

Protocollo della Temperatura di Massima, Minima e Corrente

Guida da Campo

Obiettivo

Misurare le temperature di massima, minima e corrente

Resettare gli indicatori di massima e di minima per avviare la misura delle temperatura delle 24 ore successive il termometro di massima e di minima, se necessario

Cosa serve

- Una capannina appropriata
- Atmosphere Investigation Data Sheet*
- Un termometro di max/min opportunamente calibrato e installato
- Matita e biro

Sul campo

1. Registrare il tempo e la data sul *Atmosphere Investigation Data Sheet*.
2. Aprire la capannina, facendo attenzione a non toccare o respirare sul termometro.
3. Posizionarsi in modo che l'occhio sia a livello del mercurio nel termometro.
4. Leggere il livello del mercurio sul lato di massima del termometro agli 0,5°C più vicini.
5. Registrare questa lettura come temperatura attuale.
6. Leggere il livello inferiore dell'indicatore sul lato di massima del termometro agli 0,5°C più vicini.
7. Registrare questa lettura, come temperatura massima.
8. Leggere il livello inferiore dell'indicatore sul lato di minima del termometro agli 0,5 ° C più vicini. Ricordare che, da questo lato, la scala della temperatura è capovolta.
9. Registrare questa lettura come temperatura minima.
10. Utilizzare il magnete per spostare dolcemente gli indicatori di massima e minima verso il basso fino a che non toccano il mercurio.
11. Chiudere la capannina.