

| GEOGRAPHICAL AREAS. |     |      |     |     |     |      | BATHYMETRICAL ZONES. |                             |                                  |             | BOTTOM TEMPERATURE: FAHRENHEIT. |  | SYNONYMA AND REMARKS.   |
|---------------------|-----|------|-----|-----|-----|------|----------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|--|---|
| I.                  | II. | III. | IV. | V.  | VI. | VII. | L.                   | Littoral,<br>0-150 Fathoms. | Continental,<br>150-500 Fathoms. | O.          | A.                              | Absidal,<br>greater<br>than 500 Fathoms. |   |
| (1)                 | ... | ...  | ... | +   | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | ...                                      | { Probably the young form of <i>Gymnasteria carinifera</i> (Lamarche), von Martens.   |
| (2)                 | ... | ...  | ... | ... | ... | +    | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | ...                                      | Type probably a young form.   |
| (3)                 | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | ...                  | C                           | A                                | 29°·1-33°·4 | .....                           | .....                                    |   |
| (4)                 | ... | +    | ... | +   | ... | ...  | L                    | C                           | A                                | 34°·2       | .....                           | .....                                    |   |
| (5)                 | ... | ...  | ... | +   | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | .....   |
| (6)                 | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | L                    | C                           | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | .....   |
| (7)                 | ... | ...  | ... | ... | ... | ...  | +                    | L                           | ...                              | ...         | ...                             | ...                                      | Incl.: <i>Porania patagonica</i> , Perrier (1).   |
| (8)                 | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | ...                                      | { = <i>Asterias pulvillus</i> , O. F. Müller; <i>Astropis pulvillus</i> , Müller and Troschel. Incl.: <i>Goniaster Templetoni</i> , Forbes; <i>Porania gibbosa</i> , Gray; <i>Astropis ctenacantha</i> , Müller and Troschel. |
| (9)                 | ... | ...  | ... | +   | +   | ...  | L                    | C                           | A                                | 35°·2-39°·5 | .....                           | .....                                    |   |
| (10)                | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | .....   |
| (11)                | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | ...                  | ...                         | A                                | 35°·7       | .....                           | .....                                    | .....   |
| (12)                | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | .....   |
| (13)                | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | ...                  | C                           | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | .....   |
| (14)                | +   | ...  | ... | ... | ... | ...  | L                    | ...                         | ...                              | ...         | ...                             | .....                                    | = <i>Astropis caprensis</i> , Gasco.  |