

Μέτρηση του Ερατοσθένη σε διαφορετική μέρα από την ισημερία (20/3/2026)

Αν η μέτρηση του πειράματος δεν πραγματοποιηθεί την ημέρα της εαρινής ισημερίας, η διαδικασία παραμένει η ίδια, αλλά απαιτείται μια **διόρθωση** στη γωνία που θα υπολογίσετε.

Επειδή μετά τις 20 Μαρτίου ο Ήλιος "ανεβαίνει" καθημερινά ψηλότερα στον ουρανό η γωνία των ακτινών του ήλιου με την κατακόρυφο του τόπου σας θα είναι μικρότερη. Για να έχετε ακριβές αποτέλεσμα, πρέπει να **προσθέσετε** την αντίστοιχη τιμή διόρθωσης στη γωνία που υπολογίσατε.

Ημερομηνία	Διόρθωση γωνίας
23 Μαρτίου	+ 1,0°
24 Μαρτίου	+ 1,4°
26 Μαρτίου	+ 2,2°
27 Μαρτίου	+ 2,5°
30 Μαρτίου	+ 3,7°
31 Μαρτίου	+ 4,1°