



Angezeigte Sternzeit für Kassiopeia etwa 6 Uhr

Ortszeit = Sternzeit – (2*Monat +4) Stunden – (4*Tag+20) Minuten

Beispiel: 20. Oktober

Ortszeit = Sternzeit – (2*10 +4) Stunden – (4*20+20) Minuten
 = 6 Uhr – 24 h – 100 min = 4:20 Uhr

Anmerkung: Bei der Umrechnung von Ortszeit in die amtliche Uhrzeit ist neben der Sommerzeit auch die geografische Länge zu beachten. Die Mitteleuropäische Zeit MEZ ist der Ortszeit von Dortmund etwa eine halbe Stunde voraus.