



METEOBRIANZA 23 - 27 ottobre 2018



lunedì 22 ottobre 2018



sorge h 07.48

tram h 18.26

Fase lunare

Bollettino n° 127/18

leva h 17.53

cala h 05.00

92% crescente

OSSERVAZIONI ORE 09:59 IN AGRATE BRIANZA

Cielo **Sereno – limpido 0/8**
 Vento al suolo 10 m **ESE (121°) km/h 2** Max km/h **6 E h 09:48**
 Temperatura C° 10 m **+14.2°** Max ieri **+20.0°** Min. notturna **+8.7°**
 Pressione a l. m. hPa **1022.9 – alta – in salita**
 Umidità relativa **61% - umido**
 Rad. solare max ieri **504 W/m² h 13:25 – medio bassa**
 Temperatura percepita **+18° (THSW – Temp./Humid/Solar/Wind)**
 Fenomeni in atto **Fresco. Umido**

QUALITÀ dell'ARIA

NO2 (att.200) **53 20/10**
 PM10 (att. 50) **53 20/10**

MONTAGNA

Isoterma 0° **3100 m. In salita**
 Limite neve

SITUAZIONE GENERALE

Un vasto anticiclone centrato sull'oceano a W dell'Irlanda (v. cartina) sospinge aria fredda continentale dal bordo orientale verso l'Italia causa rotazione delle correnti in senso orario. L'irruzione fredda arrivata in nottata da NE tende ora a ruotare da N attivando correnti di foehn (favonio) secche e progressivamente più calde causa compressione e attrito nella discesa dai picchi alpini verso le pianure più prossime. Bello e asciutto nei prossimi giorni. Ancora severo maltempo al sud ove si formerà una depressione e dove i mari ancora caldi producono molta energia meteorica. Al nord cambiamento importante nel fine settimana.

EVOLUZIONE LOCALE

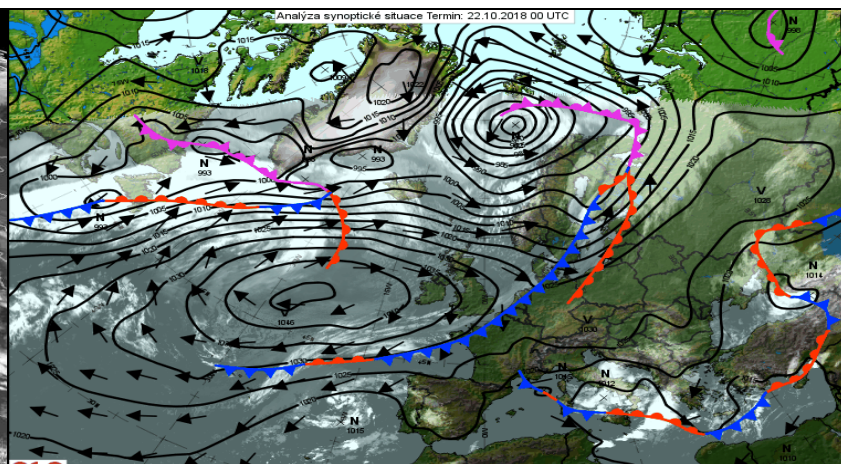
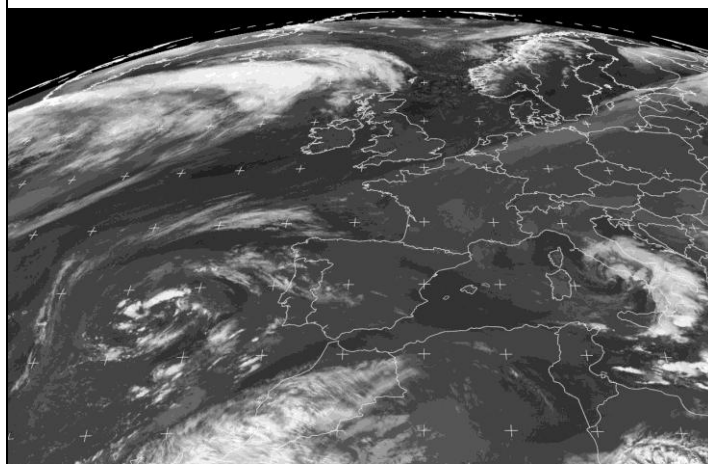
MARTEDÌ Sereno. Favonio (foehn) nel pomeriggio. **Ancora fresco.**
MERCOLEDÌ Passaggi nuvolosi. Favonio moderato. **Temperatura in salita.**
GIOVEDÌ Sereno o poche nubi. Favonio in calo. **Max in calo.**
VENERDÌ Aumento nubi in giornata. **PIOGGE** sparse a sera. **Max in ulteriore calo.**
TENDENZA Molte nubi. **PIOGGE** e **TEMPORALI** sparsi. **Fresco accentuato.**

PIOVOSITÀ dal 01/01/2018

PREVISTE nel PERIODO	min: +7,0° / +10,0° max: +18,0° / +22,0°	Totale accumulato	mm.	934
MEDIA STORICA GIORNO	min: +9,3° max: +15,7°	(di cui neve)	cm.	5
TEMPERATURE ESTREME del GIORNO	min: +1,9° (1905) / +15,2° (1950) max: +9,3° (1993) / +22,1° (1986)	Media storica	mm.	798
		Variazione	+17 %	mm. +136
MARE		Dati mensili	cumulato	media
Media temp. acqua mare (medio Adriatico)	20°	(mm)	18	110
				-92

AVVISI

Settimana estremamente variabile. Dopo l'irruzione fredda il vento di foehn porterà aria calda e secca da martedì a giovedì. Poi drastico cambiamento. Le carte bariche mostrano una forte ondata di maltempo tra fine mese ed inizio di novembre. L'autunno farà sul serio. Al momento non forniamo dettagli che verranno elaborati nella prossima uscita. Intanto il sud rimane in sofferenza con una situazione di accentuato e continuo maltempo. Del tutto anomalo.



EUMETSAT Meteosat 0deg Airmass, 2018-10-22 06:00:00 UTC