

*Amphitura concolor*.  
 „ *otteri*.  
*Ophiacantha cosmica*.  
*Ophiactis poa*.  
*Ophiogeron edentulus*.  
*Ophioglypha jejuna*.  
 „ *lepida*.  
 „ *meridionalis*.  
*Ophiomitra plicata*.  
*Ophiomusium lymani*.  
*Ophiozona stellata*.  
*Asthenosoma gracile*.  
*Brissopsis luzonica*.  
*Echinus acutus*.  
 „ *norvegicus*.  
*Phormosoma hoplacantha*.  
 „ *luculentum*.  
*Pourtalesia laguncula*.  
*Prionechinus sagittiger*.  
*Salenia hastigera*.  
*Holothuria lactea*.  
*Trochostoma albicans*.  
*Aricia norvegica*.  
*Lætmönice producta*.  
*Leanira hystericis*.  
*Bairdia victrix*.  
*Cythere acanthoderma*.  
 „ *dasyderma*.  
 „ *dictyon*.  
*Krithe producta*.

*Scalpellum acutum*.  
 „ *velutinum*.  
*Cystisoma spinosum*.  
*Acanthomunna proteus*.  
*Serolis bromleyana*.  
*Gnathophausia zoëa*.  
*Aranthephyra sica*.  
*Benthesicymus altus*.  
*Gennadas parvus*.  
*Nematocarcinus tenuipes*.  
*Oplophorus typus*.  
*Pentacheles lævis*.  
*Polycheles helleri*.  
*Munidopsis brevimana*.  
*Ethusa (Ethusina) gracilipes*.  
*Amussium lucidum*.  
*Cryptodon croulinensis*.  
*Lima (Limatula) confusa*.  
*Cassis* sp. (?).  
*Cithna tenella*.  
*Dentalium subterfissum*.  
*Ianthina exigua*.  
*Natica* sp. (?).  
*Seguenzia carinata*.  
 „ *monocingulata*.  
*Farciminaria hexagona*.  
*Antimora rostrata*.  
*Gonostoma microdon*.  
*Melamphaës crassiceps*.  
*Sternoptyx diaphana*.

The following 102 species (or 45 per cent.) were taken in the zone between 100 and 500 fathoms :—

*Phakellia ventilabrum*.  
*Azorica pfeifferæ*.  
*Thenea schmidtii*.  
*Aphrocallistes bocagei*.  
*Aulocalyx irregularis*.  
*Dactylocalyx patella*.  
*Lefroyella decora*.  
*Bathyactis symmetrica*.  
*Caryophyllia communis*.  
*Deltocyathus italicus*.  
*Solenosmilia variabilis*.  
*Pentacrinus naresianus*.  
*Pararchaster armatus*.  
*Amphilepis norvegica*.  
*Ophiacantha cosmica*.  
*Ophiocten amitinum*.

*Ophioglypha jejuna*.  
 „ *lepida*.  
 „ *variabilis*.  
*Ophiomastus tegulitius*.  
*Ophiomitra chelys*.  
*Asthenosoma gracile*.  
*Brissopsis luzonica*.  
*Echinus acutus*.  
 „ *elegans*.  
 „ *norvegicus*.  
*Phormosoma bursarium*.  
 „ *hoplacantha*.  
 „ *luculentum*.  
*Pourtalesia laguncula*.  
*Prionechinus sagittiger*.  
*Salenia hastigera*.