

# LASKENTAKAAVIO

## AURINKO (SUN)

MERKINTÄPAIKKA Lat.= 0 ' Lon.= 0 '   
 ALUKSEN TS = 0 NOPEUS = kn

Päivämäärän ja kellon ajan määrittäminen

/ 2000 VA = h m s KrA = h m s   
 Vv = s Krk = m s   
 / 2000 UT = h m UT = h m s

L.H.A. ja dec :n laskeminen

The Nautical Almanac 2000, NA

SUN G.H.A. = 0 ' Dec. = 0 '   
 korjaus = + ' E = + d korj.= '   
 SUN G.H.A. = 0 ' W = - Dec. = 0 '   
 Valikoitu Lon.= 0 '   
 SUN L.H.A = 0 00,0 ' Lähin Latitudi = 0

Määritetään laskettu korkeus Hc

(NP 401 Taulukkokirjan avulla)

Hc = 0 ' d Dec' 0   
 korjaus = ' X ' / 60 = ' Z = 0   
 Hc = 0 ' ts = 0

SUN Hs = 0 '   
 indeksikorjaus = '   
 sk = m DIP = '   
 korjaus = '   
 SUN Ho = 0 '   
 SUN Hc = - 0 '   
 SUN dH = '

Havaitun latitudin laskeminen

SUN Hsm = 0 '   
 indeksikorjaus = '   
 sk = m DIP = '   
 SUN korjaus = '   
 SUN Hom = 0 '

/ 2000 SUN Mer. Pass = h m = 90 0 '   
 lon.= 0 ' d A = h m Hom = 0 '   
 UT = h m Dec. = 0 '   
 Vv = ( ) h Lat. hav. = 0 '   
 VA = h m   
 Vastaus : Lat.= 0 ' Lon.= 0 '