



mercoledì 1 gennaio 2020

sorge h **08.03**
 leva h **11.51**

tram h **16.49**
cala h **23.11**

Fase lunare
30% crescente

Bollettino
n° 001/20

OSSERVAZIONI ORE 21:29 IN AGRATE BRIANZA

Cielo **Sereno**
 Vento al suolo 10 m **ESE (118°) km/h 0** Max km/h **11 SE 12:35**
 Temperatura C° 10 m **+3.4°** Max oggi **+11.1°** Min. notturna **-0.2°**
 Pressione a l. m. hPa **1032.5 alta - stabile**
 Umidità relativa **76% - umido**
 Rad. Solare max ieri **302 W/m² h 12:12 - bassa**
 Temperatura percepita **+2° (THSW - Temp./Humid/SolarWind)**
 Fenomeni in atto **Freddo umido**

QUALITÀ dell'ARIA

NO₂ µg/m³ (att. **200**) **75** 31/12
 PM₁₀ µg/m³ (att. **50**) **64** 31/12

MONTAGNA

Isoterma 0° **3000** stabile
 Limite neve **- - -**

SITUAZIONE GENERALE

Una **cupola anticiclonica** con un **massimo di 1036 hPa** sull'Europa centrale proteggerà l'Italia dalle **perturbazioni atlantiche che scorrono a latitudini elevate su Gran Bretagna e Scandinavia**. Lungo il lato orientale di questa alta pressione scende **aria fredda diretta verso i Balcani e l'Italia meridionale**. Venerdì il transito in un contesto di alta pressione di una debole perturbazione porterà solo qualche addensamento nuvoloso ma senza fenomeni. **Poi tornerà il sereno nel fine settimana** con correnti settentrionali. Per l'Epifania è possibile l'ingresso di aria fredda da E che dovrebbe però interessare essenzialmente le regioni adriatiche ed il sud. Per maggiori dettagli si rimanda al bollettino di venerdì.

EVOLUZIONE LOCALE

GIOVEDÌ **Soleggiato**. Foschie e nebbie nelle ore più fredde. **Brinate mattutine**. Nubi in aumento verso sera
VENERDÌ Nuvoloso o molto nuvoloso ma senza precipitazioni. **Minime in rialzo, massime in calo**.
SABATO **Brinate al mattino ma la giornata sarà poi ben soleggiata e mite. Favonio dal pomeriggio**
DOMENICA Esaurimento del favonio. **Giornata soleggiata e mite**.
TENDENZA **Soleggiato. Temperature in lieve calo. Foschie e possibili nebbie mattutine.**

PIOVOSITÀ dal 01/01/2020

<u>PREVISTE nel PERIODO</u>	min: -1,0° / +2,0°	max: +8,0° / +12,0°	Totale accumulato	mm.	0
<u>MEDIA STORICA GIORNO</u>	min: +0,1°	max: +4,8°	(di cui neve)	cm.	0
<u>TEMPERATURE ESTREME del GIORNO</u>	min: -8,1° (1939)	/ +6,5° (1921)	Media storica	mm.	2
	max: -1,3° (1943)	/ +12,6° (1979)	Variazione	mm.	-2
<u>MARE</u>	N 12° (Golfo Trieste)		Dati mensili	cumulato	media
<u>Media temp. acqua mare</u>	S 16° (Capo Passero)		(mm)	0	63
					-63

AVVISI

Per tutta la settimana tempo soleggiato e mite per il periodo. Solo venerdì avremo passaggi nuvolosi che renderanno la giornata più fredda. Poi tornerà il sole e con le notti stellate le temperature torneranno a scendere leggermente con nuove **brinate mattutine**. Attenzione alle possibili nebbie sulla bassa pianura. A inizio settimana possibile lieve calo delle temperature.

Questa situazione di stabilità portata dall'alta pressione determinerà un ulteriore peggioramento della qualità dell'aria, con incremento della concentrazione di inquinanti nei bassi strati.

02070 MSG RSS 02pm IT 01/01/2020 1840 UTC

