

Gezeit

Wasserstandsänderungen, die bei den Bahnbewegungen von Erde, Mond und Sonne durch das Zusammenwirken von Massenanziehung und Fliehkraft in Verbindung mit der Erdrotation entstehen. Die Gezeiten am Ort heißen Gezeit.

Tide

Teil der Gezeit, der sich aus der Flut und der nachfolgenden Ebbe zusammensetzt, der also von einem Niedrigwasser bis zum folgenden Niedrigwasser reicht.

Hochwasser

Eintritt des höchsten Wasserstandes beim Übergang vom Steigen zum Fallen.

Niedrigwasser

Eintritt des niedrigsten Wasserstandes beim Übergang vom Fallen zum Steigen.

Flut

Steigen des Wassers von einem Niedrigwasser bis zum folgenden Hochwasser.

Ebbe

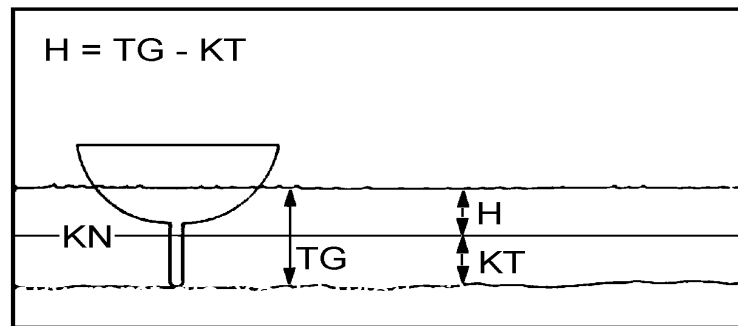
Fallen des Wassers von einem Hochwasser bis zum folgenden Niedrigwasser.

Wasserstand

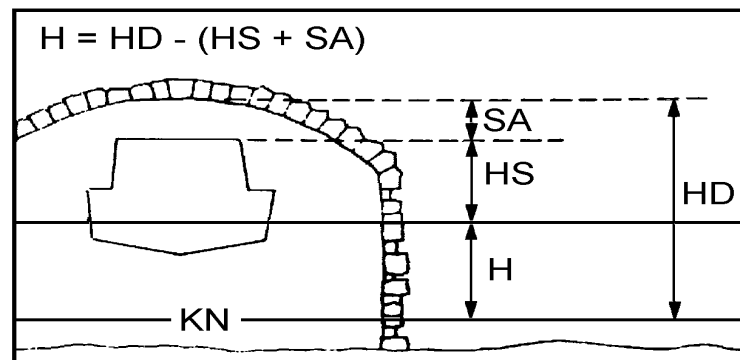
Abstand der Wasseroberfläche von einer festen Marke. Das Vorzeichen ist positiv, wenn die Wasseroberfläche oberhalb dieser Marke liegt.

H	Höhe der Gezeit Auf das örtliche Kartennull bezogener Wasserstand.
HWH	Hochwasserhöhe Höhe der Gezeit bei Hochwasser.
HWZ	Hochwasserzeit Zeit (Tag und Uhrzeit), zu der das Hochwasser eintritt.
SpZ	Springzeit Zeit (Tag und Uhrzeit), zu der die halbmonatliche Ungleichheit der Hochwasserhöhen ihren größten Wert annimmt.
NpZ	Nippzeit Zeit (Tag und Uhrzeit), zu der die halbmonatliche Ungleichheit der Hochwasserhöhen ihren kleinsten Wert annimmt,
MtZ	Mittzeit Eine zwischen Spring- und Nippzeit liegende Zeitspanne; sie beginnt zwei Tage nach Springzeit und dauert drei Tage.
SpV	Springverspätung Zeitunterschied zwischen Voll- bzw. Neumond und der nächsten Springzeit.
NWH	Niedrigwasserhöhe Höhe der Gezeit bei Niedrigwasser.
NWZ	Niedrigwasserzeit Zeit (Tag und Uhrzeit), zu der das Niedrigwasser eintritt.
SD	Steigdauer Zeitspanne zwischen einer Niedrigwasserzeit und der folgenden Hochwasserzeit.
FD	Falldauer Zeitspanne zwischen einer Hochwasserzeit und der folgenden Niedrigwasserzeit.
TS	Tidenstieg Unterschied zwischen einer Niedrigwasserhöhe und der folgenden Hochwasserhöhe.
TF	Tidenfall Unterschied zwischen einer Hochwasserhöhe und der folgenden Niedrigwasserhöhe.
TH	Tidenhub Arithmetischer Mittelwert aus Tidenstieg und Tidenfall einer Tide.
HUG	Höhenunterschied der Gezeit Unterschied zwischen Hochwasserhöhe bzw. Niedrigwasserhöhe am Anschlußort und Hochwasserhöhe bzw. Niedrigwasserhöhe am Bezugsort.
ZUG	Zeitunterschied der Gezeit Unterschied zwischen Hochwasserzeit bzw. Niedrigwasserzeit am Anschlußort und Hochwasserzeit bzw. Niedrigwasserzeit am Bezugsort.

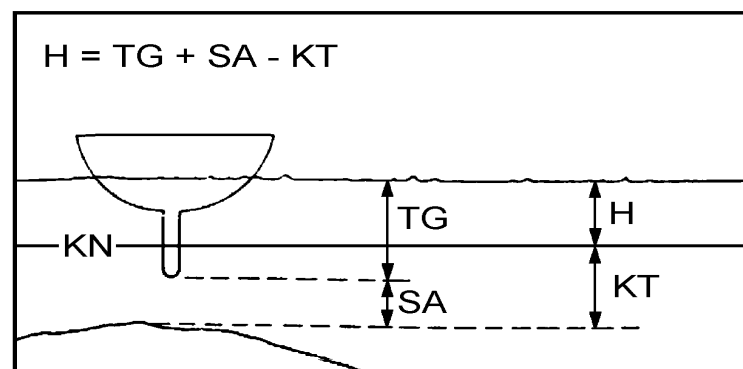
ZU	Zeitunterschied Unterschied zwischen dem Zeitpunkt eines bestimmten Wasserstandes und der nächstliegenden Hochwasserzeit.
HU	Höhenunterschied Unterschied zwischen der Höhe der Gezeit und der nächstliegenden Niedrigwasserhöhe.
TG	Tiefgang Abstand von der Wasseroberfläche bis zum tiefsten Punkt des Fahrzeugs.
SA	Sicherheitsabstand Vorgesehener Abstand zwischen dem tiefsten Punkt des Fahrzeugs und dem Grund.
EL	Echolotung Abstand zwischen Echolotwandler und Grund.
T_{EL}	Tiefe des Echolotwandlers Abstand des Echolotwandlers von der Wasseroberfläche.
KN	Kartennull Bezugsfläche für die Tiefenangabe einer Seekarte.
KT	Kartentiefe Auf Kartennull bezogene Wassertiefe; Kartentiefe ist Wassertiefe abzüglich Höhe der Gezeit.
WT	Wassertiefe Abstand zwischen Wasserspiegel und Grund.
SA	Sicherheitsabstand Abstand der äußeren Begrenzung eines Schiffes in der Tiefe oder in der Höhe zu einem Hindernis, z.B. Grund oder Brücke.
TG	Tiefgang Der Abstand eines Schiffes von der Wasserlinie bis zu seinem tiefsten Punkt.
HS	Höhe Schiff Der Abstand eines Schiffes von der Wasserlinie bis zu seinem höchsten Punkt.
HD	Höhe Durchfahrt Abstand einer Durchfahrt von Kartennull bis zu ihrer niedrigsten Höhe.



Wann schwimmt die Yacht wieder?



Wann paßt die Yacht durch?



Wann geht die Yacht drüber?