

ASTRO NJ / Rechner		
Koppelbreite φ_K		Datum
Koppellänge λ_K	Augeshöhe A_h	Indexberichtigung I_b
Gestirn		
Chronometer Chr	ZZ	ZZ
Strand Std , Gang		
Borduhrzeit Buzt	ZZ	ZZ
Zeitunterschied ZU		
Bordzeit Bzt	UT1	UT1
Greenwicher Stundenwinkel Grt		
Zuwachs Zw		
Verbesserung Vb [Unt]		
Sternwinkel B		
Greenwicher Stundenwinkel Grt		
Koppellänge λ_K		
Ortsstundenwinkel t		
Koppelbreite φ_K		
Deklination δ		
Verbesserung Vb [Unt]		
Deklination δ		
Azimut $A = \tan^{-1} [-\sin t : (\cos \varphi \times \tan \delta - \sin \varphi \times \cos t)]$		
Hc / d / Z		
$t < 180^\circ$	$A < 0 / Az = A + 360^\circ$	$A > 0 / Az = A + 180^\circ$
$t > 180^\circ$	$A < 0 / Az = A + 180^\circ$	$A > 0 / Az = A$
Azimut Az		
$h_r = \sin^{-1} (\sin \varphi \times \sin \delta + \cos \varphi \times \cos \delta \times \cos t)$		
Sextantenhöhe h_s		
Indexberichtigung I_b		
Kimmabstand KA		
Gesamtbeschickung Gb		
Zusatzbeschickung Zb		
Berichtigung		
beobachtete Höhe h_b		
Rechenhöhe h_r (Hc)		
Höhendifferenz $\Delta h = h_b - h_r$		