

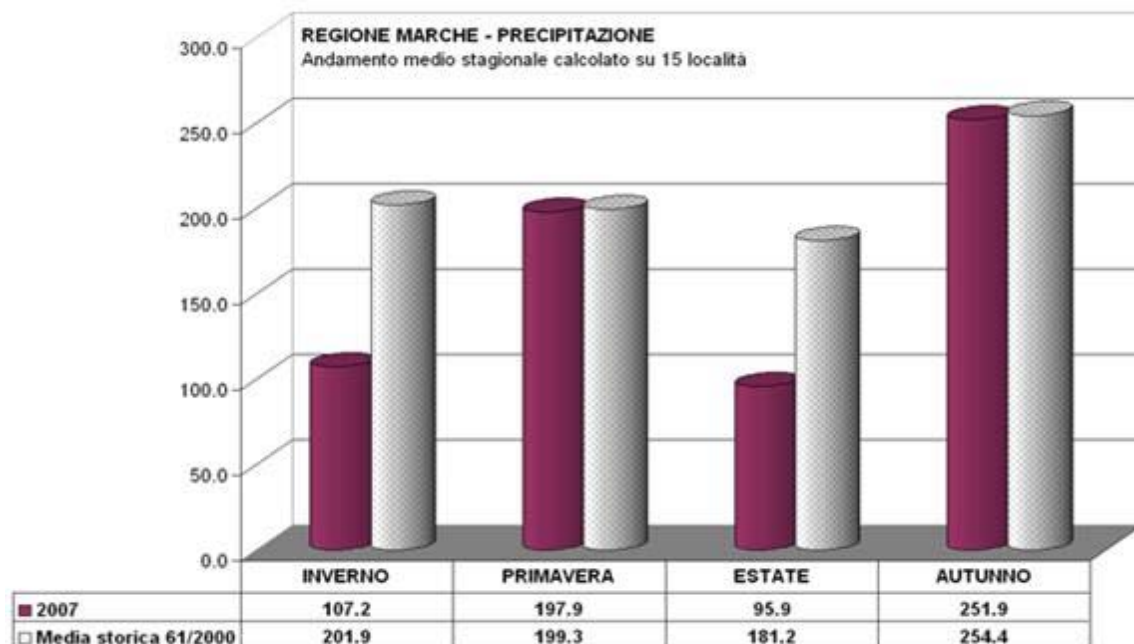
PRECIPITAZIONI

Sul territorio regionale, nel periodo dicembre 2006 - novembre 2007 (anno meteorologico), sono caduti mediamente 653 mm di pioggia a fronte degli 837 mm che hanno rappresentato la norma nel periodo 1961/2000, con un deficit di 184 mm, pari a -22% .

Il forte deficit pluviometrico che ha contraddistinto l'inverno e l'estate (-47% rispetto alla media) è stato mitigato dalle piogge primaverili e autunnali che, come emerge dal grafico, hanno eguagliato la precipitazione attesa.

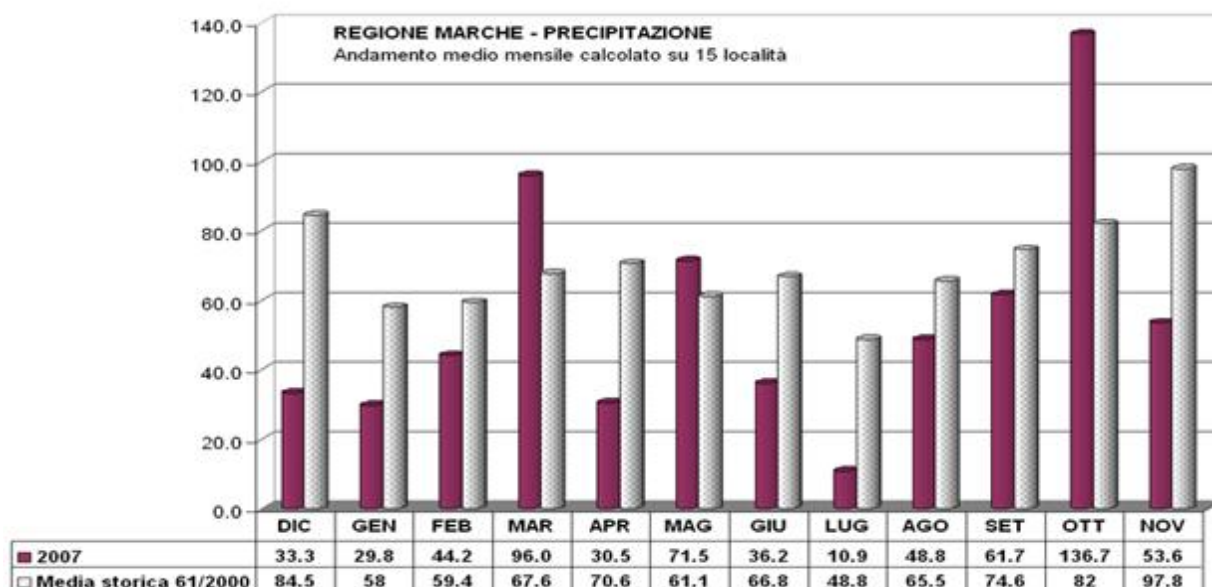
Nel quarantennio preso a riferimento il totale della precipitazione, mediato sul territorio regionale, ha oscillato tra un minimo di 576 mm del 1994 ed un massimo di 1176 mm nel 1976; nel complesso il 2007 è rientrato tra i cinque anni più aridi del periodo.

L'anno meteorologico trascorso è risultato classificabile tra quelli severamente siccitosi non solo per il deficit pluviometrico ma anche e soprattutto per il costante e sensibile incremento termico, che ha determinato una forte perdita di acqua per traspirazione da parte della vegetazione e per evaporazione dal terreno.



L'analisi della precipitazione mensile evidenzia tra i mesi più piovosi ottobre (+67%), marzo (+42%) e maggio (+17%) che hanno registrato, mediamente nella regione, precipitazioni sensibilmente superiori alla norma.

Tutti gli altri mesi sono stati estremamente siccitosi ed in particolare gennaio, aprile, giugno e novembre in cui il deficit ha sfiorato il 50% fino ad oltrepassare il 60% in dicembre e luglio.

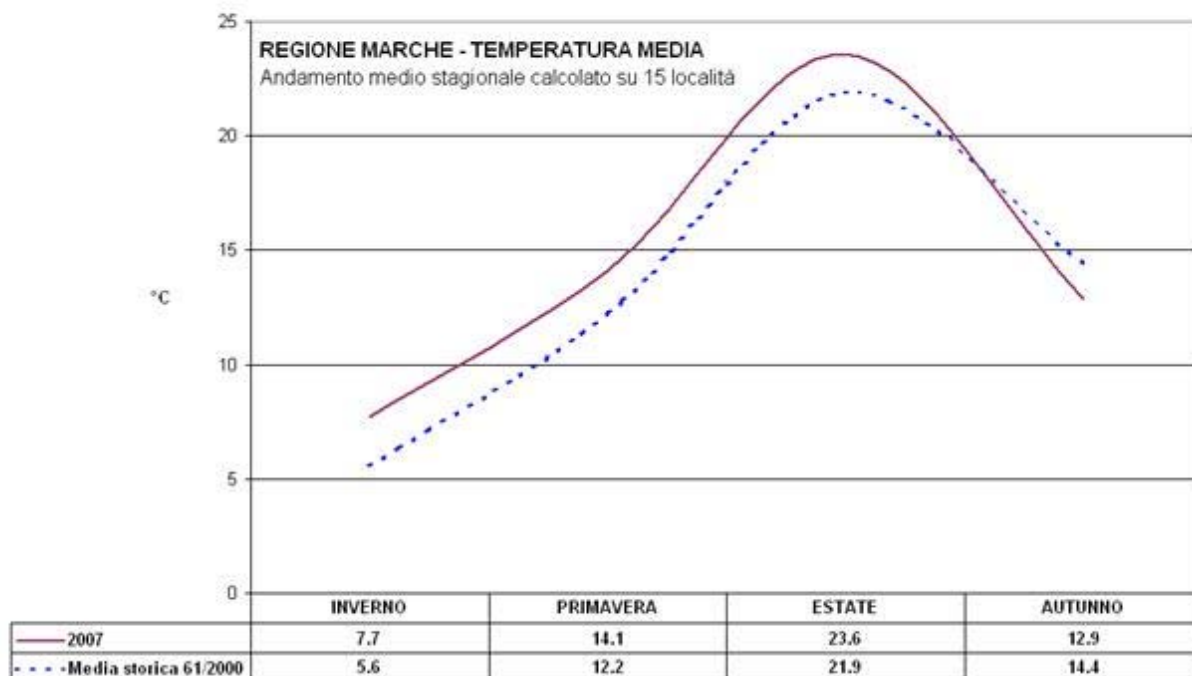


TEMPERATURA

La temperatura media annua calcolata sul territorio regionale è stata di 14,6°C, a fronte di una media del periodo 1961/2000 di 13,5°C segnando un incremento medio annuo di oltre 1°C.

Nel quarantennio di riferimento la temperatura media annua ha superato i 14,6°C solamente in due occasioni nel 1994 e nel 1990 allorché raggiunse, mediamente sul territorio regionale, i 14,8°C.

Le temperature medie si sono mantenute costantemente al di sopra della norma per tutto il periodo invernale, primaverile ed estivo con un incremento costante di circa 2°C. Solo in autunno la temperatura è scesa di circa 1,5°C al di sotto dei valori normali, come mostrato nel grafico, che segue.



L'analisi dei dati mensili conferma come tutti i mesi, ad eccezione di quelli autunnali, hanno manifestato un incremento termico considerevole rispetto alla norma con un picco di oltre 3°C in gennaio.

Le temperature medie più elevate sono state raggiunte in luglio con 25,3°C mentre il mese più freddo è risultato gennaio con una temperatura media di 6,9°C.

