

Diferències entre el temps solar mitjà i el temps solar vertader al llarg de l'any

Si teniu un rellotge de sol que marqui el temps solar vertader del meridià de Greenwich, i vosaltres voleu el temps solar mitjà (que marquen els rellotges mecànics), heu de sumar a l'hora del rellotge de sol les diferències següents:

Gener 1: 4 minuts	Juliol 1: 4 minuts
Gener 10: 8 minuts	Juliol 10: 5 minuts
Gener 20: 11 minuts	Juliol 20: 6 minuts
Febrer 1: 13 minuts	Agost 1: 6 minuts
Febrer 10: 14 minuts	Agost 10: 5 minuts
Febrer 20: 13 minuts	Agost 20: 3 minuts
Març 1: 12 minuts	Setembre 2: 0 minuts
Març 10: 10 minuts	Setembre 10: - 3 minuts
Març 20: 8 minuts	Setembre 20: - 7 minuts
Abril 1: 4 minuts	Octubre 1: - 10 minuts
Abril 10: 1 minut	Octubre 10: - 13 minuts
Abril 15: 0 minuts	Octubre 20: - 15 minuts
Abril 20: - 1 minut	Novembre 1: - 16 minuts
Maig 1: - 3 minuts	Novembre 10: - 16 minuts
Maig 10: - 4 minuts	Novembre 20: - 14 minuts
Maig 20: - 4 minuts	Desembre 1: - 11 minuts
Juny 1: - 2 minuts	Desembre 10: - 7 minuts
Juny 10: - 1 minuts	Desembre 15: - 5 minuts
Juny 13: 0 minuts	Desembre 20: - 2 minuts
Juny 20: 1 minut	Desembre 25: 0 minuts