

تتمثل الأشكال التضاريسية البحرية في الهضبة القارية، وتتخذ الحركات الكبرى للمياه شكلين هما المد والجزر، وهو تنقل مياه البحر على شكل موجات بفعل تأثير الرياح، والتيارات البحرية التي تختلف درجة حرارتها باختلاف المناطق التي تنطلق منها، وتتمثل التيارات الدافئة في كيروشيغو شرق استراليا، وأخرى باردة مثل غرب استراليا