



METEOBRIANZA 21 - 25 gennaio 2020



lunedì 20 gennaio 2020

sorge h **07.56**
 leva h **03.47**

tram h **17.11**
cala h **13.28**

Fase lunare
24% calante

Bollettino
n° 009/20

OSSERVAZIONI ORE 09:57 IN AGRATE BRIANZA

Cielo **Sereno - velature**
 Vento al suolo 10 m **ESE (105°) km/h 2** Max km/h **8 SE 02:38**
 Temperatura C° 10 m **+5.1°** Max ieri **+8.9°** Min. notturna **+1.1°**
 Pressione a l. m. hPa **1041.0 molto alta – In ulteriore aumento**
 Umidità relativa **57% - normale**
 Rad. Solare max ieri **338 W/m² h 11:44 – bassa**
 Temperatura percepita **+7° (THSW – Temp./Humid/SolarWind)**
 Fenomeni in atto **Freddo – debolmente ventilato – inversione termica**

QUALITÀ dell'ARIA

NO2 µg/m³ (att. 200) **78** 18/01
 PM10 µg/m³ (att. 50) **41** 18/01

MONTAGNA

Isoterma 0° **1200** **In salita**
 Limite neve - -

SITUAZIONE GENERALE

Una vasta area di alta pressione continentale investe l'EU dalla penisola Iberica alla Russia con centro sulla Manica con un gradiente record vicino a 1050 hPa. Questo provoca un afflusso di aria fredda da oriente su Alpi e pianura padana. Una depressione su Mediterraneo occidentale spinge una perturbazione intensa su Corsica e Sardegna. Al nord stabilità sino al fine settimana. Le correnti orientali vanno ad esaurimento ma nei bassi strati rimarrà il freddo intrappolato dal catino padano. In arrivo nubi durante il fine settimana.

EVOLUZIONE LOCALE

MARTEDÌ Nubi sparse. **Deboli gelate mattutine.**
MERCOLEDÌ Sereno. **Possibili deboli gelate.**
GIOVEDÌ Sereno. **Temperatura stazionaria.**
VENERDÌ Nuvoloso. **Leggermente meno freddo.**
TENDENZA Nubi e schiarite. **Temperatura tendente al rialzo.**

PIOVOSITÀ dal 01/01/2020

PREVISTE nel PERIODO min: -1,0° / +2,0° max: +7,0° / +9,0°	Totale accumulato mm. 27
MEDIA STORICA GIORNO min: 0,0° max: +5,9°	(di cui neve) cm. 0
TEMPERATURE ESTREME del GIORNO min: -9,5° (1940) / +6,9° (1988) max: -3,1° (1940) / +15,6° (1951)	Media storica mm. 43
	Variazione -38% mm. -16
MARE	Dati mensili cumulado media variazione
Media temp. acqua mare N 11° (Golfo Trieste) S 15° (Capo Passero)	(mm) 27 63 -36

AVVISI

Sta entrando aria fredda dall'EU orientale a causa di una potente alta pressione continentale con livello max di circa 1050 hPa su Inghilterra. E' un dato impressionante. Questo non permette alle perturbazioni atlantiche l'ingresso verso l'EU occidentale. Ancora gli inverni al nord Italia sono condizionati da un continuo rialzo della pressione che non permette alla stagione di evolvere secondo canoni normali. Anche nella prossima settimana sono previste condizioni analoghe. Attenzione inversione termica sui monti. Aumenta il rischio valanghe.

