E	U	N	A	C	I	E	R	T	A	S	I	L	I	C	I	F	I	C	A	C	I	O	N				

PROCEDIMIENTO:

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

15

VALORACION:

BUENA-A
PROBABLE-B
DUDOSA-C

16