

Protocolo de Temperatura

Máxima, Mínima y Actual

Guía de Campo

Actividad

Medir las temperaturas actual, máxima y mínima del aire.

Poner a cero los índices de máxima y mínima para comenzar la medición de las siguientes 24 horas.

Qué se Necesita

- Una caseta meteorológica colocada correctamente.
- *Hojas de Datos de la Investigación de la Atmósfera*
- Un termómetro de máximas/mínimas correctamente calibrado e instalado.
- Lápiz o bolígrafo

En el Campo

1. Anote la hora y la fecha en la *Hoja de Datos de la Investigación de la Atmósfera*.
2. Abra la caseta meteorológica teniendo cuidado de no tocar o respirar sobre el termómetro.
3. Colóquese de manera que sus ojos estén a nivel con el mercurio del termómetro.
4. Lea el nivel de mercurio del lado de la máxima redondeando al 0,5°C más cercano.
5. Anote esta lectura como temperatura actual.
6. Lea la parte inferior del indicador del lado de la máxima redondeando al 0,5° C más cercano.
7. Anote esta lectura como la temperatura máxima.
8. Lea la parte inferior del indicador del lado de la mínima redondeando al 0,5° C más cercano. Recuerde que la escala de temperatura está invertida.
9. Anote esta temperatura como la mínima.
10. Utilizar el imán para mover con cuidado los índices de máxima y mínima hasta que éstos justo toquen el mercurio.
11. Cerrar la caseta meteorológica.