

Analisi meteorologica del mese di gennaio 2013

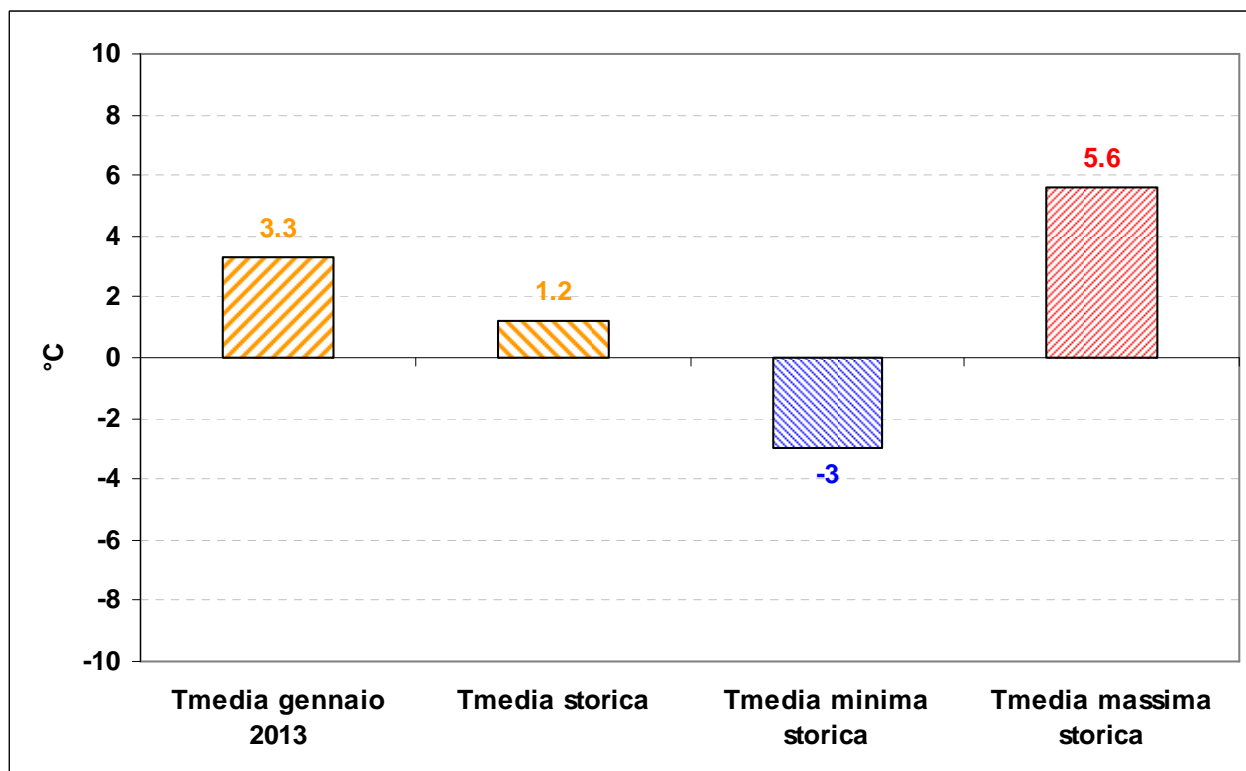
(dati della stazione meteo di Trento Laste dal 1921)

Il mese appena trascorso ha fatto segnare il record di temperatura massima: il 5 gennaio è stata infatti registrata una temperatura di 18.5 °C che ha battuto, seppur di poco, il precedente record di 18.3 °C del 12 gennaio 2007. Anche la prima decade del mese ha registrato temperature medie da record

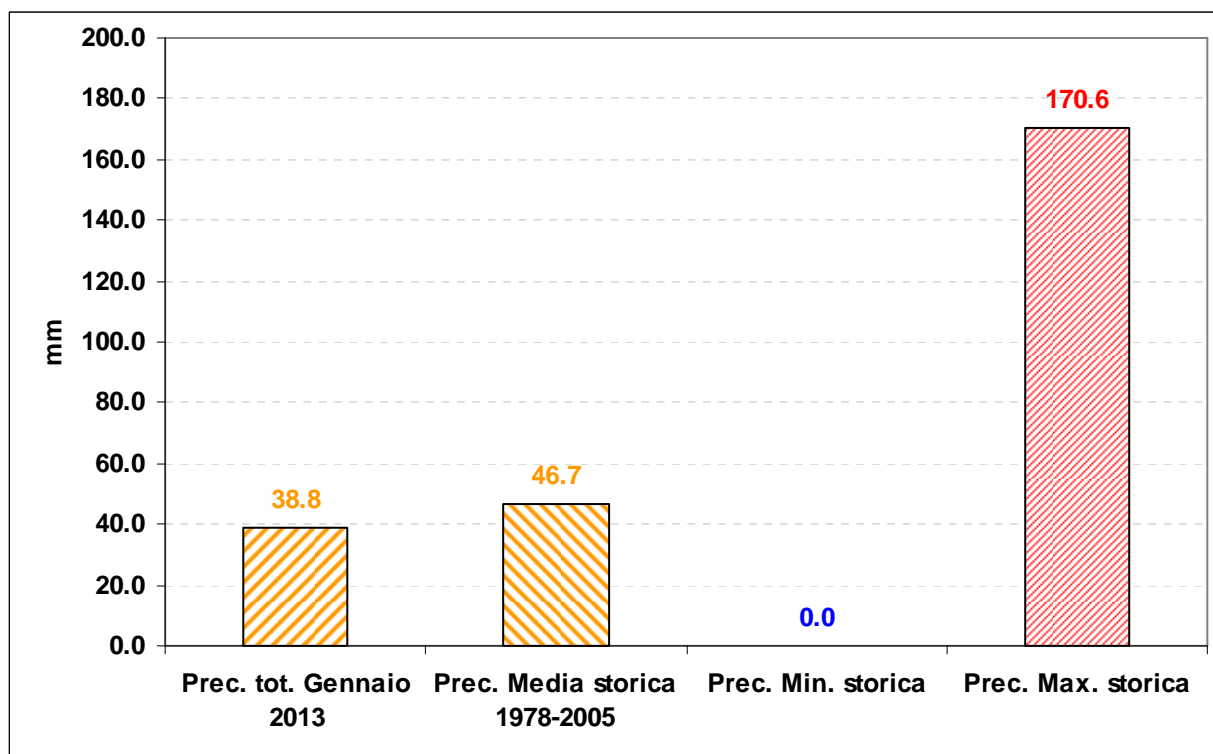
(vedi http://www.meteotrentino.it/analisiMM/temperature_elevate_gennaio_2013.pdf).

Complessivamente il mese di gennaio 2013 è risultato meno piovoso della media ed un po' più caldo, poiché dal 12 gennaio in poi le temperature sono risultate nella media smorzando l'anomalia positiva dei primi 10 giorni.

La temperatura media del mese a Trento Laste è stata di 3.3°C, 2.1 gradi superiore alla media climatica.



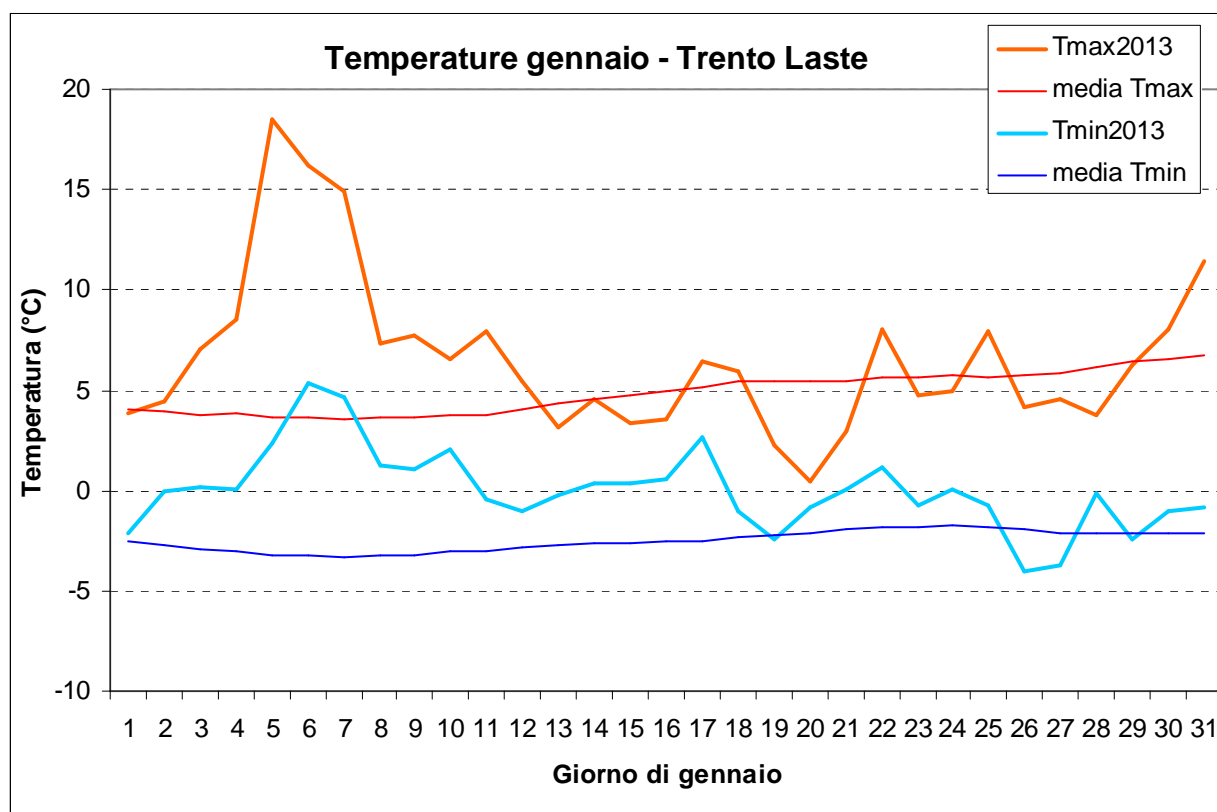
Le precipitazioni cumulate mensili (38.8 mm) sono risultate inferiori alla media 1978-2005 (46.7 mm). Il numero di giorni piovosi (7 giorni) è risultato superiore al valore medio (4 giorni).



Temperature

La temperatura massima di 18.5°C è stata toccata il giorno 5, battendo, seppur di poco, il precedente valore di 18.3°C del 12 gennaio 2007. La minima del mese di -3.7°C, toccata il 27 gennaio, è ben lontana dai -15.0°C del 1987. Anche quest'anno, quindi, gli ultimi tre giorni di gennaio (giorni della merla) non sono risultati particolarmente freddi come invece vorrebbe la tradizione ma anzi il 31 gennaio è risultato decisamente sopra la media nei valori massimi.

La temperatura media di gennaio 2013 è stata di 3.3°C, esattamente 2.1°C in più della media (1.2°C).



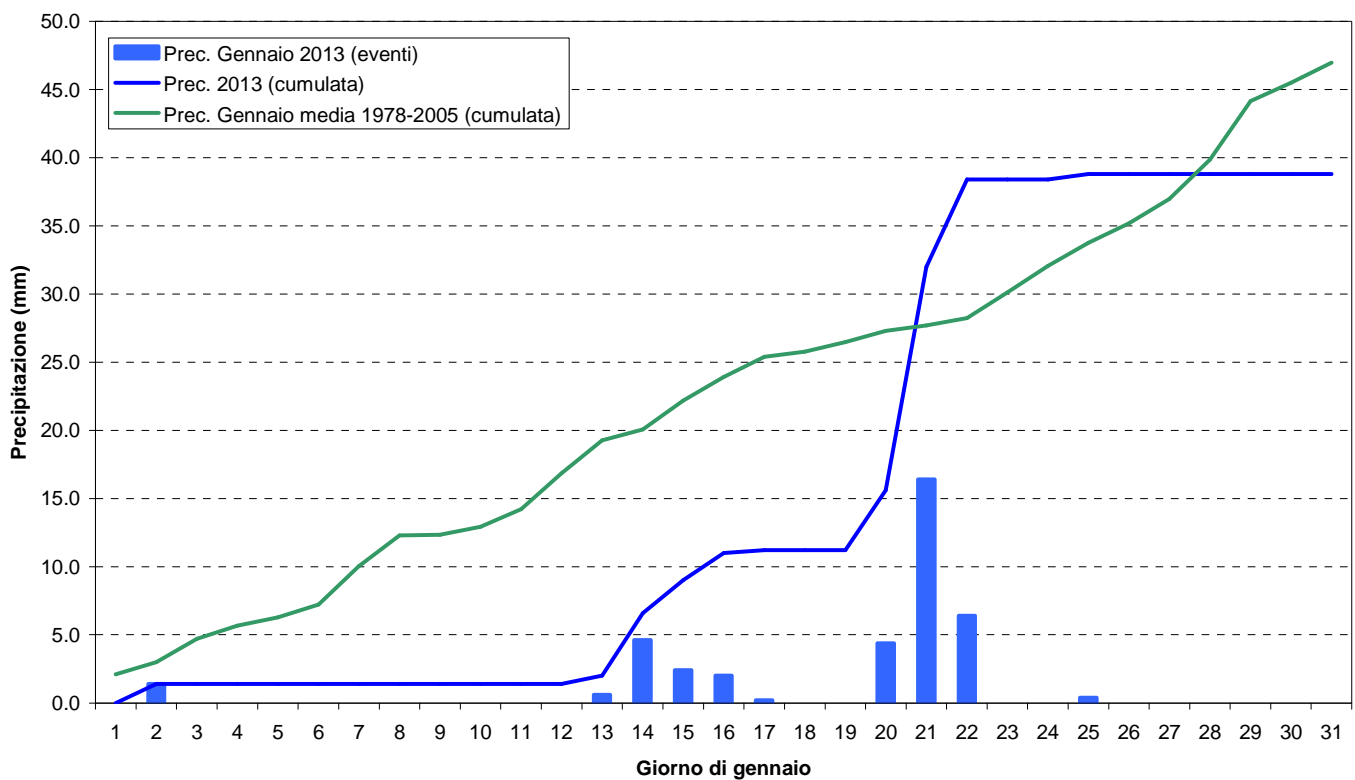
La media delle Tmax e delle Tmin è riferita al periodo 1978-2005 (media mobile a 7 gg).

Precipitazioni

Gennaio e febbraio sono, mediamente, i mesi meno piovosi dell'anno ed il mese appena trascorso non ha fatto eccezione: sono infatti caduti 38,8 mm, valore poco inferiore alla media 1978-2005 che è di 46,7 mm.

Il numero di giorni piovosi (con precipitazione > 1 mm) è stato invece quasi doppio della media: 7 giorni a fronte di una media di 4 giorni.

Precipitazione gennaio - Trento Laste



Caratterizzazione del mese di gennaio 2013

(stazione di Trento Laste)

Pur risultando più caldo e meno piovoso della media il gennaio 2013 non ha mostrato particolari anomalie fatta eccezione per i record di temperatura massima e per la temperatura media della prima decade.

VALORI GENNAIO 2013 TRENTO LASTE		DATI STORICI DI TEMPERATURA NEL MESE DI GENNAIO (°C) – TRENTO LASTE			
Temperature gennaio 2013 (°C)		Minimo delle minime		Massimo delle massime	
Minima assoluta del mese	3.7 il 27	-15.0 il 13/01/1987		18.5 il 5/01/2013	
Massima assoluta del mese	18.5 il 5				
		Minima medie	Media delle medie	Massima medie	
Media	3.3	-3.0 nel 1929	1.2	5.6 nel 1949	
		DATI STORICI DI PRECIPITAZIONE NEL MESE DI AGOSTO – TRENTO LASTE			
Precipitazioni gennaio 2013		Minima precipitazione totale mensile	N° minimo giorni piovosi	N° massimo giorni piovosi	Massima precipitazione totale mensile
Totale gennaio 2013	38.8 mm	0.0 mm nel 1989	0 nel 1944	13 nel 1936	170.6 mm nel 1985
N° giorni piovosi (precipitazione>1mm)	7 giorni	Massima precipitazione giornaliera			
		74.8 mm il 15 gennaio 1969			
Massima precipitazione giornaliera del mese*	16.4 mm il 21	Media storica 1978-2005			
		46.7 mm			

*le precipitazioni giornaliere riportate in questa analisi sono dalle 9.00 alle 9.00 solari in modo da poterle confrontare con i dati registrati negli annali idrologici che utilizzano questo intervallo di tempo. La precipitazione riportata per il 21 gennaio, per esempio, si riferisce quindi alla precipitazione caduta tra le 9.00 del 20 gennaio e le 9.00 del 21 gennaio.