

Calibración de la Cubeta Superior del Pluviómetro de la Estación Meteorológica

Guía de Campo

Actividad

Registrar cualquier episodio de precipitación (de 2cm o superior) con un pluviómetro y después comparar la precipitación medida con este pluviómetro, con la precipitación registrada por la cubeta superior de la estación meteorológica.

Qué se Necesita

- Un pluviómetro que cumpla las especificaciones GLOBE
- *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica*

En el Campo

1. Colocar el pluviómetro de plástico en un área abierta a menos de 15 m de la cubeta superior del pluviómetro y a su misma altura. Se debe tener cuidado al colocar el pluviómetro de plástico, de manera que no interfiera o se vea afectado por la Estación Meteorológica.
2. Esperar a que se produzca un episodio de precipitación y después tomar la lectura de precipitación del pluviómetro, siguiendo la *Guía de Campo del Protocolo de Precipitación*. Si las lecturas de precipitación son superiores a 2 cm, anotarlas en la *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica* y continúe.
3. Sumar los valores de precipitación registrados por la Estación Meteorológica para este episodio de lluvia. Anotar el resultado en la *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica*.
4. Repetir este proceso para otros dos episodios de precipitación.
5. Enviar los datos de calibración al sitio Web de GLOBE.