

Catalogue of the Hantken collection: carbonate microfacies photographs from 1872–82

Miklós KÁZMÉR¹

(with 2 tables)

Abstract

Maximilian Hantken (1821–1893), founding professor of the Department of Palaeontology at Budapest University, was a pioneer in stratigraphic micropalaeontological studies. He assembled a collection of microphotographs of Mesozoic and Cenozoic carbonate rocks from Hungary and Italy for educational purposes. A catalogue of the 232 photos, mounted on wooden boards or cardboard is given here. The photos date back to the decade between 1872 and 1882, as shown by newspaper cuts pasted on the backsides.

Introduction

A collection of 232 photographs of carbonate microfacies visible in thin sections has been preserved at the Department of Palaeontology, Eötvös University, Budapest. The photographs were made by the founding professor of the department, Maximilian HANTKEN, in the years 1872–1882. The photographs – pasted on thin, wooden or cardboard plates – served teaching purposes.

HANTKEN put much effort into establishing collections in the field of palaeontology. Their scientific value was further raised by the aesthetic appeal. His famous 'green cassettes', preparates of the foraminifer *Nummulites*, have won a Gold Medal at the World Exhibition of Vienna in 1873 (KECSKEMÉTI, 1987b).

Hantken's activity as scientist and educator has been extensively reviewed (see studies in HÁLA, 1987). A brief review of his collection preserved at the Department of Palaeontology, Eötvös University is available (KÁZMÉR, 1987). The present paper aims to publish the catalogue of this valuable collection to make it available for further research.

¹Department of Palaeontology, Eötvös University, H-1083 Budapest, Ludovika tér 2, Hungary

Hantken's science and teaching

Maximilian HANTKEN (1821–1893) studied at the Mining Academy at Schemnitz in Hungary. He worked as mining engineer mostly for coal mining companies (1846–1861), taught science at the School of Commerce at Pest (1861–1866), was curator of the botanical and mineralogical collections of the Hungarian National Museum (1866–1868). He was founding director of the Royal Hungarian Geological Institute (1869–1881). He established the Department of Palaeontology at Budapest University (1882) and served as professor there until his death.

HANTKEN is best known for his pioneering work in Tertiary micropalaeontology. His studies were strongly application-oriented, establishing the science of stratigraphic micropalaeontology (KECSKEMÉTI, 1987a). He was an obsessed teacher, developing new methods of education in his favourite field of micropalaeontology. The photographic collection discussed here is one of the results of his pioneering activities.

Unfortunately, Hantken never published his photographs of limestone microfacies (HANTKEN, 1884 is a preliminary communication only, with no illustration). A single exception is two microphotos of the Italian Upper Cretaceous Scaglia beds (Plate IV of HANTKEN (1883): the corresponding photographs are K.1034 and K. 1032). Although he was a pioneer of microfacies studies, his results got less reflections than deserved.

The photographs

There are 90 large and 142 small photographs in the collection. Both sets contain wood-mounted and paper-mounted photos.

Most photographs are pasted on wooden boards. The larger boards are generally 167 mm wide, 193 mm high, and 6 mm thick. There is a photo of 130 mm in diameter pasted in the centre. Rock name plus stratigraphic age is shown on a small label (54×17 mm) attached above the photo, while locality is on another label of the same size attached below.

The smaller wooden boards are 90 mm wide, 112 mm high, and 5 mm thick. The microphoto in the centre is 75 mm in diameter. The rock and age labels above, and the locality labels below are approx. 5×1.5 cm in size.

Some photos are on thin paper boards of variable thickness. The larger paper boards are about 17 cm wide and 16.5 cm high. A 136×136 mm photographic paper is glued to the centre, displaying a circular microphoto of 134 mm diameter. There are no labels: rock and age is written on the cardboard above the photo, while locality is written below. There may be a serial number in the lower right corner.

The smaller cardboard-mounted photos are approx. 110 mm wide and 123 mm high. The photographic paper is 74×74 mm, displaying a microphoto of 72 mm diameter. Rock and age is written above, locality below. Magnification may be shown in the lower right corner (e.g. 50:1).

All original inscriptions on the boards are the handwriting of HANTKEN in black ink. The author numbered the boards on the back by pencil. The catalogue follows this numbering.

Dating the photographs

The wooden boards are covered by white paper. The backside is covered by newspaper cuts, which provides clues to the dating of the photographs. The newspaper used is the *Budapesti Közlöny*, an official bulletin of the City of Budapest. It is full of advertisements of company matters (meeting of the board, etc.), all bearing exact dates, consequently most cuts from the newspaper bear a date. Of course, it gives a minimum age, because the newspaper may have been used years later, than published. Most of the dates are between 1880 and 1882: and in 1883 and 1884 two papers of HANTKEN were published, which used knowledge gained from microscope studies of thin sections. Dates found on the backside of the boards are shown in the catalogue.

Origin of the rock specimens: stratigraphy and localities

Stratigraphic distribution of the photographed rock samples are shown in Table 1. Most of the localities are in present-day Hungary (Transdanubian Central Range, Mecsek, Villány Mts., while a few are in Slovakia (Western Carpathians), in Romania and Serbia (region of the Iron Gate, where the Danube crosses the Carpathians), and Italy (Euganei Hills in the foreland of the Southern Alps).

References

- HANTKEN, M. (1883): Die *Clavulina Szabói*-Schichten im Gebiete der Euganeen und der Meeralpen und die Cretacische Scaglia in den Euganeen. – *Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn* 2, 121–169, 1 t., 4 pls, Budapest.
- HANTKEN, M. (1884): Über die Mikroskopische Zusammensetzung ungarländischer Kalk- und Hornsteine. – *Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn* 2, 385–389, Budapest.
- KÁZMÉR, M. (1987): A brief history of the collections of the Department of Palaeontology, of the University of Budapest. *In*: HÁLA, J. (ed.): *Rocks, Fossils and History. Italian–Hungarian Relations in the Field of Geology.* – *Annals of the History of Hungarian Geology, Special Issue*, pp. 171–177, 3 pls. Hungarian Geological Society, Budapest.
- KECSKEMÉTI, T. (1987a): Miksa Hantken (1821–1893). *In*: HÁLA, J. (ed.): *Rocks, Fossils and History. Italian–Hungarian Relations in the Field of Geology.* – *Annals of the History of Hungarian Geology, Special Issue*, pp. 81–85, 1 pl. Hungarian Geological Society, Budapest.
- KECSKEMÉTI, T. (1987b): M. Hantken's collection of Nummulitidae including specimens of Italian origin. *In*: HÁLA, J. (ed.): *Rocks, Fossils and History. Italian–Hungarian Relations in the Field of Geology.* – *Annals of the History of Hungarian Geology, Special Issue*, pp. 253–257, 1 pl. Hungarian Geological Society, Budapest.
- KOCH, A. (1894): Maximilian v. Hantken (1821–1893). – *Földtani Közlöny* 24/9–10, 93–95, Budapest.

Table 1. Stratigraphic distribution of *Hantken's* carbonate microfacies photographs preserved in the Department of Palaeontology, Eötvös University, Budapest.

Age	Small photo on wooden board	Small photo on cardboard	Large photo on wooden board	Large photo on cardboard	Total
Unknown age	–	4	–	–	4
Diluvial	1	1	1	–	3
Miocene	1	–	2	–	3
Lower Oligocene [actually Upper Eocene]	31	1	15	–	47
Eocene	17	7	6	–	30
Cretaceous	31	6	22	1	60
Jurassic	24	11	31	1	67
Triassic	6	1	7	4	18
Total					232

Tab. 2. Catalogue of microfacies photographs. The Lower Oligocene samples are now considered as of Eocene age, and arranged under the E.0000 serial numbers. Numbers above 1000 indicate small boards.

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
Triassic							
T. 1.	L	w	Sárgás lemezes mészkő <i>Yellow platy limestone</i>	Triász <i>Triassic</i>	Veszprém, Jutási-völgy <i>Veszprém, Jutasi Valley</i>	1880	intrapelsparite
T. 2.	L	w	Szürke mészkő <i>Grey Limestone</i>	Középső triász <i>Middle Triassic</i>	Hajmáskér, Veszprém megye, a malom mellett <i>Hajmáskér, Veszprém County, at the mill</i>	1880	biosparite
T. 3.	L	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triász <i>Upper Triassic</i>	Veszprém (Jutasi völgy) <i>Veszprém (Jutasi Valley)</i>	1871	bioclastic packstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
T. 4.	L	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém. A vasúthoz vezető út melletti kőbánya <i>Veszprém. Quarry at the road to the railway</i>	?	intrasparite
T. 5.	L	w	Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Dorogh Esztergom megye <i>Dorog, Esztergom County</i>	1881	Triasina grainstone-packstone
T. 6.	L	w	Tömött sárgás mészkő <i>Compact yellow limestone</i>	Felsőtriasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém Jutási völgy <i>Veszprém, Jutasi Valley</i>	1880	bioclastic peloidal grainstone-packstone
T. 7.	L	c	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	? Dachstein <i>? Dachstein</i>	Feketehegy délnyugóti oldala Herend és Bakonybél között <i>Fekete Hill, SW side between Herend and Bakonybél</i>		oncoidic biosparite [original serial number: 262]
T. 8.	L	c	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Dorogh, Esztergom megye <i>Dorog, Esztergom County</i>		[original serial number: 108] an arrow shows a Triasina (name given) Triasina grainstone-packstone
T. 9.	L	c	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Feketehegy, Veszprém megye <i>Fekete Hill, Veszprém county</i>		oosparite-oomicrite [original serial number: 109]
T. 10.	L	c	Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Bakonybél, Veszprém megye <i>Bakonybél, Veszprém County</i>		foraminifer oosparite [original serial number: 111]
T. 11.	L		Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Feketehegy Veszprém megye <i>Fekete Hill, Veszprém County</i>	1881	microoncoidic
T. 12.	L	c	Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Süttő (Vadas), Esztergom megye <i>Süttő (Vadas), Esztergom County</i>	1880	Triasina micrite
T. 13.	L	c	Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian</i>	Eplény Veszprém megye <i>Eplény, Veszprém</i>		[original serial number: 110]

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
				<i>formation</i>	<i>County</i>		
T. 14.	L	c	Tömött fehér mészkő Dachsteinmész. Compact white limestone. Dachstein limestone	Rhäti <i>Rhaetian</i>	Söttő Esztergom megye <i>Süttő, Veszprém County</i>		original serial number: 261 [pencil number on backside: 6]
T. 1001.	s	w	Dolomitos mészkő <i>Dolomitic limestone</i>	Középső triasz <i>Middle Triassic</i>	Hajmáskér, Veszprém megye, az indóház átellenben a malomnál <i>Hajmáskér, Veszprém County, opposite the railway station, at the mill</i>		foraminifer biosparite
T. 1002.	s	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém, Jutási völgy <i>Veszprém, Jutasi Valley</i>		pel-packstone-grainstone
T. 1003.	s	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém, Jutási völgy <i>Veszprém, Jutasi Valley</i>		intrasparite
T. 1004.	s	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém, Jutási völgy <i>Veszprém, Jutasi Valley</i>		bioclastic pelsparite
T. 1005.	s	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Felső triasz <i>Upper Triassic</i>	Veszprém. A vasúthoz vezető út melletti Kőbánya <i>Veszprém. Quarry at the road to the railway</i>		oncosparite
T. 1006.	s	w	Dachstein mészkő <i>Dachstein limestone</i>	Rhäti képződmény <i>Rhaetian formation</i>	Söttő (Vadas), Esztergom megye <i>Süttő (Vadas), Esztergom County</i>		Triasina
T. 1007.	s	w	Gyroporella tartalmú dolomitos mészkő <i>Gyroporella-bearing dolomitic limestone</i>		Blatnicza, Thurócz megye <i>Blatnicza, Thurócz County</i>		Gyroporella
Jurassic							
J. 1.	L	w	Radiolaria szarukő <i>Radiolarian chert</i>	Liasz <i>Liassic</i>	Csernye vidéke, Hársoshegy, Csernye palotai ut <i>Csernye region, Hársoshegy, road from csernye to Palota</i>	1880	

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
J. 2.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó Liasz (Phyll. cylindrical) <i>Lower Liassic (Phylloceras cylindrical)</i>	Tata Komárommegye <i>Tata, Komárom County</i>	1880	crinoidea-bioclastic packstone
J. 3.	L	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata, Komárommegye <i>Tata, Komárom County</i>	1881	bioclastic wackestone
J. 4.	L	w	Vörös crinoid mészkő <i>Red crinoid limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata Komárommegye <i>Tata, Komárom County</i>	1881	crinoidea packstone
J. 5.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tardos Komárom megye Bányahegy <i>Tardos, Komárom County, Bánya Hill</i>	1880	bioclastic packstone
J. 6.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Piszke, Esztergommegye Piszniczehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1880	bioclastic packstone-wackestone
J. 7.	L	w	Vöröses tömött mészkő <i>Red compact limestone</i>	Alsó liasz (Ariet. multi costatus) <i>Lower Liassic (Ariet. multi costatus)</i>	Dorogh, Esztergommegye <i>Dorog, Esztergom County</i>	1881	bioclastic wackestone
J. 8.	L	w	Radiolaria tartalmu márgás mészkő <i>Radiolaria-containing marly limestone</i>		Sz. László Baranyamegye <i>Szt. László, Baranya County</i>	1881	radiolaria mudstone-wackestone
J. 9.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Urkut Veszprémmegye <i>Úrkút, Veszprém County</i>	1880	bioclastic packstone
J. 10.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Urkut Veszprémmegye <i>Úrkút, Veszprém County</i>	1881	bioclastic packstone
J. 11.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Cserye vidéke, Veszprémmegye <i>Cserye region, Veszprém County</i>	1880	bioclastic packstone
J. 12.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Piszke, Esztergommegye Piszniczehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1881	bioclastic wackestone
J. 13.	L	w	Világos szürke márgamész <i>Light grey marly</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Ajka, Veszprémmegye <i>Ajka, Veszprém County</i>	1881	bioclastic packstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>limestone</i>				
J. 14.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Esztergom megye Pisznicehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1880	molluscan packstone
J. 15.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Esztergom megye Pisznicehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1880	molluscan packstone
J. 16.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Esztergom megye Pisznicehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1880	molluscan packstone bioturbált
J. 17.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Esztergom megye Pisznicehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznicze Hill</i>	1881	molluscan packstone
J. 18.	L	w	Vörös globigerina- és szivacstü tartalmu mészkő <i>Red, globigerina- and sponge spicule-bearing limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Cernajka Szerbország <i>Cernajka, Serbia</i>	1881	bedded bioclastic packstone
J. 19.	L	w	Sárgás mészkő <i>Yellow limestone</i>	Középső dogger <i>Middle Dogger</i>	Ó-falu, Baranya megye <i>Ófalu, Baranya County</i>	1880	bioclastic packstone-wackestone
J. 20.	L	w	Vörös globigerina tartalmu mészkő <i>Red, Globigerina-bearing limestone</i>	Alsó dogger <i>Lower Dogger</i>	Olászfalu, Veszprém megye, Eperjes hegy nyugoti alján <i>Olászfalu, Veszprém County, western foot of Eperjes Hill</i>	1881	bioclastic packstone
J. 21.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó dogger <i>Lower Dogger</i>	Cserye vidéke Hársos hegy <i>Cserye region, Hársos Hill</i>	1881	bioclastic packstone
J. 22.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső dogger <i>Middle Dogger</i>	Piszke, Esztergom[egye], Berseg és Bócskóhegy között <i>Piszke, Esztergom County, between Berseg and Bócskó Hills</i>	1880	bioclastic packstone [identical to J. 23]
J. 23.	L	c	Sárgás fehér mészkő <i>Yellow-white limestone</i>	Középső dogger	Piszke, Poczkó és Bersegh között —		bioclastic packstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
				(Steph. Bernouilli) <i>Middle Dogger</i> (Steph. Bernouilli)	Esztergom megye <i>Piszke, between Poczkő and Berseg Hills, Esztergom County</i>		[identical J. 22] [original serial number: 92]
J. 24.	L	w	Világos színű mészkő <i>Light-coloured limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Lábatlan, Esztergom megye <i>Lábatlan, Esztergom County</i>		bioclastic wackestone
J. 25.	L	w	Microoolitos mészkő <i>Micro-oolitic limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Villány Baranyamegye <i>Villány, Baranya County</i>		oosparite
J. 26.	L	w	Microoolithos mészkő <i>Micro-oolitic limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Hársány Baranyamegye <i>Hársány, Baranya County</i>	1881	oosparite
J. 27.	L	w	Crinoid (lithothamnium) mészkő <i>Crinoid (lithothamnium) limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Bakonybél vidéke, Veszprém megye, Sz.gáli erdő, Sötét árok <i>near Bakonybél, Veszprém County, Szentgál Forest, Sötét Gorge</i>	1880	crinoid bioclastic sparite
J. 28.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Herend vidéke Veszprém megye Feketehegy északi oldala <i>near Herend, Veszprém County, northern side of Fekete Hill</i>	1880	bioclastic packstone
J. 29.	L	w	Crinoid (lithothamnium) mészkő <i>Crinoid (lithothamnium) limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Csemye vidéke Hársos hegy <i>near Csemye, Hársos Hill</i>	1880	crinoid algal grainstone
J. 30.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Tardos Vasút <i>Tardos, railway</i>	1880	biomicrite
J. 31.	L	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Lábatlan Esztergom megye Berseghegy nyugati oldala <i>Lábatlan, Esztergom County, western side of Berseg Hill</i>	1880	bioclastic packstone
J. 32.	L	c	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	(Hildoc. bifrons) Felső liasz (<i>Hildoc. bifrons</i>) <i>Upper Liassic</i>	Piszke Piszniczehegy — Esztergom megye <i>Piszke, Pisznice Hill, Esztergom County</i>		[original serial number: 14]
J. 33.	L	c	Vörös mészkő	Felső liasz	Piszke		original serial

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			Red limestone	Upper Liassic	Piszniczehegy. Esztergommegeye. <i>Piszke, Pisznice Hill, Esztergom County</i>		number: 96 backside: Am[monites]. Hollandaei
J. 34.	L	c	Szivacstű tartalmu vörös mészkő <i>Sponge spicule-bearing red limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Svinicza Szörénymegye, Új Kőbánya <i>Svinica, Szörény County, new quarry</i>	1880	molluscan packstone
J. 35.	L	w	Crinoid mészkő <i>Crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Kerteskö, veszprémmegye, Sz. Gali erdő Sötét árok <i>Kerteskö, Veszprém County, Szentgál Forest, Sötét Gorge</i>	1881	crinoid grainstone
J. 1001.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata, Komárommegeye <i>Tata, Komárom County</i>	1878	crinoid bioclastic packstone-wackestone
J. 1002.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tardos Komárommegeye Bányahegy <i>Tardos, Komárom County, Bánya Hill</i>		crinoid bioclastic packstone
J. 1003.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Piszke Esztergommegeye Piszniczehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznice Hill</i>	1878	bioclastic pel-packstone-wackestone
J. 1004.	s	c		Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Pisznicze Nedeczkyféle kőbánya <i>Pisznice, Nedeczky Quarry</i>		
J. 1005.	s	w	Fehéres mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Dorogh, Nagy Kőszikla <i>Dorog, Nagyköszikla</i>		bioclastic wackestone-packstone
J. 1006.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Úrkút Veszprémmegye <i>Úrkút, Veszprém County</i>		foraminifer bioclastic packstone
J. 1007.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Úrkút Veszprémmegye <i>Úrkút, Veszprém County</i>		bioclastic packstone with sponge spicules
J. 1008.	s	c	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>		Csernye legalsó réteg <i>Csernye, lowermost bed</i>		bioclastic packstone [identical to J. 1010]
J. 1009.	s	c	Radiolaria szarukő		Csernye vidéke		

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>Radiolaria chert</i>		Hársoshegy near Csernye, Hársos Hill		
J. 1010.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Csernye vidéke Hársoshegy near Csernye, Hársos Hill		foraminifer crinoid packstone [identical to J. 1008]
J. 1011.	s	c	Fehér krinoidos mészkő <i>White crinoid limestone</i>	Középső liasz <i>Middle Liassic</i>	Herend Veszprémmegye Somlyó <i>Herend, Veszprém County, Somlyó</i>		crinoid foraminifer grainstone
J. 1012.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke Esztergom megye Pisznicehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznice Hill</i>	1878	molluscan packstone
J. 1013.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Esztergom megye, Piszniczehegy, Konkoly féle kőbánya <i>Piszke, Esztergom County, Pisznice Hill, Konkoly Quarry</i>	1878	molluscan packstone
J. 1014.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke Esztergom megye Piszniczehegy <i>Piszke, Esztergom County, Pisznice Hill</i>		bioclastic molluscan packstone [label on backside: 7.]
J. 1015.	s	c	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Pisznicze <i>Pisznice Hill</i>		molluscan packstone
J. 1016.	s	w	Globigerina tartalmu vörös mészkő <i>Globigerina-bearing red limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Cernajka Szerbország <i>Cernajka, Serbia</i>		bioclastic packstone
J. 1017.	s	w	Szivacstü tartalmu vörös mészkő <i>Sponge spicule-bearing red limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Svinicza Szörény megye új kőbánya <i>Svinica, Szörény County, new quarry</i>		spongiolite, packstone
J. 1018.	s	w	Sárgás mészkő <i>Yellow limestone</i>	Középső dogger <i>Middle Dogger</i>	Ó-Falu Baranyamegye <i>Ófalu, Baranya County</i>		spiculitic- bioclastic packstone [label on backside: 21.]
J. 1019.	s	w	Vöröses mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó dogger <i>Lower Dogger</i>	Csernye vidéke Hársoshegy near Csernye, Hársos Hill		spiculitic bioclastic packstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
J. 1020.	s	w	Világos tömött mészkő <i>Light-coloured compact limestone</i>	Felső dogger <i>Upper Dogger</i>	Lábatlan, Esztergom megye, Berseghely nyugati oldalán <i>Lábatlan, Esztergom County, western side of Berseg Hill</i>		bioclastic packstone (ammonite, radiolarian)
J. 1021.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Középső dogger <i>Middle Dogger</i>	Lábatlan, esztergom megye, Berseg és Bócskóhegy között <i>Lábatlan, Esztergom County, between Berseg and Bócskó Hills</i>	1878	molluscan packstone
J. 1022.	s	c	Finom szemcsés mészkő <i>Fine-grained limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Zircz a borzavári ut melletti kőbánya <i>Zirc, quarry at the road to Borzavár</i>		foraminifer crinoid grainstone
J. 1023.	s	w	Globigerina tartalmu vörös mészkő <i>Globigerina-bearing red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Olaszfalu Veszprém megye Eperjeshegy nyugati oldala a veszprémi ut mellett <i>Olaszfalu, Veszprém County, western side of Eperjes Hill at the road to Veszprém</i>		molluscan crinoid packstone [identical to J. 1024]
J. 1024.	s	c	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Olaszfalu, Veszprém megye <i>Olaszfalu, Veszprém County</i>		molluscan crinoid packstone [identical to J. 1023]
J. 1025.	s	w	Crinoid mészkő <i>Crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Cserye vidéke Hársoshegy near Cserye, Hársos Hill		crinoid grainstone
J. 1026.	s	w	Lithothamnium tartalmu crinoid mészkő <i>Lithothamnium-bearing crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Cserye vidéke Hársoshegy near Cserye, Hársos Hill		crinoid algal grainstone
J. 1027.	s	w	Globigerina tartalmu vörös mészkő <i>Globigerina-bearing red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Tardos Komárom megye, Vasút <i>Tardos, Komárom County, railway</i>		bioclastic packstone
J. 1028.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Lábatlan, Esztergom megye Bersegh nyugati oldala <i>Lábatlan, esztergom</i>		bioclastic wackestone [identical to J. 1029]

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
					<i>County, western side of Berseg Hill</i>		
J. 1029.	s	c	Veres mészkő <i>Red limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Lábatlan <i>Lábatlan</i>		bioclastic wackestone [identical to J. 1028]
J. 1030.	s	w	Microoolitos mészkő <i>Micro-oolitic limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Villány, Baranyamegye <i>Villány, Baranya Hill</i>	1880	oosparite
J. 1031.	s	w	Lithothamnium tartalmu crinoid mészkő <i>Lithothamnium-bearing crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Bakonybél vidéke, Veszprém megye Sz.gali erdő, sötét árok <i>near Bakonybél, Veszprém County, Szentgál Forest, Sötét Gorge</i>		crinoid algal grainstone
J. 1032.	s	c	Crinoid mészkő <i>Crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Bakonybél vidéke, Kerteskö <i>near Bakonybél, Kerteskö</i>		crinoid grainstone
J. 1033.	s	c	Crinoidmészkő <i>Crinoid limestone</i>		Kerteskö <i>Kerteskö</i>		crinoid grainstone
J. 1034.	s	w	Crinoid mészkő <i>Crinoid limestone</i>	Felső jura <i>Upper Jurassic</i>	Kerteskö Veszprém megye Sz.Gáli erdő, Sötét árok <i>Kerteskö, Veszprém County, Szentgál Forest, Sötét Gorge</i>		
J. 1035.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata, Komárom megye <i>Tata, Komárom County</i>	1878	foraminifer wackestone
J. 1036.	s	w	Sárgás tömött mészkő <i>Yellow compact limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata, Komárom megye <i>Tata, Komárom County</i>		foraminifer mudstone
J. 1037.	s	w	Világos szürke márga mész <i>Light grey marly limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Ajka, Veszprém megye, Csingervölgy <i>Ajka, Veszprém County, Csinger Valley</i>		bioclastic packstone
J. 1038.	s	w	Vörös mészkő <i>Red limestone</i>	Felső liasz <i>Upper Liassic</i>	Piszke, Piszniczehegy <i>Piszke, Pisznice Hill</i>	1878	molluscan packstone
J. 1039.	s	w	Crinoid mészkő <i>Crinoid limestone</i>	Alsó liasz <i>Lower Liassic</i>	Tata, Komárom megye <i>Tata, Komárom County</i>		crinoid packstone
Cretaceous							
	L	w	Foraminiferamészkő <i>Caprotinamészkő</i>		Bakonybél vidéke, Bakonybél herendi ut a	1881	bioclastic packstone-

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
K. 1.			Caprotinamészko (Miliolidea, textulariak, et) Foraminifer limestone, Caprotina limestone (Miliolidea, textularias, etc.)		kokutnai Feketehegy near Bakonybél, along the Bakonybél-Herend road, at the stone-walled well		grainstone
K. 2.	L	w	Szürke tömött foraminifera mészkő Grey, compact foraminifer limestone	Alsó kréta Lower Cretaceous	Beremend Baranyamegye Alsó kőbánya Beremend, Baranya County, lower quarry	1880	bioclastic packstone
K. 3.	L	w	Szürke tömött mészkő Grey, compact limestone	Alsó kréta Lower Cretaceous	Beremend Baranyamegye Alsó kőbánya Beremend, Baranya County, lower quarry	1880	bioclastic packstone
K. 4.	L	w	Szürke tömött foraminifera mészkő (Miliolidea, Textularidea, Orbitulina) Grey, compact foraminifer limestone (Miliolidea, Textularidea, Orbitulina)	Alsó kréta Lower Cretaceous	Beremend Barányamegye Alsó kőbánya Beremend, Baranya County, lower quarry	1880	bioclastic grainstone
K. 5.	L	w	Szürke tömött foraminifera mészkő (Miliolidea, Textularidea, Orbitulina) Grey, compact foraminifer limestone (Miliolidea, Textularidea, Orbitulina)	Alsó kréta Lower Cretaceous	Beremend Barányamegye Alsó kőbánya Beremend, Baranya County, lower quarry	1880	bioclastic grainstone
K. 6.	L	w	Szürke tömött foraminifera mészkő (Miliolidea, textulariak, orbitulinák...) Grey compact foraminifer limestone (Miliolidea, textularias, orbitulinas...)	Alsó kréta Lower Cretaceous	Hársány, Barányamegye Hársányhegy Hársány, Baranya County, Hársány Hill	1880	bioclastic grainstone
K. 7.	L	w	Tömött mészkő. Caprotina mész Compact limestone. Caprotina limestone	Neocom Neocomian	Ó bánya Veszprémmegye Óbánya, Veszprém County	1881	bioclastic intra- grainstone
K. 8.	L	w	Szürke finom szemcsés mészkő (Lithothamnium) Grey, fine-grained	Alsó neocom Lower Neocomian	Pusztas Alsó-Pere (Veszprém.) Pusztas Alsó-Pere	1880	bioclastic grainstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>limestone</i> (<i>Lithothamnium</i>)				
K. 9.	L	w	Foraminifera mészkő <i>Foraminifer limestone</i>	Neocom <i>Neocomian</i>	Pusztá Csősz Veszprémmegye Csikling vár <i>Pusztá Csősz, Veszprém County, Csikling fortress</i>	1881	bioclastic grainstone
K. 10.	L	w	Foraminifera mészkő Caprotina mészkő <i>Foraminifer limestone. Caprotina limestone</i>	Neocom <i>Neocomian</i>	Pusztá Csősz Veszprémmegye Csikling vár <i>Pusztá Csősz, Veszprém County, Csikling fortress</i>	1880	bioclastic grainstone
K. 11.	L	c	Rudista mészkő (<i>Orbitulina</i>) <i>Rudist limestone (Orbitulina)</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Pénzeskut Veszprémmegye <i>Pénzeskút, Veszprém County</i>		bioclastic grainstone [original serial number: 61]
K. 12.	L	w	Foraminifera mészkő <i>Foraminifer limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Pénzeskut Veszprémmegye <i>Pénzeskút, Veszprém County</i>	1880	bioclastic packstone
K. 13.	L	w	Szürke charatartalmu agyag <i>Grey chara-bearing clay</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Bakonybél vidéke Sz. gáli erdő Pipaföldárok, az átvágástól felfelé <i>near Bakonybél, Szentgál Forest, Pipaföld valley, upwards from the cut</i>	1881	bioclastic packstone
K. 14.	L	w	Orbitulina mészkő (<i>Caprotina</i> mészkő) <i>Orbitulina limestone (Caprotina limestone)</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Pénzeskut Veszprémmegye <i>Pénzeskút, Veszprém County</i>	1880	bioclastic grainstone
K. 15.	L	w	Homokos sárga mészkő <i>Sandy yellow limestone</i>	Középső kréta <i>Middle Cretaceous</i>	Alsó Lyubkova Szörény megye, a Duna partján <i>Alsó Lyubkova, Szörény County, along the Danube river</i>	1881	bioclastic packstone-wackestone
K. 16.	L	w	Homokos sárgás lithothamnium mészkő <i>Sandy yellow lithothamnium limestone</i>	Középső kréta <i>Middle Cretaceous</i>	Alsó (Dolnya) Lyubkova Szörénymegye, a Duna partján <i>Alsó (Dolnya) Lyubkova, Szörény County, along the Danube river</i>	1880	bioclastic grainstone
K. 17.	L	w	Szürke szemcsés mészkő <i>Grey, coarse-grained limestone</i>	Középső kréta <i>Middle Cretaceous</i>	Jásd, Veszprémmegye, Doboshegy <i>Jásd, Veszprém County, Dobos Hill</i>	1881	bioclastic grainstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
K. 18.	L	w	Szemcsés mészkő <i>Coarse-grained limestone</i>	Gault <i>Gault</i>	Sz. Gaal, Veszprém megye, Feketehegy déli oldala <i>Szentgál, Veszprém County, southern side of Fekete Hill</i>	1881	bioclastic grainstone
K. 19.	L	w	Glauconitis mészkő <i>Glauconitic limestone</i>	Gault <i>Gault</i>	Akli puszta Veszprém megye <i>Akli puszta, Veszprém County</i>	1880	bioclastic packstone-grainstone
K. 20.	L	w	Finom szemcsés világos szürke mészkő <i>Fine-grained light grey limestone</i>	Középső kréta <i>Middle Cretaceous</i>	Feketehegy Veszprém megye keleti oldala <i>eastern side of Fekete Hill, Veszprém County</i>	1881	bioclastic grainstone
K. 21.	L	w	Rudista (Caprotina) mészkő <i>Rudist (Caprotina) limestone</i>	Alsó Kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Kis Tóthfalu Baranyamegye Török potja. <i>Kis Tóthfalu, Baranya County, Török potja</i>	1880	bioclastic packstone
K. 22.	L	c	Szürke tömött mészkő <i>Grey compact limestone</i>	Alsó neocom <i>Lower Neocomian</i>	Radola Trencsén megye <i>Radola, Trencsén County</i>		original serial number: 74 pencil mark on backside: 5
K. 23.	L	w	Rudista (Caprotina) mészkő <i>Rudist (Caprotina) limestone</i>	Alsó Kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Ó Bánya, Veszprém megye, Gyergyankuti ut <i>Óbánya, Veszprém County, Gyertyánkút Road</i>	1880	bioclastic packstone
K. 24.	L	w	Szürke tömött mészkő <i>Grey compact limestone</i>	Alsó neocom <i>Lower Neocomian</i>	Radola, Trencsén megye <i>Radola, Trencsén County</i>		hardly readable notes on the locality on backside
K. 25.	L	w	Szürke tömött foraminifera mészkő (Miliolidea, Textulariák és Orbitulinák) <i>Grey compact foraminifer limestone (Miliolidea, Textularias and Orbitulinas)</i>	Alsó Kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend, Baranyamegye, Középső Kőbánya <i>Beremend, Baranya County, middle quarry</i>	1881	foraminifer packstone
K. 1001.	s	w	Globigerina és Orbitoid tartalmu mészmárga <i>Globigerina- and</i>		Porva, Veszprém megye <i>Porva, Veszprém County</i>		bioclastic grainstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>Orbitoid-bearing calcareous marl</i>				
K. 1002.	s	w	Orbitulina foraminifera mészkőből (Caprotina mész) <i>Orbitulina foraminifer from limestone (Caprotina limestone)</i>		Pénzeskút Veszprémmegye <i>Pénzeskút, Veszprém County</i>		bioclastic grainstone
K. 1003.	s	c	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>		Porva <i>Porva</i>		bioclastic grainstone
K. 1004.	s	w	Szürke tömött mészkő <i>Grey compact limestone</i>	Alsó neocom <i>Lower Neocomian</i>	Svinicza <i>Svinica</i>		bioclastic packstone
K. 1005.	s	w	Szürke tömött mészkő <i>Grey compact limestone</i>	Alsó neocom <i>Lower Neocomian</i>	Svinicza Szörénymegye <i>Svinica, Szörény County</i>		bioclastic packstone
K. 1006.	s	w	Caprotina mészkő <i>Caprotina limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Kis Tóthfalu Baranyamegye Törökpontja <i>Kis Tóthfalu, Baranya County, Törökpontja</i>	1880	bioclastic packstone
K. 1007.	s	w	Orbitulina a szürke tömött foraminifera mészkőből <i>Orbitulina from the grey compact foraminifer limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend Középső kőbánya <i>Beremend, middle quarry</i>		
K. 1008.	s	w	Szürke tömött foraminifera mészkő <i>Grey compact foraminifer limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend Baranyamegye <i>Beremend, Baranya County</i>		bioclastic pel-grainstone
K. 1009.	s	w	Szürke tömött foraminifera mészkő <i>Grey compact foraminifer limestone</i>	Alsó Kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend Baranyamegye Alsó kőbánya <i>Beremend, Baranya County, lower quarry</i>		foraminifer grainstone
K. 1010.	s	w	Foraminifera tartalmu szürke tömött mészkő (Miliolidea, Textularia és Orbitulina) <i>Foraminifer-bearing grey compact limestone (Miliolidea, Textularia and Orbitulina)</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend Baranyamegye, Alsó kőbánya <i>Beremend, Baranya County, lower quarry</i>		foraminifer wackestone
K. 1011.	s	w	Orbitulina mészkő	Alsó kréta	Harsány, Baranyamegye	1880	bioclastic

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>Orbitulina</i> limestone	Lower Cretaceous	Harsány, Baranya County		packstone
K. 1012.	s	w	Foraminifera mészkő Caprotina mészkő <i>Foraminifer limestone</i> <i>Caprotina limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Harsány, baranyamegye <i>Harsány, Baranya County</i>		foraminifer intra-grainstone
K. 1013.	s	w	Caprotina mészkő <i>Caprotina limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Gyertyankút, Veszprémmegye <i>Gyertyánkút, Veszprémmegye</i>	1880	bioclastic packstone
K. 1014.	s	w	Munieria mészkő <i>Munieria limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Zircz, Veszprémmegye, Fenyvesnél <i>Zirc, Veszprém County, at the pine forest</i>	1878	bioclastic packstone
K. 1015.	s	w	Foraminifera mészkő (Caprotina mészkő) <i>Foraminifera limestone</i> (<i>Caprotina limestone</i>)	Alsó kréta Lower Cretaceous	Bakonybél vidéke, Veszprém-megye, Feketehegy, Kókút, Herend-Bakonybéli uton <i>near Bakonybél, Veszprém County, Fekete Hill, Kókút, Herend-Bakonybél road</i>		bioclastic grainstone nagyon halvány kép
K. 1016.	s	w	Szürke finom szemcsés mészkő (Lithothamnium) <i>Grey fine-grained limestone</i> (<i>Lithothamnium</i>)	Felső neocom Upper Neocomian	Pusztá Alsó pere, Veszprémmegye <i>Pusztá Alsó pere, Veszprém County</i>		intra-bioclastic grainstone
K. 1017.	s	w	Caprotina mészkő	Alsó kréta Lower Cretaceous	Ó bánya, Veszprémmegye <i>Óbánya, Veszprém County</i>		foraminifer grainstone
K. 1018.	s	w	Caprotina mészkő <i>Caprotina limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Pusztá Csász, Veszprémmegye, Csiklingvár <i>Pusztá Csász, Veszprém County, Csikling fortress</i>		bioclastic grainstone halvány kép
K. 1019.	s	w	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Pusztá Csász, Veszprémmegye, Csikling vár <i>Pusztá Csász, Veszprém County, Csikling fortress</i>		foraminifer grainstone halvány kép
K. 1020.	s	w	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	Alsó kréta Lower Cretaceous	Bakony, Veszprémmegye, Feketehegy, Sz. gali erdő		

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
					Bakony, Veszprém County, Fekete Hill, Szentgál Forest		
K. 1021.	s	w	Orbitulina foraminifera mészkőből (Caprotina mész) <i>Orbitulina from foraminifer limestone (Caprotina limestone)</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Penczeskut, Gerenczevölgy <i>Pénzeskút, Gerence Valley</i>		Orbitolina in bioclastic packstone
K. 1023.	s	w	Orbitulina mészkő <i>Orbitulina limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Penczeskut, Veszprémmegye, Gerencze völgy <i>Pénzeskút, Veszprém County, Gerence Valley</i>	1880	foraminifer grainstone
K. 1030.	s	c	Crinoidos mészkő <i>Crinoid limestone</i>		Tata <i>Tata</i>		crinoid packstone [identical to J. 1039]
K. 1031.	s	w	Lithothamnium Rudista mészkőben <i>Lithothamnium in rudist limestone</i>		Kis Tóthfalu, Baranyamegye, Siklósi hegység, Török pótja... <i>Kis Tóthfalu, Baranya County, Siklós Hills, Török pótja</i>	1880	
K. 1032.	s	c	? Scaglia Globigerinák <i>? Scaglia Globigerinas</i>	? Felső-kréta <i>? Upper Cretaceous</i>	Val di Sotto (Euganei hegység) Olaszország <i>Val di Sotto (Euganei Hills), Italy</i> 50:1 (130,2)		globigerina-packstone
K. 1033.	s	c	? Scaglia Globigerinák 100:1 <i>? Scaglia Globigerinas 100:1</i>	? felső-kréta <i>? Upper Cretaceous</i>	Val di Sotto (Euganei hegység) Olaszország (130,2) <i>Val di Sotto, Euganei Hills, Italy</i>		globigerina packstone
K. 1034.	s	p	Scaglia Rotalideák <i>Scaglia Rotalideas</i>	Felső-kréta <i>Upper Cretaceous</i>	Kozo v. Lozo (Euganei hegység) Olaszország 50:1 (108/2) <i>Kozo or Lozo (Euganei Hills), Italy</i>		Globorotalia packstone
K. 1035.	s	w	Orbitulina a szürke tömött foraminifera mészkőből <i>Orbitulina from the grey compact foraminifer</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Beremend, Alsó Kóbánya <i>Beremend, lower quarry</i>		Orbitolina

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian English translation of label text			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			<i>limestone</i>				
K. 1036.	s	w	Lithothamnium tartalmu sárgás homokos mészkő <i>Lithothamnium-bearing yellow sandy limestone</i>	Középső kréta <i>Middle Cretaceous</i>	Alsó (Dolnja) Lyubkova, Szörénymegye, a Duna partján <i>Alsó (Dolnja) Lyubkova, Szörény County, at the river Danube</i>		algal grainstone
K. 1037.	s	w	Sárgás-barnás mészkő <i>Yellowish-brown limestone</i>	Alsó-kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Ali Beg és Coronini között (az Al-Duna vidéke) 35. f. sz. 50:1 <i>between Ali Beg and Coronini (at the Danube Gorges)</i>		foraminifer grainstone
K. 1038.	s	w	Sárgás márga meszkő <i>Yellow marly limestone</i>	Alsó kréta <i>Lower Cretaceous</i>	Bakonybel vidéke, Szt. Gaal erdő, Pipaföldarok <i>near Bakonybél, Szentgál Forest, Pipaföld Valley</i>	1874	foraminifer grainstone
Eocene							
E. 1.	L	w	Fehér mészkő <i>White limestone</i>	Eocen. Num Lucasana szint <i>Eocene. Num. Lucasana horizon</i>	Blatnicza, Thurocz megye <i>Blatnicza, Thurocz County</i>	1880	ech-algal grainstone
E. 2.	L	w	Finom szemcsés mészkő <i>Fine-grained limestone</i>	Eocen. <i>Eocene</i>	Ajka Veszprémmegye — Gépkna 8 önyi mélységben <i>Ajka, Veszprém County, Machine shaft, from 8 fathom depth</i>	1881	sandy limestone
E. 3.	L	w	Miliolidea (Cymopolia) mészkő. <i>Miliolidea (Cymopolia) limestone</i>	Középső Eocen. <i>Middle Eocene</i>	Urkut. Veszprémmegye, Külső láz <i>Úrkút, Veszprém County, KülsőLáz</i>	1880	dasycladacean limestone
E. 4.	L	w	Miliolidea (Cymopolia) mészkő <i>Miliolidea (Cymopolia) limestone</i>	Eocen. <i>Eocene</i>	Urkut Veszprémmegye, Külső láz <i>Úrkút, Veszprém County, KülsőLáz</i>	1880	dasycladacean limestone
E. 5.	L	w	Budai márga Bryozoa foraminifera,		Buda Kis Svábhegy teteje	1880	algal foraminifer packstone

Serial number	L/s	w/c	Labels in Hungarian <i>English translation of label text</i>			D	Remarks
			Rock type	Age	Locality		
L/s = Large or small board, w/c = wooden board or cardboard D = date on the newspaper cut covering the backside							
			szivácstüske lithothamnium. <i>Buda marl</i> <i>Bryozoa, foraminifera,</i> <i>sponge spicule,</i> <i>lithothamnium</i>		<i>Buda, top of Kis Sváb Hill</i>		
E. 6.	L	w	Budai márga Bryozoa foraminifera Lithothamnium et. <i>Buda marl</i> <i>Bryozoa, foraminifera,</i> <i>Lithothamnium, etc.</i>		Buda Kis Svábhegy északi oldala középső kőbánya <i>Buda, northern side of Kis Sváb Hill, middle quarry</i>	1880	bioclastic packstone
E. 7.	L	w	Budai márga (Bryozoamárga) Bryozoa foraminifera lythothamnium <i>Buda marl</i> (<i>Bryozoan marl</i>) <i>Bryozoa, foraminifera,</i> <i>Lithothamnium</i>		Buda Jozsefhegy keleti lejtője, Dr. Dobay féle nyaraló mellett. <i>Buda, eastern slope of József Hill, at the house of Dr. Dobay</i>	1880	bryozoan packstone
E. 8.	L	w	Globigerina és Orbitoid tartalmu mészkő <i>Globigerina- and orbitoid-bearing limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower Oligocene</i>	Porva Veszprémmegye <i>Porva, Veszprém County</i>	1881	globigerinacean bioclastic packstone

E. 9.	L	w	Bryozoa foraminifera (lythothamnium mészkő) <i>Bryozoa foraminifera</i> (<i>Lithothamnium</i> limestone)	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda Kis Svábhegy északi oldala Középső kőbánya a Budai márga alatt <i>Buda, northern side of Kis</i> <i>Sváb Hill, middle quarry,</i> <i>below the Buda marl</i>	1880	bioclastic packstone
E. 10.	L	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda Szépvölgy, Budai márga- ba betelepülve <i>Buda, Szép Valley, in</i> <i>Buda Marl</i>	1881.	algal grainstone
E. 11.	L	w	Bryozoa foraminifera Lithothamnium mészkő. <i>Bryozoa foraminifera</i> <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda Fogaskereki vasút 1 ^s . állomása <i>Buda, Cogwheel Railway,</i> <i>first stop</i>	1880	bioclastic grainstone
E. 12.	L	w	Orbitoid márga <i>Orbitoid marl</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Porva, Veszprém megye <i>Porva, veszprém County</i>	1881	bioclastic packstone
E. 13.	L	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Szép völgy — Utolsó kőbánya <i>Buda, Szép Valley, last</i> <i>quarry</i>	1880	algal packstone
E. 14.	L	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Nagy Kovácsi, Pest megye <i>Nagykovácsi, Pest</i> <i>County</i>	1880	algal grainstone
E. 15.	L	w	Orbitoid és globigerina tartalmu mészkő <i>Orbitoid- and globigerina-</i> <i>bearing limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Porva, veszprém megye <i>Porva, Veszprém County</i>	1881	bioclastic packstone
E. 16.	L	w	Foraminifera mészkő tályagba betelepülve <i>Foraminifer limestone</i> <i>embedded in clay</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Blatnicza, Thúrocsmegye, a vár közelében <i>Blatnicza, Thurócz</i> <i>County, at the castle</i>	1881	foraminifer grainstone
E. 17.	L	w	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Űröm, Pest megye <i>Űröm, Pest County</i>	1880	Discocyclina packstone
E. 18.	L	w	Nummulites spira tartalmu mészkő <i>Nummulites spira-</i> <i>bearing limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprém megye <i>Ajka, Veszprém County</i>	1881	bioclastic packstone
E. 19.	L	w	Bryozoa foraminifera Lithothamnium mészkő <i>Bryozoa foraminifera</i> <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocen <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy <i>Buda, Szép Valley</i>	1880	bioclastic packstone

E. 20.	L	w	Nummulites spira tartalmu mészkő <i>Nummulites spira-bearing limestone</i>	Eocén <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprémmegye <i>Ajka, Veszprém County</i>	1881	algal foraminifer grainstone
E. 1001.	s	w	Fehér tömött mészkő <i>White compact limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Blatnicza Thurocz megye <i>Blatnicza, Thurocz County</i>		foraminifer packstone
E. 1002.	s	w	Miliolidea márgamész <i>Miliolidea marly limestone</i>	Eocen. <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>	1880	coral or sponge packstone
E. 1003.	s	w	Miliolidea mészmárga <i>Miliolidea calcareous marl</i>	Eocen. <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>		pencil mark on backside: szivacsok sponges
E. 1004.	s	w	Mytilus mészkő <i>Mytilus limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>		bivalvia-packstone
E. 1005.	s	w	Szemecses mészkő <i>Coarse-grained limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprémmegye, Gépakna <i>Ajka, Veszprém County, Machine Shaft</i>		sandy bioclastic packstone
E. 1006.	s	w	Mytilus mészkő <i>Mytilus limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>		bivalve-packstone
E. 1007.	s	w	Mytilus mészkő <i>Mytilus limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Budakesz, Pest megye <i>Budakeszi, Pest County</i>	1880	bivalve-packstone
E. 1008.	s	w	Mytilus mészkő <i>Mytilus limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>		molluscan bryozoan packstone
E. 1009.	s	w	Miliolidea márgás mészkő <i>Miliolidea marly limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Urkut Veszprémmegye, Külső láz <i>Úrkút, Veszprém County, KülsőLáz</i>		foraminifer packstone
E. 1010.	s	w	Miliolidea márga <i>Miliolidea marl</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Urkut Veszprémmegye, Külső láz <i>Úrkút, Veszprém County, KülsőLáz</i>		bioclastic packstone
E. 1011.	s	w	Numulites spira mészkő (Lithothamnium) <i>Nummulites spira limestone (Lithothamnium)</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprémmegye <i>Ajka, Veszprém County</i>		algal foraminifer packstone
E. 1012.	s	w	Miliolidea mészmárga <i>Miliolidea calcareous marl</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye <i>Budakeszi, Pest County</i>		korallós
E. 1013.	s	c	Num. Lucasana tartalmu mészkő (Alveolina) <i>Num. Lucasana-bearing</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka, veszprémmegye <i>Ajka, Veszprém County</i>		Alveolina

			<i>limestone (Alveolina)</i>				
E. 1014.	s	c	Fehér finom szemcsű mészkő <i>White fine-grained limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprémmegye Lég akna <i>Ajka, Veszprém County, Windshaft</i>		foraminifer bryozoan packstone
E. 1015.	s	c	Finom szemcsés mészkő <i>Fine-grained limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Ajka <i>Ajka</i>		sandy foraminifer packstone
E. 1016.	s	c	Miliolidea mészkő <i>Miliolidea limestone</i>	Eocen <i>Eocene</i>	Blatnicza, Thuroczmegye <i>Blatnicza, Thurócz County</i>		pencil mark on backside: 4.
E. 1017.	s	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Blatnicza, Thurocz megye <i>Blatnicza, Thurócz County</i>		algal foraminifer grainstone
E. 1018.	s	w	Orbitoid mészkő vonalozott numulitokkal <i>Orbitoid limestone with lineated Nummulites</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Pusztá Domonkos Domonkoshegy, a N. Tchihatcheffi mészkő felett <i>Pusztá Domonkos, Domonkos Hill, above the N. Tchihatcheffi limestone</i>		Discocyclusina limestone
E. 1019.	s	c			Nagykovácsi <i>Nagykovácsi</i>		Discocyclusina limestone
E. 1020.	s	w	Lithothamnium tartalmú mészkő <i>Lithothamnium-bearing limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Nagy Kovácsi, Pestmegye <i>Nagykovácsi, Pest County</i>	1880	algal grainstone
E. 1021.	s	c	Orbitoid és globigerina tartalmú márgamész <i>Orbitoid- and globigerina-bearing marly limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Porva, Veszprémmegye <i>Porva, Veszprém County</i>		globigerinacean bryozoan packstone
E. 1022.	s	w	Orbitoid mészmárga <i>Orbitoid calcareous marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Porva, Veszprémmegye <i>Porva, Veszprém County</i>		Discocyclusina grainstone
E. 1023.	s	c	Orbitoid márga mesz (Schizophora haeringensis) <i>Orbitoid marly limestone (Schizophora haeringensis)</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Porva, veszprémmegye <i>Porva, Veszprém County</i>		Discocyclusina packstone
E. 1024.	s	w	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Üröm, Pestmegye <i>Üröm, Pest County</i>		bryozoan globigerinacean packstone
E. 1025.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy teteje <i>Buda, top of Kis Sváb Hill</i>	1880	bioclastic packstone
E. 1026.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy északi oldala Középső kőbánya a szemcsés mészkő felett <i>Buda, northern side of Kis</i>	1880	bioclastic packstone

					<i>Sváb Hill, middle quarry, above the coarse-grained limestone</i>		
E. 1027.	s	w	Lithothamnium mészkő (Orbitoid mészkő alatt) <i>Lithothamnium limestone (below orbitoid limestone)</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy, utolsó kőbánya <i>Buda, Szép Valley, last quarry</i>		algal packstone
E. 1028.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy alja Balassa féle szőlő melletti árok <i>Buda, foot of Kis Sváb Hill, trench at Balassa vineyard</i>		foraminifer
E. 1029.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy teteje, délkeleti kőbánya <i>Buda, Kis Sváb Hill, SE quarry</i>		bioclastic packstone
E. 1030.	s	w	Bryozoa & Lithothamnium mészkő a Budai márgában <i>Bryozoa & Lithothamnium limestone in Buda Marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy alja <i>Buda, foot of Kis Sváb Hill</i>		algal packstone backside: Balassi féle szőlő mellett at the Balassi vineyard
E. 1031.	s	w	Budai márga (Bryozoa márga) <i>Buda marl (Bryozoa marl)</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy, Főárok <i>Buda, Szép Valley, Great Valley</i>	1878	bioclastic packstone
E. 1032.	s	w	Lithothamnium mészkő (Orbitoid mészkő alatt) <i>Lithothamnium limestone (below orbitoid limestone)</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy, utolsó kőbánya <i>Buda, Szépvölgy, last quarry</i>		algal packstone
E. 1033.	s	w	Nummulit mészkő <i>N. intermedia, N. fichteli Nummulit limestone N. intermedia, N. fichteli</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy északi oldala, Felső kőbánya az orbitoid mészkő alatt <i>Buda, northern side of Kis Sváb Hill, upper quarry, below the orbitoid limestone</i>		Nummulites in crinoid packstone
E. 1034.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Kis Svábhegy alja, Balassa féle szőlő melletti árok <i>for of Kis Sváb Hill, trench at the Balassa vineyard</i>		marl
E. 1035.	s	w	Szemcsés mészkő <i>Coarse-grained limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy északi oldala Középső kőbánya a conglomerat felett <i>Buda, Kis Sváb Hill, northern side. Middle quarry, above the</i>		foraminifer packstone

					conglomerate		
E. 1036.	s	w	Lithothamnium mészkő (Budai márgában) <i>Lithothamnium limestone</i> (in Buda marl)	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, A Temető mellett Fácánhoz vezető út <i>Buda, road to the Fácán,</i> <i>at the cemetery</i>		backside: Kis Svábh. és Laszlovszky hegy közötti völgy <i>valley between</i> <i>Kis Sváb Hill and</i> <i>Laszlovszky Hill</i>
E. 1037.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy, Főárok <i>Buda, Szép Valley, Great</i> <i>Valley</i>	1879	bryozoan packstone hátoldalon: Budai márga (bryozoamárga)
E. 1038.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy teteje <i>Buda, top of Kis Sváb Hill</i>	1880	bioclastic packstone
E. 1039.	s	w	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy <i>Buda, Szép Valley</i>		Discocyclina- packstone hátoldalon: Kis Svábhegy északi oldalból
E. 1040.	s	w	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy <i>Buda, Kis Sváb Hill</i>		Discocyclina- packstone backside: Szépvölgy, nagy kőbánya <i>Szép Valley, large</i> <i>quarry</i>
E. 1041.	s	w	Bryozoa mészkő <i>Bryozoa limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Zúgliget, a Fácánhoz vezető út <i>Buda, Zugliget, road to</i> <i>the Fácán</i>	1880	bioclastic packstone
E. 1042.	s	w	Bryozoa mészkő <i>Bryozoa limestone</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Zúgliget, a Fácánhoz vezető út <i>Buda, Zugliget, road to</i> <i>the Fácán</i>		bioclastic packstone
E. 1043.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Pestmegye, Szépvölgy, Főárok <i>Buda, Szép Valley, road</i> <i>to the Fácán</i>	1878	bioclastic packstone
E. 1044.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy teteje <i>Buda, top of Kis Sváb Hill</i>	1878	bioclastic packstone
E. 1045.	s	w	Budai márga <i>Buda marl</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy teteje, délkeleti kőbánya <i>Buda, top of Kis Sváb Hill,</i> <i>SE quarry</i>	1878	bioclastic packstone
E. 1046.	s	w	Bryozoa mészkő, Budai márgában <i>Bryozoa limestone in</i>	Alsó oligocén <i>Lower</i> <i>Oligocene</i>	Buda, A temető mellett Fácánhoz vezető út <i>Buda, road to the Fácán,</i>	1881	bioclastic packstone

			<i>Buda marl</i>		at the cemetery		
E. 1047.	s	w	Numulitmészke Num. intermedia, N. Fichteli <i>Nummulites limestone</i> Num. intermedia, N. Fichteli	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy Felső Kőbánya Buda, Kis Sváb Hill, upper quarry		backside: Kis Svábhegy északi oldal orbitoid mészkő alatt N. intermedia Kis Sváb Hill, northern side, below the orbitoid limestone, N. intermedia
E. 1048.	s	w	Foraminifera mészkő <i>Foraminifer limestone</i>	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy Buda, Szép Valley	1880	
E. 1049.	s	w	Numulitmészke Num. Fichteli, N. Tourmoueri <i>Nummulites limestone</i> Num. Fichteli, N. Tourmoueri	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Kis Svábhegy, Felső Kőbánya Buda, Kis Sváb Hill, upper quarry		backside: Kis Svábhegy északi oldal, orbitoid mészkő alatt N. Fichteli és ... Kis Sváb Hill, northern side, below orbitoid limestone, N. Fichteli and...
E. 1050.	s	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy Buda, Szép Valley		
E. 1051.	s	w	Lithothamnium mészkő <i>Lithothamnium limestone</i>	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy Buda, Szép Valley		algal foraminifer packstone
E. 1052.	s	w	Orbitoid mészkő <i>Orbitoid limestone</i>	Alsó oligocén Lower <i>Oligocene</i>	Buda, Szépvölgy Buda, Szép Valley		Discocyclina-packstone backside: Szépvölgy, nagy kőbánya Szép Valley, large quarry
E. 1053.	s	w	Mészalga az örvös sifoneák családjából, Eocen mészkőből <i>Calcareous alga from the family of verticillate Siphonaeae, from Eocene limestone</i>	Eocén <i>Eocene</i>	Budakesz, Pestmegye Budakeszi, Pest County	1878	bioclastic packstone with dasycladaceans
E. 1054.	s	w	Alveolina <i>Alveolina</i>	Eocén <i>Eocene</i>	Ajka, Veszprémmegye Ajka, Veszprém County		Alveolina
E. 1055.	s	w	Miliolidea és cymopolia márga <i>Miliolidea and Cymopolia marl</i>	Eocén <i>Eocene</i>	Úrkút, Veszprémmegye Külső láz Úrkút, Veszprém County, KülsőLáz		dasycladacean foraminifer grainstone
E. 1056.	k	w	Lithothamnium mészkő		Tokod, Esztergommegye		algal packstone

			<i>Lithothamnium limestone</i>		Tokod, Esztergom County		
Miocene							
M. 1.	L	w	Miliolidea mészkő <i>Miliolidea limestone</i>	Miocen Szarmata emelet <i>Miocene, Sarmatian stage</i>	Pécs, Baranyamegye <i>Pécs, Baranya County</i>	1872	foraminifer grainstone
M. 2.	s	w	Miliolidea mészkő <i>Miliolidea limestone</i>	Miocen, Szarmata emelet <i>Miocene Sarmatian stage</i>	Pécs, Baranyamegye <i>Pécs, Baranya County</i>		foraminifer grainstone
M. 3.	L	w	Lithothamnium és Amphistegina tartalmu mészkő (Lajtamész) <i>Lithothamnium- and Amphistegina-bearing limestone (Leitha limestone)</i>		Szobb, Hontmegye <i>Szob, Hont County</i>	1880	algal foraminifer grainstone
Quaternary							
Q. 1.	L	w	Chara tartalmu édes- vizi mészkő. <i>Chara-bearing freshwater limestone</i>	Diluvial <i>Diluvial</i>	Lábatlan Bocskő. <i>Lábatlan, Bocskő</i>	1880	bioclastic packstone
Q. 1001.	s	w	Chara tartalmu édes vízi mészkő <i>Chara-bearing freshwater limestone</i>	Diluvial <i>Diluvial</i>	Piszke Esztergommegye Boczkő <i>Piszke, Esztergom County, Boczkő</i>		Chara
Q. 1002.	s	w	Édesvízi mészkő Chara <i>Freshwater limestone Chara</i>		Lábatlan, Esztergommegye <i>Lábatlan, Esztergom County</i>	1878	bioclastic packstone
Q. 1003.	s	c	Édesvízi mészkő <i>Freshwater limestone</i>	Diluvial <i>Diluvial</i>	Lábatlan, Esztergommegye <i>Lábatlan, esztergom County</i>		number on backside: 7