

## CIELO



**Sereno:** cielo sereno, praticamente privo di nubi →**CodCielo:1**



**Foschia:** presenza di vapore condensato nei bassi strati atmosferici che determina una visibilità ridotta (1-5 km); il sole risulta visibile ma non nitido →**CodCielo:2**



**Soleggiato:** cielo prevalentemente sereno con temporanei addensamenti →**CodCielo:3**



**Irregolarmente nuvoloso:** in una data località osservando il cielo si vede una distribuzione irregolare di nubi →**CodCielo:4**



**Nuvoloso con qualche schiarita:** cielo con circa 4 ottavi di copertura nuvolosa, ovvero circa metà cielo è coperto da nubi →**CodCielo:5**



**Nuvolosità variabile:** localmente la copertura del cielo varia nel corso del tempo →**CodCielo:6**



**Velature:** presenza di uno strato di nubi medie o alte; il sole risulta visibile ma appare velato dalla nuvolosità →**CodCielo:7**



**Velature consistenti:** presenza di uno o più strati - anche spessi - di nubi medie o alte; il sole risulta appena visibile attraverso le velature →**CodCielo:8**



**Coperto:** cielo con circa 8 ottavi di copertura nuvolosa; il sole è praticamente non visibile direttamente →**CodCielo:9**



**Nebbia:** presenza di nubi al suolo con visibilità assai limitata (inferiore a 1 km); il cielo ed il sole sono praticamente invisibili →**CodCielo:10**



**Variabilità:** alternanza di schiarite e addensamenti consistenti associati anche a locali precipitazioni →**CodCielo:11**



**Possibili piogge:** cielo tra nuvoloso e coperto con possibilità di deboli e locali piogge →**CodCielo:12**



**Deboli piogge:** cielo coperto con deboli piogge →**CodCielo:13**



**Piogge moderate/forti:** cielo coperto con piogge moderate o forti →**CodCielo:14**



**Variabile con possibili rovesci o temporali:**alternanza tra schiarite e addensamenti consistenti associati anche localmente a rovesci o temporali →**CodCielo:15**



**Possibili rovesci o temporali:** cielo tra nuvoloso e coperto con possibilità di locali rovesci o temporali →**CodCielo:16**



**Probabili temporali o rovesci anche moderati/forti:** cielo coperto con rovesci o temporali moderati o forti →**CodCielo:17**



**Possibilità di grandine e/o colpi di vento:** cielo coperto con rovesci o temporali che possono portare a grandine e/o colpi di vento →**CodCielo:18**



**Possibili neviccate:** cielo tra nuvoloso e coperto con possibilità di nevischio o deboli neviccate →**CodCielo:19**



**Neviccate deboli:** cielo coperto con nevischio o deboli neviccate →**CodCielo:20**



**Neviccate moderate/abbondanti:** cielo coperto con neviccate moderate o abbondanti →**CodCielo:21**

---

## Venti → DIVISO IN CODINTENSITA E CODDIREZIONE

CodIntensita	CodDirezione	Intensità	Direzione
0	1	-----	Brezze
0	2	-----	Calmi o deboli variabili
1	1	deboli	Ovest
1	2	deboli	Nord-Ovest
1	3	deboli	Nord
1	4	deboli	Nord-Est
1	5	deboli	Est
1	6	deboli	Sud-Est
1	7	deboli	Sud
1	8	deboli	Sud-Ovest
2	1	moderati	Ovest
2	2	moderati	Nord-Ovest
2	3	moderati	Nord
.	.	.	.
.	.	.	.
Con le stesse modalità dei Venti deboli si procede anche per le altre intensità			
.	.	.	.
.	.	.	.
4	8	burrasca	Sud-Ovest

### Descrizione venti:

**Brezza:** locali regimi di brezza con venti provenienti dal mare nelle ore diurne e da terra nelle ore notturne **CodIntensita:0**

**Calmi o deboli variabili:** calma di vento o venti di intensità media inferiore a 10 km/h con direzione variabile nel tempo **CodIntensita:0**

**Deboli:** venti di intensità media tra i 10 ed i 20 km/h **CodIntensita:1**

**Moderati:** venti di intensità media tra i 20 ed i 40 km/h **CodIntensita:2**

**Forti:** venti di intensità media tra i 40 ed i 60 km/h **CodIntensita:3**

**Burrasca:** venti di intensità media oltre i 60 km/h **CodIntensita:4**

**Ovest** → **CodDirezione: 1**

**Nord-Ovest** → **CodDirezione:2**

**Nord** → **CodDirezione:3**

**Nord-Est** → **CodDirezione:4**

**Est** → **CodDirezione:5**

**Sud-Est** → **CodDirezione:6**

**Sud** → **CodDirezione:7**

**Sud-Ovest** → **CodDirezione:8**

## MARE



**Calmo:** moto ondoso con altezza d'onda significativa inferiore a 0,1 m **codMare: 1**



**Poco mosso:** moto ondoso con altezza d'onda significativa tra 0,1 e 0,5 m **codMare: 2**



**Mosso:** moto ondoso con altezza d'onda significativa tra 0,5 e 1,25 m **codMare: 3**



**Molto mosso:** moto ondoso con altezza d'onda significativa tra 1,25 e 2,5 m **codMare: 4**



**Agitato:** moto ondoso con altezza d'onda significativa tra 2,5 e 4,0 m **codMare: 5**



**Mareggiata di Scirocco:** moto ondoso proveniente dal II quadrante (90-180°N) con altezza d'onda significativa superiore a 4,0 m; possibili danni lungo le coste esposte **codMare: 6**



**Mareggiata di Libeccio:** moto ondoso proveniente dal III quadrante (180-270°N) con altezza d'onda significativa superiore a 4,0 m; possibili danni lungo le coste esposte **codMare: 7**