

Copertura di nuvole e scie: Protocollo

Guida da campo

Compito

Osserva in che misura il cielo è coperto da nuvole e scie

Cosa ti serve

Atmosphere Investigation Data Sheet OR *Cloud Data Sheet* OR *Ozone Data Sheet* OR *Aerosol Data Sheet*

In campo

1. Completate la sezione superiore del *Data Sheet*.
2. Guardate il cielo in ogni direzione.
3. Stimate quanta parte del cielo sia coperta da nuvole che non sono scie.
4. Registrate quale classificazione di nuvole si accordi meglio con ciò che vedete.
5. Registrate quale classificazione di scie si accordi al meglio con la parte di cielo coperta da scie.

Classificazione della copertura nuvolosa	Classificazione della copertura delle scie
Non ci sono nuvole (No clouds) Il cielo è sereno; non ci sono nuvole visibili	Nessuna scia (None) Non ci sono scie visibili
Sereno (Clear) Le nuvole coprono meno di 1/10 (cioè meno del 10%) del cielo	0-10% Scie sono presenti ma coprono meno di 1/10 (cioè meno del 10%) del cielo
Nuvole isolate (Isolated Clouds) Le nuvole coprono tra 1/10 (10%) e ¼ (25%) del cielo	10-25 % Le scie coprono tra 1/10 (10%) e ¼ (25%) del cielo
Nuvole sparse (Scattered Clouds) Le nuvole coprono tra 1/4 (25%) e 1/2 (50%) del cielo	25-50% Le scie coprono tra 1/4 (25%) e ½ (50%) del cielo
Nuvole interrotte (Broken Clouds) Le nuvole coprono tra 1/2 (50%) e 9/10 (90%) del cielo	>50% Le nuvole coprono più della metà (>50%) del cielo
Coperto, nuvoloso (Overcast) Le nuvole coprono più dei 9/10 (90%) del cielo	
Oscurato (Obscured) Nuvole e scie non si possono vedere dal momento che ¼ (25%) del cielo non si può vedere chiaramente	

6. Se il cielo è Oscurato, registra ciò che impedisce la tua vista del cielo. Registra tutte le cause, tra le seguenti.

- Fog • Smoke • Haze • Volcanic Ash • Dust
- Sand • Spray • Heavy Rain • Heavy Snow • Blowing Snow