

24-37

73.

ADLE
Todas Micas
"T"

Informe

1017

20931

24-37-AD-LE-2.-

Roca conglomerática con fragmentos pertenecientes a distintas edades.

posible Plioceno

24-37-AD-LE-3.-

Caliza arcillosa.

Se observan: Equinodermos, Globigerinas.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-4.-

Caliza arcillosa.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-6.-

Caliza con fragmentos de rocas provenientes de - distintas edades.

Se observan: Globigerinas.

Terciario

24-37-AD-LE-7.-

Calizas arenosas.

Se observan: Globigerinas, Globorotalia, Globotruncanas.

posible Plioceno

(con resedimentación)

20931

24-37-AD-LE-11.-

Marga y caliza arcillosa.

Se observan: Globigerinas.

Terciario

24-37-AD-LE-12.-

Caliza arcillosa.

No se observan restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-13.-

Micrita.

Se observa algún resto de Molusco.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-14.-

Caliza margosa.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-15.-

Micrita.

Se observan: Radiolarios?, Ostrácodos.

Edad indeterminada

(posible Plioceno)

24-37-AD-LE-16.-

Caliza arenosa.

Se determinan: Globigerinas, Globorotalias, Orbúlinas, Anomalínidos, Globigerinoides, Ostrácodos.

Mioceno medio-Plioceno

20931

24-37-AD-LE-17.-

Micrita arcillosa.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-18.-

Micrita arcillosa.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-19.-

Caliza margosa con yeso.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-22.-

Caliza arenosa.

Se determinan: Globigerinas, Anomalínidos, Globo-rotalias.

Mio-Plioceno

24-37-AD-LE-25.-

Micrita con puntuaciones y diseminación de óxido-de hierro. No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-26.-

Caliza conglomerática con fragmentos de rocas de distintas edades.

Edad indeterminada

24-37-AD-LE-28.-

Caliza arcillosa arenosa con resedimentación visible del Cretácico.

Edad indeterminada

20931

24-37-AD-LE-30.-

Caliza arenosa con resedimentación visible del Cretácico.

Edad indeterminada24-37-AD-LE-31.-

Caliza margosa con resedimentación del Cretácico y Eoceno.

Edad indeterminada24-37-AD-LE-32.-

Caliza margosa arenosa con resedimentación del Cretácico y Eoceno.

Edad indeterminada24-37-AD-LE-33.-

Caliza del mismo tipo que la anterior.

Edad indeterminada24-37-AD-LE-34.-

Roca conglomerática con trozos pertenecientes a distintas edades.

Edad indeterminada24-37-AD-LE-36.-

Roca de aspecto lagunar-lacustre.

Edad indeterminada

(possible Plioceno)

24-37-AD-LE-39.-

Caliza arcillosa con visible resedimentación del Cretácico.

20931

Se observan: Moluscos, Globigerinas.

Terciario

24-37-AD-LE-41.-

Roca de tipo lacustre.

possible Plioceno

24-37-AD-LE-42.-

Caliza arcillosa de aspecto lacustre.

possible Plioceno

24-37-AD-LE-43.-

Caliza arenosa con Globigerinas y Globorotalias que podrían estar resedimentadas.

Plioceno

(por posición estratigráfica)

24-37-AD-LE-44.-

Muestra muy parecida a la anterior.

Plioceno

(por posición estratigráfica)

24-37-AD-LE-45.-

Caliza arenosa.

Se determinan: Globigerinas, Anomalinidos.

Plioceno

(por posición estratigráfica)

24-37-AD-LE-46.-

Caliza arenosa con resedimentación del Cretácico y quizás del Eoceno. Se observan: Globigerinas, Globorotalias.

Plioceno

(por posición estratigráfica)

20931

24-37-AD-LE-48.-

Caliza lacustre.

Plioceno24-37-AD-LE-49.-~~24-37-AD-LE-49.- Caliza de aspecto lacustre.~~~~Caliza Plioceno.~~24-37-AD-LE-50.-

L.T. Pelbiomicrita, en parte recristalizada, con restos de Algas Corallinaceas y frecuentes poros.

Facies lacustre. Posible Plioceno24-37-AD-LE-51.-

L.T. Intramicrita con materia carbonosa, frecuentes poros y sombras de restos de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno24-37-AD-LE-52.-

L.T. Biomicrita arcillosa llena de Algas Corallinaceas junto con restos de Ostrácodos. Frecuentes poros.

Facies lacustre. Posible Plioceno24-37-AD-LE-53.-

L.T. Intrabiomicrita bastante rota, oquerosa, con abundantes restos de Algas Corallinaceas junto con restos de Ostrácodos.

Facies lacustre. Posible Plioceno24-37-AD-LE-56.-

L.T. Biomicrita en parte recristalizada con algo de óxidos de hierro, abundantes restos de Algas Corallinaceas, - Ostrácodos, Gasterópodos.

Facies lacustre. Posible Plioceno

20931

24-37-AD-LE-57.-

L.T. Intramicrita recristalizada, los intraclastos están, en parte, semiborrados por la recristalización. Abundantes poros. Sombras de restos de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-58.-

L.T., Biomicrita arcillosa, en parte recristalizada, con frecuentes poros y restos de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-59.-

L.T. Micrita, en parte recristalizada, con frecuentes poros, y escasos restos de Lamelibranquios, Gasterópedos, Ostrácodos y Globigerina.

Terciario. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-60.-

L.T. Micrita arcillosa, en parte recristalizada, con restos de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-61.-

L.T. Biomicrita recristalizada llena de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-63.-

L.T. Biomicrita, en parte recristalizada con frecuentes restos de Algas Corallinaceas y Ostrácodos. Algo de yeso.

Facies lacustre. Posible Plioceno

20931

24-37-AD-LE-64.-

L.T. Micrita en parte recristalizada, muy rota, - con frecuentes poros y escasos restos de Ostrácodos y de Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-65.-

L.T. Biomicrita, en parte recristalizada, con restos de Ostrácodos, Gasterópodos y Algas Corallinaceas.

Facies lacustre. Posible Plioceno

24-37-AD-LE-66.-

L.T. Biomicrita ligeramente arenosa con frecuen--tes poros y restos menudos de Globigerina, Globorotalia, Globigerinoides, Orbolina y/ó Radiolarios, Cibicides, Valvulinidos, Lamelibranquios, y algunos intraclastos arcillosos.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-67.-

L.T. Intrabimicrita ligeramente arenosa con placas de esparita, los intraclastos, más arcillosos, contienen restos del Cretácico superior, y abundantes restos de Globigerina, - Globorotalia, Globoquadrina, Globigerinoides, Gypsinidos, Elphidium crispum, Algas, Rotálidos, Lamelibranquios, Orbolina .

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-68.-

L.T. Biomicrita arenosa, con frecuente óxido de - hierro en partículas y abundantes restos de Globigerina, Globorotalia, Globigerinoides, Orbulin?, junto con Textularia, Gypsinidos, placas de Equinodermos y restos de Globotruncanas resedimen-tadas.

Mioceno-Plioceno

20931

24-37-AD-LE-69.-

L.T. Biomicrita arenosa, oquerosa, con frecuente óxido de hierro, granos de rocas metamórficas, y frecuentes restos de Globigerinas, Globorotalia, Globigerinoides, Globotruncanas resedimentadas, Rotálicos y placas de Equinodermos.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-70.-

L.T. Biomicrita arenosa, oquerosa, con óxido de hierro, fragmento de rocas metamórficas, y frecuentes restos menudos de Globigerina, Orbolina, Globigerinoides, Globorotalia, junto con placas de Equinodermos, Rotálicos, Valvulinidos, Ostrácodos.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-71.-

L.T. Biomicrita arenosa, oquerosa, con óxido de hierro y frecuentes restos menudos de Globigerina, Globigerinoides, Orbolina, Globorotalia, junto con Radiolarios, Valvulinidos, Testuláridos, Equinodermos, Lamelibranquios, Hastigerina?.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-72.-

L.T. Biomicrita arcillosa, muy rota, con frecuente cuarzo, poros, óxidos de hierro, y restos menudos de Globigerinoides, Globigerina, Radiolarios, Globorotalia, junto con algunos Rotálicos, Ostrácodos.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-73.-

L.T. Micrita arcillosa, lacustre, con frecuentes poros.

Indeterminada. Facies lacustre

20931

24-37-AD-LE-74.-

L.T. Biomicrita arenosa, rota, oquerosa, con abundantes restos de Globigerinidos (*Globigerina*, *Globorotalia*, *Globigerinoides*), Radiolarios, junto con Bolivina, Lagénidos, Textularidos, y óxidos de hierro.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-75.-

L.T. Biomicrita arenosa con abundantes poros, óxidos de hierro y granos de rocas metamórficas, y frecuentes restos de *Globigerina*, *Globoquadrina*, *Globigerinoides*, *Globorotalia*), - junto con escasos restos de Rotálicos.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-76.-

L.T. Biomicrita ligeramente arenosa, rota, con algo de óxido de hierro, frecuentes restos menudos de *Globoquadrina*, - *Globorotalia*, *Globigerinoides*, *Globigerina*, Radiolarios, junto con escasos Lagénidos y *Globotruncanas*, resedimentadas.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-77.-

L.T. Arenisca calcárea con algo de óxido de hierro y frecuentes restos de placas de Equinodermos, Briozoos, Radiolarios, Lagénidos, *Globigerina*, *Globorotalia*, *Globigerinoides*, fragmento de Algas, Rotálicos, *Amphistegina*?.

Mioceno-Plioceno

24-37-AD-LE-78.-

L.T. Biomicrita de Radiolarios, ligeramente arenosa, frecuente óxido de hierro en partículas y escasos restos menudos de Globigerinidos.

Terciario (Andaluciense por criterios geológicos)

20931

24-37-AD-LE-79.-

L.T. Arenisca calcárea con algo de óxido de hierro y frecuentes restos de Briozoos, Equinodermos junto con escasos restos de Globigerinidos, Lagénidos.

Terciario (Andaluciense por criterios geológicos).

20931

24-37 AD-LE 80

Micrita algo arcillosa.

Ostrácodos

Globigerínidos

Ataxophragmiidos

finos restos de Moluscos

Nannoconus steinmanni

Nannoconus bermudezi

Hauteriviense-Barremiense

(Hauteriviense probable)

24-37 AD-LE 81

Micrita arcillosa.

Ostrácodos

Spirillina

Nannoconus bermudezi

Nannoconus steinmanni

Hauteriviense-Barremiense

(Hauteriviense probable)

20931

24-37 AD-LE 82

Micrita.

Ostrácodos

Spirillina

Ataxophragmiidos

Hedbergella

Radiolarios

Lagénidos

Nannoconus steinmanni

Nannoconus bermudezi

Nannoconus kampfneri

Hauteriviense-Barremiense

(Hauteriviense probable)

24-37 AD-LE 83

Biomicrita ligeramente arcillosa.

Ostrácodos

Globigerínidos

Spirillina

?Tintinopsella colomi?

20931

Equinodermos

Nannoconus steinmanni

Nannoconus bermudezi

Hauteriviense-Barremiense

(Hauteriviense probable)

24-37 AD-LE 84

Biomicrita con Globotruncanas, ligeramente arcillosa.

Gümbelinias

Ostrácodos

Lagénidos

Heterohelicidae

Rotálidos

Globigerinidos

Globotruncana gr. *linneiana*

Globotruncana aff. *leupoldi*

Globotruncana aff. *conica*

probable Campaniense-Maestrichtiense

20931

24-37 AD-LE 86

Biomicrita.

Globigerinidos (*Globigerina pseudobulloides*?)

Radiolarios

Stomiosphaeras

Pithonellas

Filamentos

Globotruncana aff. stuarti

Campaniense-Maestrichtiense

24-37 AD-LE 87

Micrita arcillosa con Globotruncanas

Globotruncana aff. arca

Globotruncana gr. linneiana

Globotruncana aff. contusa

Globotruncana leupoldi

Heterohelix

Globigerinelloides

Campaniense-Maestrichtiense (*Maestrichtiense probable*)

20931

24-37 AD-LE 88

Biomicrita algo arcillosa con Globotruncanas

Heterohelix

Globotruncana gr. linneiana

Globotruncana aff. contusa

Globigerinidos

Maestrichtiense-Campaniense

24-37 AD-LE 89

Biomicrudita con Inoceramus y Globotruncanas.

Heterohelix

Globigerinelloides

Globotruncana gr. linneiana

Globotruncana stuarti

Globotruncana aff. arca

Maestrichtiense-Campaniense sup.

(probable Maeschiense)

24-37 AD-LE 90

Biomicrita arcillosa con Globotruncanas

20931

Globotruncana stuarti

Globigerinelloides

Heterohelix

Globotruncana gr. linneiana

Globotruncana aff. arca

Maestrichtiense-Campaniense sup.

(probable *Maestrichtiense*)

20931

24-37 AD-LE 93

Biomicrita.

Globigerinas

Globorotalias (Truncorotalias)

Radiolarios

Rotálicos pequeños

Equinodermos

Paleoceno-Eoceno inferior (probable Eoceno inferior)

24-37 AD-LE 94

Biointramicrita con Nummulites.

Intraclastos resedimentados

Discocyclinas

Assilinas

Operculinas

Melobesias

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 95

Pelsparita arenosa.

20931

Ataxophragmiidos

Rotálidos

Lagénidos

restos de Moluscos y Equinodermos

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 96

Pelsparita arenosa.

Globigerinas

Rotálidos

Globorotálidos

Microcodium?

Globotruncanas (resedimentadas)

Melobesias

restos de Moluscos y Equinodermos

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 97

Biomicrita arcillosa.

20931

Globigerinas
Globorotalias
pequeños Rotalídos
Radiolarios
Ostrácodos
Hastigerina aff. micra

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 98

Biointramicrita con Nummulites. Intraclastos resedimentados.

Melobesias (Mesophyllum entre ellas)
Distichoplax biserialis
Discocyclinas
Amphistegina
Alveolinas
Rotalídos
Miliólidos
¿Orbitolites?
Cuvillierina
Eoceno inferior

20931

24-37 AD-LE 99

Pelsparita arenosa.

Ataxophrágmiidos

Melobesias

Globigerinas

Globorotalias (Truncorotalias)

Rotálidos

Globorotalia cf. aragonensis

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 100

Biomicrita. Intraclastos y fauna resedimentada.

Nummulites

Globigerinas

Dentales

Globorotalias (Truncorotalia)

Discocyclinas

Melobesias

Cuvillierina

Vidalina

Globorotalia cf. aragonensis

20931

Moluscos

Equinodermos

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 101

Biointrasparita, algo arenosa.

Rotálicos

Ataxophrágmiidos

Miscellanea

Discocyclinas

Melobesias

Nummulites

Moluscos

Equinodermos

Briozoos

Globotruncanas y Orbitoides resedimentados

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 102

Pelmicrosparita. arenosa.

20931

Rotálicos
Ataxophrágmiidos
Discocyclina
Globigerinídos
Globorotálicos
Moluscos
Equinodermos

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 103

Biomicrita ligeramente arcillosa.

Globigerinas
Globorotalias (Truncorotalias)
Globorotalia cf. aragonensis
Hastigerina aff. micra

Eoceno inferior

24-37 AD-LE 104

Biomicrita

20931

Melobesias
Discocyclina
Frondicularia
Alveolina
Nummulites
Amphistegina
Rotálicos
Assilina

Eocene inferior