



Abkürzungen

Alt.Corr.	Altitude Correction = Höhen-Korrektur	Korrektur der Hs um den Gestirnsradius (Sonne / Mond) und die Refraktion.
AP	Assumed Position	Rechenort: ein angenommener Standort, der möglichst nahe am Koppelort liegt, wobei GHA und LHA ganzgradig sein müssen. Vom Rechenort aus werden beim Plotten Zn und Incpt eingezeichnet.
Bp	Bildpunkt	Punkt, auf dem eine Gerade vom Gestirn zum Erdmittelpunkt die Erdoberfläche schneidet. Der Bp der Sonne bewegt sich in 4 Minuten um 1° (am Äquator = 60 sm) Rtg. W. Ein Gestirn steht senkrecht über dem Bp.
contrary	entgegengesetzt	Gestirn und Schiffposition auf der entgegengesetzten Seite des Äquators
d		Korrekturwert für die Zwischenwerte der Declination zwischen zwei vollen Stunden
Dec	Deklination	Breite des Bildpunkts N oder S vom Äquator; schwankt bei der Sonne zwischen ca 23° N und 23° S
Dip	Depression of the horizon = Kimmtiefe	Korrektur der Sextanthöhe für die Augenhöhe über der Wasseroberfläche
DR	Dead reckoning	Koppelort
E	Ost	Englische Bezeichnung um Verwechslungen mit 0 zu vermeiden
GHA	Greenwich Hour Angle = Greenwich Stundenwinkel	Länge des Bildpunkts in Grad vom Nullmeridian aus Rtg. W gemessen. Anders als in der terrestrischen Navigation wird nicht zwischen W- und E-Längen unterschieden. Steht ein Gestirn auf 90°E so beträgt sein GHA 270°.
Hc	High calculated	Berechnete Höhe eines Gestirns
Hs	High sextant	Mit dem Sextant gemessene, um Indexberichtigung und Dip korrigierte Höhe
Ho	High observed	Um Indexberichtigung, Dip und Altitude Correction korrigierte beobachtete, wahre Höhe
Ib	Indexberichtigung	Korrektur des Indexfehlers mit umgekehrtem Vorzeichen
Ie	Index error	Indexfehler
Incpt	Intercept	Differenz zwischen beobachteter Höhe Ho und berechneter Höhe Hc in Winkelminuten = sm
Increment	Zuwachs	Wert, der zum GHA der vollen Stunde für die fehlenden Minuten addiert werden muss.
LHA	Local Hour Angle = Ortsstundenwinkel	Winkel zwischen der Länge des Koppelortes und dem GHA
Lower Limb / LL	Unterrand	von Sonne oder Mond
NA	Nautical Almanac	Astronomisches Jahrbuch: enthält die sekundengenauen Gestirns-Positionen nach GHA und Dec für die in der Astronavigation verwendeten Gestirne
Og	Gegisser Ort	Koppelort
Pub. No. 249 (HO 249)		"Sight Reduction Tables for Air Navigation". 2 Bände mit vorausberechneten Gestirns Höhen und -Azimuten für den gesamten Globus.
same	gleich	Gestirn und Schiffposition auf der gleichen Seite des Äquators
Upper Limb / UP	Oberrand	von Sonne oder Mond
UTC	Koordinierte Weltzeit	Früher "Greenwich Time" genannt
Z	Azimutwinkel (0°-180°)	rechtweisende Peilung eines Gestirns vom N- oder S-Pol aus in W- und E-Richtung gemessen von 0° bis 180°
Zenit		Punkt auf der Himmelskugel senkrecht über dem Beobachter
Zn	Azimut (0°-360°)	rechtweisende Peilung eines Gestirns, gemessen im Uhrzeigersinn von N bis 360° = N