¡ojo! con la numeración de la ficha 2

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

Nº HOJA	EMR	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
1242	AD	TT	2		
1–4	5–6	7–8	9–13	14	15–18

MAGNA: 1139 (19–22)

GRAVAS			ARENA MUY GRUESA				ARENA GRUESA				
>4	4	2	1.682	1.414	1.189	1	0'840	0'707	0'594	0'500	
		003				027				1052	1
23–26	27–30	31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66	80

ARENA MEDIA			
0'420	0'353	0'297	0'250
			5986
15–18	19–22	23–26	27–30

ARENA FINA				ARENA MUY FINA				LIMOS+ARCILLA	
0'210	0'176	0'148	0'125	0'105	0'088	0'074	0'062	<0'062	
			2702				179	041	2
31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66	80

EDAD _____

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

[ ] 39

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

[ ] 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL [ ] 41 [3] 80

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

Nº HOJA: 1241 (1–4) | EMP: AD (5–6) | REC.: TT (7–8) | Nº MUESTRA: 3 (9–14) | TA: (14) | PROFUNDIDAD (m): (15–18)

MAGNA: 140 (19–22)

GRAVAS

>4	4	2
(23–26)	(27–30)	015 (31–34)

ARENA MUY GRUESA

1.682	1.414	1.189	1
(35–38)	(39–42)	(43–46)	038 (47–50)

ARENA GRUESA

0'840	0'707	0'594	0'500
(51–54)	(55–58)	(59–62)	1170 (63–66)

1 (80)

ARENA MEDIA

0'420	0'353	0'297	0'250
(15–18)	(19–22)	(23–26)	3225 (27–30)

ARENA FINA

0'210	0'176	0'148	0'125
(31–34)	(35–38)	(39–42)	5124 (43–46)

ARENA MUY FINA

0'105	0'088	0'074	0'062
(47–50)	(51–54)	(55–58)	338 (59–62)

LIMOS+ARCILLA

< 0'062
092 (63–66)

2 (80)

EDAD _____

S SS SR SSR P SP SSP I 2 (19–28) | S SS SR SSR P SP SSP I 2 (29–38)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ A
FOSILES Y MICROFACIES __ B
FOSILES Y LITOLOGIA __ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ G

FOSILES __ F
ESTRATIGRAFICA __ E
MICROFACIES __ M
LITOLOGIA __ L

(39)

VALORACION

BUENA __ B
PROBABLE __ P
DUDOSA __ D

(40)

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL (41) 3 (80)

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

Nº HOJA	EMP	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
1242	AD	TT	6		
1–4	5–6	7–8	9–14		15–18

MAGNA: 1401 (19–22)

GRAVAS			ARENA MUY GRUESA				ARENA GRUESA				
>4	4	2	1.682	1.414	1.189	1	0'840	0'707	0'594	0'500	
		006				014				379	1
23–26	27–30	31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66	80

ARENA MEDIA			
0'420	0'353	0'297	0'250
			3411
15–18	19–22	23–26	27–30

ARENA FINA				ARENA MUY FINA				LIMOS+ARCILLA
0'210	0'176	0'148	0'125	0'105	0'088	0'074	0'062	< 0'062
			5597				562	041
31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66

2 (80)

EDAD _____

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

39

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 3 (41–80)

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

Nº HOJA (1–5): 1242 | EMR (5–7): AD | REC. (7–9): ZT | Nº MUESTRA (9–14): 8 | TA (14): | PROFUNDIDAD (m) (15–18):

1962 (19–22)

GRAVAS

>4 (23–26)	4 (27–30)	2 (31–34)

ARENA MUY GRUESA

1.682 (35–38)	1.414 (39–42)	1.189 (43–46)	1 (47–50)
			009

ARENA GRUESA

0'840 (51–54)	0'707 (55–58)	0'594 (59–62)	0'500 (63–66)
			281

1 (80)

ARENA MEDIA

0'420 (15–18)	0'353 (19–22)	0'297 (23–26)	0'250 (27–30)
			2260

ARENA FINA

0'210 (31–34)	0'176 (35–38)	0'148 (39–42)	0'125 (43–46)
			6166

ARENA MUY FINA

0'105 (47–50)	0'088 (51–54)	0'074 (55–58)	0'062 (59–62)
			1059

LIMOS+ARCILLA

< 0'062 (63–66)
228

2 (80)

EDAD _____

S SS SR SSR P SP SSP I 2 (19–28):

S SS SR SSR P SP SSP I 2 (29–38):

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

(39)

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

(40)

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL (41) 3 (80)

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA 1143

Nº HOJA	EMP	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
1242	AD	TT	9		
1–4	5–6	7–8	9–14		15–18

GRAVAS			ARENA MUY GRUESA				ARENA GRUESA				
>4	4	2	1.682	1.414	1.189	1	0'840	0'707	0'594	0'500	
						005				272	1
23–26	27–30	31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66	80

ARENA MEDIA			
0'420	0'353	0'297	0'250
			2821
15–18	19–22	23–26	27–30

ARENA FINA				ARENA MUY FINA				LIMOS+ARCILLA	
0'210	0'176	0'148	0'125	0'105	0'088	0'074	0'062	< 0'062	
			6358				459	086	2
31–34	35–38	39–42	43–46	47–50	51–54	55–58	59–62	63–66	80

EDAD _____

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
19								28

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
29								38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ A
FOSILES Y MICROFACIES _____ B
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ G
FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA __ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

39

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE __ P
DUDOSA _____ D

40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 3

41 80

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

Nº HOJA (1–4)	EMP. (5–6)	REC. (7–8)	Nº MUESTRA (9–14)	TA	PROFUNDIDAD (m.) (15–18)
1242	AD	TT	7T		

ANALISIS GRANULOMETRICOS

(19–22): 1198

GRAVAS

>4 (23–26)	4 (27–30)	2 (31–34)

ARENA MUY GRUESA

1.682 (35–38)	1.414 (39–42)	1.189 (43–46)	1 (47–50)
			015

ARENA GRUESA

0'840 (51–54)	0'707 (55–58)	0'594 (59–62)	0'500 (63–66)
			295

(1) (80)

ARENA MEDIA

0'420 (19–22)	0'353 (23–26)	0'297 (27–30)	0'250 (31–34)
			2358

ARENA FINA

0'210 (35–38)	0'176 (39–42)	0'148 (43–46)	0'125 (47–50)
			6466

ARENA MUY FINA

0'105 (51–54)	0'088 (55–58)	0'074 (59–62)	0'062 (63–66)
			683

LIMOS + ARCILLA

< 0'062 (67–70)
192

(2) (80)

EDAD _____

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2

(19–28)

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

(29–38)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

(39)

VALORACION

- BUENA — B
- PROBABLE — P
- DUDOSA — D

P (40)

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL (41–80) (3)