

Es sei E vertikal auf (B) und so
ist im ΔECF

$$\begin{aligned} EF &= EC \cdot \sin ECP \\ &= \frac{E}{2} \cdot \sin 5^\circ 23' 59'' \\ &= 19,021 \cdot \sin 5^\circ 23' 59'' \\ &= 1,7899 f.f. \end{aligned}$$

Da die Länge der Hausecke nicht
gegossen, die Größenwinkel ist der Faden im
Geleiste, aber nicht einbedeutend ist, so
können wir annnehmen, daß der Hausecke
gleich die Gestaltung einer geraden Linie
aufweist, die den Neigungswinkel von
jeweiligen Pfosten besitzt und den Geleiste
in Entfernung.

Kissen

$$\begin{aligned} OCG &= 3^\circ 35' 59'' + 3^\circ 36' \\ &= 7^\circ 11' 59'', \text{ also} \\ \text{W.KOL} &= 90^\circ - 7^\circ 11' 59'' \\ &= 82^\circ 48' 1'', \text{ daher} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} HG &= E.L. Ag. 82^\circ 48' + \text{der Neigungswinkel} \\ &\quad \text{gegen den Horizont} \\ C &= 180^\circ - (\delta + KOL) \\ &= 180^\circ - (69^\circ 22' 3'' + 82^\circ 48' 1') \\ &= 37^\circ 49' 56'' \end{aligned}$$