



METEOBRIANZA 28 gen - 01 febbraio 2014



lunedì 27 gennaio 2014



sorge h **07.50**

tram h **17.22**

Fase lunare

22% calante

Bollettino n° 012/14

OSSERVAZIONI ORE 09:48 IN AGRATE BRIANZA

Cielo Nuvoloso – strati 7/8
 Vento al suolo 10 m NNW (346°) Km/h 2 max km/h **14 E h 02:24**
 Temperatura C° 10 m **+6.1°** max. di ieri **+13.3°** min. notturna **+4.9°**
 Pressione a l. m. hPa **1000.7 stazionaria**
 Umidità relativa **81% umido**
 Rad. solare max. ieri **431 W/M2 h 12:23 bassa**
 Temperatura percepita **+6° (THSW – Temp/Humid/Solar/Wind)**
 Fenomeni in atto **Fresco - umido**

QUALITÀ dell'ARIA

Agrate NO2 (att. 200) : **72 26/01**
 Vimercate PM10 (att. 50) : **32 26/01**

MONTAGNA

Isoterma 0° m. **1300 In discesa**
 Limite neve m. **400 In discesa**

SITUAZIONE GENERALE

Un profondo ed intenso vortice di 954 hPa a NW della Scozia sospinge correnti fredde (ma non gelide) polari marittime dal nord Atlantico verso il Mediterraneo. Correnti veloci, agevolate anche dall'alta azzorriana. Tale vortice freddo tende a scivolare verso S portando una serie di corpi nuvolosi che tra mercoledì e giovedì causeranno piogge diffuse e neve anche in piano se temperatura al suolo ed umidità dell'aria in quota lo permetteranno. Risalita termica per venti meridionali nel fine settimana.

EVOLUZIONE LOCALE

MARTEDÌ Nubi e schiarite. **Temperatura in diminuzione.**
MERCOLEDÌ Coperto. Inizialmente **pioggia mista** in piano e possibile **neve moderata** a notte. **Freddo umido.**
GIOVEDÌ Coperto. **Neve al mattino** in piano in esaurimento. **Asciutto** nel pomeriggio. **Freddo umido.**
VENERDÌ Molto nuvoloso. **Pioggia. Neve a 800** in risalita. **Temperatura meno fredda.**
TENDENZA Molto nuvoloso – **Pioggia – Neve a 1100 – Temperatura in aumento**

TEMPERATURE

PREVISTE nel PERIODO min: **-1,0° / +4,0°** max **+3,0° / +7,0°**
MEDIA STORICA GIORNO min: **+0,1°** max **+5,9°**
TEMPERATURE ESTREME del GIORNO min: **-11,0° (1947)** / **+6,1° (2002)**
 max: **-1,3° (1954)** / **+14,4° (1962)**

PIOVOSITÀ dal 01/01/2014

Totale accumulato mm. **179**
 (di cui neve) cm. **0**
 Media storica mm. **57**
 Variazione **+216%** mm. **+122**
 Dati mensili (cumula media variazi mm) **179 65 +114**

AVVISI

Si apre una parentesi invernale (di breve durata). La neve, abbondante sui rilievi, potrà raggiungere il piano se le condizioni della colonna d'aria soprastante lo permetteranno (quota 0° termico+umidità). Dove ciò accadrà ci saranno accumuli di alcuni cm. Osserviamo che al momento le temperature rimangono alte anche a livello suolo (temperature ipogee a 10 cm. c/a +2°). La parentesi invernale si chiuderà nel fine settimana con piogge ed il ritorno dello scirocco e clima ggioso tardo autunnale. Raccomandiamo molta attenzione sulle strade in caso di neve.

SITO METEO [www. http://meteobrianza.fmzlab.com](http://meteobrianza.fmzlab.com)

TAB : hPa 1000 > Ur 72% > NO2 72/200 > PM10 32/50 > NEVE

