

Regione Marche. Analisi clima febbraio 2019

a cura di Danilo Tognetti¹, Stefano Leonesi²

Temperatura

- Con febbraio la temperatura media regionale, pari a 7,1°C, torna sopra la norma e lo fa in maniera eclatante con una differenza di +1,6°C rispetto alla media di riferimento 1981-2010³.
- La temperatura media dall'inizio dell'anno (periodo gennaio- febbraio 2019) è di 5,5°C corrispondente ad un'anomalia di +0,3°C rispetto al trentennio di riferimento.
- La temperatura media degli ultimi 12 mesi (periodo marzo 2018 – febbraio 2019) è di 14,4°C e risulta essere più calda di +0,9°C rispetto al 1981-2010; essa rappresenta il quinto valore più alto, per lo stesso periodo, dal 1961⁴.

Precipitazione

- Chiusa la parentesi delle abbondanti precipitazioni di gennaio, a febbraio si torna su totali inferiori alla media così come lo è stato nel periodo luglio-dicembre 2018. La precipitazione totale media regionale di febbraio 2019 è stata di appena 27mm pari ad un'anomalia di -24mm rispetto al 1981-2010. Quello del 2019 è stato quindi l'ottavo mese di febbraio più secco per le Marche dal 1961.
- La precipitazione totale da inizio anno (periodo gennaio – febbraio 2019) è di 113mm con una differenza di +12mm rispetto alla media dello stesso bimestre calcolata sul periodo 1981-2010.
- La precipitazione totale degli ultimi dodici mesi (periodo marzo 2018 – febbraio 2019) è pari a 804mm che supera di soli 9mm la media 1981-2010.

Mese	Temperatura media (°C)			Precipitazione (mm)		
	2019	1981-2010	Anomalia	2019	1981-2010	Anomalia
Gennaio	3.9	5.0	-1.1	86	50	36
Febbraio	7.1	5.5	1.6	27	51	-24
Marzo						
Aprile						
Maggio						
Giugno						
Luglio						
Agosto						
Settembre						
Ottobre						
Novembre						
Dicembre						
Periodo	5.5	5.3	0.3	113	101	12

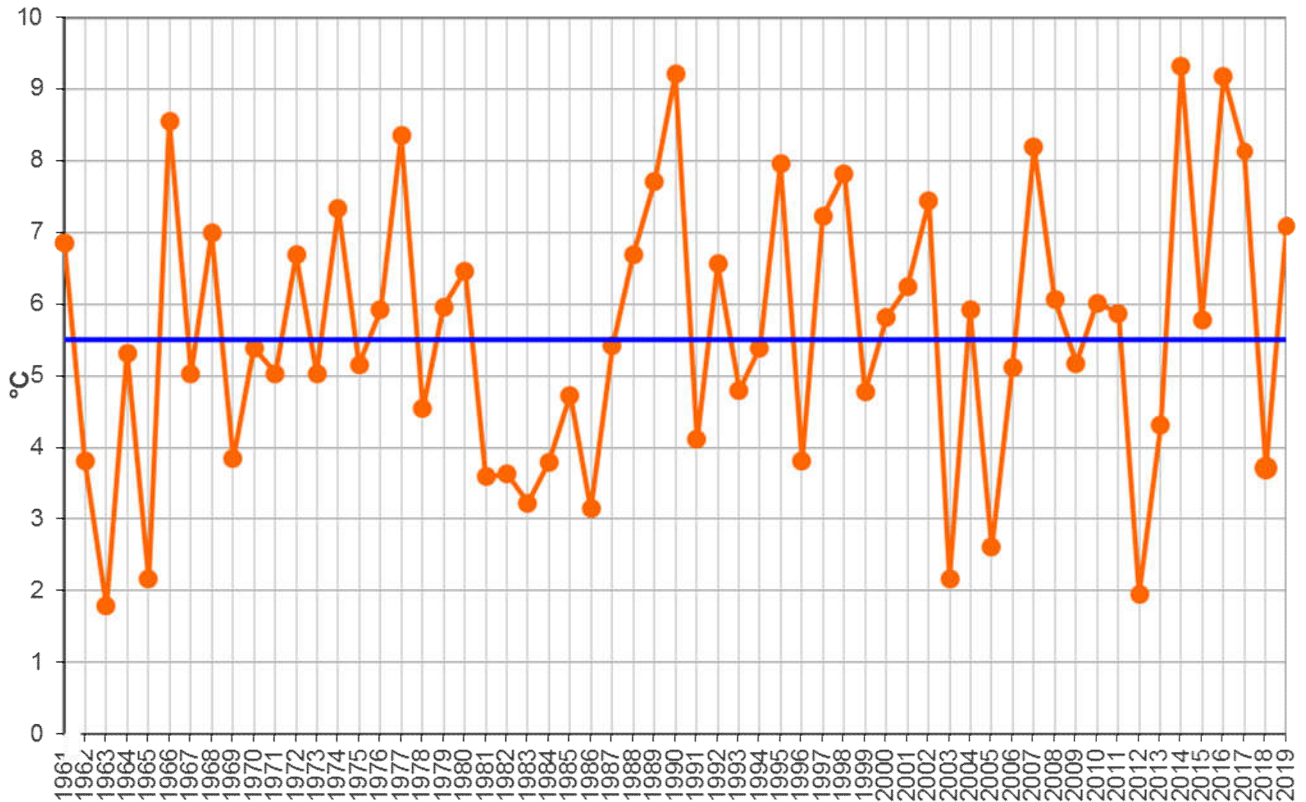
Tabella riepilogo valori mensili 2018, di riferimento 1981-2010, anomalie.

¹ Servizio Agrometeo ASSAM Regione Marche, tognetti_danilo@assam.marche.it

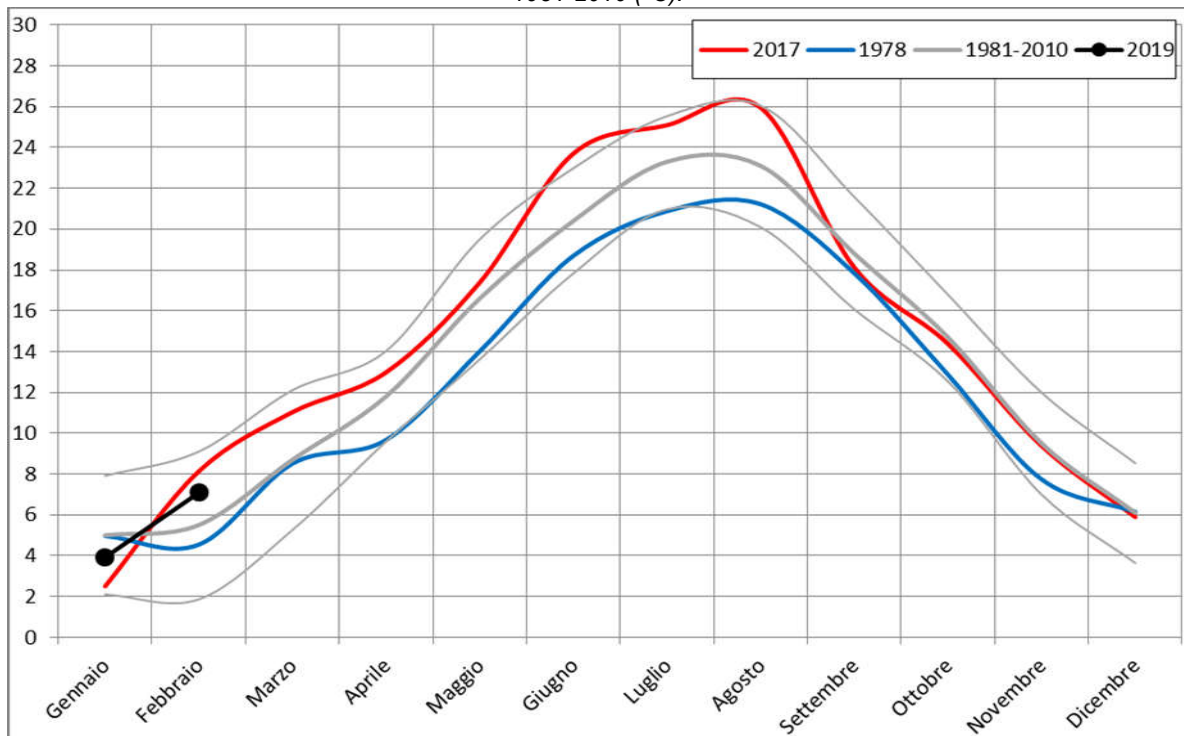
² Servizio Agrometeo ASSAM Regione Marche.

³ 1981-2010 periodo di clima normale (Cli.No., Climatic Normals) scelto secondo le indicazioni del World Meteorological Organization (WMO, 1989: "Calculation of Monthly and Annual 30-Year Standard Normals", WCPD-n.10, WMO-TD/N.341, Geneva, CH)

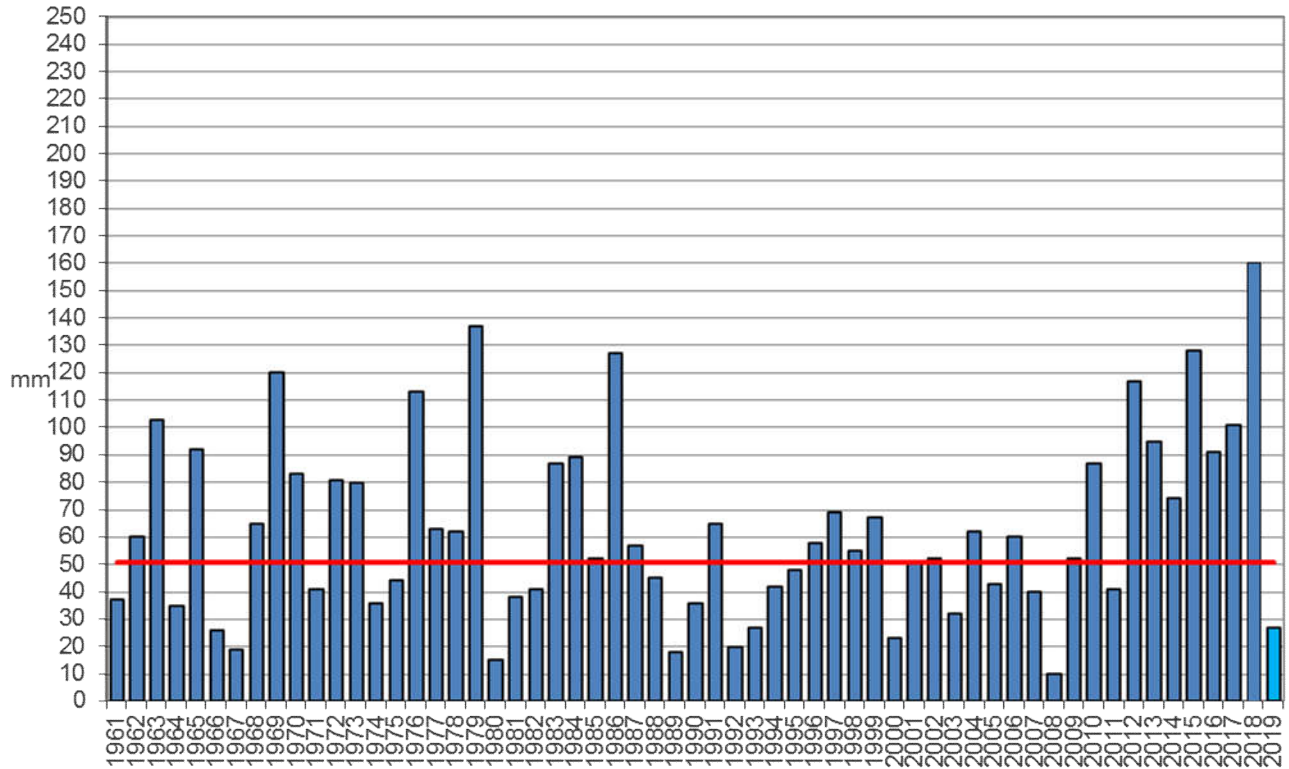
⁴ Anno di inizio delle serie storiche di dati meteo a disposizione.



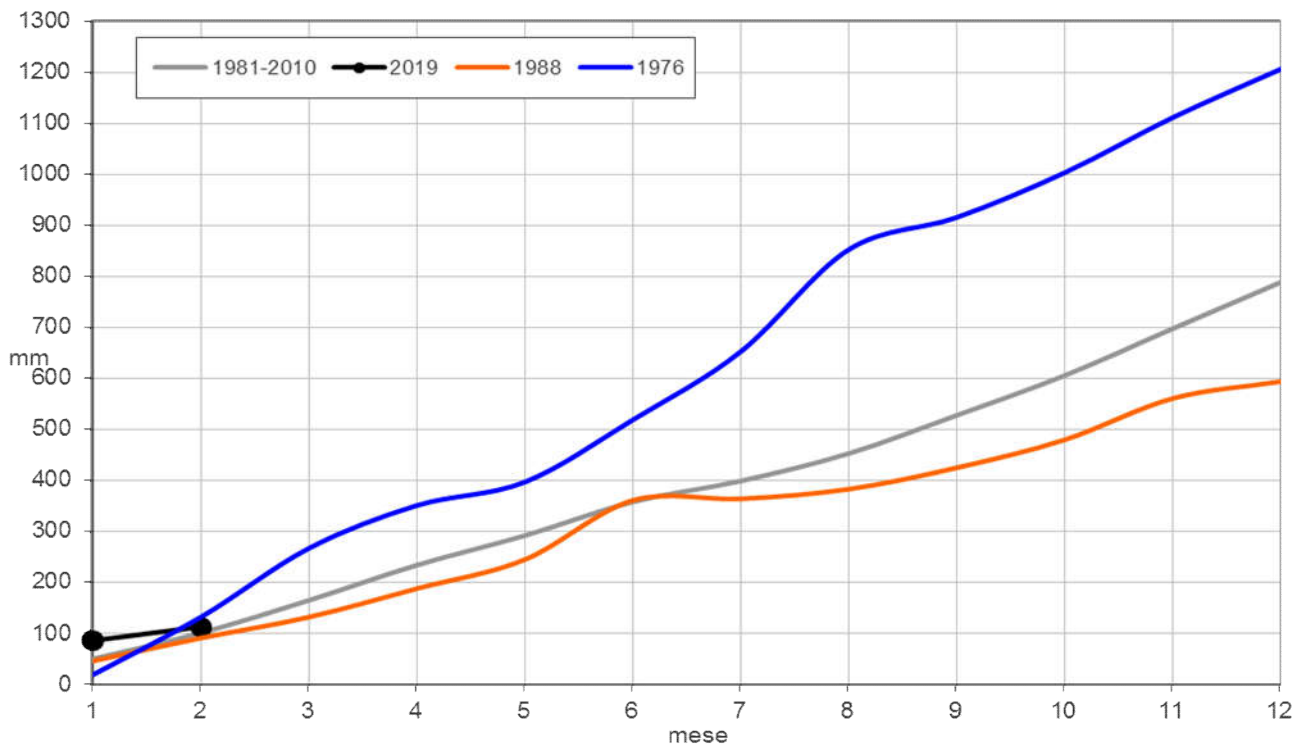
Regione Marche. Andamento temperatura media del mese di febbraio dal 1961 (°C); la linea blu rappresenta la media 1981-2010 (°C).



Regione Marche. Andamento temperatura media mensile (°C); in nero l'anno attuale, in rosso l'anno più caldo dal 1961, in blu l'anno più freddo dal 1961, in grigio la media 1981-2010 ed i limiti rappresentati dalla media +/- due volte la deviazione standard.



Regione Marche. Andamento precipitazione media del mese di febbraio dal 1961 (mm); la linea rossa rappresenta la media 1981-2010 (mm).



Regione Marche. Andamento della precipitazione cumulata mensile (mm); in nero l'anno attuale, in blu l'anno più piovoso dal 1961, in arancione l'anno meno piovoso dal 1961, in grigio la media 1981-2010.