

* <i>Japetella prismatica</i> , n.g., n.sp.	T
* <i>Sepia recurvirostra</i> , Steenstrup.	T
POLYZOA :	
* <i>Bicellaria bella</i> , n.sp.	T
* „ <i>macilenta</i> , n.sp.	T
* „ <i>moluccensis</i> , n.sp.	T
<i>Bifaxaria abyssicola</i> , n.g., n.sp.	S N
* „ <i>denticulata</i> , n.g., n.sp.	S
* „ <i>lævis</i> , n.g., n.sp.	T
* „ <i>papillata</i> , n.g., n.sp.	T
* <i>Brettia australis</i> , n.sp.	T
<i>Bugula reticulata</i> , n.sp.	S T N
* <i>Caberea crassimarginata</i> , n.sp.	S
„ <i>darwinii</i> , Busk.	S
<i>Carbasea dissimilis</i> , Busk.	S T
* „ <i>moseleyi</i> , n.sp.	S
„ <i>pedunculata</i> , n.sp.	N
<i>Catenicella elegans</i> , Busk.	S T
* <i>Cellepora rufa</i> , n.sp.	S
* <i>Cellularia biloba</i> , n.sp.	N
* <i>Cibrilina latimarginata</i> , n.sp.	S
„ <i>monoceros</i> (Busk).	S N
* <i>Crisia acuminata</i> , n.sp.	S
„ <i>biciliata</i> , MacGillivray.	S
<i>Farciminaria hexagona</i> , n.sp.	S T
<i>Flustra biseriata</i> , n.sp.	S T
<i>Foveolaria (?) elliptica</i> , n.g., n.sp.	S
* „ <i>falcifera</i> , n.g., n.sp.	S
<i>Hippothoa diraricata</i> , Lamouroux.	S N
* <i>Hornera lichenoides</i> (Linné).	S
<i>Ichthyaria oculata</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Idmonea fissurata</i> , n.sp.	S
„ <i>marionensis</i> , Busk.	S
<i>Lichenopora hispida</i> (Fleming).	S
* <i>Melicerita atlantica</i> , n.sp.	S
* „ (?) <i>dubia</i> , n.sp.	S
<i>Membranipora galeata</i> , Busk, var.	
<i>erecta</i> , nov.	S N

<i>Membranipora umbonata</i> , Busk.	S
* <i>Myriozoum immersum</i> , n.sp.	S
„ <i>marionense</i> , n.sp.	S
* „ <i>simplex</i> , n.sp.	S
<i>Nellia oculata</i> , Busk.	S T
<i>Retepora cavernosa</i> , n.sp.	S
„ <i>gigantea</i> , n.sp.	S
* „ <i>magellensis</i> , n.sp.	S
<i>Reteporella myriozoides</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Salicornaria dubia</i> , n.sp.	S
<i>Schizoporella elegans</i> (d'Orbigny).	S
* <i>Siphonicytara serrulata</i> , n.g., n.sp.	T
* <i>Smittia smittiana</i> , n.sp.	S
<i>Turritigera stellata</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Vincularia labicita</i> , n.sp.	S
BRACHIOPODA :	
<i>Terebratula uva</i> , Broderip.	S
* <i>Terebratulina (?) murrayi</i> , n.sp.	S
TUNICATA :	
* <i>Aplidium incrustans</i> , n.sp.	S
<i>Ascidia meridionalis</i> , n.sp.	S
„ <i>tenera</i> , n.sp.	S
* <i>Cælocormus huxleyi</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Culeolus wyville-thomsoni</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Hypobrythius moseleyi</i> , n.g., n.sp.	S
<i>Leptoclinum tenue</i> , n.sp.	S
* <i>Molgula pyriformis</i> , n.sp.	S
* <i>Polycarpa aspera</i> , n.sp.	S
* <i>Polyclinum molle</i> , n.sp.	S
* <i>Psammaplidium effrenatum</i> , n.g., n.sp.	S
* „ <i>flavum</i> , n.g., n.sp.	S
* <i>Pyrosoma</i> sp. (?).	S
* <i>Styela flava</i> , n.sp.	S
„ <i>glans</i> , n.sp.	S
„ <i>oblonga</i> , n.sp.	S
FISHES :	
<i>Antimora rostrata</i> , n.g., n.sp.	S