

Oligocene		Miocene				Plio.	EPOCH
Chattian	Aquitanian	Burdigalian	Langhian	Serravallian	Tortonian	Messin Zanc.	STAGE
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Abraoatentrix pseudothamanni</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Astronotian umbilicatum</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina dilatata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina</i> sp.9
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bulimina</i> cf. <i>B. elongata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Eggerella bradyi</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Epistominella exigua</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Globocassidulina subglobosa</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Gyrogonoides</i> sp.2
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Nuttallides umbonifera</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Oridorsalis umbonatus</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Siphonodorsaria lepidula</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Sphaerulina bulboides</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Uvigerina peregrina</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina</i> sp.3
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bulimina striata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Cibicides mundulus</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Gyrogonoides</i> sp.1
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Meionis barleanus</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Pleurostomella acuminata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Pullenia bulboides</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Siphonodorsaria subspinosa</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Siphonougerina hispida</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Cibicides bradyi</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Gyrogonoides solitarii</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Osangularia culter</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Pullenia quinqueloba</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Striatoostella matanzana</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Stilostomella</i> cf. <i>S. annulifera</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Amphicyona scalaris</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina humeri</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina reticulata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bulimina truncana</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bursacolina pacifica</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivinella</i> cf. <i>B. translucens</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Striatoostella scharbergana</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Trifarina angulosa</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bulimina gibba</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bursacolina</i> cf. <i>B. pacifica</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Orthomorphina perversa</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Laticarinina pauperata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Paracassidulina minuta</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Trifarina bradyi</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Cibicides wuellerstorfi</i> (smooth)
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Cibicides wuellerstorfi</i> (coarse)
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Planulina costata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina</i> cf. <i>B. reticulata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Uvigerina auberiana</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Ehrenbergina carinata</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Eubulimina exilis</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Bolivina viemensis</i>
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<i>Gavellinopsis lobatulus</i>

----- 752A
 ----- 1139A
 ----- 1168A