



METEOBRIANZA 21 - 25 agosto 2018



lunedì 20 agosto 2018



sorge h **06.29**

tram h **20.22**

Fase lunare

Bollettino

leva h **16.25**

cala h **01.07**

66% crescente

n° 100/18

OSSERVAZIONI ORE 09:40 IN AGRATE BRIANZA

Cielo **Poco nuvoloso – stratificazioni 4/8**
 Vento al suolo 10 m **NNW (338°) km/h 1 Max km/h 0 NE h nd**
 Temperatura C° 10 m **+26.5° Max ieri +32.8° Min. notturna +23.3°**
 Pressione a l. m. hPa **1015.1 – in aumento**
 Umidità relativa **65% - umido**
 Rad. solare max ieri **879 W/m² h 14:20 – media**
 Temperatura percepita **+34° (THSW – Temp./Humid/Solar/Wind)**
 Fenomeni in atto **Soleggiato – caldo leggermente afoso**

QUALITÀ dell'ARIA

O3 (att. 180) **145 18/08**
PM10 (att. 50) **13 18/08**

MONTAGNA

Isoterma 0° **3900 In salita**
Limite neve **---**

SITUAZIONE GENERALE

Permane statica l'alta delle Azzorre su EU centrale. Questo provoca **stabilità** ma anche afflusso di deboli correnti orientali che per compressione scaldano l'aria sulle pianure e provocano addensamenti sui monti dove sono possibili **TEMPORALI** pomeridiani di calore. I **TEMPORALI** possono talvolta spingersi sino alle pianure adiacenti perdendo forza. **Caldo afoso sino a giovedì.** Poi qualcosa cambia.

EVOLUZIONE LOCALE

MARTEDÌ Poche nubi. **TEMPORALI** sui monti. **Caldo afoso in pianura.**
MERCOLEDÌ Poche nubi. **TEMPORALI** sui monti. Temperatura stazionaria.
GIOVEDÌ Poche nubi. **TEMPORALI** sui monti. Temperatura stazionaria.
VENERDÌ Nubi in aumento. Estensione dei **TEMPORALI** in piano. **Lieve calo termico.**
TENDENZA Molte nubi con **TEMPORALI** anche forti. **Fine afa.**

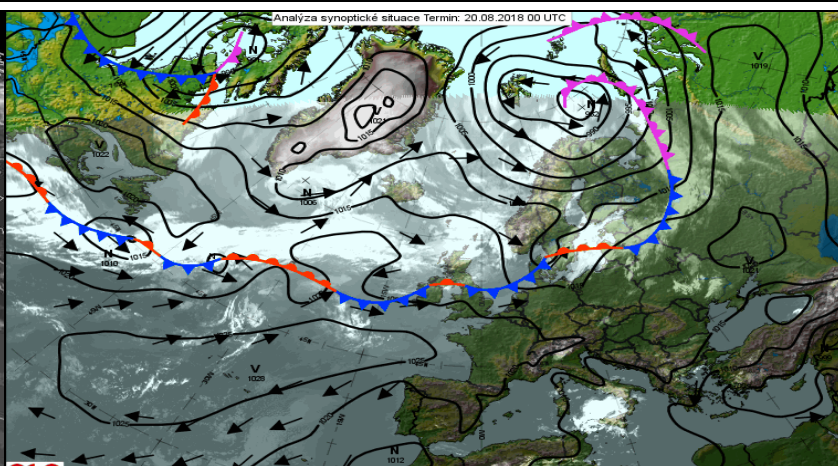
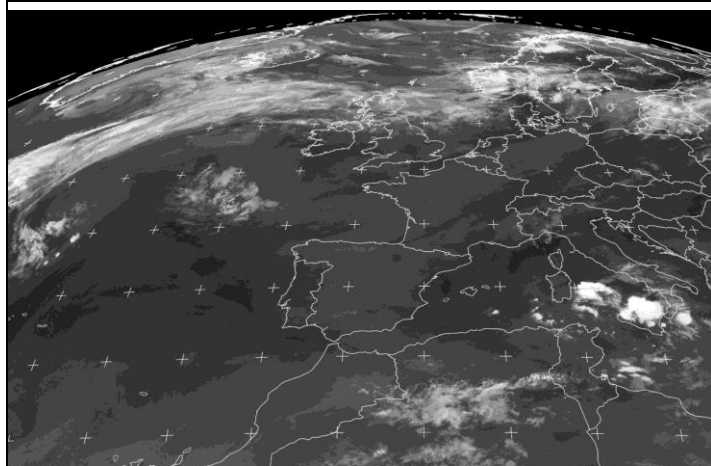
PIOVOSITÀ dal 01/01/2018

<u>PREVISTE nel PERIODO</u>	min: +21,0° / +23,0°	max: +31,0° / +33,0°	<u>Totale accumulato</u>	mm.	760
<u>MEDIA STORICA GIORNO</u>	min: +19,1°	max: +28,9°	(di cui neve)	cm.	5
<u>TEMPERATURE ESTREME del GIORNO</u>	min: +13,3° (1906)	/ +25,2° (1943)	<u>Media storica</u>	mm.	596
	max: +22,1° (1977)	/ +36,0° (1943)	<u>Variazione</u>	+27 %	mm. +164
MARE			<u>Dati mensili</u>	cumulato	media
<u>Media temp. acqua mare (medio Adriatico)</u>	27°		(mm)	5	95
					-90

AVVISI

Si prospetta una moderata “onda di calore” nei prossimi giorni. Potrebbe essere l'ultima di questa estate. Previsioni a media scadenza danno elementi per prevedere un **importante cambiamento entro la fine della settimana.** Potrebbe essere la **“rottura” stagionale** che aprirà le porte alla nuova stagione. Vedremo. Intanto **caldo in pianura** ma notevole attività **TEMPORALESCA** su Alpi e Prealpi. **Quindi si raccomanda molta attenzione.** (Si ritiene questo avviso ancora valido per questo inizio settimana).

SITO METEO: www.protezionecivileagrate.it



EUMETSAT Meleosat 0deg Airmass, 2018-08-20 06:00:00 UTC