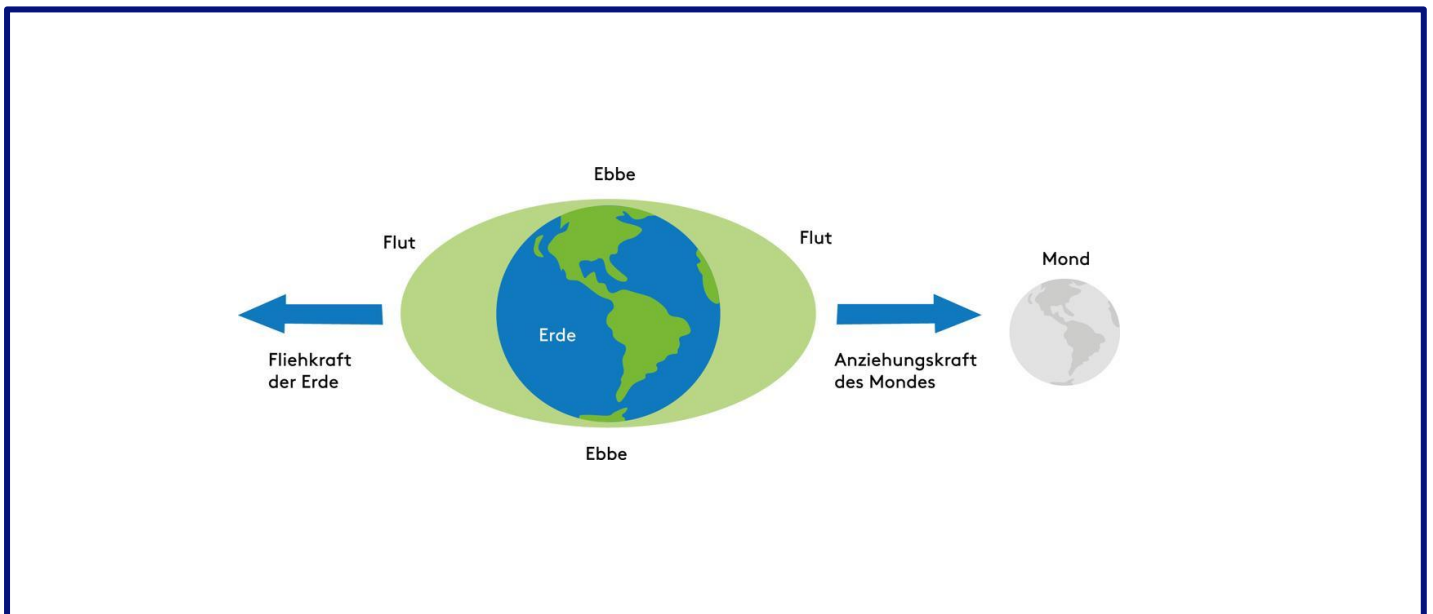


Ebbe (Segellexikon)



Die Ebbe ist der Zeitpunkt, an dem sich das Meerwasser zurückzieht und das Niveau des Meeres sinkt. An Küsten tritt diese natürliche Erscheinung in regelmäßigen Abständen auf und wird durch die Anziehungskraft von Mond und Sonne verursacht.

Ebbe und Flut wechseln sich in regelmäßigem Rhythmus ab und bilden zusammen das Tidenmuster. Je nach geografischer Lage und den topografischen Gegebenheiten können Höhe und Zeitdauer von Ebbe und Flut variieren. In bestimmten Gebieten fällt die Ebbe so stark aus, dass große Teile des Meeresbodens freigelegt werden.

In der Schifffahrt ist die Ebbe von hoher Wichtigkeit, weil Schiffe dadurch zu unterschiedlichen Zeiten einen anderen Tiefgang haben. Außerdem beeinflussen Ebbe und Flut die Zugänglichkeit von Küstengewässern und Hafenanlagen. An Orten mit starken Gezeiten können ganze Küstengebiete bei Ebbe nicht befahrbar sein.