



METEOBRIANZA 30 lug - 03 agosto 2019



lunedì 29 luglio 2019

sorge h **06.02**
 leva h **02.59**

tram h **20.55**
cala h **18.45**

Fase lunare
13% calante

Bollettino
n° 090/19

OSSERVAZIONI ORE 20:52 IN AGRATE BRIANZA

Cielo **Sereno, limpido**
 Vento al suolo 10 m **N (176°) km/h 0** Max km/h **21 SE h 17:14**
 Temperatura C° 10 m **+30.2°** Max oggi **+33.3°** Min. notturna **+20.9°**
 Pressione a l. m. hPa **1005.0 - bassa - stabile**
 Umidità relativa **45% - secco**
 Rad. Solare max ieri **837 W/m² h 13.21 - medio bassa**
 Temperatura percepita **+29° (THSW - Temp./Humid/Solar/Wind)**
 Fenomeni in atto **Caldo gradevole**

QUALITÀ dell'ARIA

O3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (att. **180**) **108** 28/07
 PM10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (att. **50**) **13** 28/07

MONTAGNA

Isoterma 0° **4300** **In discesa**
 Limite neve

SITUAZIONE GENERALE

Sul Mediterraneo centrale e sull'Italia **la pressione tende ad aumentare** e nel corso della settimana assumeranno nuovamente importanza le **masse d'aria africane** che verso il fine settimana riporteranno **caldo molto elevato soprattutto al sud**. Il **nord** sarà interessato nel corso della settimana da **correnti occidentali** che scorreranno tra l'alta pressione ed un vortice ciclonico attualmente posizionato a sud dell'Irlanda in prossimità delle coste bretoni ed in lento movimento verso la Scandinavia. Queste correnti manterranno le temperature gradevoli anche se con l'aumento dell'umidità, che avverrà nel corso della settimana, favoriranno **da mercoledì** la formazione di **nuovi temporali dapprima sui rilievi e poi con maggior frequenza anche sulle aree pedemontane**.

EVOLUZIONE LOCALE

MARTEDÌ **Sereno**. Cumuli sui monti con occasionali temporali di calore
MERCOLEDÌ Nuvolosità irregolare con **ampie schiarite nelle ore centrali** e **possibili temporali serali**.
GIOVEDÌ **Soleggiato** con qualche isolato temporale serale. **Più fresco**.
VENERDÌ **Soleggiato** con qualche passaggio nuvoloso. Cumuli e **possibili temporali dal pomeriggio**.
TENDENZA Sabato ben soleggiato, da domenica più nubi e aumento dell'instabilità (da confermare)

PIOVOSITÀ dal 01/01/2019

<u>PREVISTE nel PERIODO</u>	min: +19,0° / +22,0°	max: +29,0° / +33,0°	<u>Totale accumulato</u>	mm.	480
<u>MEDIA STORICA GIORNO</u>	min: +20,0°	max: +30,7°	(di cui neve)	cm.	3
<u>TEMPERATURE ESTREME del GIORNO</u>	min: +13,2° (1920)	/ +25,8° (1947)	<u>Media storica</u>	mm.	530
	max: +20,8° (1924)	/ +37,2° (1983)	<u>Variazione</u>	-10% mm.	-50
MARE	N 27° (Golfo Trieste)		<u>Dati mensili</u>	cumulato	media
<u>Media temp. acqua mare</u>	S 25° (Capo Passero)		(mm)	77	70
					+7

AVVISI

Il milanese e buona parte della Brianza sono stati risparmiati dai temporali che hanno interessato il nord a causa di condizioni locali che hanno determinato elevata vorticosità ascendente e correnti in quota molto intense probabilmente dovuti alla cupola di calore dell'area metropolitana con il conseguente sfaldamento di sistemi nuvolosi in avvicinamento. **Nei prossimi giorni a dominare saranno nuovamente il sole e il caldo non eccessivo. Qualche temporale possibile da metà settimana**, con un **lieve calo delle temperature**.

SITO METEO: <http://meteobrianza.fmzlab.com/>

