

Streifende Sternbedeckung durch den Mond 20.12.2020, ca. 18:00 Uhr (s. Seite 2)

Warburg

mean limb at elevation 230 m

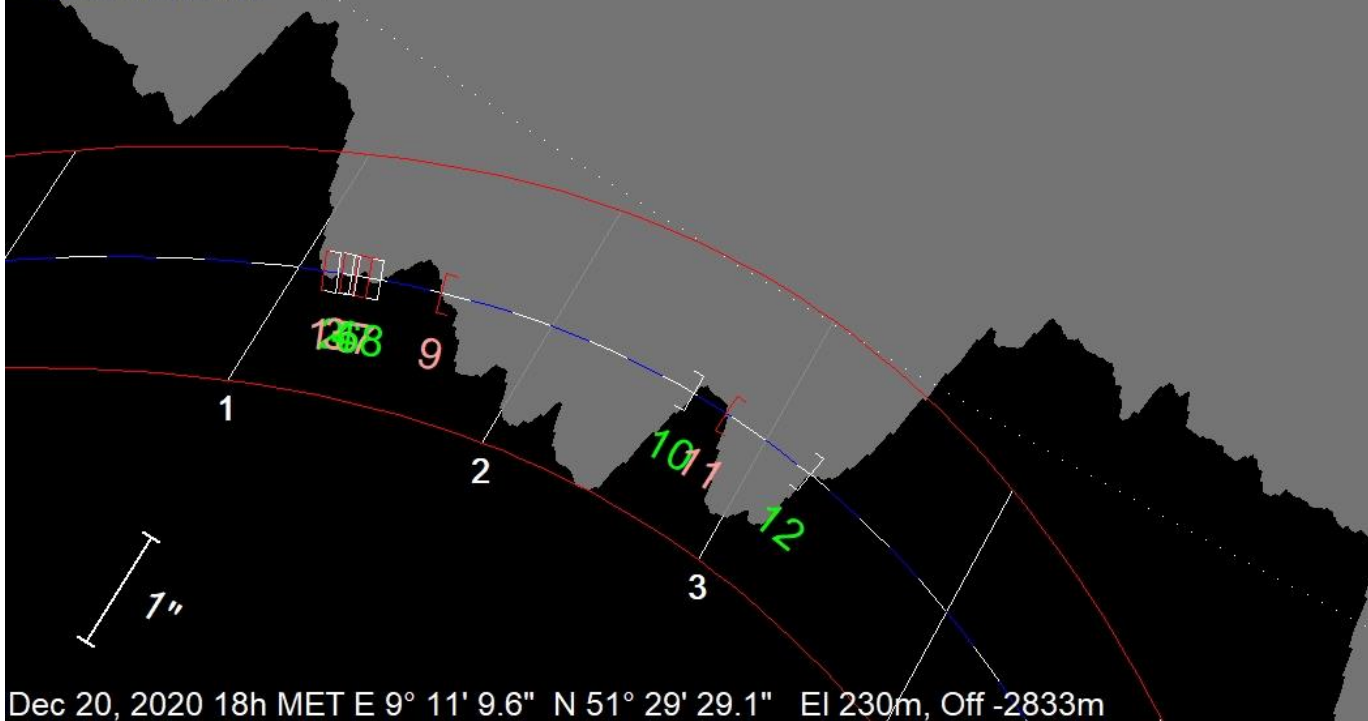
Dalheim

Voraussichtlicher Beobachtungsplatz

51°28'42,85" N 51,478611°N

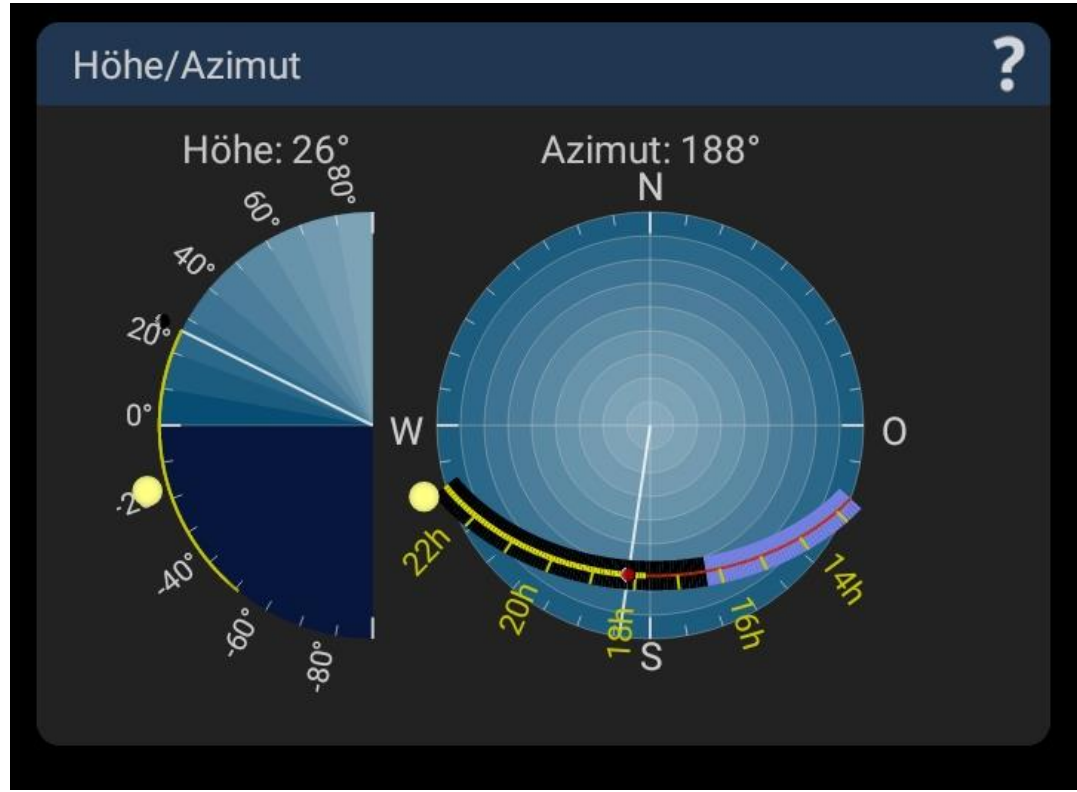
9°10'11.36" E 9,169861° E





Sternzeit 23:37
 $\alpha=23^h12^m \delta=-11^\circ 21'$

Kontakte	Stern weg			Stern da		
	MEZ	h	min	sec	h	min
1	18	01	45.4	18	01	50.6
3	18	01	51.0	18	01	51.6
5	18	01	58.2	18	02	10.4
7	18	02	12.3	18	02	33.6
9	18	02	53.9	18	03	3.4
11	18	03	5.8	18	03	8.1



Der bedeckte Stern ist ein Doppelstern (7.8 und 7.9 mag im Abstand von 3.6", PoWi ca. 280°)
 Die Zeiten gelten vermutlich für das Helligkeitszentrum des Sterns. Somit sei der Beobachter auf Überraschungen gefasst. Vermutlich wird der Stern deutlich zeitversetzt (6 - 7 Sekunden) bedeckt.