

Regione Marche. Analisi clima agosto 2016

a cura di Danilo Tognetti¹

Temperatura

- Agosto 2016 con una temperatura media di 22,4°C è stato più freddo della norma facendo registrare un'anomalia di -0,7°C rispetto alla media 1981-2010².
- La temperatura media da inizio anno (periodo gennaio-agosto) è di 15,3°C, pari ad un'anomalia di +1,0°C rispetto al 1981-2010, *terzo valore record (a pari merito con il 2001)*, per il periodo, dal 1961.
- L'anomalia della temperatura media del periodo settembre 2015 – agosto 2016 (ultimi 12 mesi) scende al di sotto della soglia di un grado centigrado, +0,9°C rispetto al trentennio, *quarto valore record, per il periodo, dal 1961*.

Precipitazione

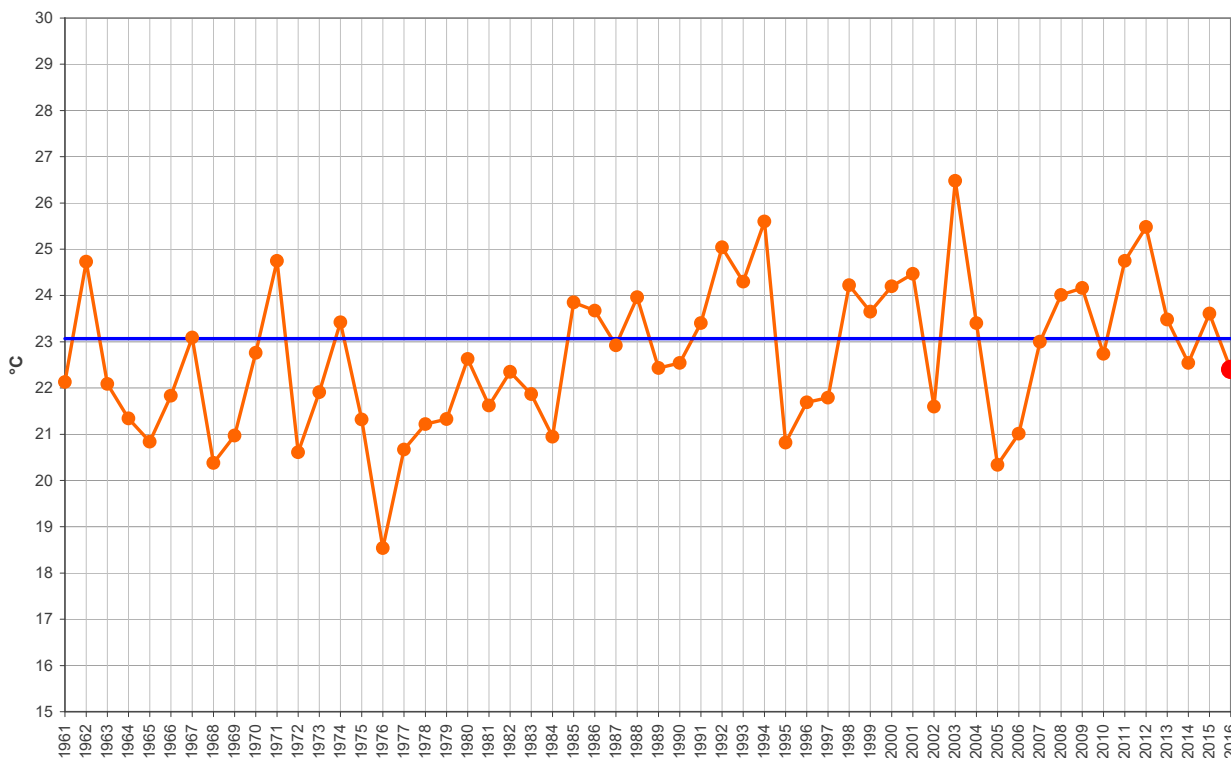
- La precipitazione media regionale di agosto 2016 è stata di 45mm corrispondente ad un deficit di -10mm rispetto al 1981-2010. Quello del 2016 è stato il sesto mese di agosto consecutivo con precipitazione inferiore alla norma (l'ultimo agosto più piovoso delle media resta quello del 2010 con una differenza di +5mm rispetto al valore del trentennio).
- La precipitazione da inizio anno (periodo gennaio-agosto) è pari a 655mm, +195mm rispetto alla media 1981-2010, *settimo valore record per il periodo dal 1961*.
- La precipitazione del periodo settembre 2015 – agosto 2016 (ultimi 12 mesi) è pari a 941mm, +140mm rispetto al totale medio 1981-2010.

Mese	Temperatura media (°C)			Precipitazione (mm)		
	2016	1981-2010	Anomalia	2016	1981-2010	Anomalia
Gennaio	6.7	5.0	1.7	53	51	3
Febbraio	9.2	5.5	3.7	92	52	39
Marzo	9.2	8.7	0.5	125	65	60
Aprile	13.8	11.8	2.0	64	70	-6
Maggio	16.2	16.6	-0.4	100	59	41
Giugno	20.6	20.4	0.2	107	67	40
Luglio	24.5	23.3	1.2	69	42	27
Agosto	22.4	23.1	-0.7	45	55	-10
Settembre		18.8			76	
Ottobre		14.7			79	
Novembre		9.5			93	
Dicembre		6.1			92	
Periodo	15.3	13.6	1.0	655	799	195

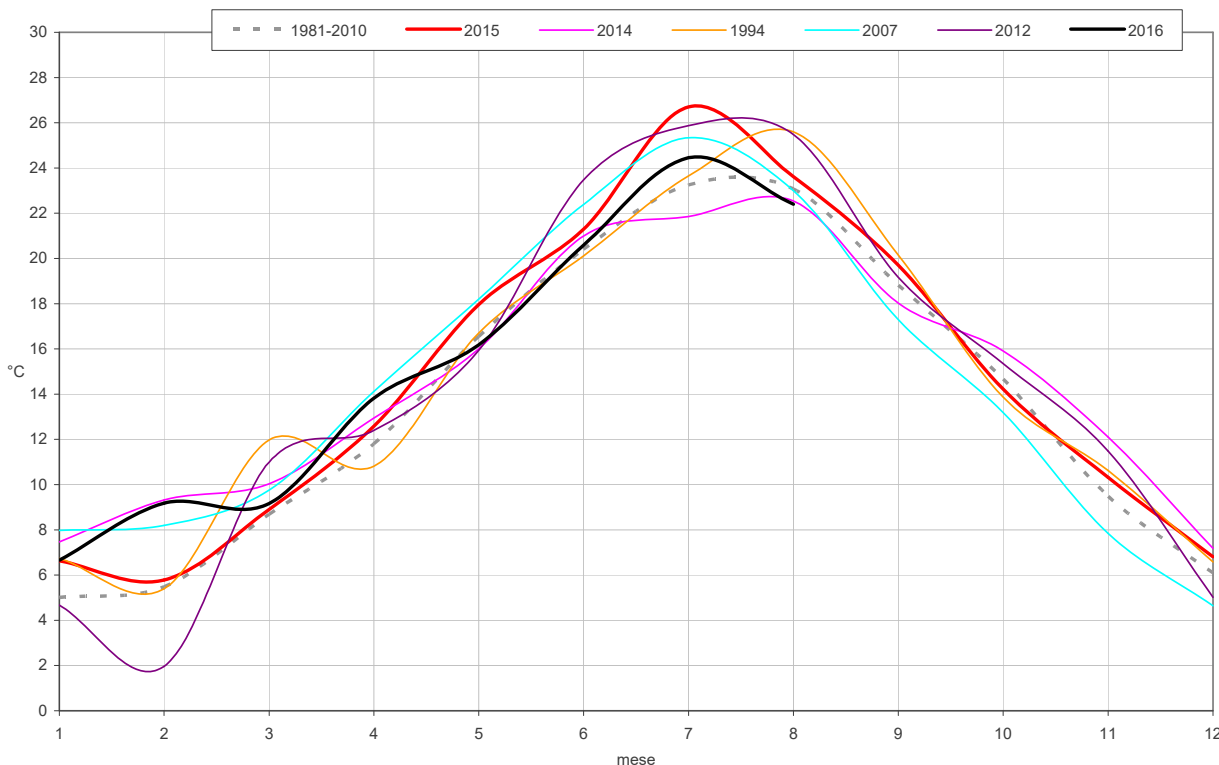
Tabella riepilogo valori mensili 2016, di riferimento 1981-2010, anomalie.

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

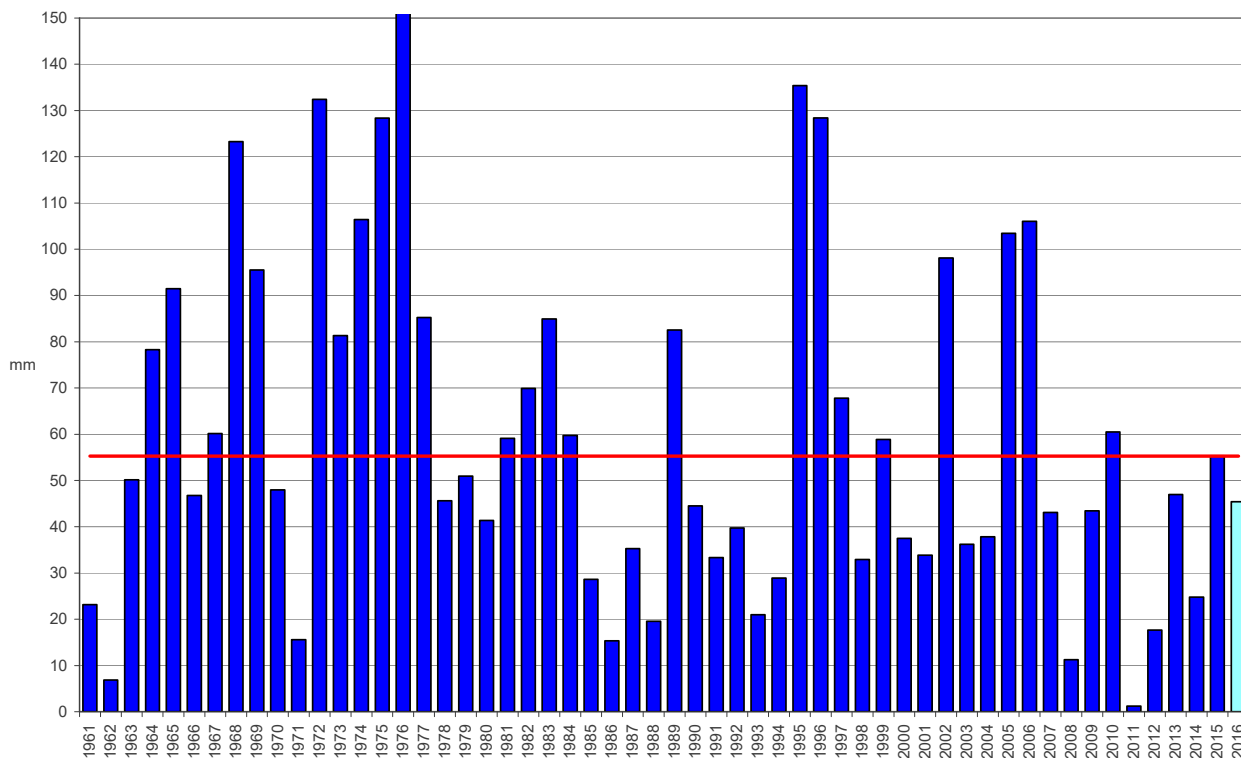
² 1981-2010 periodo di clima normale (Cli.No., Climatic Normals) scelto secondo le indicazioni del World Meteorological Organization (WMO, 1989: "Calculation of Monthly and Annual 30-Year Standard Normals", WCPD-n.10, WMO-TD/N.341, Geneva, CH)



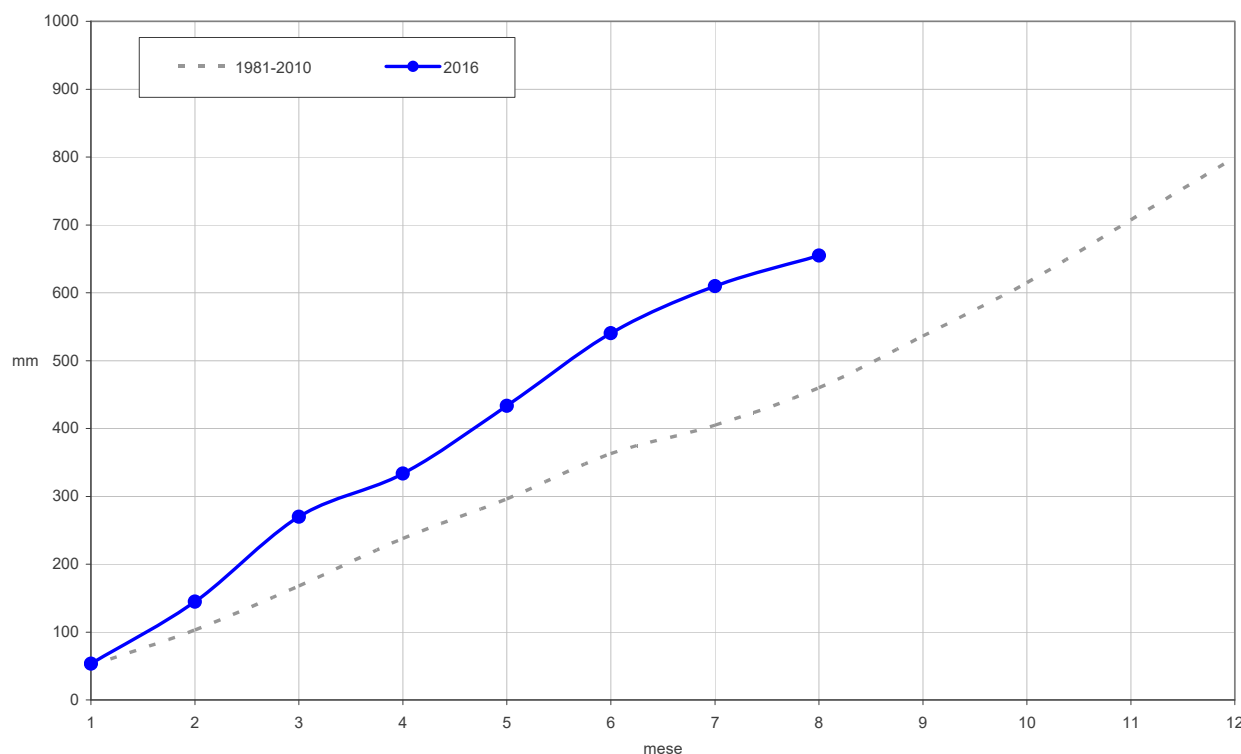
Regione Marche. Andamento temperatura media del mese di agosto dal 1961 (°C); la linea blu rappresenta la media 1981-2010 (°C).



Regione Marche. Andamento della temperatura media mensile (°C) dei cinque anni più caldi; in nero l'andamento mensile dell'anno attuale, in rosso l'anno più caldo, in grigio tratteggiato la media 1981-2010.



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



Regione Marche. Andamento della precipitazione cumulata mensile (mm); in grigio tratteggiato la media 1981-2010.