

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

3220AD507600 1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

MAGNA

19 22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 10
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 3
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 85
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ACCESORIOS (A)

	A	%
3h MICA NEGRA	1	37 39
3i MICA BLANCA	2	
3j CLORITA	3	
4g BLAUCONITA	4	9
7d PIRITA	5	40
8d MAT. ORGANICA	6	
Antifon... 7		
Epidota... 8		41

ALOQUIMICOS (A)

	A	%
4a INTRACLASTOS	1	42 44
4b OOLITOS	2	
4c FOSILES	3	
4d PELETS	4	45 47

ORTOQUIMICOS (O)

	O	%
5a MATRIZ CAL.	1	
6a CEM. CAL.	2	46 50
6d CEM. DOLO.	3	

CEMENTOS (C)

	C	%
7a CEM. FERRUG.	1	
7b CEM. SILICEO	2	51 53
7c YESO	3	

MATRICES (M)

	M	%
8a M. CAOLINICA	1	54 56
8b M. SERICITICA	2	
8c M. CLORITICA	3	57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62 95	
LIMO	64 4	
ARCILLA	66 1	
CO ₃ Ca	68 80	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

- Granate
- P. p. xeno
- T. x. malva
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76 77
---------	-------

80

EDAD *Subactual HOLOCENO*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
19	21	23	25	26	28	29	31	34	38								

AMBIENTE

OBSERVACIONES

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

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

39

40

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AJ	507600		
1	4	5	7	9
12	14	15	16	18

PROFUNDIDAD (m.)

1	1	1	5
---	---	---	---

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 39
2a FELDESPATO K	21 3
b FELDESPATO Ca Na	23 12
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 42
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A %
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3	A	A %
4d PELETS	4		45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O %
6a CEM. CAL.	2		48 50
6d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %
7b CEM. SILICEO	2		51 53
7c YESO	3		

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %
8b M. SERICITICA	2		54 56
8c M. CLORITICA	3	M	M %
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	44
LIMO	64	56
ARCILLA	66	51
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

9h MICA NEGRA	1	A	A %
3i MICA BLANCA	2		37 39
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		
7d PIRITA	5		40
8d MAT. ORGANICA	6		
.....	7		
.....	8		41

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
---------	----	----

1

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

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 E

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES C
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
32	20	AD	507600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
118

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 52
2a FELDESPATO K	21 3
b FELDESPATO Ca Na	23 12
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 32
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOUQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A %
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3	A	A %
4d PELETS	4		45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O %
6a CEM. CAL.	2		48 50
6d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %
7b CEM. SILICEO	2		51 53
7c YESO	3		

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %
8b M. SERICITICA	2		54 56
8c M. CLORITICA	3	M	M %
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	22
LIMO	64	78
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	85
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	A %
3i MICA BLANCA	2		37 39
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		
7d PIRITA	5		40
8d MAT. ORGANICA	6		
.....	7		
.....	8		41

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

80

EDAD Holoceneo

CODIGO EDAD INFORME

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

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº MOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220A6	50	76	00	
1	4	5	7	9
12	14	15	16	18

PROFUNDIDAD (m.)
119

19	22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 50
2a FELDESPATO K	21 4
2b FELDESPATO Ca Na	23 15
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 25
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ACCESORIOS(A)

	A	%
3h MICA NEGRA	1	37 39
3i MICA BLANCA	2	
3j CLORITA	3	
4g GLAUCONITA	4	
7d PIRITA	5	40
8d MAT. ORGANICA	6	
.....	7	
.....	8	41

ALOUQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	3 5	42 44
4b OOLITOS	2			
4c FOSILES	3	A		
4d PELETS	4			45 47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O				O %
6a CEM. CAL.	2					
6d CEM. DOLO.	3					46 50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C				C %
7b CEM. SILICEO	2					
7c YESO	3					51 53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M				M %
8b M. SERICITICA	2					
8c M. CLORITICA	3	M				M %
						57 59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	24	
LIMO	64	10	76
ARCILLA	66	31	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
---------	----	----

1
60

EDAD Holoceneo

CODIGO EDAD INFORME

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

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	40
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	A0	50	4600	
1	4	5	7	9
				12
				14

PROFUNDIDAD (m.)
1212
15
18

19	22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	43
2a FELDESPATO K	1
2b FELDESPATO Ca Na	10
3a FR. VOLCANICAS	
3b FR. METAMORFICAS	
3c FR. CALIZAS	38
3d FR. ARENISCAS	
3e FR. PIZARRAS	
3f FR. CHERT	

ALOUQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	3	6
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A		
			45	47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3		51	53

ACCESORIOS(A)

8h MICA NEGRA	1	A	1	2
3i MICA BLANCA	2		37	39
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d PIRITA	5		40	
8d MAT. ORGANICA	6			
	7			
	8		41	

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M		
8b M. SERICITICA	2		54	56
8c M. CLORITICA	3	M		
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	25 25
LIMO	64	69
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	43
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	
	76 77

1
80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

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 — E

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

G 1

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
322044	50	7600		
1	4	5	7	9
				12
				14

PROFUNDIDAD (m.)
123
15
18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

MAGNA

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 38
2a FELDESPATO K	21 2
2b FELDESPATO Ca Na	23 16
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 41
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ACCESORIOS(A)

	A	%
3h MICA NEGRA	1	
3i MICA BLANCA	2	1 3
3j CLORITA	3	37 39
4g GLAUCONITA	4	
7d PIRITA	5	40
8d MAT. ORGANICA	6	
.....	7	
.....	8	41

ALOUQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A	%
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A	A	%
			45	47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O	%
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3		46	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C	%
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3		51	53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M	%
8b M. SERICITICA	2		54	56
8c M. CLORITICA	3	M	M	%
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	35
LIMO	64	65
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	44
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
---------	----	----

1

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	25	26	28	29	31	34	38								

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

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 — E

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

39

40

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220A	6	50	7600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	19

PROFUNDIDAD (m.)
216

19	22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 33
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 9
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 48
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ACCESORIOS (A)

	A	%
3h MICA NEGRA	1	37 39
3i MICA BLANCA	2	1 4
3j CLORITA	3	
4g GLAUCONITA	4	
7d PIRITA	5	40
8d MAT. ORGANICA	6	
.....	7	
.....	8	41

ALOQUIMICOS (A)

	A	%
4a INTRACLASTOS	1	42 44
4b OOLITOS	2	
4c FOSILES	3	
4d PELETS	4	45 47

ORTOQUIMICOS (O)

	O	%
5a MATRIZ CAL.	1	48 50
6a CEM. CAL.	2	
6d CEM. DOLO.	3	

CEMENTOS (C)

	C	%
7a CEM. FERRUG.	1	51 53
7b CEM. SILICEO	2	
7c YESO	3	

MATRICES (M)

	M	%
8a M. CAOLINICA	1	54 56
8b M. SERICITICA	2	
8c M. CLORITICA	3	57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	47 41
LIMO	64	59 59
ARCILLA	80	53
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76 77
---------	-------

80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	8
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE Prodelta

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220A0	507600			
1	4	5	7	9
				12
				14

PROFUNDIDAD (m.)
127
15
18

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 36
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 8
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 42
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOUQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A %
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4	A	A %
			43 47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O %
6a CEM. CAL.	2		
6d CEM. DOLO.	3		
			48 50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %
7b CEM. SILICEO	2		
7c YESO	3		
			51 53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %
8b M. SERICITICA	2		
8c M. CLORITICA	3	M	M %
			54 56
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	35
LIMO	64	56 65
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	48
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS(A)

3h MICA NEGRA	1	A	A %
3i MICA BLANCA	2		
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		
7d PIRITA	5		
8d MAT. ORGANICA	6		
.....	7		
.....	8		
			37 39
			40
			41

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	
	76 77

1
80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	25	26	28	29	31	34	38								

AMBIENTE

OBSERVACIONES

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 — E

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

39

40

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AD	50	4600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m)
28
15
18

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 38
2a FELDESPATO K	21 3
2b FELDESPATO Ce Na	23 10
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 36 14
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOUQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	3 2	42 44
4b OOLITOS	2			
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A		45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		48 50
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		51 53
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3			

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	1 2	37 39
3i MICA BLANCA	2			
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d PIRITA	5			40
8d MAT. ORGANICA	6			
.....	7			
.....	8			41

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	1 3 1	54 56
8b M. SERICITICA	2			
8c M. CLORITICA	3	M		57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	22
LIMO	64	47
ARCILLA	66	31
CO ₃ Ca	68	35
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1
89

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	25	26	28	29	31	34	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 _____ E

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ C
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

C
39

P
40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforme eutrica - Transito a prodelta

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
22	20	AD	507600	

PROFUNDIDAD (m.)
129

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 2828
2a FELDESPATO K	21 2
2b FELDESPATO Ca Na	23 18 8
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 20
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A %
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3	A	A %
4d PELETS	4		45 47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O %
6a CEM. CAL.	2		46 50
6d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %
7b CEM. SILICEO	2		51 53
7c YESO	3		

ACCESORIOS(A)

8h MICA NEGRA	1	A	A %
3i MICA BLANCA	2		37 39
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		40
7d PIRITA	5		
8d MAT. ORGANICA	6		41
.....	7		
.....	8		

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %
8b M. SERICITICA	2		54 56
8c M. CLORITICA	3	M	M %
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	12
LIMO	64	48
ARCILLA	66	40
CO ₃ Ca	68	35
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	
	76 77

1

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	ADSB	7660		
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
1310

19	22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 50
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 9
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 18 19
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	A %
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3	A	A %
4d PELETS	4		45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O %
6a CEM. CAL.	2		48 50
6d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %
7b CEM. SILICEO	2		51 53
7c YESO	3		

ACCESORIOS (A)

8a MICA NEGRA	1	A	A %
3i MICA BLANCA	2		37 39
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		
7d PIRITA	5		40
8d MAT. ORGANICA	6		
.....	7		
.....	8		41

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %
8b M. SERICITICA	2		54 56
8c M. CLORITICA	3	M	M %
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	16
LIMO	64	65
ARCILLA	66	19
CO ₃ Ca	68	37
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	
	76 77

1
80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3220	AD	50	7600		131
4	5	7	9	12	14
					15
					18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

MAGNA

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	37
2a FELDESPATO K	11
2b FELDESPATO Ca Na	12
3a FR. VOLCANICAS	
3b FR. METAMORFICAS	
3c FR. CALIZAS	18
3d FR. ARENISCAS	
3e FR. PIZARRAS	
3f FR. CHERT	

ALOUQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A				%
4b OOLITOS	2					
4c FOSILES	3					
4d PELETS	4	A				%

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O				%
6a CEM. CAL.	2					
6d CEM. DOLO.	3					

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C				%
7b CEM. SILICEO	2					
7c YESO	3					

ACCESORIOS(A)

3h MICA NEGRA	1	A				%
3i MICA BLANCA	2					
3j CLORITA	3					
4g GLAUCONITA	4					
7d PIRITA	5					
8d MAT. ORGANICA	6					
.....	7					
.....	8					

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M				%
8b M. SERICITICA	2					
8c M. CLORITICA	3	M				%

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	15	
LIMO	64	53	
ARCILLA	66	32	
CO ₃ Ca	68	34	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1

EDAD Hobeco

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
19	21	23	25	26	28	29	31	34
								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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE Plataforma interna

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3220	AD	50	7600		132
1	4	5	7	9	12
13	14	15	16	17	18

19 22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	24
2a FELDESPATO K	3
2b FELDESPATO Ca Na	8
3a FR. VOLCANICAS	
3b FR. METAMORFICAS	
3c FR. CALIZAS	27
3d FR. ARENISCAS	
3e FR. PIZARRAS	
3f FR. CHERT	

ALOQUIMICOS(A)

4a INTRACLASTOS	1	A	3	6
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A		
			43	47

ORTOQUIMICOS(O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3		51	53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	1	2
8b M. SERICITICA	2		54	56
8c M. CLORITICA	3	M		
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	18
LIMO	64	53
ARCILLA	66	29
CO ₃ Ca	68	35
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS(A)

9h MICA NEGRA	1	A		
9i MICA BLANCA	2		37	39
9j CLORITA	3			
9g GLAUCONITA	4			
7d PIRITA	5		40	
8d MAT. ORGANICA	6			
.....	7			
.....	8		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1
80EDAD Hobaco

CODIGO EDAD INFORME

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

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AD	S	07600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
39

19	22

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 57
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 6
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 8
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	42 44
4b OOLITOS	2		
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4	A	45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	48 50
5b CEM. CAL.	2		
5d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	51 53
7b CEM. SILICEO	2		
7c YESO	3		

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	54 56
8b M. SERICITICA	2		
8c M. CLORITICA	3	M	57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	15
LIMO	64	47
ARCILLA	66	38
CO ₂ Ca	68	34
(CO ₂) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	37 39
3i MICA BLANCA	2		
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		
7d PIRITA	5		40
8d MAT. ORGANICA	6		
.....	7		
.....	8		41

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76 77
---------	-------

80

EDAD Holoceneo

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforma : Transición plataforma externa - interna

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3220	AD	50	7600		142
1	4	5	7	9	12
13	14	15	16	17	18

19	20	21	22
----	----	----	----

TERRIGENOS

1	CUARZO	19	27	27
2a	FELDESPATO K	21	1	
2b	FELDESPATO Ca Na	23	7	
3a	FR. VOLCANICAS	25		
3b	FR. METAMORFICAS	27		
3c	FR. CALIZAS	29	21	21
3d	FR. ARENISCAS	31		
3e	FR. PIZARRAS	33		
3f	FR. CHERT	35		

ALOQUIMICOS (A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	42	44
4b	OOLITOS	2			
4c	FOSILES	3	A		
4d	PELETS	4		45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O		
6a	CEM. CAL.	2		48	50
6d	CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C		
7b	CEM. SILICEO	2		51	53
7c	YESO	3			

MATRICES (M)

8a	M. CAOLINICA	1	M	14	12
8b	M. SERICITICA	2		54	56
8c	M. CLORITICA	3	M		
				57	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	15	
LIMO	64	43	
ARCILLA	66	42	
CO ₃ Ca	68	34	
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

9h	MICA NEGRA	1	A		
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	PIRITA	5		40	
8d	MAT. ORGANICA	6			
.....		7			
.....		8		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1
80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	25	26	28	29	31	34
36	38	40	42	44	46	48	50	52

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforma: Transición de plat. interna a plat. externa K2

INFORMACION ADICIONAL

41	42	43	44	45	46
					2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AN	SD	07600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
145

19	22

TERRIGENOS

1	CUARZO	19	38	18
2a	FELDESPATO K	21		
2b	FELDESPATO Ca Na	23		
3a	FR. VOLCANICAS	25		
3b	FR. METAMORFICAS	27		
3c	FR. CALIZAS	29	7	
3d	FR. ARENISCAS	31		
3e	FR. PIZARRAS	33		
3f	FR. CHERT	35		

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A	%
3i	MICA BLANCA	2	1	39
3j	CLORITA	3		
4g	GLAUCONITA	4		
7d	PIRITA	5		40
8d	MAT. ORGANICA	6		
		7		
		8		41

ALOQUIMICOS (A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	%
4b	OOLITOS	2	32	44
4c	FOSILES	3		
4d	PELETS	4		

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O	%
6a	CEM. CAL.	2		
6d	CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C	%
7b	CEM. SILICEO	2		
7c	YESO	3		

MATRICES (M)

8a	M. CAOLINICA	1	M	%
8b	M. SERICITICA	2	14	56
8c	M. CLORITICA	3		

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	10	10
LIMO	64	15	15
ARCILLA	66	49	
CO ₃ Ca	68	38	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1

EDAD Holoceneo

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforma (externa?)

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AN	56	7600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
14.6

19	22

TERRIGENOS

1	CUARZO	19	19	9
2a	FELDESPATO K	21		
2b	FELDESPATO Ca Na	23	2	
3a	FR. VOLCANICAS	25		
3b	FR. METAMORFICAS	27		
3c	FR. CALIZAS	29	7	7
3d	FR. ARENISCAS	31		
3e	FR. PIZARRAS	33		
3f	FR. CHERT	35		

ALOQUIMICOS(A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	42	44
4b	OOLITOS	2			
4c	FOSILES	3	A	52	0
4d	PELETS	4		43	47

ORTOQUIMICOS(O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O		
6a	CEM. CAL.	2		48	50
6d	CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C		
7b	CEM. SILICEO	2		51	53
7c	YESO	3			

MATRICES (M)

8a	M. CAOLINICA	1	M	16	1
8b	M. SERICITICA	2		54	56
8c	M. CLORITICA	3	M		
				57	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	10	
LIMO	64	9	
ARCILLA	66	61	
CO ₃ Ca	68	32	
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS(A)

3h	MICA NEGRA	1	A		
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	PIRITA	5		40	
8d	MAT. ORGANICA	6			
		7			
		8		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1
80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☒	BUENA	B	☒	40
☐	PROBABLE	P		
☐	DUDOSA	D		

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforme (externe)

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3220A	150	7660	0		49
1	4	5	7	9	12
					14
					15
					18

19	22
----	----

TERRIGENOS

1	CUARZO	19	14
2a	FELDESPATO K	21	
2b	FELDESPATO Ca Na	23	5
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	
3c	FR. CALIZAS	29	6
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	35	

%

ALOQUIMICOS(A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	42	44
4b	OOLITOS	2			
4c	FOSILES	3	A	3	7
4d	PELETS	4		45	47

ORTOQUIMICOS(O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O		
5b	CEM. CAL.	2			
5d	CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C		
7b	CEM. SILICEO	2			
7c	YESO	3		51	53

MATRICES (M)

8a	M. CAOLINICA	1	M	16	8
8b	M. SERICITICA	2		54	56
8c	M. CLORITICA	3	M		
				57	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	8	
LIMO	64	24	
ARCILLA	66	68	
CO ₃ Ca	68	31	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS(A)

3h	MICA NEGRA	1	A	37	39
3i	MICA BLANCA	2			
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	PIRITA	5		40	
8d	MAT. ORGANICA	6			
.....		7			
.....		8		41	

%

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

80

EDAD Holoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

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 _____ E

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Plataforma (externa)

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AD	507600		
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)
51
19

19	22
----	----

TERRIGENOS

	%
1 CUARZO	19 28
2a FELDESPATO K	21 1
2b FELDESPATO Ca Na	23 8
3a FR. VOLCANICAS	25
3b FR. METAMORFICAS	27
3c FR. CALIZAS	29 26
3d FR. ARENISCAS	31
3e FR. PIZARRAS	33
3f FR. CHERT	35

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	325	42 44
4b OOLITOS	2			
4c FOSILES	3	A		45 47
4d PELETS	4			

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		48 50
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		51 53
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3			

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	112	54 56
8b M. SERICITICA	2			
8c M. CLORITICA	3	M		57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	31
LIMO	64	32 32
ARCILLA	66	12
CO ₃ Ca	68	31
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	1	37 39
3i MICA BLANCA	2			
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d PIRITA	5			40
8d MAT. ORGANICA	6			
.....	7			
.....	8			41

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76 77
---------	-------

80

EDAD El andriense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53

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 ☒ E

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

VALORACION

BUENA ☒ B
 PROBABLE ☒ P
 DUDOSA ☒ D

AMBIENTE litoral

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº MOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3220	AD	SO	7600	
1	4	5	7	9
12	14	15	18	

PROFUNDIDAD (m.)

15	18
----	----

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

MAGNA

19	22
----	----

TERRIGENOS

%

1	CUARZO	19	39
2a	FELDESPATO K	21	1
2b	FELDESPATO Ca Na	23	18
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	
3c	FR. CALIZAS	29	13
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	35	

ALOQUIMICOS(A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	3	1	6
4b	OOLITOS	2		42	44	
4c	FOSILES	3				
4d	PELETS	4	A			
				43	47	

ORTOQUIMICOS(O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O			
5b	CEM. CAL.	2				
6d	CEM. DOLO.	3				
				48	50	

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C			
7b	CEM. SILICEO	2				
7c	YESO	3				
				51	53	

MATRICES (M)

8a	M. CAOLINICA	1	M	1	8	
8b	M. SERICITICA	2		54	56	
8c	M. CLORITICA	3	M			
				57	59	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	3	1
LIMO	64	6	2
ARCILLA	66	8	
CO ₃ Ca	68	2	3
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. ... Granate ...
2.
3.
4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1

80

ACCESORIOS(A)

3h	MICA NEGRA	1	A			5
3i	MICA BLANCA	2		37	39	
3j	CLORITA	3				
4g	GLAUCONITA	4				
7d	PIRITA	5		40		
8d	MAT. ORGANICA	6				
...	Epicks	7				
...	Andalusita	8		41		

EDAD Flandriense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	25	27	29	31	34	36	19	21	23	25	27	29	31	34	36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

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 — E

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

INFORMACION ADICIONAL

				2
41	42	45	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3220	AS	5076	00		156
1	4	5	7	9	12
					14
					15
					18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

19	22
----	----

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	41
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	16
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	38
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ALOUQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A			
4b OOLITOS	2		42	44	
4c FOSILES	3	A			
4d PELETS	4		45	47	

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O			
5b CEM. CAL.	2		48	50	
5d CEM. DOLO.	3				

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C			
7b CEM. SILICEO	2		51	53	
7c YESO	3				

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M			
8b M. SERICITICA	2		54	56	
8c M. CLORITICA	3	M			
			57	59	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	60	
LIMO	64	37	
ARCILLA	66	3	
CO ₃ Ca	68	42	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. *Ampelites*
2. *P. brevis*
3. *Andalusita*
4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A			
3i MICA BLANCA	2		37	39	
3j CLORITA	3				
4g GLAUCONITA	4		4		
7d PIRITA	5		40		
8d MAT. ORGANICA	6				
<i>E. pidoia</i>	7		41		
<i>Ferronitica</i>	8				

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	75	77

1
80

EDAD *Flandriense*

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE *Litoral*OBSERVACIONES *Base de la Transgresion*

INFORMACION ADICIONAL

					2
41	42	45	80		