

GLOBOROTALIA

<u>TLL.Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
1	<i>Globorotalia menardii</i> (d'Orbigny).
2	<i>Globorotalia velascoensis</i> Nuttall.
3)	<i>Globorotalia lehneri</i> Cushman and Jarvis.
4)	
5	Eliminated = <i>Pulvinulinella</i> 12 (<i>Pseudoparella parva</i> (Cushman and Laming)).
6	<i>Globorotalia praemenardii</i> Cushman and Stainforth.
7	<i>Globorotalia fohsi</i> Cushman and Ellisor.
7a	<i>Globorotalia fohsi robusta</i> Bolli.
7b	<i>Globorotalia fohsi lobata</i> Bermudez.
7c	<i>Globorotalia fohsi fohsi</i> Cushman and Ellisor.
7d	<i>Globorotalia fohsi barisanensis</i> Le Roy.
8	<i>Globorotalia canariensis</i> (d'Orbigny).
9	<i>Cancris nauryae</i> Cushman and Renz.
10	<i>Globorotalia minutissima</i> Bolli.
11	<i>Globorotalia menardii</i> (d'Orbigny) (Mio-Pliocene type).
12	Eliminated (= <i>Globorotalia</i> 7d).
13	Near <i>Globorotalia menardii</i> group.
14	<i>Globorotalia wilcoxensis</i> Cushman and Ponton var. <i>acuta</i> Toulmin.
15	<i>Globorotalia</i> - very near to paratypes of <i>Globorotalia rex</i> Martin (typical specimens lower rows).
15a	

GLOBOROTALIA

TLL.Routine No.	<u>Scientific Name</u>
16	Globorotalia centralis Cushman and Bermudez group (= Globigerina 17).
17)	
18)	Not belonging to the genus Globorotalia.
19)	
20	Globorotalia asqua Cushman and Renz.
20A	
21	Globorotalia cocoaensis Cushman.
22	Globorotalia aragonensis Nuttall.
23	?Globorotalia crassata (Cushman).
24.	?Globorotalia wilcoxensis Cushman and Ponton.
25	
26	Recent Globorotalia sp.
27	Globorotalia pseudomenardii
28	Globorotalia velascoensis (Cushman).
29	Globorotalia truncatulinoides (d'Orbigny) (Barbados).
30	Near Globorotalia crassaformis (Galloway and Wissler).
31	Globorotalia tumida Brady (Barbados).
32	
33	Globorotalia umbilicata Loetterle.
34	Globorotalia menardii (d'Orbigny) group (Jamaica).
35	Globorotalia menardii var. miocenica Palmer (Jamaica).
36	Very near to Globorotalia oceanica Cushman and Bermudez.
37	?Globorotalia subconica Morrow.
38	Globorotalia uncinata Bolli.
39	

GLOBOROTALIA

<u>TLL. Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
40	<i>Globorotalia brodermanni</i> Cushman and Bermudez.
41	<i>Globorotalia spinulosa</i> Cushman.
42	<i>Globorotalia palmerae</i> (Cushman and Bermudez).
43	<i>Globorotalia ehrenbergi</i> Bolli.
44	<i>Globorotalia pusilla pusilla</i> Bolli.
44A	<i>Globorotalia pusilla laevigata</i> Bolli.
45	<i>Globorotalia angulata multicamerata</i> Bolli.
46	<i>Globorotalia tortiva</i> Bolli.
47	<i>Globorotalia mckannai</i> (White).
48	<i>Globorotalia whitei</i> Weiss.
49	<i>Globorotalia angulata</i> (White).
50	<i>Globorotalia wilcoxensis</i> Cushman and Ponton.
51	<i>Globorotalia wilcoxensis</i> Cushman and Ponton (rounded var.) ?close to Gr. 48.
52	<i>Globorotalia elongata</i> Glaessner.

GLOBIGERINA

<u>TLL.Routine No.</u>	<u>Scientific Name</u>
1	<i>Globigerina yeguaensis</i> group.
2	<i>Globigerinoides triloba</i> group.
3	<i>Globigerina venezuelana</i> Hedberg.
3 var.	<i>Globigerina venezuelana</i> Hedberg n. var.
cf. 3	? <i>Globigerina rotundata jacksonensis</i> Bandy.
4	<i>Globorotalia quetra</i> Bolli
5	<i>Anomalina ?lorneiana</i> d'Orbigny.
6a	<i>Globigerinoides triloba</i> n. ssp.
6b	<i>Globigerinoides triloba imatura</i> LeRoy.
6c	<i>Globigerinoides triloba sacculifera</i> (Brady).
7	<i>Globorotalia mayeri</i> Cushman and Ellisor.
8	<i>Globigerina grimsdalei vitrea</i> Bolli.
9	<i>Globigerina grimsdalei vitrea</i> Bolli.
10	<i>Globigerina linaperta</i> Finlay.
10a	<i>Globigerina hornibrooki</i> Bronnimann.
11	<i>Globoquadrina altispira</i> Cushman and Jarvis.
11 var.	<i>Globoquadrina quadraria</i> Finlay.
12	
13	
14	? <i>Globigerina</i> cf. <i>danvillensis</i> Howe and Wallace.
15	
16	
17	(<i>Globorotalia</i> (T.) <i>centralis</i> Cushman and Bermudez (<i>Globigerina inflata</i> d'Orbigny (<i>Globigerina increbescens</i> Bandy

GLOBIGERINA

<u>TLL. Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
18	<i>Biglobigerinella barri</i> Bolli, Loeblich and Tappan.
19	<i>Globigerinoides glomerosa</i> Blow group.
20	?Near to <i>Globigerina cretacea</i> d'Orbigny aff. to <i>G. circumnodifer</i> Finlay 1940.
20 var.	? <i>Globigerina cretacea</i> d'Orbigny.
21	Eliminated.
22	Eliminated.
23	(Eliminated = <i>Orbulina</i>).
24	<i>Catapsydrax dissimilis</i> (Cushman and Bermudez).
24 var.	<i>Catapsydrax unicavus</i> Bolli, Loeblich and Tappan.
25	? <i>Globigerina</i> cf. <i>velascoensis</i> Cushman.
26	(To be eliminated).
27	<i>Porticulasphera mexicana</i> (Cushman).
28	<i>Globorotalia</i> cf. <i>globigeriniformis</i> Van Bellen.
29	<i>Globigeropsis kugleri</i> Bolli, Loeblich and Tappan.
30	<i>Globigerinoides rubra</i> (d'Orbigny).
31	<i>Globigerina cipercoensis</i> Bolli.
31 var.	<i>Globigerina cipercoensis</i> Bolli n. var.
32	<i>Globigerinatella insueta</i> Cushman and Stainforth.
33	<i>Sphaeroidinella grimsdalei</i> (Keijzer).
34	<i>Globigerina amphiapertura</i> Bolli.
35	Largest specimen: <i>Globigerinoides rubra</i> (d'Orbigny) Other specimens: <i>Globigerina</i> sp.
36	<i>Globigerina bulloides</i> d'Orbigny.
37	<i>Globigerina</i> n. sp.

GLOBIGERINA

<u>TLL.Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
38	<i>Rugoglobigerina rugosa</i> Plummer.
39	<i>Globorotalia kugleri</i> Bolli.
40	<i>Globigerina</i> sp.
41	<i>Globigerina eggeri</i> Rhumbler.
42	? <i>Globigerina digitata</i> Brady.
43	<i>Rugoglobigerina macrocephala</i> Bronnimann.
44	<i>Globigerina aspensis</i> Colom.
45	<i>Globigerina colomi</i> Bermudez.
46	
47	
48	? <i>Globigerina turgida</i> (Finlay).
49	
50	
51	<i>Globigerina eocaena</i> Gumbel or <i>tyeguaensis</i>
52	
53	<i>Globigerina gautierensis</i> Bronnimann.
54	<i>Globorotalia compressa</i> (Plummer).
55	<i>Globigerinoides seminvolutus</i> Keijzer.
56	Not described.
57	Probably near <i>Globigerina linaperta</i> - <i>triloculinoides</i> (possibly to be eliminated).
58	Transition <i>Globorotalia pseudobulloides</i> (Plummer)/ <i>Globorotalia uncinata</i> Bolli.
59	<i>Rugoglobigerina reicheli</i> Bronnimann.
60	<i>Hastigerinoides rohri</i> Bronnimann.

GLOBIGERINA

<u>TLL. Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
61	<i>Globigerinatheka barri</i> Bronnimann.
62	<i>Catapsydrax stainforthi</i> Bolli, Loeblich and Tappan.
63	<i>Globigerinita naparimaesnsis</i> Bronnimann.
64	<i>Globigerinoides subquadrata</i> Bronnimann.
65	<i>Globigerinoides subquadrata diminuta</i> Bolli.
66	
67	<i>Globigerinoita morugaensis</i> Bronnimann.
68	? <i>Globigerinoides sacculiferus</i> var. <i>irregularis</i> LeRoy.
68a	-do-
69	
70	<i>Globigerinella escheri escheri</i> Bronnimann.
71	<i>Globigerinella escheri clavata</i> Bronnimann.
72	
73	<i>Globigerina cretacea</i> d'Orbigny.
74	<i>Globigerina tururensis</i> Bronnimann.
75	Not occupied.
76	
77	<i>Globigerinella messinae</i> Bronnimann (<i>Globigerina aspera</i> Ehrenberg)
78	<i>Plummerella hantkeninoides</i> Bronnimann.
79	<i>Rugoglobigerina rugosa rotundata</i> Bronnimann.
80	<i>Hastigerinoides alexanderi</i> (Cushman).
81	<i>Globigerina soldadoensis</i> Bronnimann.
81a	<i>Globigerina soldadoensis angulosa</i> Bolli.
82	<i>Globigerina prolata</i> Bolli.

GLOBIGERINA

<u>TLL.Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
83	
84	<i>Globigerina washitensis</i> Carsey.
85	<i>Globigerina taroubaensis</i> Bronnemann.
86	<i>Globigerina gravelli</i> Bronnemann.
87	<i>Globigerina collactea</i> (Finlay).
88	<i>Globorotalia pseudobulloides</i> (Plummer).
89	<i>Globigerina turgida</i> (Finlay).
90	<i>Globigerina primitiva</i> (Finlay).
91	<i>Globigerina triloculinoides</i> Plummer.
92	
93	
94	
95	<i>Globigerina barcemoenensis</i> LeRoy.
96	<i>Globigerina hirsuta</i>
97	
98	
99	
100	
101	<i>Globigerina esnehensis</i> (Nakkady).
102	
103	
103a	
104	
105	<i>Catapsydrax parvulus</i> Bolli, Loeblich and Tappan.
106	<i>Globigerinoides triloba triloba</i> (Reuss).

GLOBIGERINA

<u>TLL. Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
107	
108	
109	
110	<i>Globigerina cipericensis angustumbilicata</i> Bolli
111A	
111B	
112	
113A	
113B	
114	
115	
116	<i>Globigerinoides bisphaerica</i> Todd
117	<i>Globigerina</i> cf. <i>yeguaensis</i> Weinsiel and Applin
118	<i>Globigerina paravenezuelana</i> (Hofker).
119	<i>Globigerina pseudocretacea</i> Hofker.
120	<i>Globigerina pera</i> Todd
121	
122	
123	
124	
125	
126	
127	
128	

GLOBIGERINA

<u>TLL.Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
129	
130	
131	
132	
133	
134	Globigerina daubjergensis Bronnimann.
135	Globigerina triangularis White.
136	Globigerina quadrata White.
137	Globigerina velascoensis Cushman.
138	
139	Transition Globigerina soldadoensis Bronnimann/ Globigerina gravelli Bronnimann.

GLOBOTRUNCANA

<u>TLL.Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
1	<i>Globotruncana lapparenti lapparenti</i> Bolli.
1a	<i>Globotruncana lapparenti bulloides</i> Vogler.
1b	<i>Globotruncana lapparenti tricarinata</i> (Quereau).
2)	<i>Globotruncana stuarti</i> (de Lapparent).
2a)	
3	<i>Globotruncana fornicata</i> Plummer.
3 var.	<i>Globotruncana calciformis</i> (de Lapparent).
4	<i>Globotruncana contusa</i> (Cushman).
5	<i>Globotruncana conica</i> White.
6	Eliminated.
7	<i>Globotruncana gansseri</i> Bolli.
8	<i>Globotruncana</i> cf. <i>calcarata</i> Cushman.
9	<i>Globotruncana citae</i> Bolli.
10	<i>Globotruncana intermedia</i> Bolli.
11	<i>Trinitella scotti</i> Bronnimann.
12	<i>Globotruncana mayaroensis</i> Bolli.
13	<i>Globotruncana arca</i> (Cushman) group.
14	Not occupied.
15	<i>Globotruncana</i> (<i>Rotalipora</i>) <i>apenninica</i> O. Renz.
16	<i>Globotruncana</i> cf. <i>globigerinoides</i> Brotzen.
17/19	<i>Globotruncana gagnebini</i> group Tilev.
18	<i>Globotruncana concavata</i> (Brotzen).
19	As 17.

GLOBOTRUNCANA

<u>TLL. Routine</u> <u>No.</u>	<u>Scientific Name</u>
20	<i>Globotruncana (Rotalipora) appenninica</i> O. Renz (specimens from Venezuela).
21	<i>Globotruncana inornata</i> Bolli.
22	
23	<i>Globotruncana cf. sigali</i> Reichel.
24	<i>Fraeglobotruncana coarctata</i> Bolli.
25	<i>Globotruncana delrioensis</i> (Plummer).
26	<i>Globotruncana (Thalmaninella) ticinensis</i> Gandolfi.
27	<i>Globotruncana schneegeansi</i> Sigal.
28	<i>Globotruncana renzi</i> Thalmann and Gandolfi.
29	<i>Globotruncana wilsoni</i> Bolli.
30	<i>Globotruncana repanda</i> Bolli.
31	<i>Globotruncana helvetica</i> Bolli.
32.	<i>Globotruncana ventricosa</i> White.
33	<i>Globotruncana andori</i> de Klsz.