

Analisi meteorologica del mese di settembre 2010

(dati della stazione meteo di Trento Laste)

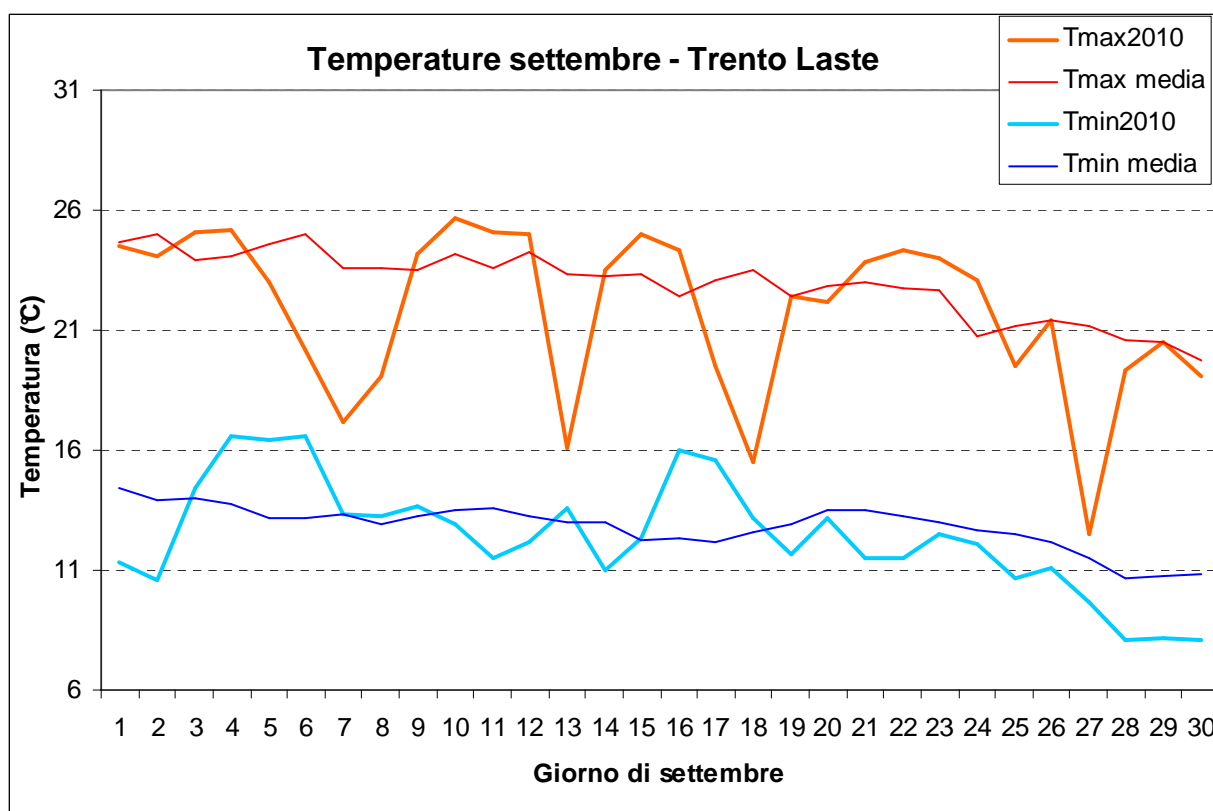
TEMPERATURE:

Il mese di **SETTEMBRE** è stato caratterizzato da temperature sotto la media dovute al transito di quattro perturbazioni atlantiche che, con frequenza quasi settimanale, hanno determinato temporanei ma sensibili cali delle temperature massime il 7, il 13, il 18 ed il 27.

La temperatura massima di 25,7°C è stata toccata il giorno 10, ben al di sotto dei 35,0 °C del 1961.

Le temperature minime invece non si sono discostate molto dai valori medi.

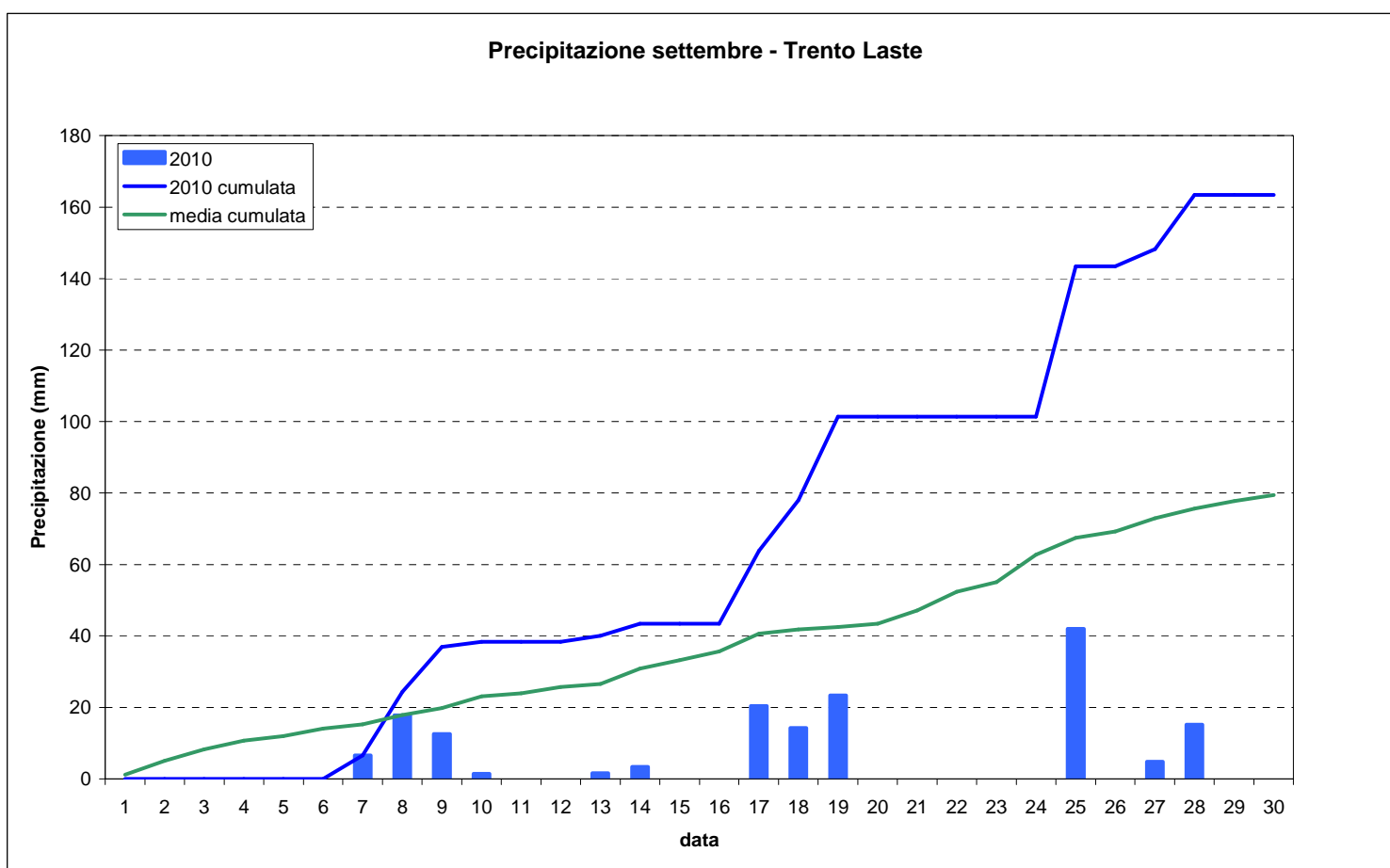
La temperatura media di settembre 2010 è stata di 17,1°C, 1,3°C in meno della media (18,4°C).



PRECIPITAZIONI:

Nel mese di settembre le precipitazioni sono state circa il doppio della media mensile; sono infatti caduti 163,4 mm contro una media mensile di 80,0 mm ma comunque ben al di sotto del massimo storico di 298,5 mm del 1965.

Il numero di giorni piovosi (con precipitazione > 1 mm) è stato di 12 giorni, valore superiore alla media del periodo (7 giorni) e dall'inizio dell'anno sono caduti 772 mm contro una media di 664,3 mm.



Caratterizzazione del mese di settembre 2010 (stazione di Trento Laste):

Nel complesso il mese di settembre è stato più piovoso e fresco della media ma non anomalo. I valori estremi registrati sono ben lontani dai record presenti in archivio, come si può dedurre dalla tabella sotto. In particolare la massima di 25,7°C misurata il giorno 10 è ben al di sotto dei 35,0°C del 18 settembre 1961. Anche la temperatura media del mese di 17,1°C, seppur inferiore di 1,3°C alla media, risulta ben più alta dei 14,4°C del 1972. Il settembre più caldo è stato quello del 1961 con ben 22,8°C di temperatura media. Anche le precipitazioni, pur risultando doppie della media, risultano non eccezionali: 163,4 mm contro un massimo di 298,5 mm nel settembre del 1965.

VALORI SETTEMBRE 2010		DATI STORICI DI TEMPERATURA NEL MESE DI SETTEMBRE (°C)			
Temperature settembre 2010 (°C)		Minimo delle minime		Massimo delle massime	
Minima assoluta del mese	8,1 il 28 e il 30	2,0 il 30/09/1995		35,0 il 18/09/1961	
Massima assoluta del mese	25,7 il 10				
		Minima medie	Media delle medie	Massima medie	
Media	17,1	14,4 nel 1972	18,4	22,8 nel 1961	
		DATI STORICI DI PRECIPITAZIONE NEL MESE DI SETTEMBRE			
Precipitazioni settembre 2010		Minima precipitazione totale mensile	N° minimo giorni piovosi	N° massimo giorni piovosi	Massima precipitazione totale mensile
Totale settembre 2010	163,4 mm	6,2 mm nel 1964	1 giorno nel 1961	14 mm nel 1922	298,5 mm nel 1965
N° giorni piovosi (precipitazione > 1 mm)	12 giorni				
Massima precipitazione giornaliera del mese	42,0 mm il 25	Massima precipitazione giornaliera			
		117,2 mm il 24 settembre 1990			