

## La col·lecció paleontològica Gómez-Alba del MGB-MCNB

Jaume Gallemí<sup>1</sup>, Vicent Vicedo<sup>1</sup>, Gregori López<sup>2</sup> i Luis Troya<sup>2</sup>

### Abstract

GALLEMÍ, J., VICEDO, V., LÓPEZ, G. & TROYA, L. The Gómez-Alba palaeontological collection of the MGB-MCNB. We present the catalogue of the palaeontological collection belonging to the late Dr. Julio Gómez-Alba, former curator of Palaeontology at Barcelona's Museum of Geology, now integrated in Barcelona's Natural History Museum Consortium. He proposed the donation of his collection to the city of Barcelona in November 2010 and the Barcelona's Institute of Culture (ICUB) accepted it on the 11th February 2011. Formed by 4.990 specimens and 25 batches, it is not the collection of a palaeontological researcher but that of a general palaeontologist. Many items in this collection were figured in a field guide authored by Gómez-Alba (1988) dealing with the fossils of Spain and Europe. The catalogue is, apart from some minor corrections, the literal transcription of the database originally associated to the collection that –since its acceptance– has neither been updated nor revised.

Key words: catalogue, collection, palaeontology, Gómez-Alba, MGB-MCNB.

### Resumen

GALLEMÍ, J., VICEDO, V., LÓPEZ, G. y TROYA, L. La colección paleontológica Gómez-Alba del MGB-MCNB. Se presenta el catálogo de la colección paleontológica que había pertenecido al recientemente fallecido Dr. Julio Gómez-Alba, antiguo conservador de Paleontología del Museo de Geología de Barcelona, actualmente integrado en el Consorcio del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona. La propuesta de donación de la colección a la ciudad de Barcelona se realizó en noviembre de 2010 y fue aceptada por el Instituto de Cultura de Barcelona (ICUB) en fecha 11 de febrero de 2011. Formada por 4.990 ejemplares y 25 lotes, no es la colección de un investigador en paleontología sino la de un paleontólogo generalista. Muchos ejemplares de esta colección fueron figurados en una guía de campo elaborada por Gómez-Alba (1988) sobre los fósiles de España y de Europa. El catálogo es, aparte de algunas correcciones menores, la transcripción literal de la base de datos originalmente asociada a la colección que –desde su aceptación– no ha sido actualizada ni revisada.

Palabras clave: catálogo, colección, paleontología, Gómez-Alba, MGB-MCNB.

### Resum

Es presenta el catàleg de la col·lecció paleontològica que havia pertangut al recentment traspasat Dr. Julio Gómez-Alba, antic conservador de Paleontologia del Museu de Geologia de Barcelona, actualment integrat en el Consorci del Museu de Ciències Naturals de Barcelona. La proposta de donació de la col·lecció a la ciutat de Barcelona al novembre de 2010 fou acceptada per l'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB) en data 11 de febrer de 2011. Formada per 4.990 exemplars i 25 lots, no és la col·lecció d'un investigador en paleontologia sinó la d'un paleontòleg generalista. Molts exemplars d'aquesta col·lecció foren figurats en una guia de camp elaborada per Gómez-Alba (1988) sobre els fòssils d'Espanya i d'Europa. El catàleg és, a part d'algunes correccions menors, transcripció literal de la base de dades originalment associada a la col·lecció que –des de la seva acceptació– no ha estat actualitzada ni revisada.

Paraules clau: catàleg, col·lecció, paleontologia, Gómez-Alba, MGB-MCNB.

### INTRODUCCIÓ

A principis del quart trimestre de 2010, unes setmanes abans de la seva jubilació, el Dr. Julio Gómez-Alba, conservador degà de Paleontologia del Museu de Geologia - Museu de Ciències Naturals de Barcelona, proposà a l'Ajuntament d'aquesta ciutat la donació d'una col·lecció paleontològica de la seva propietat amb destinació a l'esmentada institució municipal en la que havia treballat des

del seu ingrés el 2 de novembre de 1973. Endegats els tràmits preceptius, el 18 de febrer de 2011 la Presidència de l'Institut de Cultura de Barcelona resolgué "Acceptar i agrair... la donació... amb l'objectiu de col·laborar i enriquir la col·lecció de l'esmentat Museu."

### ORÍGENS I COMPOSICIÓ DE LA COL·LECCIÓ

Per tal de poder introduir la col·lecció als lectors, hem optat per traduir directament el text i la taula annexa (Taula 1) que sobre els orígens i composició de la mateixa aportà el propi Dr. Julio Gómez-Alba Ruiz per tal d'iniciar el procés de donació formal al Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Els afegitons entre claudàtors són nostres.

<sup>1</sup> Museu de Geologia - Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Parc de la Ciutadella, s/n. 08003 Barcelona. [jgallemi@bcn.cat](mailto:jgallemi@bcn.cat), [vvicedov@bcn.cat](mailto:vvicedov@bcn.cat)

<sup>2</sup> doc6. Mallorca, 272, 3r. 08037 Barcelona. [glopez@doc6.es](mailto:glopez@doc6.es), [ltroya@doc6.es](mailto:ltroya@doc6.es)

"La col·lecció paleontològica Gómez-Alba partí d'una petita col·lecció de fòssils iniciada cap al 1915 pel notari Julio Senador Gómez [avi patern del donant] i formada amb exemplars procedents de jaciments avui clàssics, anglesos, francesos i centreeuropeus. La col·lecció fou ampliada pel seu fill, el coronel d'infanteria Sergio Gómez Alba, durant la dècada de 1960, amb els exemplars que recollia durant les seves pràctiques de camp per Espanya. El 1968 passà al seu fill Julio Gómez-Alba, llavors estudiant a la Facultat de Ciències Geològiques de Madrid, que en anys successius l'amplià amb recol·leccions personals, canvis i compres. La col·lecció adquirí veritable importància durant els anys en què el Dr. Gómez-Alba elaborà la seva *Guía de Campo de los fósiles de España y de Europa* (Omega, 1988), en rebre exemplars procedents de tota Europa, subministrats pels principals col·leccionistes europeus que d'una forma o d'altra se sumaren a aquesta empresa, molts dels quals figuren en l'esmentada *Guía de Campo*.

La col·lecció Gómez-Alba és, probablement, la col·lecció sistemàtica d'invertebrats fòssils més variada i extensa de les que existeixen a Espanya, en la qual abunden els exemplars excepcionals, a la que s'hi agrega una altra de la flora del Miocè de la Cerdanya, recol·lectada íntegrament

ment pel seu propietari, revisada i determinada pel Dr. E. Barrón en la seva Tesi Doctoral, i alguns vertebrats singulars, como l'únic molar de *Desmostylus* present en les col·leccions paleontològiques espanyoles, que sapiguem. El conjunt destaca per la qualitat de les peces, la seva procedència –jaciments espanyols i estrangers avui clàssics i en part destruïts o esgotats. La col·lecció, dipositada a l'edifici del Museu Martorell, des de l'any 1981, en la secció a càrrec del Dr. Gómez-Alba, fou registrada, reetiquetada i informatitzada l'any 2005, amb la col·laboració de la Sra. Anna Guarinos [Llicenciada en Geologia]. Els treballs previs consistiren en la neteja i consolidació del material, la correcció i actualització de la nomenclatura i la identificació i documentació dels exemplars figurats en la bibliografia pertinent. A excepció de les peces de major mida, tot el material es conserva en caixes de plàstic transparent, amb les seves respectives etiqueta de caixa i etiqueta bibliogràfica.

Segons el primer inventari tret d'error o omissió, la col·lecció consta de: 4.990 exemplars (117 d'ells per determinar) i 25 lots, que inclouen 1.640 espècies determinades i 122 gèneres sense especificar. La col·lecció conté 1.149 exemplars figurats, la major part dels quals en l'esmentada *Guía de Campo*."

Grups	Espècie			Exemplars		Figurats
	Det.	sp.	Indet.	Unitats	Lots	
Iconologia	18			57	1	8
Foraminífers, Esponges, Briozous	33	2		120	5	32
Coralls	64	5	6	175		63
Braquiòpodes	147	8	13	525		146
Escafòpodes	16			56	1	12
Bivalves	423	57	3	1.470	5	319
Gasteròpodes	397	11		1.112	5	323
Rostroconquis	1			2		
Opistobranquis	26	5		101		10
Cefalòpodes (excepte coleoïdeus)	137	8	1	254		84
Coleoïdeus	17			38		17
Trilobits	36	2	1	53		18
Equinoderms (excepte equinoïdeus)	16	1	1	69		8
Equinoïdeus	73	3	1	39		59
Graptòlits	8	2	3	16		6
Vertebrats	24			54	1	11
Juràssic de La Estepa, Sevilla	5		11	16		1
Juràssic de Maranchón, Guadalajara	33		16	116	1	7
Flora del Carbonífer	42	1		59		12
Flora del Mesozoic	2			2		1
Flora del Paleogen	11			19	1	6
Flora del Miocè	30	9		248		2
Material didàctic per a Paleontologia General	31	4		38	2	
Altres	50	4		83	3	4
Per determinar			61			
<b>Total</b>	<b>1.640</b>	<b>122</b>	<b>117</b>	<b>4.783</b>	<b>25</b>	<b>1.149</b>

Taula 1. Composició de la col·lecció paleontològica Gómez-Alba. Nombre d'espècies (determinades, en nomenclatura oberta "sp." i indeterminades), d'exemplars (unitats i lots) i d'exemplars figurats de la mateixa, per grups biològics. Traducció de l'original en castellà del Dr. Julio Gómez-Alba que acompanyava la seva proposta de cessió de la col·lecció a l'Ajuntament de Barcelona.

Table 1. Figures of the Gómez-Alba palaeontological collection. Number of species (determined, in open nomenclature "sp." and undetermined), specimens (units and sets) and figured specimens, per biological group. Original in Spanish prepared by Dr. Julio Gómez-Alba.

## CATÀLEG DE LA COL·LECCIÓ

Presentem a continuació el catàleg de la mateixa, respectant els criteris documentals que, al seu dia, validà el propi donant. Això suposa que, de la mateixa manera que algunes determinacions específiques poden ser incorrectes des del punt de vista taxonòmic actual, les atribucions genèriques dels exemplars que componen la col·lecció tampoc han estat revisades des que aquests s'hi integraren i el Dr. Gómez-Alba els determinà o acceptà *bona fide* la classificació amb què els exemplars li foren transmesos per altres científics, comerciants i col·leccionistes. N'és exemple, unes línies més avall, el registre d'una de les primeres espècies relacionades en aquest catàleg: *Orbitolina lenticularis* (Blumenbach, 1805); actualment (Schroeder *et al.*, 2010), l'espècie *lenticularis* es considera adscrita al gènere *Palorbitolina* i no, tal i com figura en aquest catàleg, a *Orbitolina*.

Uns pocs registres no disposaven de l'any d'establiment de l'espècie en la documentació original i se'ls hi ha incorporat al llarg del procés de redacció del present catàleg excepte en dos casos, que trobareu precedits per un asterisc (\*). Complementàriament, i al marge dels exemplars sense procedència o adscripció temporal documentades que hi ha a la col·lecció, també ha calgut escatir alguns jaciments i localitats de dubtosa toponímia documental; aquest aclariment s'ha aconseguit en tots els casos excepte en un, també assenyalat amb un asterisc.

Hem cregut que la forma més útil de presentar aquest catàleg era ordenant alfabèticament les espècies o –en el cas de nomenclatures obertes, vegeu més avall– els gèneres que identifiquen cada exemplar, un cop agrupades aquestes per filums i classes en els Regnes Protista i Animalia, i per filums i ordres en el Regne Plantae. En el darrer apartat (Icnofòssils), les espècies i gèneres segueixen un simple ordre alfabètic.

La pauta seguida per presentar cada registre segueix l'exemple d'altres catàlegs de col·leccions en museus, com ara els publicats pel Muséum d'Histoire Naturelle de Genève (Suïssa) dels que Proz (2006) pot ser-ne un bon exemple. La informació que inclou cada registre és del tipus "espècie, autor, any, [subespècie, autor, any], gènere / jaciment, municipi, comarca [o equivalent], província [o equivalent], país / període, pis / núm. de registre, bibliografia si ha estat figurat". N'és una mostra el següent registre, ja esmentat:

*lenticularis* (Blumenbach, 1805), *Orbitolina*  
Marmellar, el Montmell, Baix Penedès, Barcelona,  
Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39755 (Gómez-Alba, 1988; Làm. 19, Fig. 1),  
MGB 39756

Abreviacions. Les abreviacions més comunes usades en aquest catàleg, són les següents: sp. (*species*; nomenclatura oberta): no s'ha pogut determinar l'espècie però, normalment, es coneix el gènere al qual pertany. En aquest treball s'han ordenat –dins de cada grup– cap a la fi, just abans dels exemplars indeterminats; aff. (*affinis*): l'exemplar comparteix moltes de les característiques

d'una espècie determinada, però no totes. Aquest tipus d'exemplars s'ordenen en el catàleg –per a cada grup– just després de l'espècie amb la que presenten afinitat (si existeix a la col·lecció) o en la posició que alfabèticament li correspon a l'espècie; s. l. (*sensu lato*; en sentit ampli): en certs grups (p. ex. trilobits) s'aplica a exemplars atribuïbles –amb un cert grau d'incertesa– a un gènere o conjunt de gèneres dels quals, l'esmentat, és el més reconegut; var. (varietat): subconjunt d'exemplars d'una mateixa espècie que presenten característiques morfològiques diferencials però no prou significatives com per a constituir una nova espècie; forma: vocable emprat com a sinònim de "varietat"; Indeterminat: no es coneix la identitat de l'espècie ni la seva adscripció genèrica; -: localitat de procedència de l'exemplar / mostra / lot desconeguda; edat atribuïble a l'exemplar desconeguda.

## Regne PROTISTA

## Foraminifera

## Polythalamea

- alpina* Douvillé, 1916, *Operculina*  
Bellprat, Anoiia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Bartonlà-Priabonlà  
MGB 39788 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 16),  
MGB 39789
- archiaci* (Schlumberger, 1903), *Discocyclina*  
Orxeta/Orcheta, Marina Baixa, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè, Ypresià-Lutecià  
MGB 39795 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 20)
- atacicus* Leymerie, 1846, *Nummulites*  
Costoja/Coustouges, Vallespir, Pirénées-Orientales, França  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 39784
- boscii* (Defrance, 1825), *Alveolina*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià inferior-mitjà  
MGB 39767 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 6),  
MGB 39768
- canalífera* d'Archiac, 1853, *Operculina*  
Orxeta/Orcheta, Marina Baixa, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià mitjà-superior (Ypresià)  
MGB 39790 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 17)
- complanatus* Lamarck, 1801, *Orbitolites*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià mitjà  
MGB 39765 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 5),  
MGB 39766
- compressa* (d'Orbigny, 1850), *Lacazina*  
Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39763 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 4),  
MGB 39764
- conoidea* Gras, 1852, *Orbitolina*  
Viladellops, Olèrdola, Alt Penedès, Tarragona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39757
- discoidea* Gras, 1852, *Orbitolina*

- Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39758  
*exponens* (Sowerby, 1840), *Assilina*  
Província d'Osca, Espanya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39785 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 15),  
MGB 39786  
*exponens* (Sowerby, 1840), *Assilina*  
Agost, l'Alacantí, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39787  
*heberti* Munier-Chalmas, 1882, *Operculina*  
Era Toa/Latoue, Haute-Garonne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39791 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 18)  
*irregularis* Deshayes, 1838, *Nummulites*  
Orxeta/Orcheta, Marina Baixa, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Lutecià inferior  
MGB 39773 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 10),  
MGB 39774  
*laevigatus* (Bruguière, 1792), *Nummulites*  
La Pobla de Lillet, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià inferior  
MGB 39770 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 9),  
MGB 39771  
*laevigatus* (Bruguière, 1792), *Nummulites*  
Castell de Mur, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià inferior  
MGB 39772  
*lenticularis* (Blumenbach, 1805), *Orbitolina*  
El Montmell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39755 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 1),  
MGB 39756  
*millecaput* Boubée, 1832, *Nummulites*  
Agost, l'Alacantí, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè, Lutecià mitjà-superior  
MGB 39775 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 11),  
MGB 39776  
*oblonga* d'Orbigny, 1826, *Alveolina*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior  
MGB 39769 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 7)  
*ovata* (de Roissy, 1805), *Fabularia*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39761 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 8),  
MGB 39762  
*perforatus* Montfort, 1808, *Nummulites*  
Sant Llorenç de la Muga, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià superior  
MGB 39777 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 13),  
MGB 39778  
*perforatus* Montfort, 1808, *Nummulites*  
Bellprat, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià superior  
MGB 39779 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 12),  
MGB 39780  
*planulatus* (Lamarck, 1804), *Nummulites*  
Cuise-la-Motte, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior  
MGB 39781 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 14),  
MGB 39782  
*planulatus* (Lamarck, 1804), *Nummulites*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior  
MGB 39783  
*radians* (d'Archiac, 1848), *Actinocyclus*  
Gurb de la Plana, Osona, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià inferior-Priabonià superior  
MGB 39797 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 22)  
*sella* (d'Archiac, 1850), *Discocyclus*  
Oliana, Alt Urgell, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Priabonià superior  
MGB 39796 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 21)  
*socialis* (Leymerie, 1851), *Lepidorbitoides*  
Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 39792 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 19  
superior), MGB 39793 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19,  
Fig. 19 inferior), MGB 39794  
*stellaris* (Brünnner, 1848), *Asterocyclus*  
Gurb de la Plana, Osona, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 39798 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 23),  
MGB 39799 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 24),  
MGB 39800 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 25)  
sp., *Nummulites*  
-  
-  
MGB 42791  
sp., *Nummulites*  
Agost, l'Alacantí, Alacant, Espanya  
Paleogen, Eocè  
MGB 42792  
sp., *Orbitolina*  
El Mas Mestre, Olivella, Garraf, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39759 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 19, Fig. 8),  
MGB 39760

## Regne ANIMALIA

### Porifera

#### Demospongia

- lycoperdioides* Lamouroux, 1821, *Hallirhoa*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42426 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 21, Fig. 2),  
MGB 42427  
*stellata* Moret, 1925, *Discodermia*  
Àlaba, Espanya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39802 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 21, Fig. 5),  
MGB 39803  
sp., *Cliona*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya



Fig. 1. *Tremadictyon reticulatum* (Goldfuss, 1826), esponja procedent del Juràssic superior de Frías de Albarracín (Terol). Exemplar MGB 39805 figurat a Gómez-Alba (1988, lám. 23, fig. 2). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 1. *Tremadictyon reticulatum* (Goldfuss, 1826), a sponge from the Upper Jurassic of Frías de Albarracín (Teruel province, NE Spain). Specimen MGB 39805 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 23, fig. 2). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42375
- sp., *Hallirhoa*  
Es Mercadal, Menorca, Illes Balears, Espanya  
Juràssic  
MGB 39801
- Hexactinellida**
- elegans* Lagneau-Herenger, 1962, *Moretiella*  
Castellet i la Gornal, Alt Penedés, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39810 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 25, Fig. 2)
- reticulatum* (Goldfuss, 1826), *Tremadictyon*  
Frías de Albarracín, Serra d'Albarracín, Terol, Espanya  
Juràssic superior  
MGB 39805 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 23, Fig. 2)
- samuelsi* (d'Archiac, 1848), *Laocoetis*  
Tona, Osona, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39809 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 24, Fig. 1)
- thiolati* d'Archiac, 1846, *Guettardia*  
Tona, Osona, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè mitjà  
MGB 39807 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 23, Fig. 5),  
MGB 39808 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 23, Fig. 4)
- Calcispongia**
- sp., *Elasmostoma*  
Frías de Albarracín, Serra d'Albarracín, Terol, Espanya  
Juràssic-Cretaci  
MGB 39806 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 22, Fig. 6)

- sp., *Raphidonema*  
Faringdon, Oxfordshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 39804  
Indeterminat  
-  
Cretaci inferior  
MGB 42793

## Cnidaria

### Anthozoa

- aegiale* Felix, 1903, *Phyllosmilia*  
Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39862
- annularis* (Fleming, 1828), *Thecosmilia*  
Wicken, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 39837 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 34, Fig. 13),  
MGB 39838
- arachnoides* (Parkinson, 1808), *Thamnasteria*  
Wicken, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 39888
- archiaci* (Fromentel, 1866), *Aulosmilia*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39863
- barcelonensis* (Oppenheim, 1911), *Cycloseris*  
Castellolí, Anoia, Barcelona, Catalunya

- Paleogen, Eocè, Biarritzia  
MGB 39910 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 45, Fig. 3)
- basochesi* (Defrance, 1828), *Phyllosmilia*  
Toralla, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià superior-Maastrichtià  
MGB 39861 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 39, Fig. 1)
- bellardii* (Haime, 1852), *Heliopora*  
Castellolí, Anoià, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Biarritzia  
MGB 39919 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 46, Fig. 9),  
MGB 39920
- bofilli* Vidal, 1921, *Placosmilia*  
Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39839
- braunii* Michelin, 1847, *Rhizangia*  
Tendruí, Tremp, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè  
MGB 39908 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 44, Fig. 9),  
MGB 39909
- cariosa* (Goldfuss, 1826), *Lobopsammia*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 39918 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 46, Fig. 8)
- crispus* (Lamarck, 1816), *Sphenotrochus*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39874 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 40, Fig. 5),  
MGB 39875
- cristatus* (Lamarck, 1801), *Aspidiscus*  
La Pobla de Lillet, Berguedà, Barcelona, Catalunya  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 39892 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 44, Fig. 7)
- cvijici* (Oppenheim, 1906), *Favites*  
Castellolí, Anoià, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Biarritzia  
MGB 39841 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 36, Fig. 5),  
MGB 39842
- cylindricus* H. Milne-Edwards i Haime, 1848, *Coenocyathus*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 39866 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 39, Fig. 10),  
MGB 39867
- distorta* (Michelin, 1842), *Trochoseris*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 39891 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 41, Fig. 4)
- emarciata* (Lamarck, 1816), *Stylocoenia*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonianà  
MGB 39827 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 33, Fig. 7)
- escosurae* Mallada, 1887, *Cycloseris*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39911 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 45, Fig. 4),  
MGB 39912
- excentrica* Fromentel, 1870, *Heterocoenia*  
Sensui, Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 39914 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 46, Fig. 2)
- falloti* Bataller, 1936, *Diploctenium*  
Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià superior  
MGB 39855 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 38, Fig. 8),  
MGB 39856 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 38, Fig. 9)
- favosa* (Goldfuss, 1826), *Michelinia*  
Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer inferior  
MGB 39820 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 31, Fig. 7)
- frondescens* Fromentel, 1857, *Elasmocoenia*  
Torallola, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 39836 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 34, Fig. 3)
- garumnica* Vidal, 1921, *Heterocoenia*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià inferior  
MGB 39915
- gothlandicus* Lamarck, 1816, *Favosites*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39818
- granulosa* (d'Achiardi, 1875), *Cereiphyllia*  
Castellolí, Anoià, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè superior  
MGB 39833 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 34, Fig. 7),  
MGB 39834 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 34, Fig. 8),  
MGB 39835
- helianthoides* (Goldfuss, 1826), *Dohmophyllum*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà, Eifeliana  
MGB 39816 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 29, Fig. 1)
- hexagona* (Goldfuss, 1826), *Hexagonaria*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà-superior, Givetiana superior-Frasnià inferior  
MGB 39817 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 29, Fig. 3-4)
- humilis* (Quenstedt, 1880), *Paracunnolites*  
Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià-Senonià  
MGB 39904 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 44, Fig. 5),  
MGB 39905 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 44, Fig. 5  
centre), MGB 39906 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 44,  
Fig. 6), MGB 39907
- infundibuliformis* (Blainville, 1830), *Cyathoseris*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 39890 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 41, Fig. 2)
- intermedius* (Münster, 1826), *Sphenotrochus*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè inferior  
MGB 39876 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 40, Fig. 6),  
MGB 39877
- lobatorotundata* (Michelin, 1842), *Astrocoenia*  
Castellolí, Anoià, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè-Oligocè  
MGB 39824 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 33, Fig. 3)
- lukavatzensis* Oppenheim, 1923, *Agaricia*  
Castellolí, Anoià, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè  
MGB 39889 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 41, Fig. 1)
- macrogyra* (Reuss, 1867), *Colpophyllia*

- Castellolí, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Biarritzia  
MGB 39878
- numisma* (Defrance, 1826), *Astrocoenia*  
Província d'Oscà, Espanya  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Priabonià  
MGB 39825 (Gómez-Alba, 1988, Là. 33, Fig. 2),  
MGB 39826
- ornata* (Defrance, 1828), *Dendracis*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39828 (Gómez-Alba, 1988, Là. 33, Fig. 8),  
MGB 39829 (Gómez-Alba, 1988, Là. 33, Fig. 9),  
MGB 39830
- pachecoi* Bataller, 1953, *Diploctenium*  
Torallola, Conca de Dalt, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior  
MGB 39857 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 11)
- problematicum* Goldfuss, 1829, *Pleurodictyum*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià inferior  
MGB 39821 (Gómez-Alba, 1988, Là. 31, Fig. 8)
- raristella* (Defrance, 1826), *Diphelia*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 39846 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 3),  
MGB 39847 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 4)
- reussi* (Fromentel, 1870), *Cunolites*  
La Pobla de Segur, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià-Maastrichtià  
MGB 39895 (Gómez-Alba, 1988, Là. 43, Fig. 4),  
MGB 39896 (Gómez-Alba, 1988, Là. 43, Fig. 5)
- sandalina* (Linnaeus, 1771), *Calceola*  
Gerolstein, Vulkaneifel, Rheinland-Pfalz, Alemanya  
Devonià  
MGB 39815
- sandalina* (Linnaeus, 1771), *Calceola*  
Sàhara Occidental  
Devonià inferior-mitjà, Emsià superior-Givetian superior  
MGB 39812 (Gómez-Alba, 1988, Là. 27, Fig. 5 mig),  
MGB 39813 (Gómez-Alba, 1988, Là. 27, Fig. 5 inferior),  
MGB 39814 (Gómez-Alba, 1988, Là. 27, Fig. 5 superior)
- scalaria* (Catullo, 1856), *Saepthiphyllia*  
Castellolí, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè-Oligocè inferior  
MGB 39864 (Gómez-Alba, 1988, Là. 39, Fig. 6)
- serpens* Goldfuss, 1829, *Aulopora*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà-superior,  
MGB 39822 (Gómez-Alba, 1988, Là. 32, Fig. 7)
- solanderi* (Defrance, 1826), *Axopora*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39811 (Gómez-Alba, 1988, Là. 26, Fig. 7),  
MGB 39848, MGB 42795
- styriaca* (Michelin, 1847), *Hydnophora*  
Torallola, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià-Maastrichtià  
MGB 39844 (Gómez-Alba, 1988, Là. 37, Fig. 1)
- subcirculare* H. Milne-Edwards i Haime, 1849, *Diploctenium*  
Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià-Maastrichtià  
MGB 39858 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 13),  
MGB 39859 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 14),  
MGB 39860
- sulcata* Lamarck, 1816, *Turbinolia*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonianà  
MGB 39872 (Gómez-Alba, 1988, Là. 40, Fig. 4),  
MGB 39873
- tenuiradiata* Fromentel, 1863, *Cunolites*  
Província de Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Coniacià-Santonià  
MGB 39893 (Gómez-Alba, 1988, Là. 43, Fig. 2),  
MGB 39894
- tenuis* (Reuss, 1868), *Cereiphyllia*  
Castellolí, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè superior-Oligocè mitjà,  
MGB 39831 (Gómez-Alba, 1988, Là. 34, Fig. 5),  
MGB 39832 (Gómez-Alba, 1988, Là. 34, Fig. 6)
- terquemi* H. Milne-Edwards i Haime, 1857, *Trochocyathus* (*Platycyathus*)  
Albanyà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
Cretaci superior, Turonià-Maastrichtià  
MGB 39870 (Gómez-Alba, 1988, Là. 40, Fig. 3),  
MGB 39871
- trochiformis* (Pallas, 1766), *Eupsammia*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 39916 (Gómez-Alba, 1988, Là. 46, Fig. 6),  
MGB 39917
- truncata* (Goldfuss, 1806), *Circophyllia*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Priabonià  
MGB 39849 (Gómez-Alba, 1988, Là. 38, Fig. 5),  
MGB 39850
- undulata* (Goldfuss, 1826), *Cunolites*  
Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
MGB 39897 (Gómez-Alba, 1988, Là. 44, Fig. 3),  
MGB 39898 (Gómez-Alba, 1988, Là. 44, Fig. 1),  
MGB 39899 (Gómez-Alba, 1988, Là. 44, Fig. 2),  
MGB 39900 (Gómez-Alba, 1988, Là. 44, Fig. 4),  
MGB 39901
- vidali* (Mallada, 1917), *Anisoria*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 39886
- vidali* Mallada, 1892, *Placosmilia*  
Província de Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià superior  
MGB 39851
- sp., *Actinastraea*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 39823
- sp., *Caryophyllia*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè

- MGB 39865, MGB 42788  
 sp., *Cunolites*  
 Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior  
 MGB 39902
- sp., *Cunolites*  
 Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
 MGB 39903
- sp., *Cyathophyllum*  
 Prüm, Eifelkreis Bitburg-Prüm, Rheinland-Pfalz, Alemanya  
 Devoniana mitjà  
 MGB 39879
- sp., *Dendrogyra*  
 Província de Lleida, Espanya  
 Cretaci  
 MGB 42845
- sp., *Diploctenium*  
 Província de Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior  
 MGB 39852 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 58, Fig. 7),  
 MGB 39853 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 38, Fig. 12),  
 MGB 39854
- sp., *Favia*  
 Jaca, La Jacetania, Osca, Espanya  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 42797
- sp., *Favosites*  
 Prüm, Eifelkreis Bitburg-Prüm, Rheinland-Pfalz, Alemanya  
 Devoniana mitjà  
 MGB 39819
- sp., *Heliastrea*  
 Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 39845
- sp., *Hydnophyllia*  
 Santa Cilia de Jaca, La Jacetania, Osca, Espanya  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 39843
- sp., *Isastrea*  
 Anglaterra?, Regne Unit  
 Juràssic superior  
 MGB 39840 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 36, Fig. 3)
- sp., *Stephanophyllia*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 39913
- sp., *Thamnasteria*  
 Alise-Sainte-Reine, Bourgogne, Côte-d'Or, França  
 Juràssic mitjà, Bajocià mitjà  
 MGB 39887 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 40, Fig. 12)
- sp., *Trochocyathus*  
 Tendrui, Tremp, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Eocè mitjà-superior  
 MGB 39868 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 39, Fig. 12),  
 MGB 39869
- sp., "*Zaphrentis*"  
 Sàhara Occidental  
 Devoniana  
 MGB 42796

- Indeterminat  
 Prüm, Eifelkreis Bitburg-Prüm, Rheinland-Pfalz, Alemanya  
 Devoniana mitjà  
 MGB 39881, MGB 39882, MGB 39883
- Indeterminat  
 Sàhara  
 Devoniana  
 MGB 39884, MGB 39885
- Indeterminat  
 Regió de Timimoun, Adrar, Algèria  
 Devoniana-Carbonifer inferior  
 MGB 39921, MGB 39922
- Indeterminat  
 Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 39923, MGB 39924

## Bryozoa

### Gymnolaemata

- conica* (Defrance, 1853), *Trochopora*  
 -  
 Neogen, Miocè, Helvecià  
 MGB 42794

### Stenolaemata

- ramosissima* (Lamouroux, 1821), *Terebellaria*  
 Niort, Deux-Sèvres, França  
 -  
 MGB 42798

## Brachiopoda

### Inarticulata

#### Articulata

- actoniae* (Sowerby, 1839), *Nicolella*  
 Gembloux, Namur, Gembloux, Namur, Bèlgica  
 Ordovicià superior  
 MGB 39929
- acuta* (Sowerby, 1818), *Homoeorhynchia*  
 May-sur-Orne, Calvados, França  
 Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
 MGB 39991 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 8),  
 MGB 39992
- alatus* (Schlotheim, 1813), *Pterospirifer*  
 Sunderland, Tyne and Wear, Anglaterra, Regne Unit  
 Permià superior  
 MGB 40090, MGB 40091 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
 68, Fig. 4)
- almadenensis* Pardo i Garcia-Alcalde, 1984, *Apousiella*  
 Almadén, Ciudad Real, Espanya  
 Devoniana superior, Frasniana  
 MGB 40085 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 67, Fig. 6-7)
- arnaudi* Alméras i Moulan, 1982, *Telothyris*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
 MGB 40148





Fig. 2. Corall colonial indeterminat (MGB 39922) del Devonian-Carbonífer inferior de la regió de Timimoun (Adrar, Algèria). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.  
 Fig. 2. Undetermined colonial coral (MGB 39922) from the Devonian-Lower Carboniferous of the Timimoun region (Adrar, Algeria). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- ampulla* (Brocchi, 1814), *Terebratula*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40121
- ampulla* (Brocchi, 1814), *Terebratula*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40119 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 71, Fig. 8),  
 MGB 40120
- aspera* (Schlotheim, 1813), *Spinatrypa*  
 Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
 Devonian mitjà  
 MGB 40053 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 1),  
 MGB 40054
- attenuata* (Dubar, 1931), *Quadratirhynchia*  
 Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Pliensbaquià superior-Toarcià inferior  
 MGB 39998 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 10),  
 MGB 39999 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 11),  
 MGB 40000 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 9),  
 MGB 40003, MGB 40004, MGB 40007
- attenuata* (Dubar, 1931), *Quadratirhynchia*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Pliensbaquià superior-Toarcià inferior  
 MGB 40001 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 8),  
 MGB 40002 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 7),  
 MGB 40006
- attenuata* (Dubar, 1931), *Quadratirhynchia*  
 Albarracín, Sierra de Albarracín, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Pliensbaquià superior-Toarcià inferior  
 MGB 40005
- aff. *bicostatus* Solle, 1953, *Acrospirifer*  
 Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
 Devonian inferior, Siegenià-Emsià  
 MGB 40084
- biloba* (Linnaeus, 1758), *Dicoelosia*  
 Gotland, Suècia  
 Silurià, Wenlock  
 MGB 39940 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 54, Fig. 2),  
 MGB 39941
- bouchardi* Murchison, 1840, *Apousiella*  
 Pas-de-Calais, França  
 Devonian superior, Frasnian  
 MGB 40086 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 67, Fig. 5)
- bouchardi* (Davidson, 1852), *Stolmorhynchia*  
 Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 39974 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 6),  
 MGB 39976
- bouchardi* (Davidson, 1852), *Stolmorhynchia*  
 Aguas de Madeiros, Leiria, Portugal  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 39975
- boueti* (Davidson, 1852), *Goniorhynchia*  
 Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic mitjà, Bathonian superior

- MGB 39995 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 4),  
MGB 39996  
*cabedanus* Verneuil i d'Archiac, 1845, *Spirifer*  
La Pola de Gordón, Gordón, León, Espanya  
Devonià  
MGB 40088
- calcaria* Buckman, 1917, *Calcirhynchia*  
Stratford-on-Avon, Warwickshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Hettangià  
MGB 39971 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 2),  
MGB 39972
- campomanesi* (Verneuil i d'Archiac, 1845), *Atrythyris*  
Colle, Boñar, León, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40067 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 13),  
MGB 40068
- canalis* (Sowerby, 1839), *Resserella*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià superior  
MGB 39942 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 54, Fig. 7)
- cardium* (Valenciennes, 1819), *Eudesia*  
França  
Juràssic mitjà, Bathonià mitjà-superior  
MGB 40202 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 11)
- carnea* Sowerby, 1812, *Carnethyris*  
Farenham, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci superior, Campanià-Maastrichtià  
MGB 40159 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 75, Fig. 2)
- cerdanyolae* (Bataller, 1947), *Viarhynchia*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Campanià superior-Maastrichtià inferior  
MGB 40036 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 64, Fig. 4),  
MGB 40037, MGB 40038
- chama* Comte, 1938, *Acrospirifer*  
Colle, Boñar, Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Siegenià-Emsià  
MGB 40077
- chloris* Coquand, 1865, *Tamarella*  
Olivella, Garraf, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40201
- claudicans* (Coquand, 1879), *Cyclothyris*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Coniacià inferior-Santonià mitjà  
MGB 40014
- coarctata* Parkinson, 1811, *Dictyothyris*  
Villar del Cobo, Sierra de Albarracín, Terol, Espanya  
Juràssic mitjà, Bathonià mitjà-superior  
MGB 40160 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 75, Fig. 3)
- colletti* (Verneuil, 1850), *Pradoia*  
Colle, Boñar, Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40069 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 4),  
MGB 40070
- compressa* (Valenciennes in Lamarck, 1819), *Cyclothyris*  
Sarthe, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 40016 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 2)
- compressa* (Valenciennes in Lamarck, 1819), *Cyclothyris*  
Le Mans, Sarthe, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 40015 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 3),  
MGB 40017
- concentrica* (Buch, 1834), *Athyris*  
Ferques, Pas-de-Calais, França  
Devonià mitjà-superior, Givetjà-Frasnià  
MGB 40060 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 6)
- concentrica* (Buch, 1834), *Athyris*  
Sàhara Occidental  
Devonià  
MGB 40061
- cor* (Lamarck, 1819), *Zeilleria* (*Cincta*)  
França  
Juràssic inferior, Sinemurià  
MGB 40185 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 1)
- crassicosta* (Leymerie, 1869), *Gemmarcula*  
Lekeitio/Lequeitio, Lea Artibai, Biscaia, Espanya  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 40209 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 6),  
MGB 40210
- crassicosta* (Leymerie, 1869), *Gemmarcula*  
Llastarri, Tremp, Pallars Jussà, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 40211
- cultrijugatus* (Roemer, 1844), *Paraspirifer*  
Massen-Niederlausitz, Brandenburg, Alemanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40081 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 15)
- cuneata* (Dalman, 1828), *Rhynchotreta*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39961 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 60, Fig. 4),  
MGB 39962
- daleidensis* (Roemer, 1844), *Trigonirhynchia*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià inferior-mitjà  
MGB 39963 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 60, Fig. 5),  
MGB 39964
- davidsoni* (Walker, 1867), *Oblongarcula*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 40217 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 11),  
MGB 40218
- decorata* (Schlotheim, 1820), *Burmiryndia*  
Charleville-Mézières, Ardennes, França  
Juràssic mitjà, Bathonià mitjà  
MGB 39997 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 5)
- deflexa* (J. de C. Sowerby, 1839), *Anastrophia*  
Ledbury, Hertfordshire, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39953 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 59, Fig. 8),  
MGB 39954
- deluci* (Pictet, 1872), *Cyclothyris*  
Garraf, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià superior-Albià inferior  
MGB 40018 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 4)
- dereimsi* (Oehlert, 1901), *Reticulariopsis*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià mitjà, Eifelà  
MGB 40109 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 70, Fig. 3),

- MGB 40110  
*detruncata* (Gmelin, 1790), *Megathiris*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40204 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 2  
esquerra), MGB 40205 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78,  
Fig. 2 dreta), MGB 40206
- diaphragmata* García-Alcalde, 1972, *Arbizustrophia*  
Llanera, Nora, Astúries, Espanya  
Devonià inferior, Emsià superior  
MGB 39946 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 55, Fig. 16)
- dixax* García-Alcalde, *nom. nud.*, *Leptagonia*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià inferior-mitjà  
MGB 39943
- difformis* (Valenciennes *in* Lamarck, 1819), *Cyclothyris*  
El Montmell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 40021
- digona* (Sowerby, 1815), *Digonella*  
França  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 40193 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 6),  
MGB 40194
- diphya* von Buch, 1834, *Pygope*  
NoroestdeCehegín, Múrcia, Espanya  
Juràssic-Cretaci, Tithonià-Berriasià  
MGB 40161 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 75, Fig. 4),  
MGB 40162 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 75, Fig. 5)
- elegans* König, 1825, *Trigonosemus*  
Ciply, Valònia, Bèlgica  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 40219 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 14)
- elegans* (Muir-Wood, 1925), *Howellella*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 40078 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 11),  
MGB 40079
- euglypha* (Dalman, 1828), *Strophonella*  
Shropshire, Anglaterra, Shropshire, Anglaterra, Regne  
Unit  
Silurià, Wenlock, Ludlow,  
MGB 39944 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 55, Fig. 13)
- exporrecta* (Wahlenberg, 1821), *Cyrtia*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 40071 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 5),  
MGB 40072
- ezquerrai* (Verneuil i d'Archiac, 1845), *Anathyris*  
Llanera, Nora, Astúries, Espanya  
Devonià inferior-mitjà  
MGB 40063 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 11),  
MGB 40064, MGB 40065 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
65, Fig. 12), MGB 40066
- fimbria* Sowerby, 1821, *Plectothyris*  
Gloucester, Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic mitjà, Bajocià inferior  
MGB 40167 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 76, Fig. 8)
- fleuriausa* (d'Orbigny, 1850), *Cheirothyris*  
Saint-Amour, Jura, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 40191 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 5),  
MGB 40192
- fodinalis* (Tate, 1874-1882), *Quadratirhynchia*  
Alfara de Carles, Baix Ebre, Tarragona, Catalunya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 40008 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 62, Fig. 12)
- fortunae* Calzada, 1985, *Fortunella*  
Fortuna, Oriental, Múrcia, Espanya  
Cretaci inferior, Hauterivià inferior  
MGB 40042 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 64, Fig. 6),  
MGB 40043
- galeata* (Dalman, 1828), *Gypidula*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39955 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 60, Fig. 1),  
MGB 39956
- globata* (Arnaud, 1877), *Cyclothyris*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 40019
- goyi* García-Joral, 1983, *Rhynchonelloidea*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 39993 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 11),  
MGB 39994
- gryphus* Schlotheim, 1820, *Uncites*  
Paffrath, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà  
MGB 40055 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 2)
- guerangeri* (Verneuil, 1851), *Mutationella*  
Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
Devonià inferior  
MGB 40115 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 71, Fig. 2)
- heteroclita* Defrance, 1824, *Cyrtina*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40075 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 9),  
MGB 40076
- heteroclita* Defrance, 1824, *Cyrtina*  
Llanera, Nora, Astúries, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40074 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 8)
- humbletonensis* (Howse, 1848), *Stenocisma*  
Sunderland, Tyne and Wear, Anglaterra, Regne Unit  
Permià superior  
MGB 40044 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 64, Fig. 12),  
MGB 40045
- hystericus* Schlotheim, 1820, *Hysterolites*  
Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
Devonià inferior, Siegenià  
MGB 40080 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 14)
- hythensis* Owen, 1956, *Sulcirhynchia*  
Atherfield, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 40034 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 64, Fig. 3),  
MGB 40035
- iberica* Dubar, 1931, *Aulacothyris*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià

- MGB 40190 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 4)  
*inconstans* (Sowerby, 1821), *Torquirhynchia*  
Sarthe, França  
Juràssic superior, Oxfordià-Kimmeridgià inferior  
MGB 40031 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 13)  
*intermedius* (Schlotheim, 1820), *Euryspirifer*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià mitjà, Eifelià inferior  
MGB 40082 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 67, Fig. 2)  
aff. *intermedius vetustus* Solle, 1953, *Acrospirifer*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià inferior, Siegenià-Emsià  
MGB 40084  
*jauberti* (Deslongchamps, 1863), *Telothyris*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 40145 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 2),  
MGB 40146 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 3),  
MGB 40147  
*jauberti* (Deslongchamps, 1863), *Telothyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 42441  
*laminosa* McCoy, 1844, *Tylothyris*  
Província de Saragossa, Espanya  
Carbonífer  
MGB 40087  
*latissima* (Sowerby, 1829), *Cyclothyris*  
Garraf, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 40020  
*lenticularis* (Wahlenberg, 1818), *Orusia*  
Porthmadog, Gwynedd, Gales, Regne Unit  
Cambrià superior  
MGB 39925  
*linguifera* (J. de C. Sowerby, 1839), *Antirhynchonella*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39959 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 60, Fig. 3),  
MGB 39960  
*loxogonia* Béclard, 1891, *Cimicinella*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià mitjà  
MGB 40168  
*lycetti* Davidson, 1851, *Zeilleria*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 40186  
*lyra* (J. de C. Sowerby, 1816), *Terebrirostra*  
Le Havre, Seine-Maritime, França  
Cretaci inferior  
MGB 40220 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 15),  
MGB 40221 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 16),  
MGB 40222  
*magnobovata* Buckman, 1927, *Obovothyris*  
França  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 40195 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 7),  
MGB 40196  
*mariae meridiana* Delance, 1975, *Zeilleria*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 40179 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 76, Fig. 14),  
MGB 40180  
*marianus* (Verneuil i Barrande, 1855), *Cyphoterorhynchus*  
Chillón, Almadén, Ciudad Real, Espanya  
Devonià inferior, Frasnà inferior  
MGB 39970 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 1)  
*marini* (Bataller, 1847), *Helvetella*  
Oliva, La Safor, València, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià superior  
MGB 40214 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 8),  
MGB 40215  
*menardi* (Lamarck, 1819), *Gemmarcula*  
Le Mans, Sarthe, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 40212 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 7),  
MGB 40213  
*mentzeli* (Dunker, 1851), *Mentzelia*  
Caldes de Montbui, Vallès Oriental, Barcelona, Catalunya  
Triàssic mitjà, Anisià  
MGB 40113 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 70, Fig. 8),  
MGB 40114  
*meridionalis* (Deslongchamps, 1863), *Homoeorhynchia*  
Albarracín, Sierra de Albarracín, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior-mitjà  
MGB 39980, MGB 39982 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 10)  
*meridionalis* (Deslongchamps, 1863), *Homoeorhynchia*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 39979 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 13)  
*meridionalis* (Deslongchamps, 1863), *Homoeorhynchia*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 39981 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 9),  
MGB 39984, MGB 39989  
*meridionalis* (Deslongchamps, 1863), *Homoeorhynchia*  
Alfara de Carles, Baix Ebre, Tarragona, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 39983 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 12),  
MGB 39986 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 15),  
MGB 39988  
*meridionalis* (Deslongchamps, 1863), *Homoeorhynchia*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 42430  
*meridionalis batalleri* (Dubar, 1831), *Homoeorhynchia*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 39985 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 14),  
MGB 39987 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 16),  
MGB 3999  
*miliani* (Bataller, 1847), *Burrirhynchia*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 40025 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 9),  
MGB 40026 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 8),  
MGB 40027  
*moorei* (Davidson, 1852), *Pseudogibbirhynchia*

- Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Toarcia  
MGB 39973 (Gómez-Alba, 1988, Là. 61, Fig. 3)  
*multicostata* (Tintant, 1963), *Eudesia*  
França  
Juràssic mitjà, Bathonià superior  
MGB 40203 (Gómez-Alba, 1988, Là. 78, Fig. 1)  
*nicklesi* Corroy, 1927, *Liospiriferina*  
Fuentelespino de Moya, Serranía Baja, Conca, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcia  
MGB 40108  
*noctilio* (Sharpe, 1849), *Monorthis*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà, Llanvirn superior  
MGB 39930 (Gómez-Alba, 1988, Là. 52, Fig. 8),  
MGB 39931  
*numismali* var. *conocollis* (Rau, 1905), *Zeilleria* (*Cincta*)  
Subles, Calvados, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior  
MGB 40182 (Gómez-Alba, 1988, Là. 76, Fig. 16),  
MGB 40183, MGB 40184  
*obtusa* Sowerby, 1818, *Meristina*  
Much Wenlock, Shropshire, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 40058 (Gómez-Alba, 1988, Là. 65, Fig. 5),  
MGB 40059  
*orbignyanus* (Verneuil, 1850), *Uncinulus*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià mitjà, Couvinià  
MGB 39965, MGB 39967 (Gómez-Alba, 1988, Là. 60, Fig. 7)  
*oxyptera* (Buvignier, 1843), *Spiriferina*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40096 (Gómez-Alba, 1988, Là. 69, Fig. 3),  
MGB 40097  
*papillata* (von Schlotheim, 1813), *Thecidea*  
Maastricht, Limburg, Bèlgica  
Cretaci superior  
MGB 40223 (Gómez-Alba, 1988, Là. 78, Fig. 17 es-  
querra), MGB 40224 (Gómez-Alba, 1988, Là. 78,  
Fig. 17 dreta), MGB 40225 (Gómez-Alba, 1988, Là. 78,  
Fig. 18 esquerra), MGB 40226 (Gómez-Alba,  
1988, Là. 78, Fig. 18 dreta), MGB 40227  
*parvirostris* (Roemer, 1839), "*Rhynchonella*"  
Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 40012  
*pellicoi* (Verneuil i d'Archiac, 1845), *Euryspirifer*  
Llanera, Nora, Astúries, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40083 (Gómez-Alba, 1988, Là. 67, Fig. 3)  
*perforata* Piette, 1856, *Zeilleria*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Hettangià-Sinemurià  
MGB 40181 (Gómez-Alba, 1988, Là. 76, Fig. 15)  
*perovalis* (Sowerby, 1823), *Dundrythyris*  
Calvados, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Aalenià mitjà-Bajocià inferior  
MGB 40128 (Gómez-Alba, 1988, Là. 72, Fig. 3)  
*pinguis* (Sowerby, 1821), *Brachythyris*  
Visé, Visé, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià mitjà, Viseà  
MGB 40094 (Gómez-Alba, 1988, Là. 68, Fig. 6)  
*planosulcatus* Phillips, 1836, *Actinoconchus*  
Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià inferior, Tournaisià  
MGB 40062  
*plicatella* (Sowerby, 1825), *Sphenorhynchia*  
Fontenay-le-Compte, Vendée, França  
Juràssic mitjà, Bajocià mitjà-superior  
MGB 40032 (Gómez-Alba, 1988, Là. 64, Fig. 1),  
MGB 40033 (Gómez-Alba, 1988, Là. 64, Fig. 2)  
*plicatodentata* (Costa, 1851), *Aphelesia*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè-Pliocè  
MGB 40039 (Gómez-Alba, 1988, Là. 64, Fig. 5),  
MGB 40040  
*praelongiforma* Middlemiss, 1959, *Praelongithyris*  
França  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40156 (Gómez-Alba, 1988, Là. 74, Fig. 12)  
*primordialis* Verneuil i Barrande, 1860, "*Orthis*"  
Santa Maria de Ordás, Valled de Luna, Lleó, Espanya  
Cambrià  
MGB 39936  
*punctata* (Sowerby, 1812), *Lobothyris*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 40134 (Gómez-Alba, 1988, Là. 73, Fig. 1),  
MGB 40135 (Gómez-Alba, 1988, Là. 73, Fig. 2),  
MGB 40136  
*punctata* (Sowerby, 1812), *Lobothyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcia inferior  
MGB 42437  
*pyrenaica* (Dubar, 1931), *Telothyris*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcia inferior  
MGB 40142 (Gómez-Alba, 1988, Là. 74, Fig. 1)  
*pyrenaica* (Dubar, 1931), *Telothyris*  
Albarracín, Sierra de Albarracín, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcia inferior-mitjà  
MGB 40143  
*pyrenaica* (Dubar, 1931), *Telothyris*  
Alfara de Carles, Baix Ebre, Tarragona, Catalunya  
Juràssic inferior, Toarcia inferior  
MGB 40144  
*quadrifida* Lamarck, 1819, *Zeilleria*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 40172 (Gómez-Alba, 1988, Là. 76, Fig. 11),  
MGB 40173, MGB 40174 (Gómez-Alba, 1988, Là. 76,  
Fig. 12), MGB 40175  
*quadrifida* Lamarck, 1819, *Zeilleria*  
Lécera, Campo de Belchite, Saragossa, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40176  
*quadrifida* Lamarck, 1819, *Zeilleria*

- Subles, Calvados, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 40177, MGB 40178
- radiatus* J. de C. Sowerby, 1835, *Eospirifer*  
Much Wenlock, Shropshire, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 40073 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 66, Fig. 6)
- radstockensis* (Davidson, 1851), *Cuersithyris*  
Tivissa, Ribera d'Ebre, Tarragona, Catalunya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 40127 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 72, Fig. 1)
- resupinata* Sowerby, 1818, *Aulacothyris*  
Èvrecy, Calvados, França  
Juràssic inferior, Domerià  
MGB 40189 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 3)
- resupinata* Sowerby, 1818, *Aulacothyris*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40187 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 2  
esquerra), MGB 40188 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77,  
Fig. 2 centre i dreta)
- resupinata* (Sowerby, 1818), *Aulacothyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Domerià  
MGB 42442
- reticularis* (Linnaeus, 1767), *Atrypa*  
Sàhara Occidental  
Devonià. MGB 40052
- ribeiroi* (Sharpe, 1853), *Cacemia*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà, Llanvirn superior  
MGB 39938 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 53, Fig. 12)
- riosi* (Bataller, 1847), *Helvetella*  
Oliva, La Safor, València, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià  
MGB 40216
- rostrata* (Schlotheim, 1822), *Liospiriferina*  
Província de Saragossa, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40101
- rostrata* (Schlotheim, 1822), *Liospiriferina*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 40102, MGB 40014
- rostrata* (Schlotheim, 1822), *Liospiriferina*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 42431 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 69, Fig. 5)
- rostrata* forma *alpina* Rouselle, 1977, *Liospiriferina*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40100 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 69, Fig. 6),  
MGB 40103, MGB 40105, MGB 40106
- rostriformis* (Roemer, 1836), *Lamellaerhynchia*  
Oliva, La Safor, València, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià superior  
MGB 40029 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 11),  
MGB 40030 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 12)
- rudis* Buckman, 1917, "*Rhynchonella*"  
Figols, Berguedà, Barcelona, Catalunya  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 40013
- russillensis* Loriol, 1866, *Loriolithyris*  
Oliva, La Safor, València, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià  
MGB 40153 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 8)
- schlotheimi* (Buch, 1934), *Stenocisma*  
Alemanya  
Permià superior  
MGB 40046
- sella* J. de C. Sowerby, 1823, *Sellithyris*  
Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40149 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 5)
- semiglobosa* Sowerby, 1913, *Gibbithyris*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
MGB 40157 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 75, Fig. 1),  
MGB 40158
- simplex* (Vogel, 1962), *Trematobolus*  
Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
Cambrià inferior  
MGB 39926 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 51, Fig. 15),  
MGB 39927 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 51, Fig. 16),  
MGB 39928
- sinuosa* (Brocchi, 1814), *Terebratula*  
Antas, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40122 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 71, Fig. 9),  
MGB 40123
- sinuosa* (Brocchi, 1814), *Terebratula*  
Sorbas, Venta del Pobre, Levante Almeriense, Almeria,  
Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40124
- sinuosa* (Brocchi, 1814), *Terebratula*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40125
- solei* Calzada, 1975, *Loriolithyris*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 40154 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 9),  
MGB 40155
- sphaeroidalis* (Sowerby, 1825), *Sphaeroidothyris*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 40140 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 9),  
MGB 40141
- striatula* (Schlotheim, 1813), *Schizophoria*  
Sàhara Occidental  
Devonià  
MGB 39933
- striatula* (Schlotheim, 1813), *Schizophoria*  
Golzen, Turingia, Alemanya  
Devonià mitjà-superior  
MGB 39932 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 53, Fig. 4),  
MGB 39935
- striatus* Martin, 1809, *Spirifer*

- Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià inferior, Tournaisià  
MGB 40089  
*subferita* Verneuil, 1850, *Plectospira*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40056 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 65, Fig. 4)
- subferita* Verneuil, 1850, *Plectospira*  
Província de Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40057
- submaxillata* (Davidson, 1851), *Epithyris*  
Niort, Deux-Sèvres, França  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 40129 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 72, Fig. 4),  
MGB 40130
- submaxillata* (Davidson, 1851), *Epithyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 42432 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 72, Fig. 5),  
MGB 42433
- aff. *submaxillata* (Davidson, 1851), *Epithyris*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 40131
- subpunctata* (Davidson, 1851), *Lobothyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 42434 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 3),  
MGB 42435 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 4),  
MGB 42436
- subsella* (Leymerie, 1846), *Lophrorothyris*  
Villerville, Calvados, França  
Juràssic superior, Kimmeridgià  
MGB 40137 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 5)
- subsella* (Leymerie, 1846), *Lophrorothyris*  
Tonnerre, Yonne, França  
Juràssic superior, Kimmeridgià  
MGB 40138 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 6),  
MGB 40139
- tamarindus* (J. de C. Sowerby, 1836), *Tamarella*  
Castellet i la Gornal, Alt Penedès, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Hauterivià  
MGB 40199 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 10),  
MGB 40200
- aff. *tenuistriata* Leymerie, 1846, *Terebratulina*  
Hérault, França  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 40164 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 76, Fig. 7),  
MGB 40165
- terebratula* Linnaeus, 1758, *Terebratula*  
Sorba, Venta del Pobre, Levante Almeriense, Almeria,  
Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40118 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 71, Fig. 7)
- tetraedra* (Sowerby, 1812), *Tetrarhynchia*  
Alise-Sainte-Reine, Bourgogne, Côte-d'Or, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 40010
- tetraedra* (Sowerby, 1812), *Tetrarhynchia*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 40011
- thurmanni* (Voltz, 1833), *Thurmannella*  
França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 39977 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 61, Fig. 7),  
MGB 39978
- triangulus* Valenciennes, 1819, *Triangope*  
França  
Juràssic superior, Tithonià superior  
MGB 40163 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 76, Fig. 1)
- truncata* (Linnaeus, 1767), *Mergelia*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè-Holocè  
MGB 40207 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 78, Fig. 3),  
MGB 40208
- tumida* (Buch, 1840), *Spiriferina*  
Subles, Calvados, França  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40098 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 69, Fig. 4)
- undiferus* (Roemer, 1844), *Undispirifer*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà-superior, Givetia-Frasnià  
MGB 40111 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 70, Fig. 4),  
MGB 40112
- undulata* (Seguenza, 1885), *Liospiriferina*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 40107 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 69, Fig. 7)
- vari* Rollier, 1818, *Sphaeroidothyris*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic  
MGB 40169
- vari* (Rollier, 1918), *Sphaeroidothyris*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà  
MGB 42438 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 10),  
MGB 42439 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 73, Fig. 11),  
MGB 42440
- verneuili* (Murchinson, 1840), *Cyrtospirifer*  
Barbaux, Ardennes, Luxembourg, Bèlgica  
Devonià superior  
MGB 40092 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 68, Fig. 5),  
MGB 40093
- verneuili* Eudes-Deslongchamps, 1863, *Plesiothyris*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 40197 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 77, Fig. 9),  
MGB 40198
- vespertilio* (Brocchi, 1814), *Cyclothyris*  
Charente ?, França  
Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
MGB 40022 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 6),  
MGB 40023
- viai* Calzada, 1975, *Burrirhynchia*  
Olèrdola, Alt Penedès, Barcelona, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 40028
- viai* Calzada, 1975, *Sellithyris*

- Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià superior-Albià inferior  
MGB 40150 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 6),  
MGB 40151 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 74, Fig. 7),  
MGB 40152
- virgiliana* Calzada, 1974, *Almerarhynchia*  
Berga, Berguedà, Barcelona, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià superior  
MGB 40024 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 63, Fig. 7)
- vitreus* (Born, 1778), *Gryphus*  
Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40132 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 72, Fig. 7),  
MGB 40133
- vulgaris* (Schlotheim, 1820), *Coenothyris*  
Pyrénées-Orientales, França  
Triàsic mitjà  
MGB 40117 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 71, Fig. 5)
- vulvaria* (Schlotheim, 1813), *Schizophoria*  
Cabrillanes, Babia, León, Espanya  
Devonià inferior, Emsià-Couvinà  
MGB 39934
- walcotti* Sowerby, 1823, *Spiriferina*  
França  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40095 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 69, Fig. 2)
- wilsoni* (Sowerby, 1816), *Sphaerirhynchia*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 39968 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 60, Fig. 8),  
MGB 39969
- sp., *Aphelesia*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40041
- sp., *Cacemia*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà, Llanvirn superior  
MGB 39939
- sp., *Cryptonella*  
Colle, Boñar, Lleó, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 40166 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 76, Fig. 10)
- sp., *Davidsonia*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39948
- sp., *Devonaria*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39948
- sp., *Douvillina*  
Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
Devonià superior, Frasnà  
MGB 39945
- sp., *Eodevonaria*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39947, MGB 39948
- sp., *Gypidula*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39957
- sp., *Gypidula*  
Sàhara Occidental  
Devonià  
MGB 39958
- sp., *Quadratirhynchia*  
Cañizar del Olivar, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior-Toarcià inferior  
MGB 40009
- sp., *Retichonetes*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39947
- sp., *Rhynchonella*  
Polònia  
Juràssic  
MGB 40047
- sp., *Rhynchonella*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic  
MGB 40048, MGB 40049
- sp., "*Spirifer*"  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 40116
- sp., "*Spiriferina*"  
Châteauroux, Indre, França  
Juràssic  
MGB 40099
- sp., *Terebratula*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40126
- sp., *Uncinulus*  
Sàhara Occidental  
Devonià  
MGB 39966
- Indeterminat  
Calzada de Calatrava, Campo de Calatrava, Ciudad  
Real, Espanya  
Ordovicià, Llandeilo  
MGB 39937, MGB 40050, MGB 40051
- Indeterminat  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 39947, MGB, 39948, MGB 39949
- Indeterminat  
Almadén, Ciudad Real, Espanya  
Devonià  
MGB 39950
- Indeterminat  
Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
Devonià  
MGB 39951, MGB 39952
- Indeterminat  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic



MGB 40170, MGB 40171

Indeterminat

Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42443, MGB 42444

### Annelida

Indeterminat

Formentera, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42376

Indeterminat

El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42379

### Polychaeta

*extensa* (Solander, 1766), *Protula*

Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè mitjà  
MGB 42387 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 325, Fig. 10),  
MGB 42388

*mellevillei* (Nyst i le Hon, 1862), *Sclerostyla*

França  
Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonià  
MGB 42391 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 325, Fig. 13),  
MGB 42392

*spirulaea* (Lamarck, 1818), *Rotularia*

Castellolí, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià superior  
MGB 42389 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 325, Fig. 11),  
MGB 42390

sp., *Serpula*

Província de Lleida, Catalunya  
Cretaci superior  
MGB 42384 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 325, Fig. 6),  
MGB 42385

sp., *Serpula*

Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42386

Indeterminat

Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42393

Indeterminat

Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42395, MGB 42396

### Mollusca

#### Polyplacophora

sp., *Chiton*

Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42799

### Scaphopoda

*alternans* Müller, 1851, *Dentalium (Antalis)*

Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 40233 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 8),  
MGB 40234

*burdigalinum* Mayer, 1864, *Dentalium (Laevidentalium)*

Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 40245

*circinatum* (G. B. Sowerby, 1823), *Fustiaria*

Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40246 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 15),  
MGB 40247

*decussatum* J. de C. Sowerby, 1814, *Dentalium (Antalis)*

Dienville, Aube, França  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 40235 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 9)

*fissura* Lamarck, 1818, *Fustiaria*

Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40248

*fossile* Gmelin, 1791, *Dentalium (Antalis)*

Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè



Fig. 3. *Dentalium (Fissidentalium) rectum* Gmelin, 1791, escafòpode del Pliocè de Perpinyà (Pirineus-Oriental, França) (MGB 40244). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 3. *Dentalium (Fissidentalium) rectum* Gmelin, 1791, a scaphopod from the Pliocene of Perpignan (Pyrenées-Orientales, France) (MGB 40244). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- MGB 40236 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 10),  
MGB 40237  
*grande* Deshayes, 1825, *Dentalium (Antalis)*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40238 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 11),  
MGB 40239  
*parisiensis* Deshayes, 1861, *Gadus*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartoniana  
MGB 40250 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 18),  
MGB 40251  
*rectum* Gmelin, 1791, *Dentalium (Fissidentalium)*  
Perpignan, Pyrénées-Orientales, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40243 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 14),  
MGB 40244  
*sexangulum* Gmelin, 1791, *Dentalium*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40228 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 6),  
MGB 40229  
*sexangulum* Gmelin, 1791, *Dentalium*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40230  
*sexangulum* Gmelin *striatolattissima* Sacco, 1897, *Dentalium*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40231 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 7),  
MGB 40232, MGB 42886  
*striatum* J. de C. Sowerby, 1814, *Dentalium (Antalis)*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40240 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 12)  
*ventricosus* (Bronn, 1828), *Cadulus (Gadila)*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40249 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 16-17)  
*vulgare* da Costa, 1778, *Dentalium (Antalis)*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40241 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 79, Fig. 13),  
MGB 40242  
sp., *Dentalium*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresiana  
MGB 40252  
sp., *Dentalium*  
-  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40253
- Bivalvia**
- aculeata* (Linnaeus, 1758), *Acanthocardia*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè,  
MGB 40719 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 1),  
MGB 40720  
*aenigmaticus* Fischer i Tournouër, 1847, *Tapes*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenziana-Astiana  
MGB 40944 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 126, Fig. 2),  
MGB 40945  
*aequivalvis* (Sowerby, 1816), *Pseudopecten*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40507  
*aequivalvis* (Sowerby, 1816), *Pseudopecten*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42449  
*affinis* Deshayes, 1854, *Donax (Chion)*  
Mérignac, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigaliana-Aquitania  
MGB 40827  
*alaeformis* J. de C. Sowerby, 1819, *Gervillella*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptiana  
MGB 40389  
*albicans* Gmelin, 1791, *Tellina (Peronidia)*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè,  
MGB 40796 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 11)  
*alesii* (Philippi) forma *flabelliformis* (Brocchi, 1814), *Pecten*  
(*Flabellipecten*)  
Gironde, França  
Neogen, Pliocè,  
MGB 40494 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 95, Fig. 2)  
*aliforme* (J. de C. Sowerby, 1815), *Conocardium*  
Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer inferior  
MGB 41037  
*almelae* Castells, Concha i Revilla, 1955, *Limea*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42461  
*ambigua* Sowerby, 1823, *Tellina*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40782  
*anatina* (Gmelin, 1791), *Tugonia*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè,  
MGB 40971 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 10),  
MGB 40972  
*angelonii* (Stefani i Pantanelli, 1880), *Chlamys (Aequipecten)*  
Anvers, Anvers, Flandes, Bèlgica  
Neogen, Miocè, superior  
MGB 40435 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 7),  
MGB 40436 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 8)  
*angulata* Lamarck, 1806, *Corbula (Cuneocorbula)*  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40982 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 17),  
MGB 40983  
*angusta* (Lamarck, 1905), *Barbatia*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià

- MGB 40303 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 11),  
MGB 40304  
*angustatum* (J. de C. Sowerby, 1821), *Cerastoderma*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40748 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 116, Fig. 6),  
MGB 40749  
*antiquatus* (Linnaeus, 1758), *Cardites*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40683 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 9),  
MGB 40684  
*antiquatus* (Linnaeus, 1758), *Cardites*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40685  
*aptiensis* Coquand, 1865, *Panopea*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41006 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 128, Fig. 3)  
*aquitana* Mayer, 1864, *Scapharca*  
Villandraut, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 40300  
*aquitana* (Mayer, 1858), *Lima*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 40525  
*arcuata* Lamarck, 1801, *Gryphaea*  
Calvados ?, França  
Juràssic inferior, Liàsic mitjà  
MGB 40540  
*arenaria* (Linnaeus, 1758), *Mya* (*Arenomia*)  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40970 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 9)  
*argentea* (Mariti, 1797), *Pecchiolia*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 41036 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 6)  
*arietinum* (Lamarck, 1805), *Diceras*  
Tonnerre, Yonne, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41895 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 130, Fig. 3)  
*artica* (Linnaeus, 1767), *Hiattella*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41002 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 128, Fig. 1),  
MGB 41003  
*asper* (J. de C. Sowerby, 1821), *Arcomytilus*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 40366 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 3)  
aff. *asellus* (Merian in Greppin, 1900), *Lopha* (*Actinos-*  
*treon*)  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 42455  
aff. *astartoides* (von Martens, 1878), *Cytherea*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 42460  
*aurita* (Brocchi, 1814), *Limopsis*  
Villeneuve-de-Marsan, Landes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40340 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 8),  
MGB 40341  
*aviculare* (Lamarck, 1805), *Avicularium*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40750 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 1),  
MGB 40751  
*bacillum* (Brocchi, 1814), *Clavagella* (*Stirpulina*)  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41038 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 9)  
*balthica* (Linnaeus, 1758), *Macoma*  
Runton, North Norfolk, Norfolk, Anglaterra, Regne Unit  
Quaternari, Plistocè  
MGB 40803 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 2),  
MGB 40804  
*barbata* (Linnaeus, 1758), *Barbatia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 40301 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 9  
superior-inferior), MGB 40302 (Gómez-Alba, 1988,  
Làm. 81, Fig. 10)  
*barbatula* (Lamarck, 1804), *Barbatia*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40305 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 12),  
MGB 40306  
*basteroti* (Deshayes, 1850), *Clausinella*  
Manciet, Gers, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40957 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 4 su-  
perior esquerra), MGB 40958 (Gómez-Alba, 1988,  
Làm. 127, Fig. 4 inferior esquerra), MGB 40959  
*basteroti* (Agassiz, 1845), *Dosinia* (*Asa*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40940  
*basteroti* Mayer, 1853, *Mactra* (*Eomactra*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40755 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 3)  
*bellovacina* (Deshayes, 1825), *Dosiniopsis*  
Châlons-sur-Vesle, Marne, França  
Paleogen, Paleocè, Thanetià  
MGB 40924 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 5),  
MGB 40925  
*biangula* Lamarck, 1805, *Arca*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40294 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 6),  
MGB 40295  
*biangularis* Deshayes, 1825, *Tellina* (*Macaliopsis*)  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià-Lutecià  
MGB 40787

- biochei* Deshayes, 1858, *Arcomytilus*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 40368
- bipartitus* J. de C. Sowerby, 1818, *Modiolus*  
Dorset, Anglaterra, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 40379
- bipartitus* (Foresti, 1876), *Pecten*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40485
- borealis* (Linnaeus, 1758), *Lucinoma*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40616 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 9),  
MGB 40618
- borealis* (Linnaeus, 1758), *Lucinoma*  
Sudbourne, Plomesgate, Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40617
- brevirostris* (J. de C. Sowerby, 1824), *Glycymeris*  
Bognor Regis, Arun, West Sussex, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 40345 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 2)
- britannica* (Rouault, 1851), *Coxiconcha*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 40579 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 6),  
MGB 40580
- brocchii* (Deshayes, 1836), *Pelecypora*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40931 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 125, Fig. 1),  
MGB 40932
- brongniarti* Basterot, 1825, *Cyrena*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià-Aquitanià  
MGB 40873
- bronni* (Agassiz, 1840), *Myophorella*  
Glos-la-Ferrière, Orne, França  
Juràssic superior  
MGB 40593, MGB 40901 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 106, Fig. 4)
- calcarata* Lamarck, 1806, *Chama*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40641 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 8),  
MGB 40642
- calyculata* (Linnaeus, 1758), *Cardita*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40656
- cardioides* (Phillips, 1829), *Mactromya*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40632
- carinata* (Coquand, 1865), *Epiciprina*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40852 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 12),  
MGB 40853
- carinata* (Dujardin, 1837), *Corbula*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40980 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 15),  
MGB 40981
- casina* Linnaeus, 1758, *Venus (Ventricoloidea)*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40872 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 9)
- casinoides* (Basterot, 1825), *Circomphalus*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 40881
- caterinii* Appellius, 1873, *Malletia*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40277 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 14),  
MGB 40278
- caudata* (Agassiz, 1842), *Pterotrigonia*  
Cervera del Maestre, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Hauterivià-Albià  
MGB 40598 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 107, Fig. 4)
- chamasolen* (da Costa, 1778), *Azorinus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40841 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 5),  
MGB 40842
- chione* (Linnaeus, 1758), *Callista*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40903 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 10)
- chione* (Linnaeus, 1758), *Callista*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40904
- clathrata* (Defrance, 1816), *Barbatia (Acar)*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè,  
MGB 40313 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 1),  
MGB 40314 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 2)
- clavatum* (Poli, 1795), *Pseudoamussium*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 40413 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 6),  
MGB 40414, MGB 42899, MGB 42900
- clavatum* (Poli, 1795), *Pseudoamussium*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 40412 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 5)
- columbella* (Lamarck, 1819), *Linga*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 40608 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 4),  
MGB 40609
- compressa* (Brocchi, 1814), *Tellina (Ovardia)*

- Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40790 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 9),  
MGB 40791  
*compressa* (Brocchi, 1814), *Tellina (Ovardia)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40792  
*concentrica* (Lamarck, 1806), *Codakia (Epilucina)*  
Chambors, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40606 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 2),  
MGB 40607  
*concentrica* (Dujardin, 1837), *Crassatina*  
Manciet, Gers, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40713 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 114, Fig. 4)  
*convexa* (Brongniart, 1822), *Corbicula*  
Hamstead, Isle of Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Oligocè, Estampjà  
MGB 40858 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 1),  
MGB 40859  
*coquandi* Vidal, 1878, *Chama*  
La Pobla de Lillet, Barcelona, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 40643  
*corallina* (Linnaeus, 1758), *Maetra*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40752 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 2),  
MGB 40753  
*corallina* (Linnaeus, 1758), *Maetra*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40754  
*corbis* (Philippi, 1836), *Pteromeris (Coripia)*  
Walton-on-the-Naze, Tendring, Essex, Anglaterra,  
Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40679  
*corbis* (Bronn, 1831), *Tellina (Arcopagia)*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40779 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 4),  
MGB 40780  
*corbis* (Bronn, 1831), *Tellina (Arcopagia)*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40781  
*corbis* (Bronn, 1831), *Tellina (Arcopagia)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40783  
*corbuloides* Mayer in Hörnes, 1859, *Basterotia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 40652 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 10),  
MGB 40653  
aff. *cordiforme* (Deshayes, 1830), *Pseudotrapezium*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic superior  
MGB 42458  
*corrugata* (Sowerby, 1822), *Sphaera*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Berriasià-Barremià ("Neocomià")  
MGB 40636 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 6)  
*costai* Fontannes, 1884, *Chlamys*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè, superior  
MGB 40453  
*costellata* (Deshayes, 1833), *Cardiomya*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41034 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 5),  
MGB 41035  
*cottaldina* (d'Orbigny, 1847), *Pseudolimea*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40537 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 99, Fig. 8)  
*crassa* Lamarck, 1819, *Cardita*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 40654 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 13),  
MGB 40655  
*crassa* (Pennant, 1777), *Tellina (Arcopagia)*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40777 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 3),  
MGB 40778  
*crassatina* Lamarck, 1801, *Cucullaea*  
Noailles, Oise, França  
Paleogen, Paleocè, Thanetià  
MGB 40333 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 3)  
*cristatum* (Bronn, 1827), *Amusium*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè-Pliocè  
MGB 40400 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 89, Fig. 11),  
MGB 40401  
*cubitus* (Deshayes, 1832), *Cubitostrea*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 40570  
*cucullatus* (J. de C. Sowerby, 1827), *Megalodon*  
Paffrath, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 41892 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 130, Fig. 1)  
*cuneiformis* (Sowerby, 1817), *Corbicula*  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 40860 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 2),  
MGB 40861, MGB 42933  
*cuspidata* (Olivi, 1792), *Cuspidaria*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 41033 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 4)  
*cymodoce* (Coquand, 1865), *Grammatodon (Nanonavis)*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40331 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 2),  
MGB 40332

- decussata* (Lamarck, 1804), *Chonicardia* (*Carditellopsis*)  
 Conca de París, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià-Bartonià  
 MGB 40660 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 15),  
 MGB 40661
- decussatus* (Linnaeus, 1758), *Tapes* (*Ruditapes*)  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40946 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 126, Fig. 3)
- defrancei* (Deshayes, 1858), *Avicula*  
 La-Chapelle-en-Serval, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 40390
- deleta* (Solander, 1766), *Glycymeris*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 40346 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 3),  
 MGB 40347
- deltoidea* Lamarck, 1805, *Trinacria*  
 Damery, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40339 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 7)
- depressa* (J. de C. Sowerby, 1823), *Thracia*  
 Dorset, Anglaterra, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic superior, Oxfordià  
 MGB 41031 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 3)
- deshayesi* Rouault, 1851, *Redonia*  
 Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià mitjà  
 MGB 40577 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 3),  
 MGB 40578
- deshayesiana* (Basterot, 1825), *Gouldia*  
 Gironde, França  
 Neogen, Miocè, inferior  
 MGB 40882
- digitaria* (Linnaeus, 1758), *Digitaria*  
 Walton-on-the-Naze, Tendring, Essex, Anglaterra,  
 Regne Unit  
 Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè  
 MGB 40702 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 113, Fig. 9),  
 MGB 40703
- diluvii* (Lamarck, 1805), *Anadara*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40317 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 5)
- diluvii* (Lamarck, 1805), *Anadara*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40318
- diluvii* (Lamarck, 1805), *Anadara*  
 Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40319, MGB 40320
- diluvii* (Lamarck, 1805), *Anadara*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40321
- distorta* Poli, 1791, *Tellina* (*Tellinella*)  
 El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40801
- distorta* Poli, 1791, *Tellina* (*Tellinella*)  
 Baix Empordà, Girona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40800
- distorta* (Montagu, 1803), *Thracia* (*Ixartia*)  
 Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41032
- divaricata* (Linnaeus, 1758), *Lucinella*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40630
- donacina* (Linnaeus, 1758), *Tellina* (*Moerella*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40788
- donacinalis* Linnaeus, 1758, *Tellina* (*Moerella*)  
 Conca de Paris, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40789 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 7)
- aff. *doncieuxi* Vidal, 1920, "*Cardita*"  
 Areny, Ribagorça, Osca, Espanya  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 40657
- dubia* (Pennant, 1777), *Gastrochaena*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41000
- duplicata* (J. de C. Sowerby, 1827), *Pseudolimea*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic mitjà  
 MGB 40539
- echinata* (Linnaeus, 1758), *Acanthocardia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40729
- edule* (Linnaeus, 1758), *Cerastoderma*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40746 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 116, Fig. 5),  
 MGB 40747
- eduliformis* Schlotheim, 1820, *Mytilus*  
 Alpes-Maritimes ?, França  
 Triàssic mitjà, Scythià-Ladinià  
 MGB 40363 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 10)
- edulis* (Linnaeus, 1758), *Mytilus*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40360 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 8),  
 MGB 40361
- edwardsi* Deshayes, 1858, *Nemocardium*  
 Châlons-sur-Vesle, Marne, França  
 Paleogen, Paleocè, Thanetià  
 MGB 40741
- elegans* (Lamarck, 1806), *Callista* (*Microcallista*)  
 Damery, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40922 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 4),

- MGB 40923  
*elegans* (Defrance, 1823), *Monitilora*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40619 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 11),  
 MGB 40620
- elliptica* (Brocchi, 1814), *Macoma*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40805 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 3  
 inferior), MGB 40806 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119,  
 Fig. 3 esquerra), MGB 40807
- emarginata* (Lamarck, 1819), *Nuculana (Lembulus)*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40279
- ephippium* Linnaeus, 1758, *Anomia*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40515 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 97, Fig. 7),  
 MGB 40516, MGB 40518, MGB 40522
- ephippium* Linnaeus, 1758, *Anomia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40517
- erinacea* (Lamarck, 1819), *Acanthocardia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40721 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 2),  
 MGB 40722
- ervyensis* (Leymerie, 1842), *Proveniella*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40849 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 11),  
 MGB 40850
- erycinoides* (Lamarck, 1806), *Callista*  
 Léognan, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40905 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 12),  
 MGB 40906
- eversa* (Melleville, 1847), *Gryphaeostrea*  
 Châlons-sur-Vesle, Marne, França  
 Paleogen, Paleocè, Thanetià  
 MGB 40551 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 102, Fig. 4),  
 MGB 40552 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 102, Fig. 3)
- excisum* (Bronn, 1831), *Palliolum (Lissochlamys)*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè inferior  
 MGB 40408 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 3),  
 MGB 40410, MGB 40411 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
 90, Fig. 4), MGB 42891, MGB 42892, MGB 42893
- excisum* (Bronn, 1831), *Palliolum (Lissochlamys)*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40409
- exoleta* (Linnaeus, 1758), *Dosinia (Pectunculus)*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 40936 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 125, Fig. 3),  
 MGB 40937
- exoleta* (Linnaeus, 1758), *Dosinia (Pectunculus)*  
 -  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40938
- expansa* (Coquand, 1865), *Epiciprina*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40854 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 121, Fig. 1)
- fasciata* (da Costa, 1778), *Clausinella*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40956 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 3)
- fejooi* Vidal, *in litt.*, *Corbicula*  
 Albanyà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 40862 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 3),  
 MGB 40863
- fervensis* (Gmelin, 1791), *Gari (Psammobia)*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40829 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 15)
- fervensis* (Gmelin, 1791), *Gari (Psammobia)*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40830
- fervensis* (Gmelin, 1791), *Gari (Psammobia)*  
 Vilassar de Mar, Maresme, Barcelona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40831
- ficus* (Solander *in* Brander, 1766), *Caestocorbula*  
 Conca de Paris, França  
 Paleogen, Eocè, Auversia  
 MGB 40995 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 20),  
 MGB 40996
- flabelliformis* (Brocchi, 1814), *Pecten (Flabellipecten)*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40493
- flabelliformis* (Brocchi, 1814), *Pecten (Flabellipecten)*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 40492 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 95, Fig. 1)
- flexuosa* (Poli, 1795), *Chlamys (Flexopecten)*  
 Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
 Neogen, Pliocè-Holocè  
 MGB 40445 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 13),  
 MGB 40446 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 14)
- flexuosa* (Poli, 1795), *Chlamys (Flexopecten)*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40447, MGB 42919, MGB 42920, MGB 42921
- foliaceolamellosus* (Dillwyn, 1817), *Circomphalus*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40874 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 10),  
 MGB 40875, MGB 40876, MGB 40877, MGB 40878,  
 MGB 40879, MGB 42935
- foliaceolamellosus* (Dillwyn, 1817), *Circomphalus*  
 Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià

- MGB 40880  
*fragilis* (Philippi, 1836), *Anodontia (Loripinus)*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40623 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 13)
- fragilis* (Linnaeus, 1758), *Gastrana*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40811 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 6 esquerra), MGB 40812 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 6 dreta), MGB 40813, MGB 42931
- fragilis* Deshayes, 1829, *Nucula*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 40257 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 6),  
MGB 40258
- fragilis* (Chemnitz, 1784), *Nuculana (Saccella)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè,  
MGB 40282 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 19),  
MGB 40283
- fragilis* (Chemnitz, 1784), *Nuculana (Saccella)*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40284
- fragilis* (Chemnitz, 1784), *Nuculana (Saccella)*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40285
- fraterculus* Sowerby, 1814, *Pecten (Flabellipecten)*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40495 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 95, Fig. 3),  
MGB 40496
- fusca* Poli *incrassata* (Brocchi, 1814), *Astarte*  
Província de Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40694 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 113, Fig. 4),  
MGB 40695
- gabrielis* Leymerie, 1842, *Cucullaea (Idonearca)*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40334 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 4)
- gabrielis* Leymerie, 1842, *Cucullaea (Idonearca)*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40336
- gaederopus* Linnaeus, 1758, *Spondylus*  
Pugny, Deux-Sèvres, França  
Neogen, Miocè  
MGB 40514 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 96, Fig. 12)
- gallica* (Lamarck, 1801), *Corbula (Bicorbula)*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40978 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 14),  
MGB 40979
- gallina* (Linnaeus, 1758), *Chamelea*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40951 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 1),
- MGB 40952  
*gallina* (Linnaeus, 1758), *Chamelea*  
Sant Pau d'Ordal, Subirats, Alt Penedès, Barcelona,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40953
- galloprovincialis* (Lamarck, 1819), *Mytilus*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40362 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 9)
- gibba* (Olivi, 1792), *Corbula (Variocorbula)*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40986 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 18),  
MGB 40987
- gibba* (Olivi, 1792), *Corbula (Variocorbula)*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40988
- gibba* (Olivi, 1792), *Corbula (Variocorbula)*  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40989
- gibba* (Olivi, 1792), *Corbula (Variocorbula)*  
Siurana d'Empordà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià  
MGB 40990
- gibbosula* (Lamarck, 1806), *Gibbolucina*  
Verneuil, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40624 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 14),  
MGB 40625
- gibbosus* J. de C. Sowerby, 1818, *Modiolus*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià  
MGB 40378 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 8)
- aff. *gigantea* (J. de C. Sowerby, 1818), *Pholadomya*  
Província de Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Berriasià-Barremià ("Neocomià")  
MGB 41025
- gigantea* (Sowerby, 1814), *Plagiostoma*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic  
MGB 40533
- gigantea* (Sowerby, 1814), *Plagiostoma*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40534
- gigantea* Deshayes, 1825, *Pseudomiltha*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40631 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 1)
- gigas* (Lamarck, 1818), *Pelecypora*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40926 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 126, Fig. 1),  
MGB 40927
- gigas* (Defrance, 1817), *Trachycardium*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià



- MGB 40744 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 116, Fig. 1)  
*girondica* (Mayer, 1868), *Acanthocardia*  
 Léognan, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Aquitània  
 MGB 40728
- girondica* (Mayer, 1868), *Anadara*  
 Léognan, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40322 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 6),  
 MGB 40323
- glabra* (Linnaeus, 1758), *Chlamys (Flexopecten)*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Neogen, Pliocè-Holocè  
 MGB 40448 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 15)
- glycymeris* (Linnaeus, 1758), *Glycymeris*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40344 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 11)
- glycymeris* (Born, 1778), *Panopea*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41004 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 128, Fig. 2)
- glycymeris* (Born, 1778), *Panopea*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41005, MGB 41009
- grayi* Micheloti, 1839, *Pecten*  
 Huerca de Almeria, Bajo Andarax, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè,  
 MGB 40488, MGB 40489
- granulosum* (Lamarck, 1805), *Plagiocardium*  
 Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonianà  
 MGB 40732 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 6),  
 MGB 40733
- gregarea* (Sowerby, 1816), *Lopha*  
 Normandia ?, França  
 Juràssic superior, Oxfordià  
 MGB 40571
- gregarea* (Sowerby, 1816), *Lopha*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 42453
- gryphina* (Lamarck, 1819), *Pseudochama*  
 Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 40650 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 7),  
 MGB 40651
- gryphoides* Linnaeus, 1758, *Chama*  
 Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 40644 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 2)
- gryphoides* Linnaeus, 1758, *Chama*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40645 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 3)
- gryphoides* (Schlotheim, 1813), *Crassostrea*  
 El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Helvecià-Tortonianà  
 MGB 40566 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 103, Fig. 4),
- MGB 40567  
*gurgitis* (Brongniart, 1822), *Panopea*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 41007 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 129, Fig. 1),  
 MGB 41008
- hammeri* (Defrance, 1825), *Palaeonucula*  
 Doubs, França  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 40274 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 13),  
 MGB 40275
- hammeri* (Defrance, 1825), *Palaeonucula*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 40276
- henckeliusiana* (Nyst, 1836), *Caestocorbula*  
 Morigny-Champigny, Essone, França  
 Paleogen, Oligocè, Estampianà  
 MGB 40993 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 19),  
 MGB 40994
- hians* Brocchi, 1814, *Cardium*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40716
- hians* (Gmelin, 1791), *Limaria*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40526
- hippopea* Basterot, 1825, *Carditamera (Lazariella)*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, inferior  
 MGB 40658 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 14),  
 MGB 40659
- aff. *hirsonensis* (d'Archiac, 1843), *Parallelodon*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42462
- humanus* (Linnaeus, 1758), *Glossus*  
 Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40857 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 121, Fig. 5)
- ignorata* Cossman i Peyrot, 1912, *Venericardia*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Miocè mitjà  
 MGB 40691
- imbricata* (Gmelin, 1791), *Venericardia*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40688 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 10),  
 MGB 40689
- inaequivalvis* (Linnaeus, 1758), *Pandora*  
 El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 41029 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 1)
- incarnata* Linnaeus, 1758, *Tellina (Fabulina)*  
 Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40784 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 5),  
 MGB 40785

- incarnata* Linnaeus, 1758, *Tellina (Fabulina)*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40786
- incrassatus* Partsch, 1848, *Flabellipecten*  
Sort-en-Chalosse, Landes, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40490
- incrassatus* Partsch, 1848, *Flabellipecten*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40491
- incrassatus* (Dubois, 1831), *Megaxinus*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè inferior, Aquitània  
MGB 40613 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 6),  
MGB 40614
- indifferens* Coquand, 1865, *Lavignon*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 40843
- inornata* (d'Orbigny, 1843), *Proveniella*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40851
- insubrica* (Brocchi, 1814), *Glycymeris*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40354 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 4),  
MGB 40355, MGB 40356, MGB 40357, MGB 40358,  
MGB 42861, MGB 42862, MGB 42863, MGB 42864,  
MGB 42865, MGB 42866, MGB 42867, MGB 42868,  
MGB 42869, MGB 42870, MGB 42871, MGB 42872,  
MGB 42873, MGB 42874, MGB 42875, MGB 42876,  
MGB 42877, MGB 42878, MGB 42879, MGB 42880,  
MGB 42881, MGB 42882, MGB 42883, MGB 42884
- intermedia* (Brocchi, 1814), *Glans*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40664 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 2),  
MGB 40669
- intermedia* (Brocchi, 1814), *Glans*  
Spicchio, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40665 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 1),  
MGB 40666
- intermedia* (Brocchi, 1814), *Glans*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40667
- intermedia* (Brocchi, 1814), *Glans*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40668
- irus* (Linnaeus, 1758), *Irus*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40941 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 125, Fig. 5),  
MGB 40942
- islandica* (Müller, 1776), *Chlamys*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè  
MGB 40418 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 9),  
MGB 40419
- islandica* (Müller, 1776), *Chlamys*  
-  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40420
- islandica* (Linnaeus, 1767), *Artica*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 40844 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 10),  
MGB 40845, MGB 40846, MGB 40847, MGB 42932
- islandica* (Linnaeus, 1767), *Artica*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Quaternari, Pliocè (Scaldia)  
MGB 40848
- islandicoides* (Lamarck, 1818), *Pelecypora*  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40928 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 6)
- italica* (Defrance, 1818), *Callista*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40907 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 1),  
MGB 40908, MGB 40909, MGB 40910, MGB 40913
- italica* (Defrance, 1818), *Callista*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40911, MGB 40912
- italica* (Defrance, 1818), *Callista*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40914
- jacobaeus* (Linnaeus, 1758), *Pecten*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40478 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 94, Fig. 2),  
MGB 40479, MGB 40480, MGB 40481
- josslingi* Smith, 1857, *Pecten*  
Algarve, Portugal  
Neogen, Miocè  
MGB 40482 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 94, Fig. 3)
- jouanneti* (Basterot, 1825), *Megacardita*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 40680 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 7),  
MGB 40681, MGB 40682
- kefersteini* (Münster, 1837), *Myophoria*  
Alps  
Triàsic mitjà  
MGB 40585 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 12),  
MGB 40586
- labordei* (Basterot, 1825) *basteroti* (Bronn, 1825), *Soletellina*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40834 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 17),  
MGB 40835
- lactea* (Linnaeus, 1758), *Striarca*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya



Fig. 4. Grup d'exemplars (MGB 40355) de *Glycymeris insubrica* (Brocchi, 1814) del Pliocè de Bonares (Huelva). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.  
 Fig. 4. Group of *Glycymeris insubrica* (Brocchi, 1814) specimens (MGB 40355) from the Pliocene of Bonares (Huelva province, SW Spain). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- |  |  |
|--|--|
| Quaternari, Holocè, Actual   | Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià   |
| MGB 40337 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 6),                             | MGB 40973 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 11),                                 |
| MGB 40338  | MGB 40974  |
| <i>lacteus</i> (Linnaeus, 1758), <i>Loripes</i>                            | <i>lamarcki</i> Deshayes, 1830, <i>Isognomon</i> ( <i>Hippochaeta</i> )          |
| França   | Le Fayel, Oise, França   |
| Quaternari, Plistocè   | Paleogen, Eocè, Bartonià   |
| MGB 40610 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 5),                            | MGB 40397 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 88, Fig. 5),                                   |
| MGB 40611  | MGB 40398  |
| <i>lacteus</i> (Linnaeus, 1758), <i>Loripes</i>                            | <i>lamellosa</i> Lamarck, 1805, <i>Crassatella</i>                               |
| El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya                            | Oise, França   |
| Neogen, Pliocè   | Paleogen, Eocè, Lutecià  |
| MGB 40612  | MGB 40712  |
| <i>lacunosa</i> (Chemnitz, 1782), <i>Gastrana</i>                          | <i>lamellosa</i> (Lamarck, 1806), <i>Fimbria</i>                                 |
| Asti, Piemont, Itàlia  | Thiverval-Grignon, Yvelines, França  |
| Neogen, Pliocè   | Paleogen, Eocè, Lutecià  |
| MGB 40814 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 7),                            | MGB 40634 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 5),                                  |
| MGB 40815, MGB 40817   | MGB 40635  |
| <i>lacunosa</i> (Chemnitz, 1782), <i>Gastrana</i>                          | <i>lamellosa</i> Brocchi, 1814, <i>Ostrea</i>                                    |
| Bonares, El Condado, Huelva, Espanya                                       | Bonares, El Condado, Huelva, Espanya   |
| Neogen, Pliocè   | Neogen, Pliocè   |
| MGB 40816  | MGB 40555  |
| <i>laevigata</i> (J. de C. Sowerby, 1818), <i>Nuculoma</i>                 | <i>lamellosa</i> Brocchi, 1814, <i>Ostrea</i>                                    |
| Walton-on-the-Naze, Tendring, Essex, Anglaterra,                           | Montaione, Firenze, Toscana, Italia  |
| Regne Unit   | Neogen, Miocè-Pliocè   |
| Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè   | MGB 40556  |
| MGB 40270 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 12),                            | <i>lamellosa</i> (Rayneval <i>et al.</i> ) var. <i>rhysalea</i> Fontannes, 1882, |
| MGB 40271  | <i>Chamelea</i>  |
| <i>laevigata</i> (Lamarck, 1806), <i>Callista</i> ( <i>Costacallista</i> ) | Bonares, El Condado, Huelva, Espanya   |
| Thiverval-Grignon, Yvelines, França  | Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  |
| Paleogen, Eocè, Lutecià  | MGB 40954 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 2),                                  |
| MGB 40917 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 2),                            | MGB 40955  |
| MGB 40918  | <i>laminosa</i> (Sowerby, 1827), <i>Gastrana</i>                                 |
| <i>lamarcki</i> Deshayes, 1857, <i>Corbula</i>                             | Bonares, El Condado, Huelva, Espanya   |
| Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França                                  | Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  |

- MGB 40818 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 8)  
*latesulcata* (Matheron, 1843), *Cyprimeria* ?  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40933
- latissima* (Brocchi, 1814), *Chlamys* (*Macrochlamys*)  
 Rapolano, Siena, Toscana, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40454 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 92, Fig. 1)
- latissima* (Brocchi) var. *nodosiformis* (de Serres in Pusch, 1937), *Chlamys* (*Macrochlamys*)  
 Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè, Tortonià  
 MGB 40455
- latissima* (Brocchi) var. *nodosiformis* (de Serres in Pusch, 1937), *Chlamys* (*Macrochlamys*)  
 Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40456
- latissima* (Brocchi) var. *nodosiformis* (de Serres in Pusch, 1937), *Chlamys* (*Macrochlamys*)  
 Antas, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40457
- aff. *leithajanus* Partsch in Hoernes, 1870, *Flabellipecten*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40487
- limak* (Linnaeus, 1758), *Lima*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40524 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 98, Fig. 1)
- lirata* (J. de C. Sowerby, 1818), *Pholadomya* (*Bucardiomya*)  
 Andorra ?, Andorra-Sierra de Arcos, Terol, Espanya  
 Juràssic mitjà, Bajocià-Callovità  
 MGB 41024 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 132, Fig. 6)
- lithophaga* (Linnaeus, 1758), *Lithophaga*  
 -  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40370 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 5),  
 MGB 40371
- lithophagella* (Lamarck, 1819), *Coralliophaga*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40856 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 121, Fig. 4)
- longa* Bellardi, 1875, *Yoldia*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40287 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 20),  
 MGB 40288
- lunularis* (Lycett, 1857), *Lycettia*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic mitjà, Bajocià  
 MGB 40372 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 6),  
 MGB 40373
- lupinus* (Linnaeus, 1758), *Dosinia* (*Asa*)  
 Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè
- MGB 40934 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 125, Fig. 2),  
 MGB 40935
- lusitanica* (Sharpe, 1849), *Myophorella*  
 Vilafranca de Xira, Lisboa, Portugal  
 Juràssic superior  
 MGB 40594 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 107, Fig. 2),  
 MGB 40595, MGB 40596, MGB 40597
- lutraria* (Linnaeus, 1758), *Lutraria*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40764 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 7)
- lutraria* (Linnaeus, 1758), *Lutraria*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40765, MGB 40766
- macphersoni* Bergeron, 1888, *Pecten*  
 Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
 Neogen  
 MGB 40486, MGB 42927
- magna* (da Costa, 1778), *Lutraria* (*Psammophila*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40767 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 8)
- magna* (da Costa, 1778), *Lutraria* (*Psammophila*)  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40768
- magna* (da Costa, 1778), *Lutraria* (*Psammophila*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40769
- magna* (da Costa, 1778), *Lutraria* (*Psammophila*)  
 El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40770
- margaritacea* Lamarck, 1806, *Pinna*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
 MGB 40383 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 86, Fig. 5)
- marginatus* (Pennant, 1777), *Solen*  
 -  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40773
- marshi* (J. de C. Sowerby, 1814), *Lopha*  
 Beggingen, Schaffhausen, Suïssa  
 Juràssic mitjà-superior, Bajocià-Kimmeridgià  
 MGB 40572
- maxillatus* (Lamarck, 1801), *Isognomon* (*Hippochaeta*)  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Miocè-Pliocè  
 MGB 40395, MGB 40396 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 88, Fig. 4)
- mediterraneum* (Costa, 1829), *Lentidium*  
 El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40999 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 23)
- meneghinii* (de Stefani i Pantanelli, 1878), *Gonimyrtea*  
 Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè

- MGB 40615 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 8)  
*minima* J. de C. Sowerby, 1818, *Nuculana*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 40286
- minor* (J. de C. Sowerby, 1826), *Thetironia*  
 Atherfield, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Cretaci inferior, Aptià-Albià  
 MGB 40633 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 4)
- minuta* (J. de C. Sowerby, 1824), *Arca (Eonavicula)*  
 Calvados, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 40298 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 8),  
 MGB 40299
- minutus* (Bronn, 1831), *Donax (Cuneus)*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40826
- modioliformis* (Deshayes, 1829), *Barbatia*  
 Le Rozier, Lozère, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià-Lutecià  
 MGB 40307 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 13),  
 MGB 40308
- modiolus* (Linnaeus, 1758), *Modiolus*  
 Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè-Holocè  
 MGB 40374 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 7),  
 MGB 40375, MGB 40376, MGB 40377
- montsecana* Bataller, 1959, *Nucula*  
 Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 40259 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 7),  
 MGB 40260
- multicostata* Deshayes, 1832, *Ostrea*  
 Cuise-la-Motte, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià  
 MGB 40557 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 103, Fig. 2),  
 MGB 40558
- multicostata* Deshayes, 1832, *Ostrea*  
 Santa Maria de Meià, Vilanova de Meià, Noguera,  
 Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Ypresià  
 MGB 40559
- multicostatum* (Brocchi, 1814), *Trachycardium*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40745 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 116, Fig. 2)
- multilamella* (Lamarck, 1818), *Venus (Ventricoloidea)*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40867 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 8),  
 MGB 40868
- multilamella* (Lamarck, 1818), *Venus (Ventricoloidea)*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40869
- multilamella* (Lamarck, 1818), *Venus (Ventricoloidea)*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40870
- multilamella* (Lamarck, 1818), *Venus (Ventricoloidea)*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40871
- multilamella* (Lamarck, 1818), *Venus (Ventricoloidea)*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 42934
- multistriata* (Poli, 1795), *Chlamys*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40421 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 10),  
 MGB 40423, MGB 42894, MGB 42895, MGB 42896,  
 MGB 42897, MGB 42898
- mutabilis* Wood, 1853, *Astarte*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40696 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 113, Fig. 6),  
 MGB 40697
- mytiloides* (Brocchi, 1814), *Barbatia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40309 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 15),  
 MGB 40311, MGB 42860



Fig. 5. *Modiolus modiolus* (Linnaeus, 1758), bivalve del Pliocè-Holocè, dragat del fons marí davant Sant Carles de la Ràpita (Montsià, Tarragona). Exempler MGB 40374 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 85, fig. 7). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugarido.  
 Fig. 5. *Modiolus modiolus* (Linnaeus, 1758), a bivalve from the Pliocene-Holocene, dredged from the sea bottom off Sant Carles de la Ràpita (Tarragona province, NE Spain). Specimen MGB 40374 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 85, fig. 7). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugarido.

- mytiloides* (Brocchi, 1814), *Barbatia*  
 Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40310
- mytiloides* (Brocchi, 1814), *Barbatia*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40312
- naranjaana* (Verneuil i Barrande, 1855), *Glyptarca*  
 Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià mitjà  
 MGB 40581 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 7),  
 MGB 40582
- navicularis* (Brocchi, 1814), *Neopycnodonte*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40542 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 100, Fig. 5),  
 MGB 40543 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 100, Fig. 6),  
 MGB 40544 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 100, Fig. 7)
- navicularis* (Brocchi, 1814), *Neopycnodonte*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40545
- navicularis* (Brocchi, 1814), *Neopycnodonte*  
 Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40546
- neuvillei* (Cossman i Peyrot, 1909), *Cyrtodaria*  
 Léognan, Gironde, França  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40772
- nicaisei* (Coquand, 1862), *Nicaisolopha*  
 Os de Balaguer, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior  
 MGB 40575
- nitida* (Müller, 1776), *Abra* (*Syndosmya*)  
 -  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40837
- nitida* Sowerby, 1833, *Nucula*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40261 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 8),  
 MGB 40262
- nitida* (Brocchi, 1814), *Yoldia*  
 Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
 Neogen, Pliocè inferior  
 MGB 40289 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 80, Fig. 21),  
 MGB 40290
- nitida* (Brocchi, 1814), *Yoldia*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40291
- nitidula* (Lamarck, 1806), *Aphrodina*  
 Conca de París, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40893 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 7),  
 MGB 40894
- noae* (Linnaeus, 1758), *Arca*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40292 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 5),  
 MGB 40293
- nobilis* Linnaeus, 1758, *Pinna*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 42820
- norvegica* (Spengler, 1793), *Panopea* (*Panomya*)  
 Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Plistocè  
 MGB 41010 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 129, Fig. 3),  
 MGB 41011, MGB 41012, MGB 41013, MGB 42939,  
 MGB 42940
- nucleus* Linnaeus, 1758, *Nucula*  
 Suffolk ?, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40256
- nucleus* Coquand, 1865, *Trapezium* ?  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40855 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 121, Fig. 3)
- obliqua* (Sowerby, 1817), *Macoma*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40808 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 4),  
 MGB 40809
- obliqua* (Lamarck, 1819), *Neocrassina*  
 Bayeux, Calvados, França  
 Juràssic mitjà, Bajocià  
 MGB 40704, MGB 41891 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
 113, Fig. 10)
- obliqua* (Deshayes, 1825), *Pitar* (*Calpitarina*)  
 Beauvais, Oise, França  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 40891 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 6),  
 MGB 40892
- obliquata* Sowerby, 1817, *Astarte* (*Digitariopsis*)  
 Walton-on-the-Naze, Tendring, Essex, Anglaterra,  
 Regne Unit  
 Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè  
 MGB 40700 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 113, Fig. 8),  
 MGB 40701
- obliquum* (Lamarck, 1805), *Loxocardium*  
 Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonià  
 MGB 40730 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 5),  
 MGB 40731
- oblonga* (Sowerby, 1821), *Glans*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 40678
- oblonga* (Philippi, 1844), *Korobkovia*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40405
- obovata* (Sowerby, 1839), *Corbicula*  
 Colwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè-Paleocè, Tongrià  
 MGB 40864 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 5),

- MGB 40865  
*obovata* (Lamarck, 1819), *Glycymeris*  
 Étampes, Essone, França  
 Paleogen, Oligocè, Estampia  
 MGB 40348 (Gómez-Alba, 1988, Là. 84, Fig. 5),  
 MGB 40349
- omalii* La Jonkaire, 1823, *Astarte*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40698 (Gómez-Alba, 1988, Là. 113, Fig. 7),  
 MGB 40699
- opercularis* (Linnaeus, 1758), *Chlamys (Aequipecten)*  
 Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40434, MGB 42902, MGB 42903, MGB 42904,  
 MGB 42905, MGB 42906
- opercularis* (Linnaeus) var. *audouini* (Payraudeau, 1826),  
*Chlamys (Aequipecten)*  
 Villeneuve-de-Marsan, Landes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40430 (Gómez-Alba, 1988, Là. 91, Fig. 5),  
 MGB 40431 (Gómez-Alba, 1988, Là. 91, Fig. 6)
- opercularis* (Linnaeus) var. *audouini* (Payraudeau, 1826),  
*Chlamys (Aequipecten)*  
 Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40432, MGB 40433
- orbicularis* (Agassiz, 1845), *Dosinia (Pectunculus)*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40939 (Gómez-Alba, 1988, Là. 125, Fig. 4)
- orbicularis* (Deshayes, 1836), *Lucina*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40603 (Gómez-Alba, 1988, Là. 109, Fig. 1),  
 MGB 40604
- ornata* (Agassiz, 1845), *Divaricella*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40628 (Gómez-Alba, 1988, Là. 109, Fig. 16),  
 MGB 40629
- ovata* (Smith, 1816), *Neocrassina*  
 Le Havre, Seine-Maritime, França  
 Juràssic superior, Oxfordià-Kimmeridgià  
 MGB 40705, MGB 41890 (Gómez-Alba, 1988, Là. 113, Fig. 11)
- ovata* (Mantell, 1822), *Nucula (Leionucula)*  
 Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
 Cretaci inferior, Albià  
 MGB 40265 (Gómez-Alba, 1988, Là. 80, Fig. 10),  
 MGB 40266
- ovata* (Pennant, 1777), *Timoclea*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40960 (Gómez-Alba, 1988, Là. 127, Fig. 6),  
 MGB 40961
- ovata* (Pennant, 1777), *Timoclea*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40962
- ovata* (Pennant, 1777), *Timoclea*  
 -  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40963
- palaemon* Coquand, 1869, *Ostrea*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40560
- palmata* Lamarck, 1819, *Chlamys (Flexopecten)*  
 Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
 Neogen, Miocè superior  
 MGB 40449 (Gómez-Alba, 1988, Là. 91, Fig. 16),  
 MGB 40450
- palmata* Lamarck var. *crestensis* Fontannes, 1880,  
*Chlamys (Flexopecten)*  
 Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40451
- papillosum* (Poli, 1795), *Plagiocardium (Papillicardium)*  
 Piemont, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40734 (Gómez-Alba, 1988, Là. 115, Fig. 7),  
 MGB 40735
- papillosum* (Poli, 1795), *Plagiocardium (Papillicardium)*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40736
- paralela* Coquand, 1865, "*Tapes*"  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40943 (Gómez-Alba, 1988, Là. 125, Fig. 6)
- parisiensis* Deshayes, 1860, *Nucula*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40272
- parisiensis* (d'Orbigny, 1850), *Nemocardium (Discors)*  
 Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonianà  
 MGB 40742 (Gómez-Alba, 1988, Là. 115, Fig. 10),  
 MGB 40743
- parkinsoni* (Sowerby, 1814), *Acanthocardia*  
 Walton-on-the-Naze, Tendring, Essex, Anglaterra,  
 Regne Unit  
 Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè  
 MGB 40717 (Gómez-Alba, 1988, Là. 114, Fig. 12),  
 MGB 40718
- paucicostata* (G. B. Sowerby II, 1834), *Acanthocardia*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40723 (Gómez-Alba, 1988, Là. 115, Fig. 3),  
 MGB 40724, MGB 40725, MGB 42928
- pectinata* (Brocchi, 1814), *Anadara*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40324 (Gómez-Alba, 1988, Là. 82, Fig. 7)
- pectinata* (Brocchi, 1814), *Anadara*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40325

- pectinata* (Brocchi, 1814), *Anadara*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40326
- pectinata* (Linnaeus, 1767), *Atrina*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40388
- pectinata* J. de C. Sowerby, 1818, *Nucula* (*Pectinucula*)  
 Troyes, Aube, França  
 Cretaci inferior, Albià mitjà-superior  
 MGB 40267 (Gómez-Alba, 1988, Là. 80, Fig. 11),  
 MGB 40268
- pectinatus* (J. de C. Sowerby, 1821), *Arcomytilus*  
 Calvados, Calvados, França  
 Juràssic mitjà, Bathonià  
 MGB 40365 (Gómez-Alba, 1988, Là. 85, Fig. 2)
- pella* (Linnaeus, 1767), *Nuculana* (*Lembulus*)  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40280
- pella* (Linnaeus, 1767), *Nuculana* (*Lembulus*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40281
- pellicoi* Verneuil i Collomb, 1853, *Ilymatogyra*  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40553 (Gómez-Alba, 1988, Là. 102, Fig. 5),  
 MGB 40554
- peninsularis* Coquand, 1865, *Trigonia*  
 Cervera del Maestre, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40587
- personata* (Lamarck, 1806), *Teredina*  
 Épernay, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià inferior ("Sparnacià")  
 MGB 41014 (Gómez-Alba, 1988, Là. 129, Fig. 5),  
 MGB 41015
- pesfelis* (Linnaeus, 1758), *Chlamys* (*Manupecten*)  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40458
- pharaoni* Depéret i Roman, 1902, *Pecten*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40483 (Gómez-Alba, 1988, Là. 94, Fig. 4),  
 MGB 40484
- picteti* (Coquand, 1865), *Laevitrigonia*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40592 (Gómez-Alba, 1988, Là. 106, Fig. 3)
- pilosa* (Linnaeus, 1758), *Glycymeris*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40343
- pinnula* (Basterot, 1825), *Venericardia*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 40690
- pisum* Sowerby, 1818, *Corbula*  
 Brook, New Forest, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonnià  
 MGB 40975 (Gómez-Alba, 1988, Là. 127, Fig. 12),  
 MGB 40976 (Gómez-Alba, 1988, Là. 127, Fig. 13),  
 MGB 40977
- pizcuetana* (Vilanova, 1870), *Buchotrigonia*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40590 (Gómez-Alba, 1988, Là. 106, Fig. 2),  
 MGB 40591, MGB 42887, MGB 42888
- placentina* (Defrance, 1817), *Chama*  
 Sandigliano, Biella, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 40646 (Gómez-Alba, 1988, Là. 111, Fig. 4),  
 MGB 40647 (Gómez-Alba, 1988, Là. 111, Fig. 5)
- placentina* (Lamarck, 1819), *Nucula*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40263 (Gómez-Alba, 1988, Là. 80, Fig. 9),  
 MGB 40264
- placunea* Lamarck, 1819, *Plicatula*  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40511 (Gómez-Alba, 1988, Là. 96, Fig. 9),  
 MGB 40512
- placunea* Lamarck, 1819, *Plicatula*  
 El Forcall, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40513
- plana* (Sowerby, 1814), *Erodona*  
 Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 41001
- planata* Linnaeus, 1758, *Tellina* (*Peronaea*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
 MGB 40793 (Gómez-Alba, 1988, Là. 118, Fig. 10),  
 MGB 40794, MGB 42929
- planata* Linnaeus, 1758, *Tellina* (*Peronaea*)  
 Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40795
- planata* Linnaeus, 1758, *Tellina* (*Peronaea*)  
 Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 42930
- planicosta* Lamarck, 1801, *Venericardia* (*Venericor*)  
 Parnes, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40692 (Gómez-Alba, 1988, Là. 113, Fig. 1)
- planicosta* Lamarck, 1801, *Venericardia* (*Venericor*)  
 Bracklesham Bay, Manhood Peninsula, West Sussex,  
 Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 40693 (Gómez-Alba, 1988, Là. 113, Fig. 2)
- plebeia* (Lamarck, 1806), *Chlamys*  
 Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià-Bartonnià  
 MGB 40424 (Gómez-Alba, 1988, Là. 91, Fig. 1),



- MGB 40425 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 2),  
MGB 40426  
*plebeia* (Lamarck, 1806), *Chlamys*  
Saint-Gilles ?, Brussel·les, Bèlgica  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40427
- plicata* (Solander, 1766), *Cubitostrea*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40568 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 104, Fig. 1),  
MGB 40569
- plicata* (Sowerby, 1829), *Inoperna*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic superior  
MGB 42447
- ponderosa* (Gmelin, 1791), *Crassatella*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Bartonià  
MGB 40706 (Gómez-Alba 1988 Làm. 114, Fig. 1),  
MGB 40707
- porulosum* (Solander, 1766), *Vepricardium (Orthocardium)*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40737 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 8),  
MGB 40738
- praetenuis* (Leathes in Woodward, 1830), *Macoma*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen-Quaternari, Pliocè-Plistocè  
MGB 40810 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 5)
- prima* Barrande, 1881, *Babinka*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 40576 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 1)
- primaeva* Deshayes, 1858, *Anomia*  
Cuise-la-Motte, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 40519 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 97, Fig. 8),  
MGB 40520
- priscus* (Schlotheim, 1820), *Pseudopecten*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40506
- proxima* (Deshayes, 1857), *Callista (Microcallista)*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40919 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 3 es-  
querra), MGB 40920 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124,  
Fig. 3 dreta), MGB 40921
- prysmatica* (Laskey, 1803), *Abra (Syndosmya)*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40836 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 2)
- pubescens* (Pulteney, 1799), *Thracia*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41030 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 134, Fig. 2)
- pulvinata* (Lamarck, 1805), *Glycymeris*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià
- MGB 40350 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 84, Fig. 6),  
MGB 40351  
*punctata* (Sowerby, 1817), *Plagiostoma*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Hettangià-Pliensbaquià  
MGB 40535
- radians* (Nyst, 1839), *Chlamys (Aequipecten)*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40437, MGB 42907, MGB 42908
- aff. *rastellaris* (Münster in Goldfuss, 1833), *Lopha*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 42454
- regulbiensis* Morris, 1854, *Corbula*  
Herne Bay, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Paleocè, Thanetià  
MGB 40992
- revoluta* (Brocchi, 1814), *Corbula (Caryocorbula)*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40984 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 16),  
MGB 40985
- romboidea* (Brocchi, 1814), *Glans (Centrocardita)*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40672 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 3),  
MGB 40673
- rigaulti* Deshayes, 1858, *Arcomytilus*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià-Lutecià  
MGB 40367
- robinaldina* d'Orbigny, 1843, *Pinna*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Berriasià-Aptià inferior  
MGB 40386 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 86, Fig. 6),  
MGB 40387
- rostralis* Lamarck, 1806, *Tellina*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 40775 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 2),  
MGB 40776
- rotundata* (Montagu, 1803), *Diplodonta*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40637 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 110, Fig. 7),  
MGB 40640
- rotundata* (Montagu, 1803), *Diplodonta*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40638
- rotundata* (Montagu, 1803), *Diplodonta*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40639
- rouvillei* (Coquand, 1862), *Aphrodina ?*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40895 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 8)
- rouvillei* (Coquand, 1862), *Aphrodina ?*

- Província de Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40896, MGB 42936, MGB 42937  
*royeriana* (d'Orbigny, 1847), *Pseudolimea*  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40538 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 99, Fig. 9)  
*rude* (Lamarck, 1806), *Gari*  
 Cauvigny, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40828 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 14)  
*rudista* (Lamarck, 1819), *Glans*  
 Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40674 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 4),  
 MGB 40675  
*rugosa* Lamarck, 1806, *Corbula*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40991  
*rugosa* (Helbling, 1779), *Eastonia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40771 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 9)  
*rugosum* (Smith, 1817), *Ctenostreon*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic mitjà,  
 MGB 40529 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 98, Fig. 4)  
*rugosum* (Smith, 1817), *Ctenostreon*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42450  
*rupestris* (Brocchi, 1814), *Petricola (Lajonkairia)*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Aquitània  
 MGB 40965 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 7),  
 MGB 40966  
*rupestris* (Brocchi, 1814), *Petricola (Lajonkairia)*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40967  
*sablieri* Coquand, 1865, *Cucullaea (Idonearca)*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40335 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 5)  
*sampelayoi* Castell, Concha i Revilla, 1955, *Arca (Eonavicula)*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 42445  
*santanderensis* (Douvillé, 1889), *Pseudotoucasia*  
 Santander, Santander, Espanya  
 Cretaci inferior  
 MGB 41016 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 130, Fig. 5)  
*sathulata* Partsch, 1836, *Congeria*  
 Brünn, Viena, Àustria  
 Neogen, Pliocè ?, Pannonià  
 MGB 41894 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 9)  
*saxorum* (Lamarck, 1806), *Saxolucina*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 40626 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 15),  
 MGB 40627  
*scabricola* Lycett, 1875, *Pterotrignia*  
 Cañizar del Olivar, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 40599 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 108, Fig. 1)  
*scabrosa* Nyst, 1848, *Barbatia (Cucullaearca)*  
 Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonà  
 MGB 40315 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 3),  
 MGB 40316  
*scalaris* (J. de C. Sowerby, 1825), *Cyclocardia (Scalari-*  
*cardita)*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 40662 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 16),  
 MGB 40663  
*scalaris* (J. de C. Sowerby, 1824), *Limopsis*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonà  
 MGB 40342 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 83, Fig. 10)  
*scaphoides* (Bronn, 1831), *Mytilus*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40364 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 1)  
*scopulus* (Turton, 1822), *Solecortus*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40838 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 4),  
 MGB 40839  
*scopulus* (Turton, 1822), *Solecortus*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 40840  
 aff. *semicaudata* Desmoulins, 1828, *Jouannetia*  
 Sant Sadurn d'Anoia, Alt Penedès, Barcelona, Cata-  
 lunya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41021 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 129, Fig. 6)  
*semistriatus* (Poli, 1795), *Donax (Cuneus)*  
 El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 40819 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 9),  
 MGB 40820  
*semisulcata* (Lamarck, 1805), *Mactra (Eomactra)*  
 Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonà  
 MGB 40756 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 4),  
 MGB 40757  
*senienseis* (Lamarck) forma *bollenenseis* Mayer-Eymar,  
 1876, *Chlamys (Aequipecten)*  
 Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40440 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 12),  
 MGB 40441  
*senienseis* (Lamarck) forma *scabrella* (Lamarck, 1819),  
*Chlamys (Aequipecten)*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 40438 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 10),

- MGB 40439 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 11),  
MGB 40442, MGB 42909, MGB 42910, MGB 42911,  
MGB 42912, MGB 42913, MGB 42914, MGB 42915  
*seniensis* (Lamarck) forma *scabrella* (Lamarck, 1819),  
*Chlamys (Aequipecten)*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40443, MGB 42916, MGB 42917  
*seniensis* (Lamarck) forma *scabrella* (Lamarck, 1819),  
*Chlamys (Aequipecten)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 40444, MGB 42918  
*senilis* (Lamarck, 1805), *Glans (Centrocardita)*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 40676 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 112, Fig. 5),  
MGB 40677  
*septemradiatum* (Müller, 1776), *Pseudoamussium*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 40415 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 7)  
*septemradiatum* (Müller, 1776), *Pseudoamussium*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40416  
*serrata* (Renier in Brocchi, 1814), *Tellina (Serratina)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40797 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118, Fig. 12  
esquerra), MGB 40798 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 118,  
Fig. 12 dreta), MGB 40799  
*simile* (Laskey, 1811), *Palliolium (Delectopecten)*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Neogen, Miocè-Holocè  
MGB 40406 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 1),  
MGB 40407 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 2)  
*similis* J. de C. Sowerby, 1806, *Nucula*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40269  
*simplex* (Barbot de Marny, 1869), *Dreissena*  
Brünn, Viena, Àustria  
Neogen, Pliocè  
MGB 40902 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 7 i 7a)  
*socialis* (Schlotheim, 1823), *Hoernesia*  
Bayreuth, Bayern, Alemanya  
Triàsic mitjà  
MGB 40391 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 87, Fig. 12),  
MGB 40392  
*sowerbyana* (d'Orbigny, 1847), *Inoperna*  
Sarthe, França  
Juràssic mitjà, Bajocià-Bathoniana  
MGB 40369 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 85, Fig. 4)  
*sowerbyi* S. V. Wood, 1871, *Crassatella*  
Stubbington, Fareham, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40708 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 114, Fig. 2),  
MGB 40709  
*spathulatus* (Lamarck, 1806), *Ctenoides*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40527 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 98, Fig. 3),  
MGB 40528  
*spinifera* (Montagu, 1803), *Myrtea*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40621 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 109, Fig. 12),  
MGB 40622  
*spinosa* (Sowerby, 1819), *Plicatula*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior-mitjà  
MGB 40508 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 96, Fig. 10),  
MGB 40509  
*spinosa* (Sowerby, 1819), *Plicatula*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Liàsic inferior-mitjà  
MGB 40510  
*spinosa* (Sowerby, 1819), *Plicatula*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42448  
*splendida* (Merian in Deshayes, 1857), *Callista (Chionella)*  
Morigny-Champigny, Essone, França  
Paleogen, Oligocè, Estampiana  
MGB 40915 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 13),  
MGB 40916  
*squamosa* Solander, 1876, *Chama*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40648 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 6),  
MGB 40649  
*striatula* (Sowerby, 1828), *Caestocorbula*  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40997 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 21),  
MGB 40998  
*subglobosa* Partsch, 1836, *Congerina*  
Brünn, Viena, Àustria  
Neogen, Pliocè ?, Pannoniana  
MGB 41893 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 120, Fig. 8)  
*subnitidula* (d'Orbigny, 1852), *Pitar*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 40886 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 3),  
MGB 40887  
*subspadicea* (Cossmann, 1895), *Timoclea*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 40964  
*subtripartitus* d'Archiac, 1850, *Chlamys*  
Manresa, Bages, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Priaboniana  
MGB 40452  
*subtruncata subtruncata* (da Costa, 1778), *Spisula*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40758 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 5),  
MGB 40759  
*subtruncata subtruncata* (da Costa, 1778), *Spisula*

- El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40760
- subtruncata trigonula* (Renieri in Brocchi, 1814), *Spisula*  
Piemont, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40761 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 117, Fig. 6),  
MGB 40762
- subtruncata trigonula* (Renieri in Brocchi, 1814), *Spisula*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40763
- sulcata* (Solander, 1866), *Crassatella*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40710 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 114, Fig. 3),  
MGB 40711
- sulcataria* (Deshayes, 1825), *Pitar (Calpitaria)*  
Bracklesham Bay, Manhood Peninsula, West Sussex,  
Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40890 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 5)
- sulcatus* (Solander in Brander, 1766), *Cardites*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Hampshire, Anglaterra,  
Regne Unit  
Paleogen, Eocè  
MGB 40686
- sulcatus* (Solander in Brander, 1766), *Cardites*  
-  
-  
MGB 40687
- tenuistriata* Deshayes, 1824, *Anomia*  
Septeuil, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartoniana  
MGB 40521
- tetragona* Poli, 1795, *Arca*  
Piemont, Piemont, Itàlia  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40296 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 81, Fig. 7),  
MGB 40297
- tetragona* (Brocchi, 1814), *Pinna*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40384 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 86, Fig. 7),  
MGB 40385
- textorius* (Schlotheim, 1820), *Chlamys*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 40428, MGB 42901
- tigerinum* (Müller, 1776), *Pseudoamussium*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen-Neogen, Oligocè superior-Pliocè  
MGB 40417 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 90, Fig. 8)
- toucasí* (d'Orbigny, 1850), *Praeradiolites*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Coniacià-Santoniana inferior  
MGB 41022 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 131, Fig. 3),  
MGB 41023
- transversus* Deshayes, 1930, *Donax (Paradonax)*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40822 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 12),  
MGB 40823
- trapezia* (Linnaeus, 1767), *Glans*  
Manciet, Gers, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40670 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 111, Fig. 17),  
MGB 40671
- triangularis* (Basterot, 1825), *Tivela*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40885 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 1)
- trigonalis* (J. de C. Sowerby), 1823, *Trigonastarte*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 42463
- trigonata* (Lamarck, 1818), *Crassinella*  
Conca de Paris, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Bartoniana  
MGB 40714 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 114, Fig. 5),  
MGB 40715
- trigonula* (Deshayes, 1825), *Meroena*  
Armentières, Pas-de-Calais, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40883 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 12),  
MGB 40884
- truncata* (Linnaeus, 1758), *Mya*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 40968 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 127, Fig. 8),  
MGB 40969
- truncatosus* Michaud, 1837, *Unio*  
Cuise-la-Motte, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià inferior  
MGB 40583 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 105, Fig. 9),  
MGB 40584
- trunculus* Linnaeus, 1758, *Donax (Serrula)*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40824 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 13),  
MGB 40825
- tuberculata* (Linnaeus, 1758), *Acanthocardia (Rudicardium)*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 40726 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 4),  
MGB 40727
- tuberculata* (Olivi, 1792), *Limaria*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40530 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 99, Fig. 1)
- tuberculata* (Olivi, 1792), *Limaria*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40531
- tuberculata* (Olivi, 1792), *Limaria*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40532
- tuberculiferum* (Koch i Dunker, 1837), *Ceratostreon*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya

- Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40547 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 102, Fig. 2),  
MGB 40548, MGB 40549
- turgidum* (Solander, 1766), *Nemocardium*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 40739 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 115, Fig. 9),  
MGB 40740
- turonica* (Dujardin, 1837), *Anadara*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40327 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 8),  
MGB 40328
- turonica* (Dujardin, 1837), *Anadara*  
Sainte-Catherine-de-Firbois, Indre-et-Loire, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40329 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 82, Fig. 9),  
MGB 40330
- uncifera* Leymerie, 1877, *Ostrea*  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 40561
- undata* (Basterot, 1825), *Pitar*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània-Burdigalià  
MGB 40888 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 4),  
MGB 40889
- uniradiata* (Brocchi, 1814), *Gari* (*Psammobia*)  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40832 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 119, Fig. 16),  
MGB 40833
- valentina* Vilanova, 1863, *Yaadia* (*Quadratotrignia*)  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40600 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 108, Fig. 5)
- valentina* Vilanova, 1863, *Yaadia* (*Quadratotrignia*)  
Alcaine, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40601
- valentina* Vilanova, 1863, *Yaadia* (*Quadratotrignia*)  
Cañizar del Olivar, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40602
- varia* (Linnaeus, 1758), *Mimachlamys*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Miocè-Holocè  
MGB 40429 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 91, Fig. 4)
- vendoperana* (d'Orbigny, 1855), *Aphrodina* ?  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40897 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 123, Fig. 9),  
MGB 40898
- vendoperana* (d'Orbigny, 1855), *Aphrodina* ?  
Alcaine, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40899
- venustus* (Poli, 1795), *Donax* (*Cuneus*)  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè
- MGB 40821  
*verrucosa* Linnaeus, 1758, *Venus*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40866 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 122, Fig. 6)
- vetula* (Basterot, 1825), *Paphia* (*Callistolapes*)  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40948 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 126, Fig. 4),  
MGB 40949
- vetula* (Basterot, 1825), *Paphia* (*Callistolapes*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Piacenzià-Astià  
MGB 40950, MGB 42938
- westendorpi* (Nyst, 1839), *Pelecycora*  
Morigny-Champigny, Essone, França  
Paleogen, Oligocè  
MGB 40929 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 124, Fig. 7),  
MGB 40930
- wrigleyi* Curry, 1958, *Glycymeris*  
Nord de Londres, Greater London, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 40352 (Gómez-Alba 1988 Làm. 84, Fig. 7),  
MGB 40353
- s.l.*, *Amusium*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè-Pliocè  
MGB 40403, MGB 42890
- s.l.*, *Amusium*  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40404
- s.l.*, *Lithophaga*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42446
- sp.*, *Amusium*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè-Pliocè  
MGB 40402, MGB 42889
- sp.*, *Ceratostreon*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior  
MGB 40550
- sp.*, *Chlamys*  
Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria,  
Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40463, MGB 40464, MGB 40466, MGB 40477,  
MGB 42924
- sp.*, *Chlamys*  
Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria,  
Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40465, MGB 42925
- sp.*, *Chlamys*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40476
- sp.*, *Chlamys*

- Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40459, MGB 40460, MGB 40461, MGB 40462,  
MGB 40467, MGB 40468, MGB 40469, MGB 40470,  
MGB 40472, MGB 42922, MGB 42923
- sp., *Chlamys*  
Bédar, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40471, MGB 42926
- sp., *Chlamys*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 40475
- sp., *Chlamys*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 40473
- sp., *Chlamys*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40474
- sp., "*Cytherea*"  
Alcaine, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40900
- sp., *Glycymeris*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40359, MGB 42885
- sp., *Glycymeris*  
El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42377, MGB 42378
- sp., *Gresslya*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic superior  
MGB 42459 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 133, Fig. 4)
- sp., *Gryphaea*  
-  
-  
MGB 40541
- sp., *Hippurites*  
Província d'Osca, Espanya  
Cretaci superior  
MGB 41017
- sp., *Hippurites*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior  
MGB 41018
- sp., *Hippurites*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià inferior  
MGB 41019
- sp., *Hippurites*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 41020
- sp., *Inoceramus*  
Blockley, Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic mitjà
- MGB 40393  
sp., *Inoceramus*  
-  
Cretaci  
MGB 40394
- sp., *Lopha*  
Dorset, Anglaterra, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 40573
- sp., *Lopha*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior  
MGB 40574
- sp., *Lopha*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 42456
- sp., "*Lucina*"  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40605
- sp., *Modiolus*  
Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 40380
- sp., *Modiolus*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40381, MGB 40382
- sp., *Monia*  
Formentera, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 40523
- sp., *Mulletia*  
Obón, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40399
- sp., *Nucula*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40273
- sp., *Ostrea*  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40562
- sp., *Ostrea*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40563
- sp., *Ostrea*  
El Forcall, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 40564
- sp., *Ostrea*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40565
- sp., "*Ostrea*"  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic

- MGB 42452  
sp., *Pecten*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 40497, MGB 40498, MGB 40504, MGB 40505
- sp., *Pecten*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40499, MGB 40500, MGB 40503
- sp., *Pecten*  
Cuevas del Almanzora, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
Neogen  
MGB 40501
- sp., *Pecten*  
Los Gallardos, Levante, Almeria, Espanya  
Neogen  
MGB 40502
- sp., "*Periploma*"  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 41028
- sp., *Pharus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 40774
- sp., *Pholadomya*  
Blockley, Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 41026
- sp., *Plagiostoma*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior  
MGB 40536
- sp., *Plagiostoma*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42451
- sp., *Pleuromya*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41027
- sp., *Praeleda*  
Horcajo de los Montes, Montes Norte, Ciudad Real, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 40255
- sp., *Tancrediopsis*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 40254
- sp., "*Tapes*"  
Província d'Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 40947
- sp., "*Tellina*"  
Alcaine, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40802
- sp., "*Trapezium*"  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42457
- sp., *Trigonia*  
El Forcall, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 40588
- sp., *Trigonia*  
-  
-  
MGB 40589  
Indeterminat  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42464, MGB 42465  
Indeterminat  
-  
-  
MGB 42784  
Indeterminat  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42825

### Gastropoda

- abducta* (Deshayes, 1864), *Sigatica*  
Thurrock, Essex, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè  
MGB 41437
- acuta* (J. de C. Sowerby, 1822), *Melanoides (Tarebia)*  
Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè  
MGB 41226 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 9),  
MGB 41227
- acutangulata* (Faujas, 1817), *Trigonostoma (Ventrilia)*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41713 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 11),  
MGB 41714
- agglutinans* (Lamarck, 1804), *Xenophora*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41372 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 149, Fig. 2),  
MGB 41373
- ambigua* (Solander, 1766), *Sconsia*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonianà  
MGB 41468 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 154, Fig. 2) ,  
MGB 41672 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 13)
- ampullaceum* (Brocchi, 1814), *Trigonostoma*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41706 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 7)
- aff. *ampullaceum* (Brocchi, 1814), *Trigonostoma*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41707
- angulosus* Lamarck, 1804, *Potamides (Exechestoma)*

- Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41248 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 7),  
MGB 41249
- angulatus* (Solander in Brander, 1766), *Pyrazus*  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41286 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 10),  
MGB 41287
- angulosus* J. de C. Sowerby, 1817, *Viviparus*  
Bembridge, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana superior  
MGB 41122 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 13),  
MGB 41123
- angustus* (Deshayes, 1835), *Volutilithes*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41689 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 8),  
MGB 41690
- antediluvianus* (Bruguière, 1792), *Conus*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41790 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 5),  
MGB 41791
- apenninica* (Sassi, 1827), *Charonia* (*Sassia*)  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41483 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 155, Fig. 2),  
MGB 41484
- aperta* (Solander in Brander, 1766), *Calyptrea*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Bartoniana  
MGB 41385 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 2),  
MGB 41386
- apertus* (J. de C. Sowerby, 1824), *Theodoxus*  
Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Oligocè, Lattorfia  
MGB 41113 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 6),  
MGB 41114
- aquensis* (Grateloup, 1832), *Fusiturris*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41750 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 17),  
MGB 41751
- aquensis* (Recluz, 1843), *Sinum*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41451
- aquitana* var. *amphibola* Cossmann i Peyrot, 1915, *Gibbula* (*Colliculus*)  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41078
- araonis* (Basterot, 1825), *Clanculus* (*Clanculopsis*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41089 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 16),  
MGB 41090
- arenaria* (Linnaeus, 1766), *Lemintina*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41220 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 4)
- arenaria* (Linnaeus, 1766), *Lemintina*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià  
MGB 41221
- arguta* (Solander, 1766), *Charonia* (*Sassia*)  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41482
- arnae* Hoernes i Auinger, 1882, *Pleurotoma*  
Siurana d'Empordà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
Neogen, Pliocè, Plasencià  
MGB 41760
- asper* (J. de C. Sowerby, 1821), *Fusinus*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41629 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 3),  
MGB 41630
- asperulata* (Lamarck, 1822), *Clavatula*  
Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41730 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 9),  
MGB 41731, MGB 41732
- asperulata* (Lamarck, 1822), *Clavatula*  
Viena, Àustria  
Neogen, Miocè  
MGB 41733
- asperulatum* (Cossmann i Peyrot, 1822), *Bittium*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41310
- astesana* (Rang, 1829), *Cuvierina*  
Siurana d'Empordà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41856 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 20),  
MGB 41857
- athleta* (Solander in Brander, 1766), *Athleta* (*Volutispina*)  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41686
- athleta* (Solander in Brander, 1766), *Athleta* (*Volutispina*)  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41687
- atomarium* (Phillips, 1836), *Glabrocingulum*  
Tournai, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià mitjà, Viseà  
MGB 41896 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 135, Fig. 17)
- aurisleporis* (Brocchi, 1814), *Marginella*  
Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41729 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 8)
- austriaca* (Kittl, 1886), *Vaginella*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41854 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 19),  
MGB 41855
- aff. *austriacus* (Tournouer, 1875), *Murex*



- Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41514  
*baccata* (Basterot, 1825), *Cyllene*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41614  
*badensis* Sacco, 1895, *Turritella* (*Haustator*)  
Weitendorf bei Wildon, Àustria  
Neogen, Miocè  
MGB 41166  
*badensis* Sacco, 1895, *Turritella* (*Haustator*)  
Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41167  
*baetica* (Rossmässler, 1854), *Albea*  
Gironde, França  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41876  
*bartonense* (J. de C. Sowerby, 1813), *Dientomochilus*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41409  
*bartonensis* (Wrigley, 1951), *Lunatia*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41447  
*basteroti* Mayer-Eymar, 1890, *Conus*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41792 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 6),  
MGB 41793  
*basteroti* (Michelotti, 1847), *Nassarius*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41610  
*basteroti* (Nyst, 1843), *Strioterebrum*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41820  
cf. *benoisti* (Cossmann i Peyrot, 1919), *Polinices*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41440  
*betulinoides* (Lamarck, 1810), *Conus*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41806 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 169, Fig. 1)  
*bicarinata* Eichwald, 1830, *Turritella* (*Eichwaldiella*)  
Lapugy (act. Lăpugiu de Sus), Lăpugiu de Jos, Judetul Hunedoara, Romania  
Neogen, Miocè mitjà-superior  
MGB 41161  
*bidentata* (Defrance in Grateloup, 1832), *Terebralia*  
Cerdanyola del Vallès, Vallès Occidental, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41288 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 12),  
MGB 41289  
*bidentata* (Defrance in Grateloup, 1832), *Terebralia*  
Metzing, Moselle, França  
Neogen, Miocè, Tortonià  
MGB 41290  
*bidentata* (Defrance in Grateloup, 1832), *Terebralia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41291  
*bifidoplicata* (Charlesworth, 1854), *Marginella*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41737  
*bitorosus* (Fontannes, 1880), *Conus*  
Piamonte, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41794 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 8)  
*bollenensis* (Tournouer, 1874), *Nassarius*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41585 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 10)  
*bonnanii* Bellardi, 1877, *Genota*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41782 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 19),  
MGB 41783  
aff. *bonnanii* Bellardi, 1877, *Genota*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41784  
*bonneti* (Cossmann, 1903), *Architectonica* (*Solariaxis*)  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41212 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 1),  
MGB 41213  
*bovei* (Deshayes, 1833), *Batillaria* (*Vicinocerithium*)  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41293 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 14)  
*brandaris* Linnaeus *torularius* (Lamarck, 1822), *Murex* (*Bolinus*)  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41511 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 8)  
*brandaris* Linnaeus *torularius* (Lamarck, 1822), *Murex* (*Bolinus*)  
Bassa, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41512 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 10)  
*brandaris* Linnaeus *torularius* (Lamarck, 1822), *Murex* (*Bolinus*)  
Gaena ?, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41513 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 9)  
*branderi* Sowerby, 1819, *Olivella* (*Callianax*)  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonlà  
MGB 41652 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 4)  
*brocchii* Bronn, 1828, *Conus*  
Asti, Piemont, Itàlia

- Neogen, Pliocè  
MGB 41813  
*brocchii* Bonelli in Bellardi i Michelotti, 1841, *Pleurotoma*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41759
- bubonius* Lamarck, 1822, *Strombus*  
Roquetas de Mar, Poniente Almeriense, Almeria, Espanya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41407 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 151, Fig. 4)
- buccinea* (Brocchi, 1814), *Ringicula* (*Ringiculina*)  
Hospitalet de Llobregat, Barcelonés, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41840
- buccinea* (Brocchi, 1814), *Ringicula* (*Ringiculina*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41841
- buccinea* (Brocchi, 1814), *Ringicula* (*Ringiculina*)  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41842
- buccinoidea* (Olivier, 1801), *Melanopsis*  
Abbey Wood, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè  
MGB 41228 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 11),  
MGB 41229
- buccinoides* (Lamarck, 1803), *Ancilla*  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonià  
MGB 41635 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 6)
- bucklandi* (Basterot, 1825), *Jujubinus* (*Strigorella*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41073, MGB 41084
- bulbiforme* (Lamarck, 1803), *Sycostoma*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41569 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 1),  
MGB 41570
- bulbula* Lamarck, 1802, *Athleta* (*Neoathleta*)  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41676 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 1),  
MGB 41677
- bulbus* (Solander in Brander, 1766), *Sycostoma*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41571 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 2),  
MGB 41572
- burdigalensis* (Cossmann i Peyrot, 1917), *Diloma* (*Oxysteles*)  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 41083
- burdigalensis* (Defrance, 1820), *Euthriofusus*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 41617 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 7),
- MGB 41618  
*burdigalensis* (Sowerby, 1824), *Ficus*  
Cestas, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41490 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 155, Fig. 6)
- burdigalensis* (Sowerby, 1824), *Ficus*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41491
- burdigalensis* (Grateloup, 1847), *Xenophora*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià inferior-mitjà  
MGB 41377
- caerulea* Linnaeus, 1758, *Patella*  
Calonge, Baix Empordà, Girona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41062 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 1)
- caerulea* Linnaeus var. *aspera* (Lamarck, 1822), *Patella*  
Calonge, Baix Empordà, Girona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41061 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 2)
- caerulea* Linnaeus var. *subplana* Potiez i Michaud, 1838, *Patella*  
Calonge, Baix Empordà, Girona, Catalunya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41063 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 3)
- calcar* (Lamarck, 1805), *Angaria*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41091 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 17)
- calcitrapoides* (Lamarck, 1803), *Hexaplex* (*Paziella*)  
Orne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41504 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 5),  
MGB 41505
- calculosum* (Basterot, 1825), *Theridium* (*Chondrocerithium*)  
Landes, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41335 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 4),  
MGB 41336
- canaliculata* (Lamarck, 1804), *Architectonica* (*Solariaxis*)  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior-Bartonià  
MGB 41214 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 2),  
MGB 41215
- canaliculata* (J. de C. Sowerby, 1823), *Bartonia*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41550 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 5),  
MGB 41551
- canaliculata* Bell, in litt., *Pleurotoma*  
Martillac, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41755
- canalifera* (Lamarck, 1803), *Ancilla*  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41636 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 7)
- cancellata* (Linnaeus, 1767), *Cancellaria* (*Bivetiella*)

- Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41700 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 5),  
MGB 41701
- cancellata* (Linnaeus, 1767), *Cancellaria* (*Bivetiella*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41702
- cancellata* (Linnaeus, 1767), *Cancellaria* (*Bivetiella*)  
Poggibonsi, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41703
- aff. *cancellata* (Linnaeus, 1767), *Cancellaria* (*Bivetiella*)  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41704
- cancellatum* (Lamarck, 1804), *Bittium*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41309
- candida* Neumayr i Paul, 1875, *Emmericia*  
Valdeganga, La Manchuela del Júcar, Conca, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41137 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 3),  
MGB 41138 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 4)
- carinifera* Deshayes, 1833, *Turritella* (*Haustator*)  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41168 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 11),  
MGB 41169
- carinifera* Grateloup var. *burdigalensis* (Cossmann i Peyrot, 1917), *Clavatula*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 41745
- cassidea* (Brocchi, 1814), *Trigonostoma*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41708
- cassidea* (Brocchi, 1814), *Trigonostoma*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41709
- cassidea* (Brocchi, 1814), *Trigonostoma*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41710
- cataphracta* (Brocchi, 1814), *Bathytoma*  
Castell'Arquato, Piacenza, Piacenza, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41766 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 4),  
MGB 41767
- cataphracta* (Brocchi, 1814), *Bathytoma*  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41768
- catena* (da Costa, 1778), *Lunatia*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41446
- cathedralis* (Brongniart, 1856), *Protoma*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 41191 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 7)
- cepacea* (Lamarck, 1804), *Cepatia*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41434 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 10),  
MGB 41435
- charpentieri* Renevier, 1854, *Torquesia*  
El Forcall, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 39880
- chinensis* (Linnaeus, 1758), *Calyptraea*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 42380
- chinensis* (Linnaeus, 1758), *Calyptraea*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astià  
MGB 41382 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 1),  
MGB 41383
- chinensis* (Linnaeus, 1758), *Calyptraea*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41384
- cinctus* (Bruguière, 1792), *Potamides* (*Ptychopotamoides*)  
Orne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41257 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 11),  
MGB 41258
- cithara* Lamarck, 1802, *Athleta* (*Neoathleta*)  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41678 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 2),  
MGB 41679
- clathrata* (Linnaeus, 1758), *Trophonopsis* (*Boreotrophon*)  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Quaternari, Pliocè inferior  
MGB 41520 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 5)
- clathratus* (Born, 1778), *Nassaricus*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41586 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 11),  
MGB 41588
- clathratus* (Born, 1778), *Nassaricus*  
Certaldo, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41587 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 12),  
MGB 41589
- clathratus* (Gmelin, 1791), *Sinum* (*Sigaretotrema*)  
Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41450 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 6)
- clavatus* (Brocchi, 1814), *Fusinus*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41631 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 4)
- cochleata* (Brocchi, 1814), *Mesalia*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya

- Neogen, Pliocè  
MGB 41203 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 13)  
*concava* (Sowerby, 1822), *Batillaria (Vicinocerithium)*  
Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana-Rupelià inferior  
MGB 41294 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 15),  
MGB 41295  
*concavus* (J. de C. Sowerby, 1823), *Theodoxus*  
Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Oligocè  
MGB 41115 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 7)  
*conditus* (Brongniart, 1823), *Ficus*  
Cestas, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41492 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 155, Fig. 7)  
*conditus* (Brongniart, 1823), *Ficus*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41493  
*conditus* (Brongniart, 1823), *Ficus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41494  
*conglobata* (Brocchi, 1814), *Demoullia*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41613  
*contigua* (Brocchi, 1814), *Gemmula (Unedogemmula)*  
Sant Feliu de Llobregat, Baix Llobregat, Barcelona,  
Catalunya  
Neogen, Miocè superior-Pliocè  
MGB 41752 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 1),  
MGB 41753  
*contraria* (Linnaeus, 1771), *Neptunea*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 41545  
*contraria* (Linnaeus, 1771), *Neptunea*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41540  
*contraria* (Linnaeus) *sinistrosa* Deshayes, 1830, *Neptunea*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41539 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 2),  
MGB 41541, MGB 41542, MGB 41543, MGB 41544  
*corneum* (Linnaeus, 1758), *Buccinulum (Euthria)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41554  
*corneum* (Linnaeus, 1758), *Buccinulum (Euthria)*  
Badagnano, Carpaneto Piacentino, Piacenza, Emilia-  
Romagna, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41553  
*corneum* (Linnaeus, 1758), *Buccinulum (Euthria)*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41552 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 6)  
*cornu* (Brongniart, 1810), *Planorbis*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41863  
*cornucopiae* Lamarck, 1802, *Hipponix*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41366 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 16),  
MGB 41367  
*corrugata* Brocchi, 1814, *Nassa*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41611  
\* *corrugata* Brocchi *interata*, , *Nassa*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià inferior-mitjà  
MGB 41612  
*costaria* Grateloup, 1828, *Calyptraea (Trochatella)*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41390  
*costatus* (Brocchi, 1814), *Fossarus*  
Vallebiana, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Miocè-Pliocè  
MGB 41362, MGB 41364 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
148, Fig. 15)  
*costatus* (Brocchi, 1814), *Fossarus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41363  
*costellatum* (Lamarck, 1804), *Diastoma*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41306 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 7),  
MGB 41307  
*costifera* S.V. Wood, 1848, *Searlesia*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41548 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 4),  
MGB 41549  
*crastina* Vidal, 1874, *Melanopsis*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 41230 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 13),  
MGB 41231  
*crenatum* (Brocchi, 1814), *Theridium*  
Poggibonsi, Siena, Toscana, Itàlia  
Neogen-Quaternari, Miocè mitjà-Plistocè,  
MGB 41330 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 2)  
*crenatum* (Brocchi, 1814), *Theridium*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astià  
MGB 41331  
*crenularis* (Lamarck, 1804), *Tectus*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41087 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 15),  
MGB 41088  
*cristatus* (Lamarck, 1804), *Potamides*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià

- MGB 41246 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 5),  
MGB 41247  
*curtus* (Jefreys, 1867), *Sipho*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41538
- curvicosta* (Lamarck, 1804), *Eopleurotoma*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41762 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 2),  
MGB 41763
- cutaceum* (Linnaeus, 1767), *Cymatium*  
Alcàsser/Alcàcer, L'Horta Sud, València, Espanya  
Quaternari, Plistocè-Holocè  
MGB 41481
- cylindracea* (Pennant, 1777), *Cylichna*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41846
- cymatodis* (Edwards, 1866), *Streptochetus* (*Streptolathyrus*)  
Salisbury, Wiltshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41622
- decollata* (Linnaeus, 1758), *Rumina*  
Terol, Espanya  
Quaternari, Plistocè superior  
MGB 41874 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 172, Fig. 8)
- deformis* (Lamarck, 1822), *Calyptraea* (*Bicatillus*)  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà  
MGB 41391
- deformis* (Lamarck) *irregularis* (Dollfus i Dautzenberg, 1886), *Calyptraea* (*Bicatillus*)  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41392
- delbosianus* Grateloup, 1847, *Murex*  
Korynica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41515
- dentata* (Lamarck, 1804), *Turricula* (*Crenaturricula*)  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41777 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 9),  
MGB 41778
- deperditus* (Bruguière, 1792), *Conus*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41795 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 9),  
MGB 41796
- deshayesii* Deslongchamps, 1849, *Pleurotomaria*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Domerià superior-Toarcià inferior  
MGB 41045
- desita* (Bellardi, 1882), *Mitra*  
Certaldo, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41665
- despecta* (Linnaeus) *decemcostata* (Say, 1826), *Neptunea*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41546
- dilatatus* (Lamarck, 1802), *Hipponix*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41368
- dimidiata* (Brocchi, 1814), *Turricula*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41774 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 7),  
MGB 41775
- dimidiata* (Brocchi, 1814), *Turricula*  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41776
- dimidiatoaffinis* Sacco, 1894, *Trivia*  
Paulmy, Indre-et-Loire, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41417
- discus* Edwards, 1852, *Planorbina*  
Colwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè-Oligocè  
MGB 41870
- disjuncta* Peyrot, 1931, *Crassispira*  
Certaldo, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41749
- distortum* (Brocchi, 1814), *Cymatium*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41480
- diversiformis* Deshayes, 1835, *Conus*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41797 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 10),  
MGB 41798
- dixoni* (Deshayes, 1861), *Turritella* (*Haustator*)  
Trempe, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 41170 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 12),  
MGB 41171
- dixoni* (Deshayes, 1861), *Turritella* (*Haustator*)  
Puigmaçana, Castell de Mur, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 41172
- dixoni* (Deshayes, 1861), *Turritella* (*Haustator*)  
Areny, Ribagorça, Osca, Espanya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 41173
- dixoni* (Deshayes) *figolina* Carez, 1881, *Turritella* (*Haustator*)  
Figols de Trempe, Trempe, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 41174 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 13),  
MGB 41175
- doderleini* (d'Ancona, 1872), *Cymatium* (*Monoplex*)  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41478 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 154, Fig. 8),

- MGB 41479  
*dolium* (Draparnaud, 1801), *Orcula*  
 Hellín, Campos de Hellín, Albacete, Espanya  
 Neogen, Miocè, superior  
 MGB 41871
- dormitor* (Solander, 1766), *Conorbis*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa  
 MGB 41785 (Gómez-Alba, 1988, Là. 168, Fig. 1)
- duchasteli* (Nyst, 1836), *Nystia*  
 Hamstead, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa superior-Oligocè  
 MGB 41139 (Gómez-Alba, 1988, Là. 140, Fig. 5),  
 MGB 41140
- dufresnei* (Basterot, 1825), *Oliva (Strephona)*  
 Le Theil, Orne, França  
 Neogen, Miocè, Aquitànià  
 MGB 41650 (Gómez-Alba, 1988, Là. 163, Fig. 3),  
 MGB 41651
- dujardini* Deshayes, 1845, *Conus*  
 Àustria  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41799 (Gómez-Alba, 1988, Là. 168, Fig. 11)
- dujardini* Deshayes, 1845, *Conus*  
 Santa Margarida i els Monjos, Alt Penedès, Barcelona,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41800 (Gómez-Alba, 1988, Là. 168, Fig. 12),  
 MGB 41801
- dujardini* Deshayes, 1845, *Conus*  
 Viena, Àustria  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41802
- dujardini* (Deshayes, 1845), *Sphaeronassa*  
 Indre-et-Loire, França  
 Neogen, Miocè, Miocè mitjà  
 MGB 41580 (Gómez-Alba, 1988, Là. 160, Fig. 6),  
 MGB 41581
- eburnea* (Risso, 1826), *Niso*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41359 (Gómez-Alba, 1988, Là. 148, Fig. 14),  
 MGB 41360
- eburnea* (Risso, 1826), *Niso*  
 El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41361
- echinoides* (Lamarck, 1804), *Batillaria (Vicinocerithium)*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41296 (Gómez-Alba, 1988, Là. 146, Fig. 1),  
 MGB 41297
- echinophora* (Linnaeus, 1758), *Galeodea*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41465 (Gómez-Alba, 1988, Là. 153, Fig. 13)
- edita* (Solander, 1766), *Turritella*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa  
 MGB 41142 (Gómez-Alba, 1988, Là. 140, Fig. 18)
- edita* (Solander, 1766), *Turritella*  
 Bournemouth ?, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa  
 MGB 41143
- elongata* (Lamarck, 1803), *Mitraria*  
 Chaumont-en-Vexin, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41660 (Gómez-Alba, 1988, Là. 163, Fig. 9),  
 MGB 41661
- elongatus* (Blainville, 1817), *Scutus (Proscutum)*  
 Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonìa  
 MGB 41053 (Gómez-Alba, 1988, Là. 136, Fig. 8),  
 MGB 41054
- emarginatus* Lamarck, 1804, *Tympanotonos (Eotympanotonos)*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41285
- eryna* d'Orbigny, 1852, *Turritella (Haustator)*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 41182
- euomphalus* (J. de C. Sowerby, 1814), *Planorbina*  
 Colwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè-Oligocè  
 MGB 41868 (Gómez-Alba, 1988, Là. 171, Fig. 25),  
 MGB 41869
- europaena* (Montagu, 1808), *Trivia*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41414 (Gómez-Alba, 1988, Là. 151, Fig. 8),  
 MGB 41415
- europaena* (Montagu, 1808), *Trivia*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41416
- evoluta* Mayer, 1891, *Clavatula*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Aquitànià superior  
 MGB 41739
- evulsa* (Solander, 1766), *Bonellitia*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa  
 MGB 41726 (Gómez-Alba, 1988, Là. 166, Fig. 7),  
 MGB 41727
- excoelata* (Cossmann i Peyrot, 1824), *Ocinebrina*  
 Martillac, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià  
 MGB 41526
- fallax* (Grateloup, 1832), *Hemicerithium*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Aquitànià superior  
 MGB 41327
- fasciata* (Lamarck, 1804), *Sigmesalia*  
 Província d'Oscà, Espanya  
 Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonìa  
 MGB 41198 (Gómez-Alba, 1988, Là. 142, Fig. 11),  
 MGB 41199
- fenollerae* (Landau, 1984), *Trigonostoma (Olivia)*

- Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41711
- ficulina* (Lamarck, 1811), *Athleta*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41674 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 15),  
MGB 41675
- filosus* (Lamarck, 1804), *Cryptoconus*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41786 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 2),  
MGB 41787
- fimbriata* (Brocchi, 1814), *Fasciolaria* (*Streptolathyrus*)  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41620 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 8),  
MGB 41621
- fimbriata* (Borson) var. *ornatissima* Sacco, 1896, *Astraea*  
(*Ormastralium*)  
Màlaga, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41101 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 8),  
MGB 41102
- fissura* (Linnaeus, 1758), *Emarginula*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41051 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 136, Fig. 7),  
MGB 41052
- fissurella* (Linnaeus, 1767), *Rimella*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41403 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 9)
- fresqueti* Coquand, 1865, "*Cerithium*"  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41316 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 15),  
MGB 41317
- funatus* (J. de C. Sowerby, 1814), *Tympanotonos* (*Eotympanotonos*)  
Newhaven, Sussex, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41275 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 5),  
MGB 41276
- fuscata* (Brocchi, 1814), *Subula*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41821 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 6)
- fuscata* (Brocchi, 1814), *Subula*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41825
- fuscata* (Brocchi, 1814), *Subula*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41826
- fuscata* (Brocchi) *modesta* (Tristan, 1829), *Subula*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41822 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 7)
- fusiformis* (Brocchi, 1814), *Mitra*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41663
- gavalai* Bataller, 1948, "*Trochus*"  
Sensui, Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 41085, MGB 41897 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 14)
- gassendi* Coquand, 1865, "*Cerithium*"  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41318 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 16),  
MGB 41319
- gassendi* Coquand, 1865, "*Cerithium*"  
Pancrudo, Comunidad de Teruel, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià-Albià ("*Urgonià*")  
MGB 41320
- gasullae* (Coquand, 1865), *Monocuphus*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41400 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 6)
- geometra* (Borson, 1852), *Ficus*  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41497
- gerundensis* (Vidal, 1882), *Vidaliella*  
Montmany, Montmany-Figaró, Vallès Oriental, Barcelona, Catalunya  
Paleogen, Eocè  
MGB 41872
- gervillei* (Defrance, 1818), *Liotina*  
Província d'Osca, Espanya  
Paleogen, Eocè, Lutecià mitjà  
MGB 41095 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 2),  
MGB 41096
- gibbosula* (Linnaeus, 1758), *Sphaeronassa*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41582 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 8)
- gigantea* Lamarck, 1816, *Ranella*  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41477 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 154, Fig. 6)
- giron dica* Noulet var. *degrangei* (Cossman i Peyrot, 1919),  
*Lymnaea*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41859
- glabra* (da Costa, 1778), *Leiostraca*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 41355 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 12),  
MGB 41356
- glandiformis* (Lamarck, 1810), *Ancilla* (*Baryspira*)  
Piemont, Itàlia  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41640 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 9),  
MGB 41641
- glandiformis* (Lamarck, 1810), *Ancilla* (*Baryspira*)

- Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41642
- glandiformis* (Lamarck, 1810), *Ancilla (Baryspira)*  
Els Monjos, Santa Margarida i els Monjos, Alt Penedès, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 41643
- granularis* Borson, 1820, *Conus*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41814
- granulatum* (Born, 1778), *Calliostoma (Ampullotrochus)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41071 (Gómez-Alba, 1988, Là. 137, Fig. 9),  
MGB 41072
- granulatus* (J. de C. Sowerby, 1818), *Nassarius*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41590 (Gómez-Alba, 1988, Là. 160, Fig. 14),  
MGB 41591
- grateloupi* (Deshayes, 1853), *Semicassis*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià inferior-mitjà  
MGB 41469 (Gómez-Alba, 1988, Là. 154, Fig. 3)
- grossa* (Deshayes, 1864), *Globularia*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41422 (Gómez-Alba, 1988, Là. 152, Fig. 5)
- halotoideum* (Linnaeus, 1758), *Sinum*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astia  
MGB 41448 (Gómez-Alba, 1988, Là. 153, Fig. 5),  
MGB 41449
- hantoniensis* (Pilkington, 1804), *Sigatica*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonia  
MGB 41436 (Gómez-Alba, 1988, Là. 152, Fig. 11)
- harpula* Lamarck, 1802, *Lyria*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonia  
MGB 41693 (Gómez-Alba, 1988, Là. 165, Fig. 2),  
MGB 41694
- hausmanni* (Dunker, 1843), "*Cerithium*"  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41325
- helenae* (Landau, 1984), *Purpurellus*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41833
- helicina* (Brocchi, 1814), *Lunatia*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41444 (Gómez-Alba, 1988, Là. 153, Fig. 4)
- helicina* (Brocchi, 1814), *Lunatia*  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè, Plasencià
- MGB 41445
- hemisphaeroides* (J. de C. Sowerby, 1824), *Polinices*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41439
- hirta* (Brocchi, 1814), *Narona (Solatia)*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41722 (Gómez-Alba, 1988, Là. 166, Fig. 3),  
MGB 41723
- hispanicus* (Born, 1916), *Sinuities*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 41039 (Gómez-Alba, 1988, Là. 135, Fig. 1),  
MGB 41040
- horridus* (Brocchi, 1814), *Typhis*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41516 (Gómez-Alba, 1988, Là. 157, Fig. 1),  
MGB 41517
- humphreysianum* Bennet, 1824, *Buccinum (Madiella)*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41563 (Gómez-Alba, 1988, Là. 158, Fig. 12),  
MGB 41564
- hungaricus* (Linnaeus, 1758), *Capulus*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41370 (Gómez-Alba, 1988, Là. 149, Fig. 1)
- hungaricus* (Linnaeus, 1758), *Capulus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41371
- hybrida* Deshayes, 1833, *Turritella (Haustator)*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià  
MGB 41176 (Gómez-Alba, 1988, Là. 142, Fig. 1)
- iberica* Cossmann, 1825, *Ampullospira*  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41433
- imbricata* (Brocchi, 1814), *Ocinebrina*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41523 (Gómez-Alba, 1988, Là. 157, Fig. 8),  
MGB 41524
- imbricataria* Lamarck, 1804, *Turritella (Haustator)*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41164 (Gómez-Alba, 1988, Là. 141, Fig. 9),  
MGB 41165
- aff. *implicata* Bellardi, 1887, *Mitra*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41664
- inaequirugatus* (Cossmann, 1898), *Tympanotonos (Eotympanotonos)*  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià



- MGB 41265  
*inaequirugatus* (Cossmann, 1898), *Tympanotonos* (*Eotympanotonos*)  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Ilerdià (Ypresià)  
MGB 41277 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 6),  
MGB 41278
- incognita* Basterot, 1825, *Mitra*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41666
- incrassata* J. de C. Sowerby, 1814, *Turritella* (*Haustator*)  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41177 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 2),  
MGB 41178
- incrassatus* (Müller, 1776), *Nassarius*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41592 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 15),  
MGB 41593
- inermis* Pusch, 1837, *Sveltia*  
Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41724
- inflata* (Lamarck, 1802), *Eocypraea*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41419 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 3)
- infundibulum* (Brocchi, 1814), *Xenophora*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41374 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 149, Fig. 4),  
MGB 41375, MGB 41376
- intermedia* (Deshayes, 1832), *Amaurellina* (*Crommium*)  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41430 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 9)
- intermedia* (Deshayes, 1832), *Amaurellina* (*Crommium*)  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41431
- intermedia* (Deshayes, 1832), *Amaurellina* (*Crommium*)  
Santa Maria de Meià, Vilanova de Meià, Noguera,  
Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41432
- intermedia* (Brocchi, 1814), *Semicassis* (*Echinophoria*)  
Sandigliano, Biella, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41475 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 154, Fig. 5),  
MGB 41476
- intermedia* (Deshayes, 1832), *Sigmesalia*  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41202
- interrupta* (Brocchi, 1814), *Clavatula*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Miocè
- MGB 41734 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 10),  
MGB 41735
- intortus* (Lamarck, 1818), *Petalocochnus* (*Macrophragma*)  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè inferior  
MGB 41216 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 3),  
MGB 41217
- intortus* (Lamarck, 1818), *Petalocochnus* (*Macrophragma*)  
Gavena, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41218
- intortus* (Lamarck) *colligatus* Cossmann i Peyrot, 1922,  
*Petalocochnus* (*Macrophragma*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41219
- islandicus* (Chemnitz, 1780), *Sipho*  
Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Catalunya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41537 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 1)
- italica* (Defrance, 1820), *Didora*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astia  
MGB 41055 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 136, Fig. 10),  
MGB 41056
- italicus* (Mayer, 1876), *Nassarius*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41594 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 16),  
MGB 41595
- josephinia* Risso, 1826, *Neverita*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41442 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 3),  
MGB 41443
- joanneti* Desmoulin, 1842, *Clavatula* (*Perrona*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41740 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 11)
- joanneti* Desmoulin, 1842, *Clavatula* (*Perrona*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41741
- labiata* (J. de C. Sowerby, 1823), *Cantharus* (*Pollia*)  
Brockenhurts, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Oligocè  
MGB 41555 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 8),  
MGB 41556
- labiata* (Lamarck, 1803), *Didora*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41057 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 136, Fig. 11)
- labratula* (Lamarck, 1803), *Strigatella* (*Mitreola*)  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41667 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 10),  
MGB 41668
- labrella* (Lamarck, 1802), *Athleta* (*Neoathleta*)  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià

- MGB 41680 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 3)  
*lactea* (Lamarck, 1806), *Bayania*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonià  
 MGB 41347 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 3),  
 MGB 41348
- laevigata* (Defrance, 1817), *Semicassis*  
 Gironde, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41470 Gomez-Alba 1988 Làm. 154, Fig. 4)
- laevigata* (Defrance, 1817), *Semicassis*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41471
- laevigata* (Defrance, 1817), *Semicassis*  
 Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
 Polònia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41472
- laevigata* (Defrance, 1817), *Semicassis*  
 Baix Empordà, Girona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41473
- laevigata* (Defrance, 1817), *Semicassis*  
 Pugny, Deux-Sèvres, França  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 41474
- laevigata* (Eichwald, 1853), *Clavatula*  
 Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de  
 Masòvia, Polònia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41736
- lainei* (Basterot, 1825), *Melongena*  
 Gironde, França  
 Neogen, Miocè, inferior  
 MGB 41565 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 159, Fig. 4)
- lamberti* (J. de C. Sowerby, 1823), *Scaphella*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41695 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 3),  
 MGB 41696
- lamellosa* Deshayes, 1824, *Calyptraea*  
 Parnes, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41387 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 3),  
 MGB 41388
- lamellosum* (Bruguière, 1792), *Cerithium* (*Ptychocerithium*)  
 Chaussy, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41323 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 18),  
 MGB 41324
- lapidus* Lamarck, 1804, *Potamides*  
 Chambors, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
 MGB 41244 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 6),  
 MGB 41245
- lapillus* (Linnaeus, 1758), *Nucella*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè superior  
 MGB 41529 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 12),
- MGB 41530  
*lapillus* (Linnaeus, 1758), *Nucella*  
 Bramerton, Anglaterra, Regne Unit  
 Quaternari, Pliocè inferior  
 MGB 41531
- latus* Gmelin, 1791, *Strombus*  
 Roquetas de Mar, Poniente Almeriense, Almeria,  
 Espanya  
 Quaternari, Pliocè superior ("Tirrenià")  
 MGB 41408
- laumontiana* (Lamarck, 1804), *Olivancillaria* (*Pseudoliva*)  
 Verneuil, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Yresià superior-Bartonià  
 MGB 41648 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 2),  
 MGB 41649
- lentus* (Solander, 1766), *Viviparus*  
 Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 41124 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 14)
- leporina* (Lamarck, 1810), *Trona*  
 Dax, Landes, França  
 Neogen, Miocè, Helvecià  
 MGB 41418 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 1)
- lignarius* (Linnaeus, 1758), *Scaphander*  
 Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41849 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 11)
- lima* (Lamarck, 1804), *Angaria*  
 Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 41092 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 18),  
 MGB 41093
- aff. *limata* (Chemnitz, 1795), *Hinia*  
 Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41606
- littorea* (Linnaeus, 1758), *Littorina* (*Algaroda*)  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41127 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 17),  
 MGB 41128
- longaevus* (Solander, 1766), *Clavilithes*  
 Damery, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 41625 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 11),  
 MGB 41626
- longiroster* (Brocchi, 1814), *Fusinus*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41632 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 5)
- longiscata* (Brongniart, 1810), *Galba*  
 Colwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Oligocè, Lattorfia  
 MGB 41860
- luctator* (Solander in Brander, 1766), *Athleta* (*Volutispina*)  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonià  
 MGB 41684 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 6),  
 MGB 41685

- lujani* (de Verneuil i Collomb, 1853), *Paraglauconia*  
Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41238 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 17)
- luxani* (de Verneuil i Collomb, 1853), *Cassioppe*  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41239
- luxani* (de Verneuil i Collomb, 1853), *Cassioppe*  
Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41240
- luxani* (de Verneuil i Collomb, 1853), *Cassioppe*  
Alcaine, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià-Albià  
MGB 41241
- lyrata* (Brocchi, 1814), *Narona* (*Sveltia*)  
Gironde, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41720 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 1),  
MGB 41721
- macrostoma* (Charlesworth, 1851), *Rostreulima*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41358
- magus* (Linnaeus, 1758), *Gibbula*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41074 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 10)
- magus* (Linnaeus, 1758), *Gibbula*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41075
- mamillaris* (Lamarck, 1822), *Leonia*  
-  
-  
MGB 41130
- margaritaceus* (Brocchi, 1814), *Potamides* (*Ptychopota-*  
*moides*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41259 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 12),  
MGB 41260
- marginata* Deshayes, 1832, *Homalaxis*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41204 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 14),  
MGB 41205
- marginata* Lamarck, 1804, *Collonia*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià-Bartonià  
MGB 41103 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 9)
- marginatum* (Martini, 1777), *Gyrineum* (*Aspa*)  
San Angelo, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41485 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 155, Fig. 3),  
MGB 41487
- marginatum* (Martini, 1777), *Gyrineum* (*Aspa*)  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41486
- marginatum* (Martini, 1777), *Gyrineum* (*Aspa*)  
Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41488
- marginatum* (Martini, 1777), *Gyrineum* (*Aspa*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41489
- maximus* (Deshayes, 1835), *Clavilithes*  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41623 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 1)
- melanoides* (J. de C. Sowerby, 1822), *Brotia* (*Tinnyea*)  
Anglaterra ?, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41224 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 7),  
MGB 41225
- mercati* (Brocchi, 1814), *Conus*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41807 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 169, Fig. 4),  
MGB 41808 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 169, Fig. 5)
- mercati* (Brocchi, 1814), *Conus*  
Roquetas de Mar, Poniente Almeriense, Almeria,  
Espanya  
Quaternari, Plistocè superior ("Tirrenià")  
MGB 41809
- micans* Gaudry i Fisher, 1862, *Neritina* (*Nereina*)  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè, Plasencià  
MGB 41116 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 8),  
MGB 41117
- microstoma* (Newton, 1895), *Sveltella*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41725
- minax* (Solander in Brander, 1766), *Melongena* (*Cornulina*)  
Haravilliers, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41566 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 159, Fig. 5),  
MGB 41567
- mixtus* (Defrance, 1833), *Potamides* (*Potamidopsis*)  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41252 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 9),  
MGB 41253
- monile* Brocchi, 1814, *Pleurotoma*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41757
- monillifera* (Lamarck, 1804), *Lischkeia*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41065 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 6),  
MGB 41066
- montsecanus* (Vidal i Cossmann, 1898), *Tympanotonos*  
(*Diptychochilus*)  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya

- Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41273 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 4),  
MGB 41274
- mucronata* (d'Orbigny, 1839), *Collina*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 41938 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 201, Fig. 5),  
MGB 41939
- multisulcata* (Lamarck, 1804), *Sigmesalia*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41200 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 12),  
MGB 41201
- mumia* (Lamarck, 1804), *Dissostoma*  
Chambors, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41133 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 19),  
MGB 41134
- \* *munsteri* (Roemer, 1839), *Bathrotomaria*  
Dascau ?  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41048
- muricinus* (Lamarck, 1803), *Volutilithes*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41688 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 7)
- muricoides* (Lamarck, 1804), *Conocerithium* (*Benoistia*)  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41338 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 5)
- muricoides* (Lamarck, 1804), *Conocerithium* (*Benoistia*)  
"Little bed", Bracklesham Bay ?, Sussex, Anglaterra,  
Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Lutecià mitjà  
MGB 41339
- musicalis* (Lamarck, 1802), *Lapparia* (*Pseudaulicina*)  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41692 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 1)
- mutabile* (Lamarck, 1804), *Serratocerithium*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41342 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 9),  
MGB 41343
- mutabilis* Linnaeus *mutabilis* (Linnaeus, 1758), *Sphaerona*  
*nassa*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41574 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 4),  
MGB 41576, MGB 41579
- mutabilis* Linnaeus *mutabilis* (Linnaeus, 1758), *Sphaerona*  
*nassa*  
Spicchio, Empoli, Florència, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41575 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 5)
- mutabilis* Linnaeus *mutabilis* (Linnaeus, 1758), *Sphaerona*  
*nassa*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41577
- mutabilis* Linnaeus *mutabilis* (Linnaeus, 1758), *Sphaerona*  
*nassa*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astià  
MGB 41578
- nassaeformis* (Wrigley, 1925), *Unitas*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41772
- nassoides* (Grateloup, 1827), *Mitrella* (*Macrurella*)  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41655
- nassoides* (Grateloup, 1827), *Mitrella* (*Macrurella*)  
Gironde, França  
Neogen, Miocè, Tortonià  
MGB 41533 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 16),  
MGB 41534
- neglecta* (Michelotti, 1847), *Terebra* (*Myurellina*)  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41827
- neritea* (Linnaeus, 1758), *Cyclope*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41583 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 9),  
MGB 41584
- nexilis* (Solander in Brander, 1766), *Ficus*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41495 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 155, Fig. 8),  
MGB 41496
- noae* (Chemnitz, 1907), *Clavilithes* (*Rhopalithes*)  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41627 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 2),  
MGB 41628
- noae* (d'Orbigny, 1850), *Natica*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41461
- nodosa* (Solander in Brander, 1766), *Galeodea*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41466 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 154, Fig. 1),  
MGB 41467
- nodulosum* (Solander, 1766), *Calliostoma*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41067 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 7)
- obeliscus* (Desmoulins, 1842), *Crassispira*  
Alemanya  
Neogen, Miocè mitjà-superior  
MGB 41747 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 13),  
MGB 41748
- obesula* (Deshayes, 1865), *Ancilla*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41637 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 8)
- obsoleta* (Brocchi, 1814), *Ancilla* (*Baryspira*)

- Àustria  
Neogen, Miocè  
MGB 41638 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 162, Fig. 10),  
MGB 41639
- occidentalis* (Cossmann i Peyrot, 1822), *Nassarius*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià mitjà-inferior  
MGB 41604
- octosulcata* (Nyst, 1835), *Gibbula*  
Anvers, Anvers, Bèlgica  
Neogen, Pliocè  
MGB 41076
- octosulcata* (Nyst, 1835), *Gibbula*  
Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de  
Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41077
- onubensis* (Landau, 1954), *Trigonostoma (Olivia)*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41712
- opis* d'Orbigny, 1852, *Pleurotoma*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41756
- orbignyana* Hudleston, 1892, *Amberleya (Eucyclus)*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 41105
- ovulata* (Lamarck, 1803), *Gibberula*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41654
- ovum* (Turton, 1825), *Liomesus*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41536 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 18)
- papaveraceus* (Basterot, 1825), *Potamides (Ptychopota-  
moides)*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41261 Gomez-Alba 1988 Làm. 144, Fig. 13)
- parisiensis* (d'Orbigny, 1850), *Ampulella*  
Chambors, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41426 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 7),  
MGB 41427
- parisiensis* (Mayer-Eymar, 1877), *Clavilithes*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41624 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 10)
- parisiensis* (Deshayes, 1832), *Mitreola*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41662
- parva* (J. de C. Sowerby, 1823), *Conomitra*  
Highcliffe, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41658 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 7),  
MGB 41659
- parvula* Costa, 1778, *Nassa*  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41609
- patellata* Deshayes, 1832, *Xenophora*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41378
- patula* (Lamarck, 1804), *Globularia*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41423 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 6),  
MGB 41424
- patula* (Lamarck, 1804), *Torinia (Climacopona)*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41206 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 15),  
MGB 41207
- patulum* (Brocchi, 1814), *Diloma (Oxysteles)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41079 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 11),  
MGB 41080
- pentangulatus* (J. de C. Sowerby, 1814), *Straparollus*  
(*Euomphalus*)



Fig. 6. *Volutilithes muricinus* (Lamarck, 1803) del Lutecià (Eocè) de Chaussy (Val-d'Oise, França). Exemplar MGB 41688 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 164, fig. 7). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.  
Fig. 6. *Volutilithes muricinus* (Lamarck, 1803) from the Lutetian (Eocene) of Chaussy (Val-d'Oise, France). Specimen MGB 41688 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 164, fig. 7). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonifer inferior  
MGB 41044 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 135, Fig. 10)  
*perversa* (Gmelin, 1791), *Velates*  
Lamothe-en-Blasy, Haute-marne, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià  
MGB 41106 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 2),  
MGB 41107
- pespelecani* (Linnaeus, 1758), *Aporrhais*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41393 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 4),  
MGB 41394
- peyroti* Dollfus i Berkeley Cotter, 1909, *Thericium*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41337
- picta* (Basterot, 1825), *Pirenella (Tiaracerithium)*  
Sant Pau d'Ordal, Subirats, Alt Penedès, Barcelona,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41269 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 2),  
MGB 41270
- picta* (Férussac, 1825), *Smaragdía*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41118 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 9),  
MGB 41119 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 10),  
MGB 41120
- picta* (Férussac, 1825), *Smaragdía*  
Mérignac, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41121
- picteti* (Coquand, 1865), *Paraglauconia (Diglauconia)*  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41233 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 14),  
MGB 41234
- piscatoria* (Gmelin, 1791), *Solatia*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41715
- pizcuetana* (Vilanova, 1859), *Gymnentome (Craginia)*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41242 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 1)
- planorbis* (Linnaeus, 1758), *Planorbis*  
Terol, Espanya  
Neogen, Miocè superior  
MGB 41864
- plebeia* (J. de C. Sowerby, 1850), *Hemipleurotoma*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41781
- pleurotomoides* (Lamarck, 1804), *Batillaria (Vicinocerithium)*  
Mortefontaine, Aisne, França  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41298 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 2)
- plicaria* (Lamarck, 1811), *Agaronia*  
Cestas, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41644 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 1),  
MGB 41645
- plicaria* (Lamarck, 1811), *Agaronia*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41646
- plicaria* (Lamarck, 1811), *Agaronia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41647
- plicaria* (Basterot, 1825), *Subula*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41823 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 8),  
MGB 41824
- plicata* (Bruguière, 1792), *Pirenella*  
Landes, França  
Paleogen, Oligocè  
MGB 41266 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 1),  
MGB 41267
- plicata* (Bruguière, 1792), *Pirenella*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41268
- plicatula* Lamarck, 1818, *Terebra (Terebrina)*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè  
MGB 41828 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 11)
- plicatus* (Brocchi, 1814), *Cantharus*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41832
- plicosa* (Bronn, 1838), *Pyramidella*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41853
- plutonis* (Basterot, 1825), *Nerita (Theliostyla)*  
Landes, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41108 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 3),  
MGB 41109
- polygonum* (Brocchi, 1814), *Phos*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41547 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 3)
- polygonus* (Lamarck, 1803), *Cantharus (Pollia)*  
La-Chapelle-en-Serval, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonà  
MGB 41557 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 9),  
MGB 41558
- polygyra* (Charlesworth, 1851), *Melanella*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41357
- polymorpha* (Brocchi, 1814), *Heteropurpura*  
Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41521 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 6),

- MGB 41522 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 7)  
*ponderosus* Brocchi, 1814, *Conus*  
 Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41810 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 169, Fig. 6),  
 MGB 41811
- ponderosus* Brocchi, 1814, *Conus*  
 Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
 Polònia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41812
- pradoi* (Verneuil i Lorière, 1868), *Paraglauconia (Diglauconia)*  
 Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 41235 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 15),  
 MGB 41236
- primaeva* Matheron, 1873, *Succinea*  
 Terol, Espanya  
 Neogen, Miocè, Pontia  
 MGB 41873
- priscus* (Solander in Brander, 1766), *Cryptoconus*  
 Parnes, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41788 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 3),  
 MGB 41789
- prismatica* (Brocchi, 1814), *Hinia*  
 Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41607
- prismaticus* (Brocchi, 1814), *Nassarius*  
 Siurana d'Empordà, Alt Empordà, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè-Plistocè  
 MGB 41596 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 18)
- pseudoammonius* Schlotheim, 1820, *Planorbis*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41862
- pseudopertusa* (Bratcher i Cernohorsky, 1985), *Terebra*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
 MGB 41829
- pseudoscalaris* (Melvill i Standen, 1901), *Trochus*  
 San Stefano Roero, Cuneo, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41086
- pseudotiara* Cossmann, 1898, *Cerithium*  
 Puigercós, Tremp, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41326
- puigercosensis* Cossmann, 1898, *Batillaria (Vicinocerithium)*  
 Puigercós, Tremp, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 41299 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 3),  
 MGB 41300
- pungens* (Solander in Brander), 1766, *Typhis*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41518 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 2),
- MGB 41519  
*pyrgota* (Edwards, 1866), *Bonellitia*  
 Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Oligocè, Lattorfia  
 MGB 41728
- pyrus* (Solander, 1766), *Sycostoma*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41573 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 160, Fig. 3)
- quadratum* (Sowerby, 1822), *Coptostoma*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41773
- redemptus* (Michelotti, 1847), *Polinices*  
 Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
 Polònia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 41441
- regularis* (Sowerby, 1818), *Euthriofusus*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41619
- renewieri* (Coquand, 1865), *Mesoglauconia*  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià inferior  
 MGB 41237 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 16)
- reticosus* (Sowerby, 1815), *Nassarius*  
 Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 41597 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 1),  
 MGB 41598
- reticulata* (Solander, 1766), *Amaea (Acrilla)*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41351 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 8),  
 MGB 41352
- reticulatum* (da Costa, 1778), *Bittium*  
 Saucats, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Aquitània superior  
 MGB 41308
- retusa* (Brocchi, 1814), *Cirsotrema (Stenorhytis)*  
 Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè, Tortonia  
 MGB 41349 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 7),  
 MGB 41350
- rimosa* (Solander in Brander), 1766, *Rimella*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41404
- ringens* (Lamarck, 1804), *Ringicula*  
 Caubigny, Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 41838 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 4),  
 MGB 41839
- rostrata* (Solander in Brander, 1766), *Turricula (Crenaturricula)*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonia  
 MGB 41779 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 10),  
 MGB 41780

- rostratus* (Olivi, 1792), *Fusinus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41633
- rotellaris* (Michelotti, 1847), *Diloma (Oxystele)*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41081 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 12),  
MGB 41082
- rotifera* (Deshayes), 1832, *Protoma*  
Sant Pau d'Ordal, Subirats, Alt Penedès, Barcelona,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Tortonià  
MGB 41192 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 8),  
MGB 41194
- rotifera* (Deshayes, 1832), *Protoma*  
Barcelona, Barcelonès, Catalunya  
Neogen, Miocè, Tortonià  
MGB 41193 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 9),  
MGB 41195
- rudis* (Borson, 1821), *Trunculariopsis*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41501 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 4),  
MGB 41502
- rudis* (Borson, 1821), *Trunculariopsis*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41503
- rugosa* (Linnaeus, 1767), *Astraea (Bolma)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astià  
MGB 41097 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 3),  
MGB 41098 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 4),  
MGB 41099 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 138, Fig. 5),  
MGB 41100
- rustica* (Brocchi, 1814), *Clavatula*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41738
- rusticula* (Basterot, 1825), *Tudicla*  
Cestas, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41669 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 11),  
MGB 41670 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 12),  
MGB 41671
- sacyi* (Cossmann i Peyrot, 1822), *Nassa*  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41608
- saginata* Vidal, 1874, *Pyrgulifera*  
Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià inferior  
MGB 41243 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 2)
- scabricula* (Solander in Brander, 1766), *Volutocorbis*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41673 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 14)
- scabriculus* (Solander in Brander, 1766), *Hemiconus*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41816 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 1),  
MGB 41817
- scabrum* Jeffreys, 1874, *Propilidium*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41136
- scalaris* (J. de C. Sowerby, 1843), *Athleta (Volutispina)*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonà  
MGB 41683 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 5)
- scalaris* (Brocchi, 1814), *Ocinebrina*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41525
- semicoronatus* (Lamarck, 1804), *Potamides (Ptychopota-  
tamoides)*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41264
- semimarginata* (Lamarck, 1822), *Clavatula (Perrona)*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41742 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 166, Fig. 12)
- semimarginata* (Lamarck, 1822), *Clavatula (Perrona)*  
Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de  
Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41743
- semimarginata* (Lamarck, 1822), *Clavatula (Perrona)*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41744
- semistriata* (Deshayes, 1824), *Roxania*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià  
MGB 41847 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 10),  
MGB 41848
- semistriatus* (Férussac, 1822), *Acteon*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitànià superior  
MGB 41837
- semistriatus* (Brocchi, 1814), *Nassarius*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41599
- sensuyi* (Bataller, 1948), *Angaria*  
Sensui, Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Maastrichtià  
MGB 41094 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 19)
- serratum* (Bruguière, 1792), *Serratocerithium*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41340 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 8),  
MGB 41341
- serratus* (Brocchi, 1814), *Nassarius*  
Piamont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41600 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 5),  
MGB 41601



- sigaretina* Lamarck, 1804, *Globularia*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41420 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 4),  
MGB 41421
- simplex* (Bronn, 1831), *Architectonica*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41208 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 17),  
MGB 41209
- simplex* (Bronn, 1831), *Architectonica*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41210
- simplex* (Bronn, 1831), *Architectonica*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astia  
MGB 41211
- simplex* (Coquand, 1865), *Monocuphus*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41401 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 7),  
MGB 41402
- simulata* (Solander, 1776), *Tornatella*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41850 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 12),  
MGB 41851
- solanderi* (Mayer-Eymar, 1877), *Turritella* (*Haustator*)  
Aizy-Jouy, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Cuisià  
MGB 41179 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 3),  
MGB 41180
- solei* Jodot, 1959, *Zoonitoides*  
Terol, Espanya  
Neogen, Miocè, Meotia (Tortonia)  
MGB 41875
- sopitum* (Solander in Brander, 1766), *Terebellum* (*Seraps*)  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41405 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 151, Fig. 2),  
MGB 41406
- sowerbii* (Fleming, 1828), *Aporrhais*  
Nord de Londres, Greater London, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 41398
- spinosa* Lamarck, 1767, *Athleta* (*Volutispina*)  
Damery, Marne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41681 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 164, Fig. 4),  
MGB 41682
- striata* (Bruguière, 1792), *Clava* (*Semivergatus*)  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41313 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 13),  
MGB 41314
- striata* Lamarck, 1804, *Collonia*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41104
- striatella* Nyst, 1843, *Calyptreaea*  
Morigny-Champigny, Essone, França  
Paleogen, Oligocè, Estampia  
MGB 41389
- striatulus* (Brocchi, 1814), *Conus*  
Orciano, Pisa, Toscana, Itàlia  
Neogen, Miocè superior-Pliocè  
MGB 41803 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 13)
- striatulus* (Brocchi, 1814), *Conus*  
San Stefano Roero, Cuneo, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià  
MGB 41804
- striatus* (Defrance, 1827), *Tenagodus*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41222 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 143, Fig. 5),  
MGB 41223
- stromboides* (Hermann, 1781), *Crypochorda*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41698 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 4),  
MGB 41699
- subandrei* (d'Orbigny, 1850), *Cantharus* (*Pollia*)  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià-Bartonia  
MGB 41559 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 10),



Fig. 7. *Tenagodus striatus* (Defrance, 1827), gasteròpode del Lutecià (Eocè) de Chaussy (Val-d'Oise, França). Exemplar MGB 41222 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 143, fig. 5). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo. Fig. 7. *Tenagodus striatus* (Defrance, 1827), a gastropod from the Lutetian (Eocene) of Chaussy (Val-d'Oise, France). Specimen MGB 41222 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 143, fig. 5). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- MGB 41560  
*subangulata* (Brocchi, 1814), *Turritella* (*Zaria*)  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41185 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 6),  
MGB 41186
- subangulata* (Brocchi, 1814), *Turritella* (*Zaria*)  
Biot, Alpes-Maritimes, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41187
- subarchimedis* d'Orbigny, 1852, *Turritella* (*Eichwaldiella*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41162 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 8),  
MGB 41163
- subcancellata* (d'Orbigny, 1852), *Cancellaria* (*Bivetiella*)  
Salles, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 41705
- subcarinata* (Lamarck, 1803), *Pugilina*  
Mortefontaine, Aisne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41568 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 159, Fig. 6)
- subcinerea* (d'Orbigny, 1852), *Hastula*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41818 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 170, Fig. 3),  
MGB 41819
- subcorrugata* d'Orbigny, 1852, *Terebralia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià inferior-mitjà  
MGB 41292
- subcostaria* ? (d'Orbigny, 1852), *Didora*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè  
MGB 41058
- subcostaria* ? (d'Orbigny, 1852), *Didora*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitànià superior  
MGB 41059
- subexcavatum* (Wood, 1848), *Calliostoma*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41068 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 137, Fig. 8)
- subinornata* Peyrot, 1931, *Pleurotoma*  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41758
- subpolitum* (d'Orbigny, 1852), *Dorsanum*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41616
- subulata* (Brocchi, 1814), *Mitrella* (*Macrurella*)  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41535 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 17)
- subvaricosa* (Sacco, 1895), *Turritella* (*Torculoidella*)  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè,  
MGB 41183 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 5),
- MGB 41184  
*suessoniensis* (Deshayes, 1826), *Viviparus*  
Parnes, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià inferior ("Sparnacià")  
MGB 41125 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 15),  
MGB 41126
- sulcata* (Lamarck, 1804), *Sigmesalia*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41196 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 10),  
MGB 41197
- sulcatus* Borson, 1820, *Hipponix*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Miocè  
MGB 41369
- sulcifera* (Deshayes, 1832), *Turritella*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41144 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 20),  
MGB 41145
- supracinta* Cossmann, 1898, *Batillaria* (*Vicinocerithium*)  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41301 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 4)
- tauromiliare* (Sacco, 1896), *Calliostoma*  
Thenay, Indre, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41069
- aff. *tauromiliare* (Sacco, 1896), *Calliostoma*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41070
- tenuicosta* (Michaud, 1829), *Scala* (*Fuscoscala*)  
Almeria, Almeria, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41353 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 148, Fig. 10),  
MGB 41354
- terebellata* Lamarck, 1804, *Turritella*  
Mouchy-le-Châtel, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41149 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 1)
- terebellum* (Lamarck, 1803), *Vexillum* (*Uromitra*)  
Orne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41656 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 163, Fig. 6),  
MGB 41657
- terebra* (Basterot, 1825), *Drillia*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41771
- terebrealis* Lamarck, 1804, *Turritella*  
Cerdanyola del Vallès, Vallès Occidental, Barcelona,  
Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 41150 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 2),  
MGB 41155
- terebrealis* Lamarck, 1804, *Turritella*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41151 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 3),

- MGB 41152  
*terebralis* Lamarck, 1804, *Turritella*  
Mérignac, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41153, MGB 41154
- tetragona* (Sowerby, 1825), *Nucella*  
Suffolk, Anglaterra, Regne Unit  
Neogen, Pliocè  
MGB 41532 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 13)
- thiara* Bruguière, 1792, *Gravesicerithium*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià-Bartonià  
MGB 41304 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 6),  
MGB 41305
- tigrinus* (Defrance, 1825), *Naticarius*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41452 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 7),  
MGB 41453 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 8),  
MGB 41458
- tigrinus* (Defrance, 1825), *Naticarius*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè superior  
MGB 41454 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 9),  
MGB 41455 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 10),  
MGB 41456, MGB 41459
- tigrinus* (Defrance, 1825), *Naticarius*  
-  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41457
- tigrinus* (Defrance, 1825), *Naticarius*  
Korytnica Central, Powiat de Węgrów, Voivodat de  
Masòvia, Polònia  
Neogen, Miocè  
MGB 41460
- tornatilis* (Linnaeus, 1758), *Acteon*  
El Granado, El Andévalo, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41834 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 1)
- tornatilis* (Linnaeus, 1758), *Acteon*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41835
- tornatilis* (Linnaeus, 1758), *Acteon*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41836
- torulosus* (Deshayes, 1835), *Volutilithes*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41691
- toureforti* (Coquand, 1865), *Cimolithium*  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41312 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 11)
- triangulata* Gardner, 1884, *Aporrhais*  
Herne Bay, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià inferior ("Sparnacià")  
MGB 41399
- tricarinata* Lamarck, 1804, *Nerita* (*Theliostyla*  
Le Rozier, Lozère, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià-Bartonià  
MGB 41110 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 4),  
MGB 41111 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 139, Fig. 5),  
MGB 41112
- tricarinata* (Brocchi, 1814), *Turritella*  
Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41146 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 21)
- tricarinatus* (Lamarck, 1804), *Potamides* (*Potamidopsis*)  
La-Chapelle-en-Serval, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41250 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 8),  
MGB 41251
- tricarinatus* (Lamarck, 1803), *Pterynotus*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41506 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 6),  
MGB 41507
- tricarinatus* (Lamarck, 1803), *Pterynotus*  
Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartonià  
MGB 41508
- tricinctus* (Brocchi, 1814), *Potamides* (*Ptychopota-  
moides*)  
Castrillo del Val, Alfoz de Burgos, Burgos, Espanya  
Neogen, Miocè, Aquitània  
MGB 41254 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 10),  
MGB 41255
- tricinctus* (Brocchi, 1814), *Potamides* (*Ptychopotamoides*)  
-  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 41256
- tricotata* (Deshayes, 1876), *Ficopsis*  
Conca de París, França  
Paleogen, Eocè, Ypresià superior  
MGB 41498 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 2),  
MGB 41499
- tripteroides* (Lamarck, 1803), *Pterynotus*  
Chaussy, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41509 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 7),  
MGB 41510
- trochlearis* (Lamarck, 1823), *Tympanotonos*  
Étampes, Essone, França  
Paleogen, Oligocè, Estampia  
MGB 41271 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 3),  
MGB 41272
- truncatula* (Foresti, 1868), *Hadriana*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41528
- truncatula* (Foresti, 1868), *Hadriana*  
Gavena, Firenze, Toscana, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41527 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 157, Fig. 11)
- trunculus* Linnaeus *conglobatus* (Michelotti, 1841),  
*Trunculariopsis*  
Piamont, Itàlia  
Neogen, Pliocè

- MGB 41500 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 156, Fig. 3)  
*tuberculata* Linnaeus *lamellosa* Lamarck, 1822, *Haliotis*  
 Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41049 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 136, Fig. 6)  
*tuberculosum* (Lamarck, 1804), *Serratocerithium*  
 Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa
- MGB 41344 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 10),  
 MGB 41345
- turbida* (Solander in Brander, 1766), *Bathytoma*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa
- MGB 41769 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 6),  
 MGB 41770
- turbinoides* Lamarck, 1804, *Phasianella*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià
- MGB 41135
- turgida* (Solander in Brander, 1766), *Strepsidura*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa
- MGB 41697
- turricula* (Bruguière, 1789), *Keilostoma*  
 Oise, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià
- MGB 41141 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 16)
- turrifera* Nyst, 1853, *Gemmula*  
 Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Pliocè,  
 MGB 41754
- turris* Basterot, 1825, *Turritella*  
 Sant Pau d'Ordal, Subirats, Alt Penedès, Barcelona,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Helvecià
- MGB 41156 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 141, Fig. 4),  
 MGB 41157
- turris* Basterot, 1825, *Turritella*  
 Alt Penedès, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Miocè
- MGB 41158
- turris* Basterot, 1825, *Turritella*  
 Korytnica, Powiat de Węgrów, Voivodat de Masòvia,  
 Polònia  
 Neogen, Miocè
- MGB 41159
- turris* (Deshayes, 1833), *Tympanotonos* (*Eotympanotonos*)  
 L'Ametlla del Montsec, Camarasa, Noguera, Lleida,  
 Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Ypresià
- MGB 41284
- turris* Basterot *orengae* Cossmann, 1896, *Tympanotonos*  
 (*Eotympanotonos*)  
 Santa Maria de Meià, Vilanova de Meià, Noguera,  
 Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè mitjà
- MGB 41281 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 8),  
 MGB 41282
- turris* Basterot *orengae* Cossmann, 1896, *Tympanotonos*  
 (*Eotympanotonos*)
- Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Lutecià
- MGB 41283
- turris* Basterot *turris* (Deshayes, 1833), *Tympanotonos*  
 (*Eotympanotonos*)  
 Verneuil, Marne, França  
 Paleogen, Eocè, Ypresià
- MGB 41279 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 145, Fig. 7),  
 MGB 41280
- turritus* (Borson, 1820), *Nassarius*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41602 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 161, Fig. 6),  
 MGB 41603
- turritus* (Borson, 1820), *Nassarius*  
 Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41605
- undatum* Linnaeus, 1758, *Buccinum*  
 Sant Carles de la Ràpita, Montsià, Tarragona, Cata-  
 lunya  
 Quaternari, Plistocè
- MGB 41561 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 158, Fig. 11),  
 MGB 41562
- unguiformis* (Lamarck, 1822), *Crepidula* (*Lanacus*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41380 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 149, Fig. 8),  
 MGB 41381
- uniangularis* Lamarck, 1804, *Turritella*  
 Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Eocè, Lutecià
- MGB 41147 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 140, Fig. 22),  
 MGB 41148
- unisulcata* (Lamarck, 1804), *Clava* (*Semivergatus*)  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonìa
- MGB 41315 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 14)
- utrillas* Verneuil i Lorigère, 1868, "*Pleurotoma*"  
 Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià
- MGB 41761
- uttingeriana* (Risso, 1826), *Aporrhais*  
 Biot, Alpes-Maritimes, França  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41395 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 150, Fig. 5),  
 MGB 41396
- uttingeriana* (Risso, 1826), *Aporrhais*  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41397
- vagus* (Solander, 1766), *Potamides* (*Ptychopotamoides*)  
 Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Oligocè
- MGB 41262 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 144, Fig. 14),  
 MGB 41263
- varicosa* (Brocchi, 1814), *Narona* (*Sveltia*)  
 Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
 Neogen, Pliocè
- MGB 41716 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 165, Fig. 12),

- MGB 41718  
*varicosa* (Brocchi, 1814), *Narona (Sveltia)*  
Baix Empordà, Girona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41717  
*varicosa* (Brocchi, 1814), *Narona (Sveltia)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astia  
MGB 41719  
*varicosa* (Brocchi, 1814), *Turritella*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Miocè  
MGB 41160  
*varicosum* (Brocchi, 1814), *Thericium*  
Florència, Toscana, Itàlia  
Neogen-Quaternari, Miocè superior-Plistocè  
MGB 41334  
*varicosum* (Brocchi, 1814), *Thericium*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen-Quaternari, Miocè superior-Plistocè,  
MGB 41332 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 3),  
MGB 41333  
\* *veneris* Faujas var. *bicornata* Peyrot, , *Dorsanum*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià inferior-mitjà  
MGB 41615  
*ventricosa* (Lamarck, 1804), *Epaxlis*  
Saint-Witz, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartoniana  
MGB 41764 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 167, Fig. 3),  
MGB 41765  
*ventricosa* (Sowerby, 1824), *Ringicula (Ringiculina)*  
Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41843 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 6)  
*ventricosa* (Sowerby, 1824), *Ringicula (Ringiculina)*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41844  
*ventricosa* (J. Sowerby, 1823), *Batillaria (Vicinocerithium)*  
Coldwell Bay, Illa de Wight, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Bartoniana superior-Rupelià inferior  
MGB 41302 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 5),  
MGB 41303  
*ventricosus* Gmelin, 1791, *Conus*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41805 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 168, Fig. 14)  
*vermicularis* Brocchi, 1814, *Turritella (Haustator)*  
Monale, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41181 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 142, Fig. 4)  
*vicinum* Verneuil i Lorière, 1868, "*Cerithium*"  
Utrillas, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41321 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 17),  
MGB 41322  
*vilanovae* (Coquand, 1865), *Colombellina*  
El Forcall, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41410 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 151, Fig. 6),  
MGB 41411  
*vilanovae* (Verneuil i Lorière, 1868), *Cimolithium*  
Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41311 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 146, Fig. 12)  
*virginalis* (Brocchi, 1814), *Conus*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41815  
*voluta* (Montagu, 1803), *Erato*  
Sandigliano, Biella, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41412 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 151, Fig. 7),  
MGB 41413  
*vulgatum* (Bruguière, 1789), *Thericium*  
Pietrafita, Perugia, Umbria, Itàlia  
Neogen, Pliocè, Plasencià-Astia  
MGB 41328 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 147, Fig. 1),  
MGB 41329  
*willemeti* (Deshayes, 1825), *Amaurellina (Crommium)*  
Orne, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 41428 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 152, Fig. 8),  
MGB 41429  
sp., *Ampullina*  
Província d'Osca, Espanya  
Paleogen, Eocè mitjà  
MGB 41425  
sp., *Aporrhais*  
-  
Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
MGB 42801  
sp., *Bellerophon*  
Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià inferior, Tournaisià  
MGB 41042 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 135, Fig. 3)  
sp., *Bellerophon*  
Tournai, Valònia, Bèlgica  
Carbonífer, Mississipià inferior, Tournaisià  
MGB 41043  
sp., *Cancellaria*  
Lucena del Puerto, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42826  
sp., *Clavatula*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 41746  
sp., *Coretus*  
Província de Conca, Espanya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 41861 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 171, Fig. 23)  
sp., *Cryptospira*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Aquitània superior  
MGB 41877  
sp., *Didora*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè

- MGB 41060  
sp., *Fusinus*  
Pino d'Asti, Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41634  
sp., *Haliotis*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41050  
sp., "*Helix*"  
Sàhara Occidental  
Neogen  
MGB 42790  
sp., *Littorina*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 41129  
sp., *Lymnaea*  
Terol, Espanya  
Neogen, Miocè superior  
MGB 41858  
sp., *Melanopsis*  
Província de Burgos, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 41232  
sp., *Murex*  
-  
Paleogen-Quaternari, Oligocè-Holocè  
MGB 42803  
sp., "*Natica*"  
Léognan, Gironde, França  
Neogen, Pliocè  
MGB 41462  
sp., "*Natica*"  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41463  
sp., "*Natica*"  
Els Monjos, Santa Margarida i els Monjos, Alt Penedès,  
Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 41464  
sp., *Nerinea*  
Cazorla, Sierra de Cazorla, Jaén, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 41831  
sp., *Olivella*  
Chieri, Torí, Piemont, Itàlia  
-  
MGB 41653  
sp., *Planorbis*  
Ayora, Vall de Cofrents, València, Espanya  
Neogen, Miocè superior  
MGB 41865  
sp., *Planorbis*  
Terol, Espanya  
Neogen, Miocè superior  
MGB 41866  
sp., *Planorbis*  
Terol, Espanya  
Neogen, Miocè superior  
MGB 41867  
sp., *Planorbis*  
-  
Paleogen-Quaternari, Oligocè-Holocè  
MGB 42802  
sp., *Platyceras*  
-  
Paleozoic  
MGB 41064  
sp., *Pleurotomaria*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41046  
sp., *Pleurotomaria*  
Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic inferior  
MGB 41047  
sp., "*Pleurotomaria*"  
-  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42800  
sp., *Pomatias*  
Terol, Espanya  
Quaternari, Plistocè superior  
MGB 41131 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 139, Fig. 18)  
sp., *Pomatias*  
Terol, Espanya  
Quaternari, Plistocè superior  
MGB 41132  
sp., *Pseudomelania*  
Trouville-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior  
MGB 41346  
sp., *Ringicula*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià superior  
MGB 41845  
sp., *Terebra*  
Els Monjos, Santa Margarida i els Monjos, Alt Penedès,  
Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 42828  
sp., *Terebra*  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42827  
sp., *Tropidodiscus*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà  
MGB 41041  
sp., *Turbonilla*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41852  
sp., *Turritella*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41188

- sp., *Turritella*  
Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41189
- sp., *Turritella*  
Purchena, Valle del Almanzora, Almeria, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 41190
- sp., *Tylostoma*  
Espanya  
Juràssic superior, Kimmeridgia-Senonià  
MGB 41438 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 153, Fig. 1)
- sp., *Xenophora*  
Saucats, Gironde, França  
Neogen, Miocè  
MGB 41379
- Indeterminat  
Asti, Piemont, Itàlia  
Neogen, Pliocè  
MGB 41365, MGB 41830
- Indeterminat  
Molins de Rei, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42829
- Indeterminat  
Els Monjos, Santa Margarida i els Monjos, Alt Penedès,  
Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 42830, MGB 42831, MGB 42832, MGB 42837,  
MGB 42838, MGB 42839, MGB 42844
- Indeterminat  
Bonares, El Condado, Huelva, Espanya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42833, MGB 42834, MGB 42835, MGB 42836,  
MGB 42840, MGB 42841, MGB 42842
- Indeterminat  
-  
-  
MGB 42785
- Cephalopoda**
- aalensis* (Zieten, 1832), *Pleydellia*  
La Verpillière, Isère, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41953
- acutus* (Miller, 1826), *Nannobelus*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Sinemurià  
MGB 42423 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 5),  
MGB 42424
- angulata* (Schlotheim, 1820), *Schlotheimia*  
Württemberg, Baden-Württemberg, Alemanya  
Juràssic inferior, Hettangià superior  
MGB 41911 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 186, Fig. 2)
- aff. *annulatum* (Deshayes, 1831), *Spiroceras*  
Champagne-au-Mont-d'Or, Rhône, França  
Juràssic mitjà, Bajocià  
MGB 41985
- archiacianus* (d'Orbigny, 1841), *Protohoplites*  
Rethel, Ardennes, França  
Cretaci inferior, Albià inferior  
MGB 42038 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 227, Fig. 1)
- arduennensis* (d'Orbigny, 1848), *Parawedekindia*  
Calvados, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià inferior  
MGB 42003
- arduennensis* (d'Orbigny, 1848), *Parawedekindia*  
Châtillon, Jura, França  
Juràssic superior, Oxfordià inferior  
MGB 42001 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 219, Fig. 6),  
MGB 42002
- astieranus* (d'Orbigny, 1842), *Olcostephanus*  
Alpes-de-Haute-Provence ?, França  
Cretaci inferior, Valanginià superior  
MGB 42005 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 221, Fig. 2)
- astierianus* (d'Orbigny, 1842), *Proturrillitoides*  
Escragnoles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42069 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 235, Fig. 5)
- athleticum* (Simpson, 1855), *Dactyloceras*  
Württemberg, Baden-Württemberg, Alemanya  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 41935 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 200, Fig. 4)
- auritus* (Spath, 1925), *Callihoplites*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 42035 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 226, Fig. 5)
- bechei* (J. de C. Sowerby, 1821), *Liparoceras* (*Becheiceras*)  
Doubs, Doubs, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior  
MGB 41921 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 196, Fig. 3)
- beudanti* (Brongniart, 1822), *Beudanticeras*  
Palma de Mallorca, Illes Balears, Espanya  
Cretaci inferior, Albià superior  
MGB 42029 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 225, Fig. 15)
- bicarinatus* (Zieten, 1831), *Polyplectus*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41944
- bicarinatus* (Zieten, 1831), *Polyplectus*  
La Verpillière, Isère, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41943
- bicurvata* (Michelin, 1838), *Pseudosaynella*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42019
- bifrons* (Bruguière, 1789), *Hildoceras*  
Camarasa, Noguera, Lleida, Catalunya  
Juràssic inferior, Liàsic superior  
MGB 41949
- birchi* (J. de C. Sowerby, 1820), *Microderoceras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Sinemurià superior  
MGB 41919 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 193, Fig. 1)
- blainvillei* (Deshayes, 1835), *Belosepia*  
Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Bartonian

- MGB 42087 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 10),  
MGB 42088  
*bouchardianum* (d'Orbigny, 1841), *Dipoloceras*  
Escragnolles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albà
- MGB 42045 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 1)  
*brevis* Paquier, 1900, *Pseudobelus*  
Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Hauterivià
- MGB 42111 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 10),  
MGB 42112  
*brevispina* (J. de C. Sowerby, 1827), *Platyleuroceras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior
- MGB 41920 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 195, Fig. 2)  
*buckmani* (Bonarelli, 1895), *Paroniceras*  
Doubs, Doubs, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior
- MGB 41956 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 205, Fig. 4),  
MGB 41957  
*bulliensis* Destombes, 1965, *Otohoplites*  
Seine-Maritime, França  
Cretaci inferior, Albà inferior
- MGB 42040  
*calypso* (d'Orbigny, 1840), *Holcophylloceras*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià inferior
- MGB 41889  
*canaliculatum* (von Buch, 1831), *Ochetoceras*  
Mende, Lozère, França  
Juràssic superior, Oxfordià mitjà
- MGB 41968 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 209, Fig. 3)  
*capricornus* (Schlotheim, 1820), *Androgynoceras*  
França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior
- MGB 41928  
aff. *capricornus* (Schlotheim, 1820), *Androgynoceras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior
- MGB 41929  
*centaurus* (d'Orbigny, 1844), *Beaniceras*  
Massy, Côte-d'Or, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior
- MGB 41926  
*clavatus* (Stahl, 1824), *Hastites*  
São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
Juràssic inferior, Pliensbaquià
- MGB 42093 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 2),  
MGB 42094  
*coarctatum* (Pompeckj, 1896), *Alocolytoceras*  
Mende, Lozère, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior
- MGB 41907  
aff. *commune* (J. de C. Sowerby, 1815), *Dactylioceras*  
Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Toarcià inferior
- MGB 41936  
*compactile* (Simpson, 1855), *Pseudolioceras*  
Whitby, Scarborough, North Yorkshire, Anglaterra,  
Regne Unit  
Juràssic inferior, Toarcià inferior
- MGB 41942 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 201, Fig. 9)  
aff. *complanata* Buckman, 1892, *Dorsetensia*  
França  
Juràssic mitjà, Bajocià
- MGB 41959 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 206, Fig. 6)  
aff. *compressum* (Quenstedt, 1858), *Kosmoceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià superior
- MGB 41988 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 215, Fig. 8)  
*compsum* (Opper, 1863), *Taramelliceras*  
Saint-Péray, Ardèche, França  
Juràssic superior, Kimmeridgià
- MGB 41969 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 209, Fig. 6)  
aff. *connata* (Buckman, 1927), *Witchellia*  
Escòcia, Regne Unit  
Juràssic mitjà, Bajocià inferior
- MGB 41960  
aff. *cornuelianum* (d'Orbigny, 1841), *Chelonicer*  
Le Teil ?, Ardèche, França  
Cretaci inferior, Aptià inferior
- MGB 42056 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 233, Fig. 2)  
*consobrinoides* (Sinzow, 1898), *Deshayesites*  
França  
Cretaci inferior, Aptià inferior
- MGB 42059 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 234, Fig. 4)  
*cornucopiae* (Young i Bird, 1822), *Lytoceras*  
Fondamente, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià mitjà
- MGB 41905  
*cornutum* (Pictet, 1847), *Dipoloceras*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà
- MGB 42046 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 2)  
*costatus* Lamarck, 1801, *Turrillites*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià inferior-mitjà
- MGB 42070 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 235, Fig. 8)  
*costula* (Reinecke, 1818), *Pleydellia*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior
- MGB 41954  
*coupei* (Brongniart, 1822), *Schloenbachia*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià mitjà
- MGB 42043 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 227, Fig. 4)  
*coupei* (Brongniart, 1822), *Schloenbachia*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià mitjà
- MGB 42044  
*crenatum* (Bruguière, 1922), *Creniceras*  
Tarcenay, Doubs, França  
Juràssic superior, Oxfordià
- MGB 41972 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 210, Fig. 2),  
MGB 41973  
*delaruei* (d'Orbigny, 1941), *Dipoloceras*  
Escragnolles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albà mitjà



- MGB 42047 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 3),  
MGB 42048  
*dentatus* (J. de C. Sowerby, 1821), *Hoplites*  
Escragnolles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42032 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 226, Fig. 3)  
*deshayesi* Vincent, 1900, *Belopterina*  
Châlons-sur-Vesle, Marne, França  
Paleogen, Paleocè, Thanetià  
MGB 42084 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 8)  
*deshayesi* (d'Orbigny, 1841), *Deshayesites*  
Yonne ?, França  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42060  
*deshayesi* (d'Orbigny, 1841), *Deshayesites*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42061  
*deshayesi* (d'Orbigny, 1841), *Deshayesites*  
Bailly-aux-Forgues, Haute-Marne, França  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42062  
*didayi* (Coquand, 1841), *Lamellaptychus*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42078 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 3),  
MGB 42079  
*difficilis* (d'Orbigny, 1841), *Barremites*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42018 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 224, Fig. 10)  
*dilatata* (Blainville, 1827), *Duvalia*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior  
MGB 42108 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 6),  
MGB 42109 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 7),  
MGB 42110 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 5)  
*discoïdes* (Zieten, 1831), *Polyplectus*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41945 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 202, Fig. 3),  
MGB 41946  
*discoïdes* (Zieten, 1831), *Polyplectus*  
Anchuela del Pedregal, Señorío de Molina-Alto Tajo,  
Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41947  
*diversecostatus* (Coquand, 1880), *Holcodiscus*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42015 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 224, Fig. 3),  
MGB 42016  
*douvillei* (Nicklés, 1890), *Spitidiscus*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42011 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 223, Fig. 6),  
MGB 42012  
aff. *dudressieri* (d'Orbigny, 1845), *Xipheroceras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne  
Unit
- Juràssic inferior, Sinemurià superior  
MGB 41917  
*dufrenoyi* (d'Orbigny, 1841), *Dufrenoyia*  
Gargas, Vaucluse, França  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 42064 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 234, Fig. 7)  
*dufrenoyi* (d'Orbigny, 1841), *Dufrenoyia*  
Chert, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 42065 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 234, Fig. 6)  
aff. *duncani* (J. de C. Sowerby, 1817), *Kosmoceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià superior  
MGB 41989  
*duvali* (Leveillé, 1837), *Crioceratites*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Hauterivià  
MGB 42054  
*elegans* (Sowerby, 1815), *Harpoceras*  
Somerset, Anglaterra, Somerset, Anglaterra, Regne  
Unit  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 41940  
*elegans* (Sowerby, 1815), *Harpoceras*  
Le Fel, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 41941 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 201, Fig. 7)  
aff. *emerici* (Raspail, 1831), *Melchiorites*  
Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42027 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 225, Fig. 10)  
*equalis* J. de C. Sowerby, 1813, *Scaphites*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42071 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 236, Fig. 4),  
MGB 42072  
*furcata* (J. de C. Sowerby, 1836), *Dufrenoyia*  
Chert, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 42063 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 234, Fig. 8)  
*gervillii* (Sowerby, 1818), *Chondroceras*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià inferior  
MGB 41976  
*gibbosus* (Schlotheim, 1820), *Amaltheus*  
Nancy, Meurthe-et-Moselle, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 41932  
*gibbosus* J. de C. Sowerby, 1814, *Hamites*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42067  
*globosus* (Zieten, 1832), *Cymbites*  
Alemanya  
Juràssic inferior, Sinemurià superior-Pliensbaquià inferior  
MGB 41916  
*grasianum* (d'Orbigny, 1841), *Neolissoceras*  
Martos, Jaén, Espanya  
Cretaci inferior, Berriasià-Barremià ("Neocomià")  
MGB 41963 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 208, Fig. 3),

- MGB 41964  
*grasianum* (d'Orbigny, 1841), *Neolissoceras*  
Nyons, Drôme, França  
Cretaci inferior, Berriasià-Barremià ("Neocomià")  
MGB 41965  
*hispanicus* (Mallada, 1882), *Olcostephanus*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Hauterivià-Barremià  
MGB 42006 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 221, Fig. 3)  
*hollandrei* (d'Orbigny, 1844), *Dactylioceras*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 41937  
aff. *humphriesianum* (J. de C. Sowerby, 1825), *Stephanoceras*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià mitjà  
MGB 41977  
*intermedium* (Sowerby, 1816), *Cenoceras*  
Maranchón, Molina de Aragón, Señorío de Molina-Alto  
Tajo, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior  
MGB 42420 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 175, Fig. 1)  
*intermedius* (d'Orbigny, 1890), *Spitidiscus*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42013 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 224, Fig. 1)  
*intermedius* (d'Orbigny, 1890), *Spitidiscus*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Hauterivià  
MGB 42014 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 224, Fig. 2)  
aff. *intumescens* (Beyrich, 1837), *Manticoceras*  
El Tafillelt, Errachidia, Marroc  
Devonià superior, Frasnà superior  
MGB 41881  
*irregularis* (Schlotheim, 1813), *Dactyloteuthis*  
Creveney, Haute-Saône, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 42091 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 1),  
MGB 42092  
*jaculoides* Swinnerton, 1937, *Hibolites*  
Speeton, Reighton, North Yorkshire, Alpes, Regne Unit  
Cretaci inferior, Hauterivià  
MGB 42102 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 13)  
*jarryi* (Douvillé, 1912), *Erymnoceras* (*Pachyerymnoceras*)  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià superior  
MGB 41999 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 219, Fig. 5),  
MGB 42000  
*jason* Reinecke, 1818, *Zugocoscoceras*  
França  
Juràssic mitjà, Callovià mitjà  
MGB 41990 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 215, Fig. 10)  
*kilianii* Fallot, 1910, *Parasilesites*  
Senterada, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42024  
*lalandeanum* (d'Orbigny, 1848), *Pachyceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà-superior, Callovià superior-Oxfordià inferior
- MGB 41998 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 219, Fig. 4)  
*lallierianus* (d'Orbigny, 1841), *Heminautilus*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 41879  
*lamberti* (J. de C. Sowerby, 1819), *Lamberticeras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià superior  
MGB 41993 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 216, Fig. 3)  
*latus* (Parkinson, 1811), *Laevaptychus*  
Baden ?, Schaffhausen, Suïssa  
Juràssic superior  
MGB 42077 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 1)  
*lautus* (J. de C. Sowerby, 1821), *Euhoplites*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42036 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 226, Fig. 6),  
MGB 42037  
aff. *lavesquei* (d'Orbigny, 1844), *Dumortieria*  
La Verpillière, Isère, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41951  
*loscombi* (J. de C. Sowerby, 1817), *Tragophylloceras*  
Venarey-les-Laumes, Côte-d'Or, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior  
MGB 41886  
*lyelli* (Leymerie, 1841), *Lyelliceras*  
Escragnolles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42049 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 4)  
*mammillatum* (Schlotheim, 1813), *Douvilleiceras*  
Rethel, Ardennes, França  
Cretaci inferior, Albià inferior  
MGB 42057 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 234, Fig. 2)  
*mammillatum* (Schlotheim, 1813), *Douvilleiceras*  
Troyes, Aube, França  
Cretaci inferior, Albià inferior  
MGB 42058  
*mantelli* (J. de C. Sowerby, 1814), *Mantelliceras*  
Villerville, Calvados, França  
Cretaci superior, Cenomanià inferior  
MGB 42050 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 6),  
MGB 42051  
*margaritatus* (Montfort, 1808), *Amaltheus*  
Löppingen, Baden-Württemberg, Alemanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 41930  
*margaritatus* (Montfort, 1808), *Amaltheus*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 41931  
*mariae* (d'Orbigny, 1848), *Quenstedtoceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià inferior  
MGB 41992 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 216, Fig. 2)  
*maximus* J. de C. Sowerby, 1814, *Hamites*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42068  
*mayoriana* (d'Orbigny, 1841), *Puzosia*

- Escragnoles, Alpes-Maritimes, França  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 42028 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 225, Fig. 11)  
*mediterraneum* (Neumayr, 1871), *Holcophylloceras*  
Estepa, Sierra Sur, Sevilla, Espanya  
Juràssic mitjà-superior, Callovià superior-Oxfordià inferior  
MGB 42398 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 182, Fig. 7),  
MGB 42399
- minimus* (Miller ex Lister, 1823), *Neohibolites*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 42104 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 2),  
MGB 42105
- murchisonae* (J. de C. Sowerby, 1827), *Ludwigia*  
Alemanya  
Juràssic mitjà, Aalenità superior  
MGB 41958
- neuffensis*? (Oppel, 1856), *Durotrigensia*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41983 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 214, Fig. 5)
- nicklesi* (Wiedmann i Dieni, 1968), *Olcostephanus*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Hauterivià-Barremià  
MGB 42007 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 221, Fig. 4)
- nilssoni* (Hébert, 1866), *Calliphylloceras*  
Mende, Lozère, França  
Juràssic inferior, Toarcià  
MGB 41887 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 182, Fig. 5),  
MGB 41888
- obliquus* J. de C. Sowerby, 1813, *Scaphites*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42073 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 236, Fig. 5),  
MGB 42074
- obtusum* (J. de C. Sowerby, 1817), *Asteroceras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Sinemurià superior  
MGB 41914 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 190, Fig. 2)
- officinalis* Linnaeus, 1758, *Sepia*  
-  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42089 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 11),  
MGB 42090
- oolithicum* (d'Orbigny, 1845), *Lissoceras*  
Champagne-au-Mont-d'Or, Rhône, França  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41966 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 208, Fig. 5),  
MGB 41967, MGB 42789
- oxynotum* (Quenstedt, 1845), *Oxynoticeras*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Sinemurià superior  
MGB 41915
- parkinsoni* (J. de C. Sowerby, 1821), *Parkinsonia*  
Eimen, Niedersachsen, Alemanya  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41982
- paxillosus* (Lamarck, 1801), *Passaloteuthis*  
Venarey-les-Laumes, Côte-d'Or, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 42097 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 6),  
MGB 42098
- paxillosus* (Lamarck, 1801), *Passaloteuthis*  
Saint-Vicent-Sterlanges, Kent, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 42099
- paxillosus* (Lamarck, 1801), *Passaloteuthis*  
Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 42100
- perarmatum* (J. de C. Sowerby, 1822), *Euaspidoceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià inferior  
MGB 42004
- pistilliformis* (Blainville, 1827), *Vaunagites*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Berriasià-Barremià ("Neocomià")  
MGB 42106 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 3),  
MGB 42107
- planicostata* (Sowerby III, 1903), *Lyria*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Sinemurià superior  
MGB 41918
- planorbis* (J. de C. Sowerby, 1824), *Psiloceras*  
Charmouth, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Hettangià inferior  
MGB 41909
- planorbis* (J. de C. Sowerby, 1824), *Psiloceras*  
Württemberg, Baden-Württemberg, Alemanya



Fig. 8. *Manticoceras* aff. *intumescens* (Beyrich, 1837) del Frasnà superior (Devonià superior) de El Tafilelt (Errachidia, Marroc). Exemplar MGB 41881. Escala, 1 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 8. *Manticoceras* aff. *intumescens* (Beyrich, 1837) from the Upper Frasnian (Upper Devonian) of El Tafilelt (Errachidia, Morocco). Specimen MGB 41881. Scale bar, 1 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- Juràssic inferior, Hettangià inferior  
MGB 41910  
*plicatilis* (J. de C. Sowerby, 1818), *Perisphinctes* (*Dichotomosphinctes*)  
Châtillon, Jura, França  
Juràssic superior, Oxfordià mitjà  
MGB 41996  
aff. *pulchella* (d'Orbigny, 1841), *Pulchellia*  
Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42025  
*puzosianus* (d'Orbigny, 1841), *Protohoplites* (*Hemisonneratia*)  
Rethel, Ardennes, França  
Cretaci inferior, Albià inferior  
MGB 42039 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 227, Fig. 2)  
*quadrata* Blainville, 1827, *Actinocamax* (*Goniot euthis*)  
Val-d'Oise, França  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 42101 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 8)  
*quadratum* (Haug, 1885), *Pseudogrammoceras*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41952  
aff. *quadrisulcatus* (d'Orbigny, 1841), *Protetragonites*  
Martos, Jaén, Espanya  
Cretaci inferior, Valangià  
MGB 41908  
*raresulcata* (Leymerie, 1840), *Pseudosaynella*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià inferior  
MGB 42020  
*refractus* (Reinecke, 1818), *Oecoptychius*  
Deux-Sèvres, França  
Juràssic mitjà, Callovià mitjà  
MGB 41974 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 210, Fig. 4),  
MGB 41975  
*renggeri* (Oppel, 1862), *Creniceras*  
Salins-les-Bains, Jura, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41970 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 210, Fig. 1)  
*renggeri* (Oppel, 1862), *Creniceras*  
Levier, Doubs, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41971  
*rhotomagense* (Brongniart, 1822), *Acanthoceras*  
Meudon, Hauts-de-Seine, França  
Cretaci superior, Cenomanià mitjà  
MGB 42052 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 228, Fig. 7),  
MGB 42053  
aff. *rotundum* Buckman, 1918, *Beaniceras*  
Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Pliensbaquià inferior  
MGB 41927  
*semicanaliculatus* (Blainville, 1827), *Neohibolites*  
França  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 42103 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 239, Fig. 1)  
*semicostatum* (Young i Bird, 1828), *Arnioceras*  
Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit
- Juràssic inferior, Sinemurià inferior  
MGB 41912  
*semisulcatum* (d'Orbigny, 1841), *Ptychophylloceras*  
Asti, Piemont, Itàlia  
Cretaci inferior, Berriasià-Valangià  
MGB 41901 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 183, Fig. 3)  
*sepioidea* Blainville, 1825, *Belosepia*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42085 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 9),  
MGB 42086  
*seranonis* (d'Orbigny, 1841), *Silesites*  
França  
Cretaci inferior, Barremià superior  
MGB 42023 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 225, Fig. 2)  
*serpentinum* (Reinecke, 1818), *Hildaites*  
Lyme Regis, West Dorset, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Toarcià inferior  
MGB 41948 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 202, Fig. 4)  
*simplex* (von Buch, 1832), *Tornoceras*  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià mitjà-superior  
MGB 41882 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 177, Fig. 10)  
aff. *solare* (Phillips, 1829), *Pleuroceras*  
Alemanya  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 41934  
*spinatum* (Bruguière, 1789), *Pleuroceras*  
Charmoilles, Haute-Marne, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià superior  
MGB 41933  
*spinatum* (J. de C. Sowerby, 1826), *Kosmoceras*  
França  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41986 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 215, Fig. 7),  
MGB 41987  
*sternale* (von Buch, 1832), *Paroniceras*  
Doubs, Doubs, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41955 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 205, Fig. 3)  
*subcylindrica* (d'Orbigny, 1850), *Anahamulina*  
Castellane, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Barremià  
MGB 42055 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 232, Fig. 6)  
*sublaeve* (J. de C. Sowerby, 1814), *Cadoceras*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià inferior  
MGB 41991 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 216, Fig. 1)  
*subquadratus* (Roemer, 1836), *Acroteuthis*  
Speeton, Reighton, North Yorkshire, Yorkshire, Regne Unit  
Cretaci inferior  
MGB 42096  
*thouarsense* (d'Orbigny, 1843), *Grammoceras*  
Millau, Aveyron, França  
Juràssic inferior, Toarcià superior  
MGB 41950  
*tortisulcatum* (d'Orbigny, 1849), *Sowerbyceras*  
Saint-Péray, Ardèche, França

- Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41902 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 183, Fig. 4),  
MGB 41903  
*tripartitum* (Raspail, 1831), *Nannolytoceras*  
Hautes-Alpes, França  
Juràssic mitjà, Bathonià inferior  
MGB 41904 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 183, Fig. 5)  
*truellii* (d'Orbigny, 1845), *Strigoceras*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41961 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 208, Fig. 1),  
MGB 41962  
*umbilicatus* (Blainville, 1827), *Hastites*  
Venarey-les-Laumes, Côte-d'Or, França  
Juràssic inferior, Pliensbaquià  
MGB 42095 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 238, Fig. 3)  
*varians* (J. de C. Sowerby, 1817), *Schloenbachia*  
Rouen, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42041 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 227, Fig. 3),  
MGB 42042  
*yuani* Puzos, 1831, *Macroscaphites*  
Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, França  
Cretaci inferior, Barremià superior  
MGB 41900 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 183, Fig. 1)  
*s.l.*, *Rhyncholites*  
Saint-Péray, Ardèche, França  
Juràssic-Cretaci  
MGB 42080 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 5),  
MGB 42081 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 237, Fig. 4),  
MGB 42082  
*sp.*, *Anahoplites*  
Folkestone, Shepway, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià mitjà  
MGB 42033 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 226, Fig. 4),  
MGB 42034  
*sp.*, *Arietites*  
Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41913  
*sp.*, *Arnioceras*  
Charmouth, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Hettangià inferior  
MGB 41909  
*sp.*, *Atractites*  
Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic superior  
MGB 42083  
*sp.*, *Atractites*  
Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42421  
*sp.*, *Beudanticeras*  
Bully, Seine-Maritime, França  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 42030  
*sp.*, *Bomburites*  
Fontenay-le-Compte, Vendée, França  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 41979 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 213, Fig. 4),  
MGB 41980  
*sp.*, *Choffatia*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Callovià  
MGB 41994 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 217, Fig. 5)  
*sp.*, *Crucilobicerias*  
São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41925  
*sp.*, *Cymbites*  
São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41923  
*sp.*, *Dayiceras*  
São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 41924  
*sp.*, *Distoloceras*  
Martos, Metropolitana de Jaén, Jaén, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià  
MGB 42031  
*sp.*, *Dufrenoyia*  
Chert, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià superior  
MGB 42066  
*sp.*, "*Goniatites*"  
Eifel, Nordrhein-Westfalen, Alemanya  
Devonià  
MGB 41883  
*sp.*, *Groussouvria*  
Tarcenay, Doubs, França  
Juràssic mitjà, Callovià  
MGB 41995  
*sp.*, *Hawliceras*  
Bayeux, Calvados, França  
Juràssic mitjà, Bajocià superior  
MGB 41984 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 215, Fig. 1)  
*sp.*, *Holcophylloceras*  
Estepa, Sierra Sur, Sevilla, Espanya  
Juràssic mitjà-superior, Callovià superior-Oxfordià inferior  
MGB 42400, MGB 42401  
*sp.*, *Hypophylloceras*  
Alps  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 41885  
*sp.*, *Lytoceras*  
Martos, Metropolitana de Jaén, Jaén, Espanya  
Cretaci inferior, Valanginià  
MGB 41906  
*sp.*, *Macrocephalites*  
Oliete, Andorra-Sierra de Arcos, Terol, Espanya  
Juràssic mitjà, Callovià inferior  
MGB 41981  
*sp.*, *Nannobelus*  
Maranchón, Molina de Aragón, Señorío de Molina-Alto  
Tajo, Guadalajara, Espanya  
Juràssic inferior, Liàsic  
MGB 42425  
*sp.*, *Neocomites*  
Martos, Metropolitana de Jaén, Jaén, Espanya

Cretaci inferior, Valanginià MGB 42010	MGB 42410, MGB 42411
sp., <i>Neohoploceras</i> Martos, Metropolitana de Jaén, Jaén, Espanya Cretaci inferior, Valanginià MGB 42009	Indeterminat Maranchón, Molina de Aragón, Señorío de Molina-Alto Tajo, Guadalajara, Espanya Juràssic inferior, Liàsic MGB 42412, MGB 42413, MGB 42414, MGB 42415, MGB 42416, MGB 42417, MGB 42418, MGB 42419, MGB 42422
sp., <i>Olcostephanus</i> Martos, Metropolitana de Jaén, Jaén, Espanya Cretaci inferior, Valanginià MGB 42008	Indeterminat -
sp., " <i>Orthoceras</i> " Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya Ordovicià mitjà MGB 41878	- MGB 42804 Indeterminat -
sp., <i>Pharciceras</i> El Tafillelt, Errachidia, Marroc Devonià superior, Frasnà MGB 41880	- MGB 42805 Indeterminat -
sp., <i>Phylloceras</i> Los Villares, Sierra Sur, Jaén, Espanya Cretaci inferior, Valanginià inferior MGB 41884	- MGB 42806 Indeterminat Venarey-les-Laumes, Côte-d'Or, França Juràssic inferior, Liàsic MGB 42807
sp., <i>Polymorphites</i> São Pedro de Moel, Leiria, Portugal Juràssic inferior, Liàsic MGB 41922	
sp., <i>Pseudosaynella</i> Morella, Els Ports, Castelló, Espanya Cretaci inferior, Aptià inferior MGB 42021	
sp., <i>Pseudosaynella</i> Chert, Baix Maestrat, Castelló, Espanya Cretaci inferior, Aptià inferior MGB 42022	
sp., <i>Psilotissotia</i> Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya Cretaci inferior, Barremià MGB 42026	
sp., <i>Reineckeia</i> Deux-Sèvres, França Juràssic mitjà, Callovià MGB 41997	
sp., <i>Sphaeroceras</i> Bayeux, Calvados, França Juràssic mitjà, Bajocià mitjà MGB 41978 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 212, Fig. 5)	
Indeterminat Cocentaina, Comtat, Alacant, Espanya Cretaci inferior, Barremià MGB 42017	
Indeterminat São Pedro de Moel, Leiria, Portugal Juràssic inferior, Liàsic MGB 42075, MGB 42076	
Indeterminat Estepa, Sierra Sur, Sevilla, Espanya Juràssic mitjà-superior, Callovià superior-Oxfordià inferior MGB 42402, MGB 42403, MGB 42404, MGB 42405, MGB 42406, MGB 42407, MGB 42408, MGB 42409,	

## Arthropoda

### Trilobita

<i>andalusiae</i> R. Richter i E. Richter, 1940, <i>Saukianda</i> Alanís, Sierra Norte, Sevilla, Espanya Cambrià inferior MGB 42162
<i>antiquus</i> Thoral, 1947, <i>Ctenophalus (Hartella)</i> Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya Cambrià mitjà MGB 42160, MGB 42161 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 262, Fig. 4)
<i>barrandei</i> Oehlert, 1890, <i>Asteropyge</i> Massís Armoricà, França Devonià mitjà, Eifelà MGB 42182, MGB 42183
<i>brachyrhachys</i> Linnarsson, 1883, <i>Paradoxides (Eccaparadoxides)</i> Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya Cambrià mitjà MGB 42151, MGB 42155, MGB 42156
<i>campriensis</i> Hicks, 1875, <i>Placoparia</i> Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya Ordovicià mitjà, Llanvirn MGB 42172, MGB 42173
<i>caudatus</i> (Brünnich, 1781), <i>Dalmanites</i> Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit Silurià, Wenlock MGB 42855 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 278, Fig. 9)
<i>caudiculatus</i> Born, 1916, <i>Nobiliasaphus</i> Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo, Toledo, Espanya Ordovicià mitjà, Llanvirn inferior

MGB 42166 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 264, Fig. 2)  
*ceticephalus* (Barrande, 1846), *Agraulos*  
 Skryje, Rakovnik, Bohèmia central, República Txeca  
 Cambrià mitjà  
 MGB 42847 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 263, Fig. 7)  
*coronata* (Salter, 1853), *Leonaspis*  
 Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
 Silurià, Wenlock  
 MGB 42856 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 283, Fig. 11)  
*destombesi* Henry, 1966, *Eodalmanitina*  
 Calzada de Calatrava, Campo de Calatrava, Ciudad  
 Real, Espanya  
 Ordovicià, Llandeilo  
 MGB 42175  
*expansus* (Wahlenberg, 1821), *Asaphus*  
 Gotland, Suècia  
 Ordovicià mitjà, Llanvirn  
 MGB 42848 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 263, Fig. 10)  
*fecundus degener* Barrande, 1852, *Phacops*  
 Gerri de la Sal, Pallars Sobirà, Lleida, Catalunya  
 Devoniana mitjà  
 MGB 42163  
*giganteus* (Burmeister, 1843), *Ectillaenus*  
 Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
 MGB 42169 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 268, Fig. 8 i 9)  
*giganteus* (Burmeister, 1843), *Ectillaenus*  
 Horcajo de los Montes, Montes Norte, Ciudad Real,  
 Espanya  
 Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
 MGB 42170  
*glabrata* (Salter, 1853), *Ogygites*  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
 MGB 42168  
*glabrata* (Salter, 1853), *Ogygites*  
 Calzada de Calatrava, Campo de Calatrava, Ciudad  
 Real, Espanya  
 Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
 MGB 42167 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 266, Fig. 5)  
*grandis* (Snajdr, 1956), *Colpocoryphe*  
 Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià, Llandeilo  
 MGB 42177 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 274, Fig. 9)  
*granulatus* (Münster, 1840), *Phacops*  
 Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
 Devoniana superior  
 MGB 42164 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 278, Fig. 2)  
*heberti* Munier-Chalmas i Bergeron, 1889, *Conocoryphe*  
 (*Conocoryphe*)  
 Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
 Cambrià mitjà  
 MGB 42157, MGB 42158  
*hoffi* (Schlotheim, 1823), *Ellipsocephalus*  
 Bohèmia, República Txeca  
 Cambrià mitjà  
 MGB 42846 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 261, Fig. 6)  
*konincki* (Barrande, 1846), *Aulacopleura*

Vitré, Ille-et-Vilaine, França  
 Silurià, Wenlock  
 MGB 42850 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 272, Fig. 7)  
*latifrons* (Bronn, 1825), *Phacops*  
 Gerolstein, Vulkaneifel, Rheinland-Pfalz, Alemanya  
 Devoniana mitjà, Eifeliana  
 MGB 42181  
*macrophthalmia* (Brongniart, 1822), *Eodalmanitina*  
 Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
 Toledo, Espanya  
 Ordovicià, Llandeilo basal  
 MGB 42176  
*megalops* (McCoy, 1846), *Otarion*  
 Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
 Silurià, Wenlock,  
 MGB 42851 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 272, Fig. 8)  
*mirus* Beyrich, 1845, *Sphaerexochus*  
 Bohemia, Bohemia, República Txeca  
 Silurià, Llandoveryà superior-Wenlock



Fig. 9. *Colpocoryphe grandis* (Snajdr, 1956), trilobit del Llandeilo (Ordovicià) de Las Ventas con Peña Aguilera (Toledo). Exemplar MGB 42177 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 274, fig. 9). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugarado.

Fig. 9. *Colpocoryphe grandis* (Snajdr, 1956), a trilobite from the Llandeilo (Ordovician) of Las Ventas con Peña Aguilera (Toledo province, central Spain). Specimen MGB 42177 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 274, fig. 9). Scale bar, 2cm. Photo J. Vidal Fugarado.

- MGB 42852 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 273, Fig. 3a i 3b)  
*mureroensis* Sdzuy, 1958, *Paradoxides (Acadoparadoxides)*  
Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
Cambrià  
MGB 42154
- nobilis* (Barrande, 1846), *Nobillasaphus*  
Calzada de Calatrava, Campo de Calatrava, Ciudad  
Real, Espanya  
Ordovicià mitjà-superior, Llanvirn-Caradoc superior  
MGB 42165 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 264, Fig. 1)
- ornatus* (Sternberg, 1833), *Marrolithus*  
Bohemia, Bohemia, República Txeca  
Ordovicià superior, Caradoc  
MGB 42849 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 271, Fig. 2)
- rouvillei* (Miquel, 1905), *Paradoxides (Eccaparadoxides)*  
Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
Cambrià mitjà  
MGB 42152
- aff. *rouvillei* (Miquel, 1905), *Paradoxides (Eccaparadoxides)*  
Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
Cambrià mitjà  
MGB 42153
- tristani tristani* (Brongniart in Desmarest, 1817), *Neseuretus*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
MGB 42178, MGB 42179
- tuberculatus* (Buckland, 1836), *Encrinurus*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 42853 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 273, Fig. 6)
- variolaris* (Brongniart, 1822), *Encrinurus*  
Dudley, West Midlands, Anglaterra, Regne Unit  
Silurià, Wenlock  
MGB 42854
- sp., *Calymene*  
-  
Silurià-Devonià, Llandoverià-Eifelià,  
MGB 42814
- s.l., *Iliaenus*  
Toledo, Espanya  
Ordovicià mitjà, Llanvirn-Llandeilo  
MGB 42171
- sp., *Hamatolenus*  
Murero, Campo de Daroca, Saragossa, Espanya  
Cambrià  
MGB 42159
- sp., *Phacops*  
Vireux-Molhain, Ardennes, França  
Devonià  
MGB 42180
- sp., *Placoparia*  
Las Ventas con Peña Aguilera, Los Montes de Toledo,  
Toledo, Espanya  
Ordovicià  
MGB 42174
- Indeterminat  
Nogueras, Jiloca, Terol, Espanya  
Devonià  
MGB 42813
- Malacostraca**
- buchii* Reuss, 1945, *Xanthosia*  
Wilmington, Devon, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42131
- bucklandi* Milne-Edwards, 1837, *Dromilites*  
Felixstowe, Suffolk coastal, Suffolk, Anglaterra, Regne  
Unit  
Quaternari, Plistocè  
MGB 42124
- carteri* Bell, 1863, *Notopocorystes (Eucorystes)*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià superior  
MGB 42143
- digitatus* Wright i Collins, 1972, *Paranecrocarcinus (Pseu-  
donecrocarcinus)*  
Wilmington, Devon, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42139
- feliceps* Wright i Collins, 1972, *Dialaux*  
Wrotham Heath, Tonbridge and Malling, Kent, Angla-  
terra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Gault (Albià)  
MGB 42146
- glabra* Wright i Collins, 1972, *Homolopsis*  
Wrotham Heath, Tonbridge and Malling, Kent,  
Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià  
MGB 42138 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 247, Fig. 11)
- granulosa* (McCoy, 1854), *Xanthosia*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albià superior  
MGB 42132 (Wright i Collins, 1972 Pl. 19, Fig. 10,  
rèplica)
- incerta* Bell, 1858, *Portunites*  
Illa de Sheppey, Swale, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 42148 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 250, Fig. 4)
- incertus* (Bell, 1863), *Palaeodromites*  
Wilmington, Devon, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42125
- kempi* Quayle i Collins, 1981, *Panopeus*  
Gosport, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Auverssià  
MGB 42121, MGB 42122
- lamarcki* (Desmarest, 1822), *Dromilites*  
Illa de Sheppey, Swale, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 42123
- leptophthalmus* (Milne-Edwards, 1852) *Macrophthalmus*  
(*Euplax*)  
Filipines  
Quaternari, Plistocè  
MGB 42137
- martini* Mantell, 1844, *Etyus*  
Wilmington, Devon, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42115, MGB 42116
- porornata* Collins i Morris, 1976, *Pinnixa (Palaeopinnixa)*



Scotland Beds, Scotland Beds, Barbados  
Paleogen, Eocè superior  
MGB 42120

*planifrons* Collins i Morris, 1978, *Proxicarpilius*  
Dera Ismail Khan, (NW) Frontier Province, Pakistan  
Paleogen, Eocè mitjà  
MGB 42113, MGB 42114

*pulchellus* Bell, 1858, *Cyclocorystes*  
Herne Bay, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 42147 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 253, Fig. 3)

*sanctae crucis woodsi* Collins, 1969, *Glypheopsis*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà  
MGB 42118 (Collins, 1969, Pl. 1, Fig. 1a-c, rèplica)

*scarabeum* (Wright i Wright), 1950, *Pithonoton*  
Leighton Buzzard, Bedfordshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà inferior  
MGB 42144

*serratum* (Beurlen, 1929), *Pithonoton*  
Opoczno, Muntanyes Holy Cross, Łódz, Polònia  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 42145

*similis* (Bell, 1863), *Xanthosia*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà  
MGB 42133

*sinuososulcatus* Wright i Collins, 1972, *Palaeodromites*  
Leighton Buzzard, Bedfordshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà  
MGB 42126, MGB 42127, MGB 42128, MGB 42129,  
MGB 42130

*spinus* (van Straelen, 1936), *Dioratiopus*  
Wrotham Heath, Tonbridge and Malling, Kent,  
Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà (Gault)  
MGB 42135, MGB 42136

*spinus* (van Straelen, 1936), *Dioratiopus*  
Dunton Green, Sevenoaks, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà  
MGB 42134

*stokesii* (Mantell, 1844) *serotinus* Wright i Collins, 1972,  
*Notopocorystes*  
Wrotham Heath, Tonbridge and Malling, Kent,  
Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà  
MGB 42140

*stokesii* (Mantell, 1844) *serotinus* Wright i Collins, 1972,  
*Notopocorystes*  
Cambridge, Cambridgeshire, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Albà superior  
MGB 42141

*stokesii stockesii* (Mantell, 1844), *Notopocorystes*  
Sevenoaks, Sevenoaks, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Cretaci inferior, Gault (Albà)  
MGB 42142

*villersensis* (Hee, 1924), *Heeia*  
Wilmington, Devon, Anglaterra, Regne Unit

Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42119  
*wetherelli* (Bell, 1858), *Glyphithyreus*  
Illa de Sheppey, Swale, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
Paleogen, Eocè, Ypresià  
MGB 42117

### Maxillopoda

sp., *Balanus*  
Mazarrón, Bajo Guadalentín, Múrcia, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 42149, MGB 42150 (Gómez-Alba, 1988, Làm.  
241, Fig. 7), MGB 42811

sp., *Balanus*  
-  
-  
MGB 42812

### Hexapoda

*doris* Heer, 1849, *Libellula*  
Scaparoni, Piemont, Itàlia  
Neogen, Miocè, Messinià  
MGB 42809

Indeterminat  
Aix-en-Provence, Bouches-du-Rhône, França  
Paleogen, Oligocè  
MGB 42808, MGB 42810

### Echinodermata

#### Blastoidea

*pailleti* Verneuil, 1884, *Pentremitidea*  
Llanera, Nora, Astúries, Espanya  
Devonià inferior, Emsià  
MGB 42184

sp., *Pentremites*  
Millstadt, St. Louis, Illinois, Estats Units de Nordamèrica  
Carbonífer, Mississipià  
MGB 42817

#### Asteroidea

*arancianus* (Linnaeus, 1758), *Astropecten*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42823

*gibbosa* (Pennant, 1777), *Asterina*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42824

*poritoides* Valette, 1926, *Teichaster*  
Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42208

*sepositus* (Retzius, 1783), *Echinaster*  
Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual

MGB 42822  
*tenuispina* (Lamarck, 1816), *Coscinascerias*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 42821

### Ophiuroidea

*elegans* (Heller, 1858), *Ophiopinna*  
 La-Voulte-sur-Rhône, Ardèche, França  
 Juràssic mitjà, Callovià inferior  
 MGB 42206 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 290, Fig. 9),  
 MGB 42207

### Crinoidea

*basaltiformis* (Miller, 1821), *Chladocrinus*  
 Mussy-sur-Seine, Aube, França  
 Juràssic inferior, Sinemurià-Pliensbaquià  
 MGB 42197 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 6),  
 MGB 42198

*basaltiformis* (Miller, 1821), *Chladocrinus*  
 Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic inferior, Liàsic inferior  
 MGB 42202

*baylii* Verneuil, 1850, *Pradocrinus*  
 Sabero, Boñar, Lleó, Espanya  
 Devonian inferior, Emsià inferior  
 MGB 42185 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 286, Fig. 7)

*cristagalli* Quenstedt, 1852, *Chladocrinus*  
 São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42199

*elegans* Zenker, 1833, *Scyphocrinites*  
 Regió de Timimoun, Algèria  
 Devonian inferior  
 MGB 42816

*erckerti* (Dames, 1885), *Austinocrinus*  
 Toralla, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Maastrichtià  
 MGB 42195 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 4),  
 MGB 42196

*fossilis* (Blumenback, 1837), *Pentacrinites*  
 Dorset, Anglaterra, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic inferior, Liàsic inferior  
 MGB 42203

*horridus* d'Orbigny, 1841, *Millecrinus*  
 Villers-sur-Mer, Calvados, França  
 Juràssic superior, Oxfordià inferior  
 MGB 42187 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 288, Fig. 12),  
 MGB 42188

*jurensis* Quenstedt, 1867, *Isocrinus*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Toarcià  
 MGB 42189 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 1),  
 MGB 42190, MGB 42191

*liliiformis* Lamarck, 1801, *Encrinus*  
 Alemanya, Germany, Alemanya  
 Triàsic mitjà, "Muschelkalk"  
 MGB 42186

*neocomiensis* (Desor, 1845), *Isocrinus*  
 Tortosa, Baix Ebre, Tarragona, Catalunya  
 Cretaci inferior, Hauterivià  
 MGB 42192 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 2)  
*scalaris* (Goldfuss, 1831), *Isocrinus*  
 Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya  
 Juràssic inferior, Sinemurià-Pliensbaquià  
 MGB 42429

*scalaris* (Goldfuss, 1831), *Isocrinus*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Sinemurià-Pliensbaquià  
 MGB 42193 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 3),  
 MGB 42194

*subteroides* (Quenstedt, 1858), *Balanocrinus*  
 São Pedro de Moel, Leiria, Portugal  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42201 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 289, Fig. 5)

sp., *Chladocrinus*  
 Josa, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42200

sp., *Isocrinus*  
 Calvados, Calvados, França  
 Juràssic inferior, Liàsic  
 MGB 42815

Indeterminat  
 Sàhara Occidental  
 Devonian  
 MGB 42204

Indeterminat  
 Cabrillanes, Babia, Lleó, Espanya  
 Devonian  
 MGB 42205

### Echinoidea

*agariciformis* (Wright, 1852), *Galeropygus*  
 Cheltenham, Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic mitjà, Bajocià-Bathonian  
 MGB 42264 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 309, Fig. 3)

*agassizi* (Oppenheim, 1902), *Parmulechinus*  
 Pontlevoy, Loir-et-Cher, França  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42255

*albogalerus* Leske, 1778, *Conulus*  
 La Hérelle, Oise, França  
 Cretaci superior, Coniacià-Campanian  
 MGB 42240 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 298, Fig. 8)

*archiaci* Cotteau, 1863, *Schizaster*  
 Verona, Vèneto, Itàlia  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 42309 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 318, Fig. 8)

*barcinensis* Lambert, 1906, *Echinolampas*  
 Almada, Setúbal, Lisboa, Portugal  
 Neogen, Miocè, Helvecià  
 MGB 42858 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 307, Fig. 1)

*bioculata* (Desmoulins, 1835), *Amphiope*  
 Regió de Bordeus, Gironde, França  
 Neogen, Miocè, Helvecià  
 MGB 42256 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 304, Fig. 2)

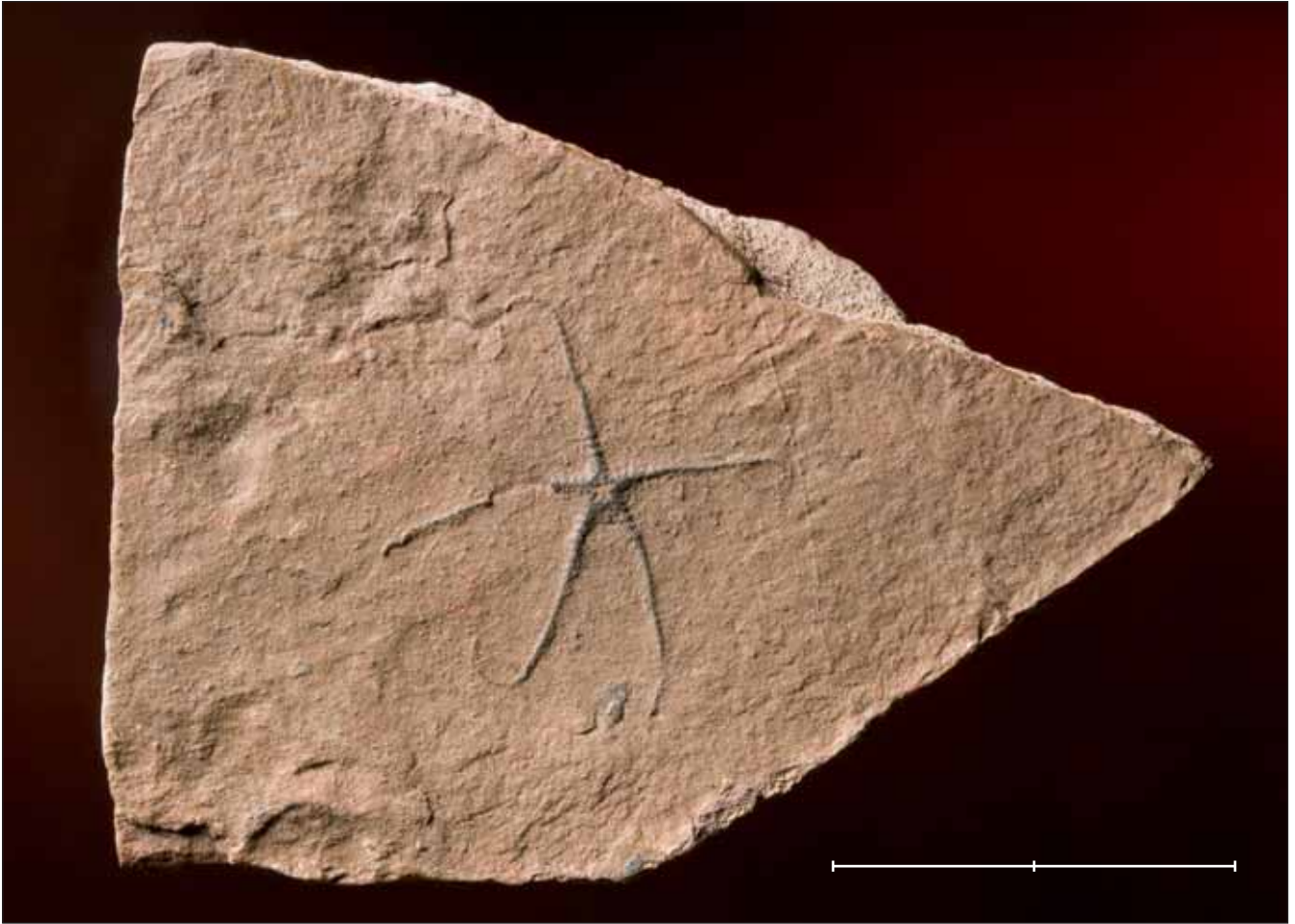


Fig. 10. *Ophiopinna elegans* (Heller, 1858), ofiura del *konsevatlagersttäten* (jaciment de conservació excepcional) del Callovià inferior (Juràssic mitjà) de La-Voulte-sur-Rhône (Ardèche, França). Exemplar MGB 42206 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 290, fig. 9). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugarado.  
 Fig. 10. *Ophiopinna elegans* (Heller, 1858), ophiuroid from the Lower Callovian (Middle Jurassic) *konsevatlagersttäten* (exceptional conservation site) at La-Voulte-sur-Rhône (Ardèche, France). Specimen MGB 42206 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 290, fig. 9). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugarado.

*bonali leognanensis* (Lambert, 1903), *Parascutella*

Doué-la-Fontaine, Maine-et-Loire, França

Neogen, Miocè inferior

MGB 42254 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 303, Fig. 8

*brevis* Desor, 1847, *Micraster*

Bóixols, Abella de la Conca, Conca Dellà, Lleida, Catalunya

Cretaci superior, Coniacià superior-Santonian inferior

MGB 42293 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315, Fig. 5

dreta), MGB 42294 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315,

Fig. 5 esquerra, centre), MGB 42295, MGB 4229

*bufo* (Brongniart, 1822), *Hemiaster*

Villers-sur-Mer, Calvados, França

Cretaci superior, Cenomanià

MGB 42306 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 318, Fig. 2)

*campanulatus* (Schlotheim) aff. *acuminatus* Desor in

Agassiz i Desor, 1847, *Clypeaster*

Tropea, Calàbria, Itàlia

Neogen, Miocè

MGB 42242 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 300, Fig. 1)

*carinatus* (Goldfuss, 1826), *Catopygus*

Villers-sur-Mer, Calvados, França

Cretaci superior, Cenomanià

MGB 42269 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 310, Fig. 1 su-

perior, inferior), MGB 42270 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 310, Fig. 1 centre)

aff. *cerullii* Checchia-Rispoli, 1925, *Clypeaster*

Tropea, Calàbria, Itàlia

Neogen, Miocè

MGB 42245

*collegnoi* Sismonda, 1843, *Toxaster*

Rubielos de Mora, Gúdar-Javalambre, Terol, Espanya

Cretaci inferior, Aptià-Albià

MGB 42283 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315, Fig. 1)

*collegnoi* Sismonda, 1843, *Toxaster*

Morella, Els Ports, Castelló, Espanya

Cretaci inferior, Aptià

MGB 42284

*columbaris* (Lamarck, 1816), *Catopygus*

Rouen, Seine-Maritime, França

Cretaci superior, Cenomanià

MGB 42271 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 310, Fig. 2)

aff. *confractus* Douvillé, 1902, *Brissoides*

Sant Vicenç de Castellet, Bages, Barcelona, Catalunya

Paleogen, Eocè

MGB 42307

*conica* (Desor, 1842), *Discooides*

Clans, Alpes-Maritimes, França

- Cretaci inferior, Albà  
MGB 42238 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 298, Fig. 5)  
*conicus* (Agassiz, 1847), *Echinocorys*  
Meudon, Hauts-de-Seine, França  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 42278 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 312, Fig. 2)  
aff. *coranguinum* (Leske, 1778), *Micraster*  
Étaples, Pas-de-Calais, França  
Cretaci superior, Coniacià  
MGB 42291 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315, Fig. 4),  
MGB 42292  
*coronalis* (Leske, 1778), *Coelopleurus*  
Sant Julià de Ramis, Gironès, Girona, Catalunya  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42227 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 296, Fig. 6),  
MGB 42228  
*coronata* (Schlotheim, 1820), *Plegiocidaris*  
Trouville-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 41899  
*coronata* (Schlotheim, 1820), *Plegiocidaris*  
Hossingen, Baden-Württemberg, Alemanya  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 42215 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 14),  
MGB 42216 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 15)  
*cortestudinarium* (Goldfuss, 1826), *Micraster*  
Étaples, Pas-de-Calais, França  
Cretaci superior, Turonià-Coniacià  
MGB 42297 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 316, Fig. 1),  
MGB 42298  
*crassissimus* (Defrance, 1827), *Epiaster*  
Villers-sur-Mer, Calvados, França  
Cretaci superior, Cenomanià  
MGB 42290 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315, Fig. 3)  
*crenularis* (Lamarck, 1816), *Hemicidaris*  
Trouville-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 42219 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 294, Fig. 7)  
*cucumifera* (Agassiz, 1840), *Caenocidaris*  
Côte-d'Or, França  
Juràssic mitjà, Bajocià inferior  
MGB 42217 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 18),  
MGB 42218 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 19)  
*depressus* (Leske, 1778), *Holectypus*  
Sarthe, França  
Juràssic mitjà, Callovià  
MGB 42235 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 298, Fig. 2)  
*desmoulinsi* (Delbos, 1846), *Gitolampas*  
Blaye, Gironde, França  
Paleogen, Eocè superior  
MGB 42272 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 310, Fig. 4)  
*elliptica* (Lamarck, 1816), *Collyrites*  
França  
Juràssic mitjà, Bathonià superior  
MGB 42274 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 310, Fig. 7)  
*florigemma* (Phillips, 1829), *Paracidaris*  
La Rochelle, Charente-Maritime, França  
Juràssic superior, Oxfordià-Kimmeridgià inferior  
MGB 42214 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 11)  
*florigemma* (Phillips, 1829), *Paracidaris*  
Trouville-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Oxfordià-Kimmeridgià inferior  
MGB 42213 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 10)  
aff. *franchii* (Checchia-Rispoli, 1925), *Clypeaster*  
Reggio Calabria, Calàbria, Itàlia  
Neogen, Miocè  
MGB 42244  
*gibberulus* (Agassiz, 1839), *Hyboclypus*  
Chemiré-le-Gaudin, Sarthe, França  
Juràssic mitjà, Bajocià-Bathonia  
MGB 42265 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 309, Fig. 4)  
*gibbus* (Lamarck, 1816), *Echinocorys*  
França  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 42279 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 312, Fig. 3)  
*gibbus* (Lamarck, 1816), *Micraster*  
Meudon, Hauts-de-Seine, França  
Cretaci superior, Santonià inferior  
MGB 42299 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 316, Fig. 2)  
*gurgitis* (Loriol, 1873), *Polydiadema*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42220 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 294, Fig. 4)  
*heberti* de Lacvivier, 1877, *Micraster*  
Valle de Losa, Burgos, Espanya  
Cretaci superior, Santonià superior-Campanià inferior  
MGB 42300 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 316, Fig. 3)  
*hieroglyphicus* (Goldfuss, 1826), *Glypticus*  
Selongey, Côte-d'Or, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 42229 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 296, Fig. 8),  
MGB 42230  
*inflatus* (Defrance, 1827), *Echinocyamus*  
Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42268  
*insignis* Seguenza, 1880, *Clypeaster*  
Tropea, Calàbria, Itàlia  
Neogen, Miocè, Helvecià  
MGB 42246  
*lenticularis* (Lamarck, 1816), *Scutellina*  
Thiverval-Grignon, Yvelines, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42252 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 303, Fig. 3),  
MGB 42253  
*leskei* Desmoulins, 1837, *Micraster*  
Dieppe, Seine-Maritime, França  
Cretaci superior, Turonià  
MGB 42301 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 316, Fig. 4),  
MGB 42302  
*leskei* Desmoulins, 1837, *Micraster*  
Valle de Losa, Burgos, Espanya  
Cretaci superior, Turonià  
MGB 42303  
*lybicum* (Agassiz i Desor, 1846), *Heterodiadema*  
Batna ?, Wilaia de Batna, Aurès, Algèria  
Cretaci superior, Cenomanià-Turonià  
MGB 42225 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 294, Fig. 9)  
*maespilum* (Desor, 1955), *Rhabdocidaris*  
Hérault, França

- Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42210
- major* (Agassiz i Desor, 1847), *Schizaster*  
El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Pliocè  
MGB 42787
- malbosi* (Agassiz i Desor, 1846), *Tetragramma*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42223 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 294, Fig. 6),  
MGB 42224
- maresi* (Cotteau, 1864), *Phymosoma*  
Àger, Noguera, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 42221
- marginalis* (Desmarest, 1837), *Proescutella*  
Blaye, Gironde, França  
Paleogen, Eocè mitjà-superior  
MGB 42257 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 304, Fig. 3),  
MGB 42258
- matheroni* Desor, 1847, *Micraster*  
Bóixols, Abella de la Conca, Conca Dellà, Lleida, Catalunya  
Cretaci superior  
MGB 42305 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 317, Fig. 1)
- oblongus* (Brongniart, 1821), *Heteraster*  
Cervera del Maestre, Baix Maestrat, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42288
- oblongus* (Brongniart, 1821), *Heteraster*  
Rubielos de Mora, Gúdar-Javalambre, Terol, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42286 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 315, Fig. 2),  
MGB 42287
- oblongus* (Brongniart, 1821), *Heteraster*  
Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
Cretaci inferior, Aptià  
MGB 42289
- ovalis* (Bory de Saint Vicent, 1824), *Echinolampas*  
Blaye, Gironde, França  
Paleogen, Eocè superior  
MGB 42263
- ovatus* (Leske, 1778), *Echinocorys*  
Meudon, Hauts-de-Seine, França  
Cretaci superior, Santonià  
MGB 42280 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 313, Fig. 1)
- parkinsoni* Agassiz, 1847, *Tripneustes*  
Lacoste, Vaucluse, França  
Neogen, Miocè, Burdigalià  
MGB 42248
- patellaris* (Leske, 1791), *Lenita*  
Saint-Aloise, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42250 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 303, Fig. 2),  
MGB 42251
- perlatus* (Desmarest, 1825), *Stomechinus*  
Selongey, Côte-d'Or, França  
Juràssic superior, Oxfordià  
MGB 42226 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 296, Fig. 1)
- petrocoriensis* (Desmoulin, 1837), *Globator*  
Laredo, Costa Oriental, Santander, Espanya  
Cretaci superior, Campanià  
MGB 42239 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 298, Fig. 7)
- pleracantha* (Agassiz i Desor, 1846), *Balanocidaris*?  
Meudon, Hauts-de-Seine, França  
Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
MGB 42212 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 7)
- ploti* (Klein, 1734), *Clypeus*  
Selongey, Côte-d'Or, França  
Juràssic mitjà, Bathonià  
MGB 42259
- portentosus* Desmoulin, 1835, *Clypeaster*  
Tropea, Calàbria, Itàlia  
Neogen, Miocè, Langhià-Tortonià  
MGB 42243 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 302, Fig. 1)
- pseudodiadema* (Lamarck, 1816), *Pseudodiadema*  
Trouville-sur-Mer, Calvados, França  
Juràssic superior, Kimmeridgià inferior  
MGB 41898 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 293, Fig. 5)



Fig. 11. Calze d'*Encrinus liliiformis* Lamarck, 1801, crinoideu de la facies Muschelkalk (Triàsic mitjà) d'Alemanya (MGB 42186). Escala, 1 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 11. Calyx of an *Encrinus liliiformis* Lamarck, crinoid from the Muschelkalk (Middle Triassic) facies of (MGB 42186). Scale bar, 1 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- pusillus* (Müller, 1776), *Echinocyamus*  
 Consell Insular de Menorca, Illes Balears, Espanya  
 Quaternari, Holocè, Actual  
 MGB 42249 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 303, Fig. 1)
- ramondi* (Leymerie, 1851), *Stereocidaris*  
 Salàs de Pallars, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
 Cretaci superior, Maastrichtià  
 MGB 42209 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 292, Fig. 1)
- retusus* (Lamarck, 1816), *Toxaster*  
 Escucha, Cuencas Mineras, Terol, Espanya  
 Cretaci inferior  
 MGB 42285
- royanus* d'Archiac, 1851, *Goniopygus*  
 Figols, Berguedà, Barcelona, Catalunya  
 Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
 MGB 42231 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 296, Fig. 11),  
 MGB 42232
- scutatus* (Lamarck, 1816), *Nucleolites*  
 Villers-sur-Mer, Calvados, França  
 Juràssic superior, Oxfordià  
 MGB 42267 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 309, Fig. 5)
- scutatus* (Lamarck, 1816), *Nucleolites*  
 Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic  
 MGB 42266
- scutella* (Lamarck, 1816), *Gitolampas*  
 Verona, Vèneto, Itàlia  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 42273
- similis* (Desor, 1857), *Coenholectypus*  
 Morella, Els Ports, Castelló, Espanya  
 Cretaci inferior, Aptià  
 MGB 42236 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 298, Fig. 3)
- sphaerula* Lambert, 1922, *Micraster*  
 Valle de Losa, Burgos, Espanya  
 Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
 MGB 42304 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 316, Fig. 5)
- stelliferus* (Lamarck, 1816), *Echinolampas*  
 Blaye, Gironde, França  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 42262 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 308, Fig. 3)
- subglobosus* (Leske, 1778), *Holaster*  
 Rouen, Seine-Maritime, França  
 Cretaci superior, Cenomanià  
 MGB 42282
- subrotundus* Mantell, 1822, *Conulus*  
 Rouen, Seine-Maritime, França  
 Cretaci superior, Turonià  
 MGB 42241 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 299, Fig. 1)
- tribuloides* (Lamarck, 1816), *Cidaris*  
 El Papiol, Baix Llobregat, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Pliocè  
 MGB 42211
- tuberculata* (Defrance, 1816), *Stenonaster*  
 Roveredo in Piano, Pordenone, Friül-Venècia Júlia, Itàlia  
 Cretaci superior, Turonià-Coniacià  
 MGB 42281 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 314, Fig. 3)
- variolare* (Brongniart, 1822), *Tetragramma*  
 Rouen, Seine-Maritime, França  
 Cretaci superior, Cenomanià  
 MGB 42222 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 294, Fig. 5)
- vilanovae* (Cotteau, 1890), *Conoclypus*  
 Callosa d'en Sarrià, Marina Baixa, Alacant, Espanya  
 Paleogen, Eocè, Lutecià  
 MGB 42260 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 306, Fig. 2)
- vulgaris* (Breynius, 1732), *Echinocorys*  
 Gravesend, Gravesham, Kent, Anglaterra, Regne Unit  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 42275 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 312, Fig. 1),  
 MGB 42276
- vulgaris* (Breynius, 1732), *Echinocorys*  
 Bóixols, Abella de la Conca, Conca Dellà, Lleida,  
 Catalunya  
 Cretaci superior, Santonià  
 MGB 42277
- sp., *Brissoides*  
 Santa Margarida de Montbui, Anoia, Barcelona, Cata-  
 lunya  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 42308
- sp., *Clypeaster*  
 Pozo Cañada, Mancha de Montearagón, Albacete, Es-  
 panya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42247
- sp., *Conoclypus*  
 Antas, Bajo Almanzora, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42261
- sp., *Schizaster*  
 Província d'Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42310
- sp., *Schizechinus* ?  
 Níjar, Almeria, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42233, MGB 42234
- Indeterminat  
 Jabaloyas, Sierra de Albarracín, Terol, Espanya  
 -  
 MGB 42237

## Hemichordata

### Graptolithina

- anceps* Nicholson, 1867, *Dicellograptus*  
 Moffat, Dumfries and Galloway, Escòcia, Regne Unit  
 Ordovicià, Llandeilo,  
 MGB 42313 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 322, Fig. 9)
- caudatus* Lapworth, 1876, *Climacograptus*  
 Moffat, Dumfries and Galloway, Escòcia, Regne Unit  
 Ordovicià  
 MGB 42315 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 322, Fig. 12)
- clingani* Carruthers, 1868 *Dicranograptus*  
 Moffat, Dumfries and Galloway, Escòcia, Regne Unit  
 Ordovicià superior, Caradoc  
 MGB 42312 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 322, Fig. 8)
- colonus* (Barrande, 1850), *Monograptus*  
 Les Valls d'Aguilar, Alt Urgell, Lleida, Catalunya



Fig. 12. Grup MGB 42248 de *Tripneustes parkinsoni* Agassiz, 1847 del Burdigalià (Miocè) de Lacoste (Vaucluse, França). Escala, 5 cm. Foto J. Vidal Fugardo.  
Fig. 12. Group MGB 42248 of *Tripneustes parkinsoni* Agassiz, 1847 from the Burdigalian (Miocene) of Lacoste (Vaucluse, France). Scale bar, 5 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

Silurià, Ludlow  
 MGB 42317, MGB 42318, MGB 42319  
*lobiferus* (McCoy, 1850), *Monograptus*  
 El Querforadat, Cava, Alt Urgell, Lleida, Catalunya  
 Silurià, Llandoverià inferior  
 MGB 42316 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 323, Fig. 12)  
*palmeus* Barrande, 1850, *Diplograptus*  
 Aiguafreda, Vallès Oriental, Barcelona, Catalunya  
 Silurià  
 MGB 42314  
*spiralis* (Geinitz, 1842), *Spirograptus*  
 Checa, Señorío de Molina-Alto Tajo, Guadalajara,  
 Espanya  
 Silurià, Llandoverià superior  
 MGB 42322 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 324, Fig. 8),  
 MGB 42323  
*typus* Hall, 1858, *Phyllograptus*  
 Bendigo, Estat de Victòria, Austràlia  
 Ordovicià inferior, Arenig mitjà  
 MGB 42311 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 322, Fig. 7)  
 sp., *Rastrites*  
 Moffat, Dumfries and Galloway, Escòcia, Regne Unit  
 Silurià  
 MGB 42321  
 sp., *Retiolites*  
 Bornholm, Dinamarca  
 Silurià superior  
 MGB 42320  
 Indeterminat  
 -  
 -  
 MGB 42818  
 Indeterminat  
 Aiguafreda, Vallès Oriental, Barcelona, Catalunya  
 Silurià  
 MGB 42324, MGB 42325  
 Indeterminat  
 Checa, Señorío de Molina-Alto Tajo, Guadalajara,  
 Espanya  
 Silurià, Llandoverià superior  
 MGB 42326

## Chordata

### Chondrichthyes

*acutissima* Agassiz, 1843, *Odontaspis*  
 Narrosse, Landes, França  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42336  
*cuspidata* (Agassiz, 1843), *Odontaspis*  
 Carolina del Nord, Estats Units de Nordamèrica  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42335  
*decurrans* (Agassiz, 1848), *Ptychodus*  
 Kent, Anglaterra, Regne Unit  
 Cretaci superior, Cenomanià  
 MGB 42327 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 331, Fig. 11)  
*hastalis* (Agassiz, 1843), *Isurus*  
 Gironde, França

Neogen, Miocè  
 MGB 42332 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 332, Fig. 37),  
 MGB 42333 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 332, Fig. 38),  
 MGB 42334  
*macrota* (Agassiz, 1843), *Striatolamia*  
 Barton, Hampshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Paleogen, Eocè, Bartonianà  
 MGB 42337 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 334, Fig. 3),  
 MGB 42338 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 334, Fig. 2)  
*macrota* (Agassiz, 1843), *Striatolamia*  
 Oulad Abboud ?, Settat, Chaouia-Ouardigha, Marroc  
 Paleogen, Eocè, Ypresianà  
 MGB 42340  
*macrota* (Agassiz, 1843), *Striatolamia*  
 Twiggs County, Georgia, Estats Units de Nordamèrica  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 42339  
*megalodon* (Agassiz, 1843), *Carcharodon*  
 Wyoming, Estats Units de Nordamèrica  
 Quaternari, Plistocè  
 MGB 42349  
*obliquus* Agassiz, 1843, *Otodus*  
 Metlaoui, Gafsa, Tunísia  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 42341  
*primigenius* (Agassiz, 1843), *Hexanchus*  
 Anvers, Anvers, Flandes, Bèlgica  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42328  
*pristodontus* (Agassiz, 1843), *Squalicorax*  
 Meudon, Hauts-de-Seine, França  
 Cretaci superior, Coniacià-Maastrichtià  
 MGB 42329 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 332, Fig. 5),  
 MGB 42330 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 332, Fig. 6)  
*serra* Agassiz, 1843, *Hemipristis*  
 Villiers-Saint-Frédéric, Yvelines, França  
 Neogen  
 MGB 42331  
 sp., *Myliobatis*  
 Le Rozier, Lozère, França  
 Paleogen, Eocè  
 MGB 42342

### Sarcopterygii

*agassizi* McCoy, 1848, *Gyroptichius*  
 Illes Orkney/Illes Òrcades, Escòcia, Regne Unit  
 Devonianà mitjà  
 MGB 42351  
*macrolepidotus* Agassiz, 1835, *Osteolepis*  
 Illes Orkney/Illes Òrcades, Escòcia, Regne Unit  
 Devonianà mitjà  
 MGB 42859

### Actinopterygii

*cephalotes* (Agassiz, 1839), *Prolebias*  
 Aix-en-Provence, Bouches-du-Rhône, França  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42352  
*cinctus* (Agassiz, 1843), *Sparus*



Província de Córdoba, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42345 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 335, Fig. 13)  
*cinctus* (Agassiz, 1843), *Sparus*  
 Sant Pere de Ribes, Garraf, Barcelona, Catalunya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42346  
*crassicaudus* (Agassiz, 1839), *Aphanius*  
 Cherasco, Cuneo, Piemont, Itàlia  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42350  
*jomnitanus* Valenciennes, 1844, *Sargus*  
 Província de Córdoba, Espanya  
 Neogen, Miocè  
 MGB 42347 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 335, Fig. 14),  
 MGB 42348  
 sp., *Lepidotus*  
 França  
 Juràssic superior  
 MGB 42343  
 Indeterminat  
 MGB 42819



Fig. 13. *Spirograptus spiralis* (Geinitz, 1842), un graptòlit característic del Llandoverià superior (Silurià) de Checa (Guadalajara). Exemplar MGB 42322 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 324, fig. 8). Escala, 1 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 13. *Spirograptus spiralis* (Geinitz, 1842), a graptolite from Checa (Guadalajara, central Spain) characterising the Upper Llandovery (Silurian). Specimen MGB 42322 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 324, fig. 8). Scale bar, 1 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

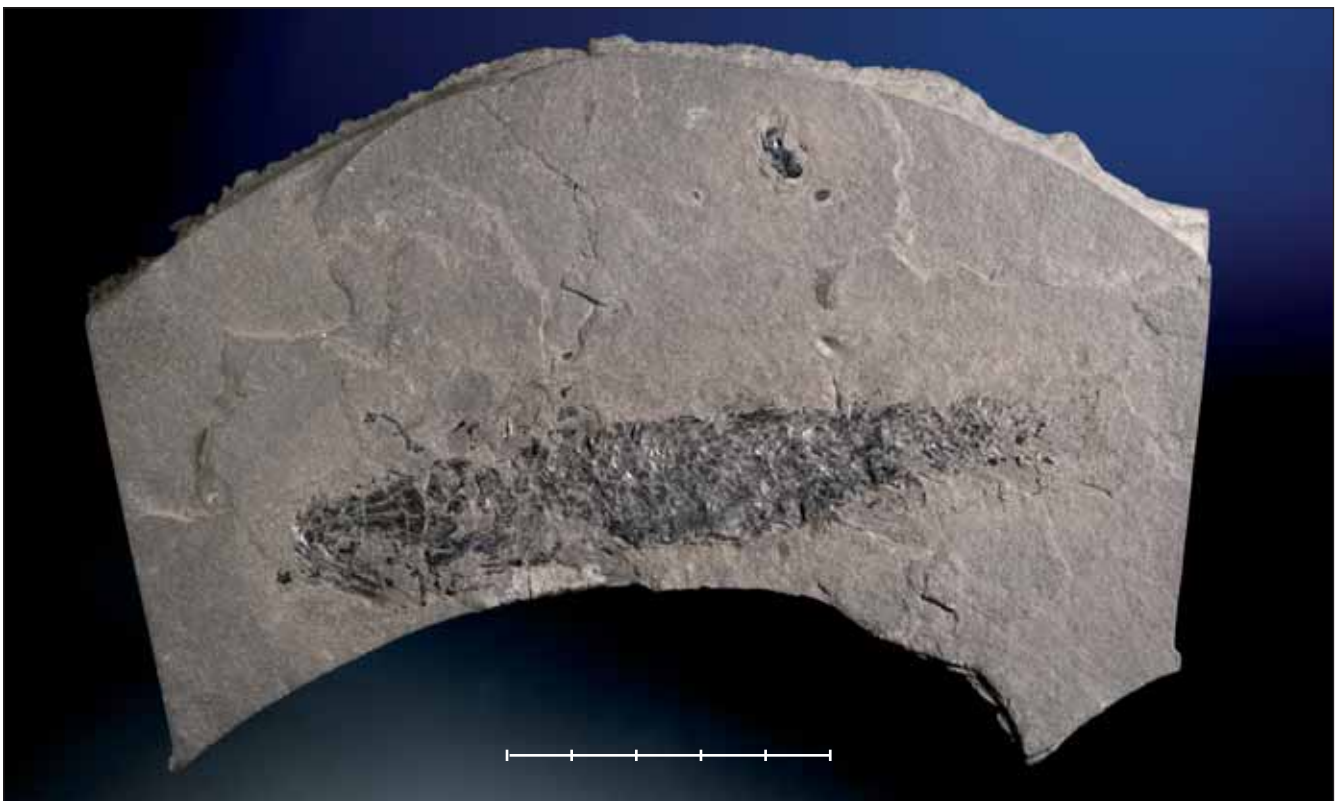


Fig. 14. *Osteolepis macrolepidotus* Agassiz, 1835, peix sarcopterigi del Devonian mitjà de les Illes Òrcades (Escòcia, Regne Unit) (MGB 42859). Escala, 5 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 14. *Osteolepis macrolepidotus* Agassiz, 1835, a sarcopterigian fish from the Middle Devonian of the Orkney Islands (Scotland, United Kingdom) (MGB 42859). Scale bar, 5 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

**Reptilla**

sp., *Ichthyosaurus*

Charmouth, Dorset, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic inferior, Liàsic inferior

MGB 42353

Indeterminat

Gard, França  
Paleogen, Eocè  
MGB 42382

Indeterminat

Isona i Conca Dellà, Pallars Jussà, Lleida, Catalunya  
Cretaci  
MGB 42383

**Mammalia**

*caballus* Linnaeus, 1758, *Equus*

Barcelona, Barcelonès, Catalunya  
Quaternari, Plistocè, superior  
MGB 42358

*cuniculus* (Linnaeus, 1758), *Oryctolagus*

Terol, Terol, Espanya  
Quaternari, Holocè, Actual  
MGB 42361

*hesperus* Marsh, 1888, *Desmostylus*

Califòrnia, Estats Units de Nordamèrica  
Neogen, Miocè  
MGB 42360

*prostylum* Gervais, 1849, *Hipparion*

Terol, Terol, Espanya  
Neogen, Miocè, Pontjà  
MGB 42354

*stenonis* Cocchi, 1867, *Equus*

Cartagena, Campo de Cartagena, Múrcia, Espanya  
Quaternari, Plistocè  
MGB 42359

sp., *Hipparion*

Terol, Terol, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 42355, MGB 42357

sp., *Hipparion*

Piera, Anoia, Barcelona, Catalunya  
Neogen, Miocè  
MGB 42356

Indeterminat

Calatayud, Saragossa, Espanya  
Neogen, Miocè  
MGB 42381

**Regne PLANTAE****Chlorophyta****Bryopsidales**

*margaritula* (Lamarck, 1801), *Ovulites*

Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42527 (Gómez-Alba, 1988 Làm. 1, Fig. 4)

**Chlorophyceae**

*cylindracea* Lamarck, 1816, *Dactylopora*

Cauvigny, Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42528

*cylindracea* Lamarck, 1816, *Dactylopora*

Auvers-sur-Oise, Val-d'Oise, França  
Paleogen, Eocè, Lutecià  
MGB 42529

**Rhodophyta****Corallinales**

*jurassica* Brown, 1894, *Solenopora*

Gloucester, Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit  
Juràssic mitjà  
MGB 42526 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 1, Fig. 1)

**Lycophyta****Lepidodendrales**

cf. *aculeatum* Lesquereux, 1858, *Lepidodendron*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42466, MGB 42467, MGB 42468

**Sphenophyta****Equisetales**

*equisetiformis* (Schlotheim, 1820) Brongniart, 1828, *Asterophyllites*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià B  
MGB 42476 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 3, Fig. 8), MGB 42477

*sphenophylloides* (Zenker, 1833), *Annularia*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42473 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 3, Fig. 5), MGB 42474

*stellata* (Schlotheim, 1820) Wood, 1860, *Annularia*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42475 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 3, Fig. 6)

sp., *Calamites*

Somerset, Anglaterra, Somerset, Anglaterra, Regne Unit  
Carbonífer  
MGB 42857

**Sphenophyllales**

*latifolium* Renault, 1888, *Sphenophyllum*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42469 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 2, Fig. 7)

*incisum* Wagner, 1962, *Sphenophyllum*

Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià

MGB 42470 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 3, Fig. 7), MGB 42471, MGB 42472)

## Pteridophyta

### *Incertae sedis*

*crenulata* (Brongniart, 1828) Wagner, 2001, *Ulvopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42503

### Polypodiales

*lanzaeanum* (Visiani, 1858) Reid i Chandler, 1926,  
*Acrostichum*  
Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
Paleogen, Oligocè  
MGB 42540

### Marattiales

*candolleana* Brongniart, 1833, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42485

*densifolia* (Göppert, 1864) Weiss, 1869, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42482, MGB 42483

*hemitelioides* Brongniart, 1834, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42478 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 4, Fig. 5), MGB 42479, MGB 42480

*longiphyllo* Corsin, 1951, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42486

*paleacea* Zeiller, 1888, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42484

*polymorpha* (Brongniart, 1834) Wagner, 1959,  
*Polymorphopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania B  
MGB 42490, MGB 42491

*unita* Brongniart, 1836, *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42481 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 4, Fig. 7)

sp., *Pecopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefania  
MGB 42487

### Filicales

*feminaeformis* (Schlotheim, 1820) Barthel, 1968,  
*Nemejcopteris*



Fig. 15. Molar (MGB 42360) de *Desmostylus hesperus* Marsh, 1888, un mamífer marí que va viure durant el Miocè a Califòrnia (Estats Units de Nordamèrica). Escala, 1 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 15. Tooth (MGB 42360) of *Desmostylus hesperus* Marsh, 1888, a sea mammal living during the Miocene in California (United States of America). Scale bar, 1 cm. Photo J. Vidal Fugardo.



Fig. 16. Secció polida de *Solenopora jurassica* Brown, 1894, rodofícia del Juràssic mitjà de Gloucester (Gloucestershire, Anglaterra, Regne Unit). Són evidents les diferents fases de creixement i les restes de la coloració original. Exemplar MGB 42526 figurat a Gómez-Alba (1988, làm. 1, fig. 1). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 16. Polished section of the rodophyta (red algae) *Solenopora jurassica* Brown, 1894, from the Middle Jurassic of Gloucester (Gloucestershire, England, United Kingdom). Its growth phases and remains of the original colour are evident. Specimen MGB 42526 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 1, fig. 1). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià B  
MGB 42488  
*feminaeformis* (Schlotheim, 1820) Barthel, 1968,  
*Nemejcopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42489  
*heligii* Stockmans i Willièrre, 1965, *Sphenopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42520  
*weissi* Potonié, 1893, *Sphenopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42521  
sp., *Sphenopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42522  
Falguera indeterminada  
Mazon Creek?, Morris, Grundy County, Illinois, Estats  
Units de Nordamèrica  
Carbonífer inferior  
MGB 42786

## Pteridospermophyta

### Medullosales

- bohémica* Franke, 1912, *Alethopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42492 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 6, Fig. 4), MGB  
42493  
*brardii* Brongniart, 1882, *Odontopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42505 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 8, Fig. 1), MGB  
42506, MGB 42507  
*gigas* (Gutbier, 1849) Weiss, 1877, *Callipteridium*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42517  
*leonensis* Wagner, 1964, *Alethopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42504  
*minor* Brongniart, 1831, *Odontopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42508, MGB 42509, MGB 42510  
*ovata* Hoffmann, 1826, *Neuropteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42497 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 7, Fig. 3), MGB  
42498, MGB 42499, MGB 42500  
*praedentata* (Gothan, 1909), *Neuropteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià

- MGB 42502  
*pseudoblissii* Potonié, 1863, *Neuropteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42501  
*pseudogigas* Wagner, 1965, *Callipteridium*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42518  
*striatum* Wagner, 1964, *Callipteridium*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià B  
MGB 42515  
*zeileri* Ragot, 1955, *Alethopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42494 (Gómez-Alba 1988 Làm. 6, Fig. 6), MGB  
42495, MGB 42496  
*zeileri* Wagner, 1962, *Callipteridium*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42516  
sp., *Callipteridium*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42519

### Callistophytales

- cordato-ovata* (Weiss, 1869), *Pseudomariopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42511 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 8, Fig. 5), MGB  
42512  
*leptophylla* (Zeiller, 1892), *Dicksonites*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42523  
*ribeyroni* (Zeiller in Renault i Zeiller, 1888), *Pseudoma-*  
*riopteris*  
Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
MGB 42513, MGB 42514

## Coniferophyta

### Coniferales

- distichum miocenum* Heer, 1870, *Taxodium*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42762  
sp., *Pinus*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42744, MGB 42745, MGB 42746, MGB 42747,  
MGB 42748, MGB 42749  
sp., *Pinus*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia



Fig. 17. Fragment d'una *Annularia stellata* (Schlotheim, 1820) Wood, 1860, equisetel de l'Estefanià (Carbonífer, Pennsilvània superior) de Soto y Amío (Villablino, Lleó). Exemplar MGB 42475 figurat a Gómez-Alba (1988, lám. 3, fig. 6). Escala, 3 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 17. Fragment of the horsetail *Annularia stellata* (Schlotheim, 1820) Wood, 1860, from the Stephanian (Carboniferous, Upper Pennsylvanian) of Soto y Amío (Villablino, León province, NW Spain). Specimen MGB 42475 figured in Gómez-Alba (1988, pl. 3, fig. 6). Scale bar, 3 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

MGB 42750, MGB 42751  
 sp., *Pinus*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42752, MGB 42753  
 Pinatae indeterminats  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42754, MGB 42755, MGB 42756, MGB 42757,  
 MGB 42758, MGB 42759, MGB 42760, MGB 42761

### Cordaitales

*palmaeformis* (Göppert, 1852) Weiss, 1869, *Cordaites*  
 Soto y Amío, Villablino, Lleó, Espanya  
 Carbonífer, Pennsilvània superior, Estefanià  
 MGB 42524

### Cupressales

*bilinica* Saporta i Marion, 1876, *Torreya*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42765 (Barrón, 1995, Làm. 26, Fig. 11; Barrón  
 & Diéguez, 2005, Fig. 2, F)

## Ginkgophyta

### Ginkgoales

*huttoni* (Stenberg, 1833) Heer, 1876, *Ginkgo*  
 Scarborough, Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit  
 Juràssic mitjà  
 MGB 42525

## Angiospermae (= Magnoliophyta)

### Magnoliopsida

*aizoon* Unger, 1847, *Rhamnus*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42537 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 16, Fig. 13)  
*arenesi* Arenes i Depape, 1956, *Myrica*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42530 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 15, Fig. 9)  
*drymeja* Unger, 1847, *Quercus*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42562, MGB 42563, MGB 42564, MGB 42565,  
 MGB 42566, MGB 42567, MGB 42568, MGB 42569,  
 MGB 42570, MGB 42583, MGB 42584  
*drymeja* Unger, 1847, *Quercus*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42571, MGB 42572, MGB 42573, MGB 42574,

MGB 42575, MGB 42576, MGB 42577, MGB 42578,  
 MGB 42579, MGB 42580, MGB 42581, MGB 42582,  
 MGB 42586, MGB 42587, MGB 42588, MGB 42589,  
 MGB 42590, MGB 42591, MGB 42592, MGB 42593,  
 MGB 42594, MGB 42595  
*drymeja* Unger, 1847, *Quercus*  
 Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42585  
*elaena* Unger, 1847, *Quercus*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42535 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 16, Fig. 2),  
 MGB 42536  
*eocenica* Ettinghausen, 1853, *Pisonia*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42532  
*gussonii* Massalongo, 1858, *Fagus*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42616, MGB 42617, MGB 42618, MGB 42619,  
 MGB 42620, MGB 42621, MGB 42622, MGB 42623,  
 MGB 42624, MGB 42625, MGB 42626, MGB 42627,  
 MGB 42628  
*hispanica* Rérolle, 1884-1885, *Quercus*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42541, MGB 42542, MGB 42543, MGB 42544,  
 MGB 42545, MGB 42546, MGB 42547, MGB 42548,  
 MGB 42549, MGB 42550, MGB 42551, MGB 42552,  
 MGB 42553, MGB 42554, MGB 42555, MGB 42556,  
 MGB 42557, MGB 42558, MGB 42559, MGB 42560,  
 MGB 42561  
*laetum* Mey, 1831 var. *pliocenicum* Rérolle, 1884-1885,  
*Acer*  
 Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42730  
*lanceolatum* (Unger, 1850) Heer, 1856, *Cinnamomum*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42539  
*lavateri* Braun *emend.* Heer, 1856, *Salix*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42531  
*mediterranea* Unger, 1847, *Quercus*  
 Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42596, MGB 42597  
*multinervis* Heer, 1856, *Ficus*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42534 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 15, Fig. 7)  
*occidentalis* Rérolle, 1884-1885, *Alnus*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42737



Fig. 18. Motlle i contramotlle d'una pinnula de falguera indeterminada del Carbonífer inferior (MGB 42786). Molt probablement procedeix del grup de jaciments excepcionals de Mazon Creek (Morris, Grundy County, Illinois, Estats Units de Nordamèrica). Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.  
 Fig. 18. Positive (right) and negative (left) casts of an undetermined fern very probably coming from the Lower Carboniferous (MGB 42786) exceptional sites around Mazon Creek (Morris, Grundy County, Illinois, United States of America). Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

- occidentalis* Rérolle, 1884-1885, *Alnus*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42732, MGB 42733, MGB 42734, MGB 42735,  
 MGB 42736
- occidentalis* Rérolle, 1884-1885, *Alnus*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42738
- occidentalis* Rérolle, 1884-1885, *Alnus*  
 Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42739
- polymorphum* (Braun, 1845) Heer, 1856, *Cinnamomum*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42763
- princeps* (Heer, 1856) Schimper, 1870, *Persea*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42714, MGB 42782 (Barrón, 1995, Làm. IX, Fig. 1)
- pristina* Saporta, 1867, *Fagus*  
 Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42603, MGB 42604, MGB 42605, MGB 42606,  
 MGB 42608, MGB 42609, MGB 42610, MGB 42611,  
 MGB 42612, MGB 42613, MGB 42614, MGB 42615
- pristina* Saporta, 1867, *Fagus*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya
- Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42607
- pyrenaicum* Rérolle, 1884-1885, *Acer*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42716, MGB 42717, MGB 42718, MGB 42719,  
 MGB 42720, MGB 42721, MGB 42722, MGB 42724,  
 MGB 42725, MGB 42726, MGB 42727, MGB 42728,  
 MGB 42729
- pyrrhae* Unger, 1847, *Rhus*  
 Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya  
 Paleogen, Oligocè  
 MGB 42538 (Gómez-Alba, 1988, Làm. 17, Fig. 6)
- salicina* Unger, 1850, *Myrica*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42712, MGB 42713
- subcampestre* Göppert, 1855, *Acer*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42781 (Barrón, 1995, Làm. XXII, Fig. 5; Barrón,  
 1996 Làm. III, Fig. 2)
- vidali* Rérolle, 1884-1885, *Tilia*  
 Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
 Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà  
 MGB 42740
- zolkovaefolia* (Unger, 1843) Buzeck i Kotlaba, 1963,  
*Zelkova*  
 Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
 Neogen, Miocè, Pontjà

- MGB 42680, MGB 42681, MGB 42682, MGB 42683,  
MGB 42684, MGB 42685, MGB 42686, MGB 42687,  
MGB 42688, MGB 42689, MGB 42690, MGB 42691,  
MGB 42692, MGB 42693, MGB 42694, MGB 42695,  
MGB 42696
- zelkovaefolia* (Unger, 1843) Buzeck i Kotlaba, 1963,  
*Zelkova*  
Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42697, MGB 42698, MGB 42699, MGB 42700,  
MGB 42701
- zelkovaefolia* (Unger, 1843) Buzeck i Kotlaba, 1963,  
*Zelkova*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42702
- sp., *Acer*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42731
- sp., *Acer*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42723
- sp., *Buxus*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42766
- sp., *Carpinus*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42741
- sp., *Daphnogene*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42679
- sp., *Laurus*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42678
- sp., *Myrica*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42705
- sp., *Myrica*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42706, MGB 42707, MGB 42708, MGB 42709,  
MGB 42710
- sp., *Myrica*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42711
- sp., *Persea*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42715
- sp., *Phoebe*  
Cervera, Segarra, Lleida, Catalunya
- Paleogen, Oligocè  
MGB 42533
- sp., *Quercus*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42598, MGB 42599
- sp., *Quercus*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42600
- sp., *Quercus*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42601
- sp., *Quercus*  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42602
- sp., *Robinia*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42764
- sp., *Salix*  
Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42742
- sp., *Salix*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42743
- Magnoliatae indeterminats  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42629, MGB 42630, MGB 42631, MGB 42632,  
MGB 42633, MGB 42634, MGB 42635, MGB 42636,  
MGB 42637, MGB 42638, MGB 42639, MGB 42640,  
MGB 42641, MGB 42642, MGB 42643, MGB 42644,  
MGB 42645, MGB 42646, MGB 42647, MGB 42648,  
MGB 42649, MGB 42650, MGB 42651, MGB 42652,  
MGB 42653, MGB 42654, MGB 42655
- Magnoliatae indeterminats  
Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42656, MGB 42657, MGB 42658, MGB 42659,  
MGB 42660, MGB 42661, MGB 42662, MGB 42663
- Magnoliatae indeterminat  
Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42664
- Lillopsida**
- latissima* Al Braun in Heer, 1855-1859, *Typha*  
Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontia  
MGB 42767, MGB 42768, MGB 42769, MGB 42770,  
MGB 42771
- Plantae indeterminats





Fig. 19. Fulles de *Ginkgo huttoni* (Stenberg, 1833) Heer, 1876, un representant del Juràssic mitjà dels ginkgos actuals procedent del jaciment clàssic de Scarborough (Yorkshire, Anglaterra, Regne Unit). Exemplar MGB 42525. Escala, 2 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 19. Leaves of *Ginkgo huttoni* (Stenberg, 1833) Heer, 1876, a Middle Jurassic representative of the modern-day ginkgos, from the classic site of Scarborough (Yorkshire, England, United Kingdom). Specimen MGB 42525. Scale bar, 2 cm. Photo J. Vidal Fugardo.

Prats, Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona, Catalunya  
Neogen, Miocè, Pontjà  
MGB 42665, MGB 42666, MGB 42667, MGB 42668,  
MGB 42669, MGB 42670, MGB 42671, MGB 42672,  
MGB 42673, MGB 42674, MGB 42772, MGB 42773,  
MGB 42774, MGB 42775, MGB 42777, MGB 42778,  
MGB 42779, MGB 42780

Plantae indeterminats

Beders, Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida,  
Catalunya

Neogen, Miocè, Pontjà

MGB 42675, MGB 42676, MGB 42703, MGB 42704

Plantae indeterminats

Bellver de Cerdanya, La Cerdanya, Lleida, Catalunya

Neogen, Miocè, Pontjà

MGB 42776, MGB 42677, MGB 42783

### Ícnofòssils

aff. *lobatus* Fürsich, 1998, *Sphaerichnus*

Maranchón, Molina de Aragón, Guadalajara, Espanya

Juràssic inferior, Liàsic

MGB 42428

*paraboloides* Bromley, 1981, *Oichnus*

Bonares, El Condado, Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42369

*paraboloides* Bromley, 1981, *Oichnus*

Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42370, MGB 42371

*taeniola* Clarke, 1908, *Caulostrepsis*

Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42368

sp., *Bilobites*

Baterno, La Siberia, Badajoz, Espanya

Ordovicà

MGB 42397

sp., *Caulostrepsis*

Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42367 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 102, Fig. 10)

sp., *Entobia*

Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42362, MGB 42363, MGB 42365 (Gómez-Alba,  
1988, Lám. 325, Fig. 16)

sp., *Entobia*

Bonares, El Condado, Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42364

sp., *Entobia*

El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya

Quaternari, Holocè, Actual

MGB 42366 (Gómez-Alba, 1988, Lám. 325, Fig. 14)

sp., *Oichnus*

El Vendrell, Baix Penedès, Tarragona, Catalunya

Quaternari, Holocè, Actual

MGB 42372

sp., *Oichnus*

Bonares, El Condado, Huelva, Espanya

Neogen, Pliocè

MGB 42373

sp., *Spongeliomorpha*

Sant Quirze de Safaja, Vallès Oriental, Barcelona,  
Catalunya

Paleogen, Eocè

MGB 42374

Indeterminat

Vilanova de Meià, Noguera, Lleida, Catalunya

Cretaci

MGB 42394

### REFERÈNCIES

Barrón, E. 1995. Estudio tafonómico y análisis paleoecológico de la macro y microflora miocena de la Cuenca de la Cerdaña. Tesis doctoral Universidad Complutense de Madrid, 714 pp., lams. 1-29

Barrón, E. 1996. Caracterización del género *Acer* Linné (Magnoliophyta) en el Vallesiano (Neógeno) de la Cerdaña (Lérida, España). Boletín Geológico y Minero, 107(1): 38-54, lams. 1-3.

Barrón, E. & Diéguez, C. 2005. Cuticular study of leaf compressions from the Late Miocene (Vallesian) diatomites of Cerdaña Basin (Eastern Pyrenees, Spain). Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen, 237(1): 61-85.

Collins, J.S.H. 1969. Some decapod crustaceans from the Lower Cretaceous of Poland and England. Acta Geologica Polonica, 14: 565-572.

Gómez-Alba, J. 1988. Guía de campo de los fósiles de España y de Europa: 1-925, pls. 1-368 + 20 lams. Ediciones Omega, Barcelona.

Proz, P.-A. 2006. Les collections du département de géologie et paléontologie du Muséum d'histoire naturelle de Genève. 87. La collection de F.-J. Pictet (Échinodermata: Echinoidea, Crinoidea). Revue de Paléobiologie, 25(1): 407-427.

Schroeder, R., van Buchem, F.S.P., Cherchi, A., Baghbani, D., Vincent, B., Immenhauser, A. & Granier, B. 2010. Revised orbitolinid bistratigraphic zonation for the Barremian - Aptian of the eastern Arabian Plate and implications for regional stratigraphic correlations. GeoArabia Special Publication 4(1): 49-96. Gulf PetroLink, Bahrain.

Wright, C.W. & Collins, J.S.H. 1972. British Cretaceous Crabs. Palaeontographical Society Monographs, London, 126: 1-113.



Fig. 20. Fulla de *Persea princeps* (Heer, 1856) Schimper, 1870 del Pontianà (Miocè) de Prats (Prats i Sansor, La Cerdanya, Girona). Exemplar MGB 42782 figurat a Barrón (1995, làm. 9, fig. 1). Escala, 4 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 20. Leaf of *Persea princeps* (Heer, 1856) Schimper, 1870 from the Pontian (Miocene) of Prats (Prats i Sansor, Girona province, NE Spain). Specimen MGB 42782 figured in Barrón (1995, pl. 9, fig. 1). Scale bar, 4 cm. Photo J. Vidal Fugardo.



Fig. 21. *Bilobites* sp. (MGB 42397 probablement *Cruziana*), icnofòssil de l'Ordovicià de Las Navas (Baterno, Badajoz). Aquest jaciment fou descobert pel Dr. Gómez-Alba en el decurs dels seus estudis com a geòleg a la Universidad Complutense de Madrid. Escala, 5 cm. Foto J. Vidal Fugardo.

Fig. 21. *Bilobites* sp. (MGB 42397 probably *Cruziana*), ichnofossil from the Ordovician of Las Navas (Baterno, Badajoz province, SW Spain). This site was discovered by Dr. Gómez-Alba when studying Geology at the Universidad Complutense de Madrid. Scale bar, 5 cm. Photo J. Vidal Fugardo.