

Osservazioni delle nuvole e grado di copertura

Nome: _____

Data: _____

Nome del punto di misurazione: _____

Ora della misurazione: _____

Copertura di nuvole – metti una crocetta:

senza nuvole – il cielo è sereno e senza nuvole 

singole nuvole (< 10%) – alcune nuvole che però coprono meno del 10% del cielo 

nuvole isolate (10–25%) – le nuvole coprono fra l' 11% e il 25% del cielo 

nuvole sparse (26–50%) – le nuvole coprono fra il 26% e il 50% del cielo 

nuvole interrotte (51–90%) – le nuvole coprono fra il 51% e il 90% del cielo 

coperto (> 90%) – più del 90% del cielo è coperto da nuvole 

cielo oscurato – almeno il 25% del cielo non è visibile, a causa di:

- | | |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Nebbia | <input type="checkbox"/> Pioggia intensa |
| <input type="checkbox"/> Foschia/Smog | <input type="checkbox"/> Nevicata fitta |
| <input type="checkbox"/> Polvere | <input type="checkbox"/> Neve sollevata |
| <input type="checkbox"/> Pioggerella | <input type="checkbox"/> Fumo |

Colore del cielo

- blu intenso 
- blu 
- blu chiaro 
- blu pallido 
- lattiginoso 

Visibilità del cielo

Se il cielo è visibile (metti una crocetta):

- straordinariamente terso 
- terso 
- poco caliginoso 
- molto caliginoso 
- estremamente caliginoso 

Determinazione dei tipi di nuvola

Prendi la Carta delle nuvole GLOBE e determina tutti i tipi di nuvola presenti in cielo. E' possibile che molte e diverse illustrazioni corrispondano a ciò che vedi. Segna con una crocetta tutti i tipi di nuvola presenti. Per ogni classe di nuvola presente (nuvole alte, mediamente alte e basse) indica inoltre il grado di copertura:

Nuvole alte – Presenza

- Cirrus
- Cirrocumulus
- Cirrostratus

Grado di copertura

- nessuna nuvola alta
- singolo (>10%)
- isolato (11–25%)
- sparso (26–50%)
- interrotto (51–90%)
- coperto (> 90%)

Nuvole mediamente alte – Presenza

- Altostratus
- Altopcumulus
- Nimbostratus

Grado di copertura

- nessuna nuvola alta
- singolo (>10%)
- isolato (11–25%)
- sparso (26–50%)
- interrotto (51–90%)
- coperto (> 90%)

Nuvole basse – Presenza:

- Stratus/Nebbia
- Stratocumulus
- Cumulus
- Cumulonimbus
- Nimbostratus

Grado di copertura:

- nessuna nuvola alta
- singolo (>10%)
- isolato (11–25%)
- sparso (26–50%)
- interrotto (51–90%)
- coperto (> 90%)

Spessore delle nuvole

Nuvole alte – Spessore

opaco



traslucido



trasparente



Nuvole mediamente alte – Spessore

- opaco
- traslucido
- trasparente

Nuvole basse – Spessore

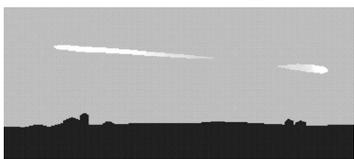
- opaco
- traslucido
- trasparente

Scie di condensazione

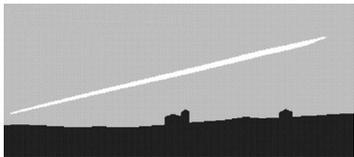
- nessuna scia di condensazione
- 0-10%
- 10-25%
- 25-50%
- >50%

Descrizione più esatta delle scie di condensazione:

di breve durata – Numero: _____



persistenti, che non diffondono – Numero: _____



persistenti che diffondono – Numero: _____



Condizioni in prossimità del suolo:

neve/ghiaccio



acqua ferma



paludoso



terreno asciutto



alberi con foglie



piove/nevica

