


CLIMA				2013	
<i>Cambiamenti climatici – Anomalia della temperatura media annuale e mensile</i>					
Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Anomalia della temperatura media annuale e mensile	S	Struttura di Monitoraggio Meteoclimatico - Centro funzionale del Servizio Protezione Civile			
Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
		Temporale	Spaziale		
Valutare lo scostamento della variabile temperatura dai valori climatologici normali	**	1961-2013	R		-

Descrizione indicatore

La temperatura viene rappresentata dal suddetto indicatore attraverso il calcolo dei valori di anomalia, risultanti dalla differenza fra la temperatura media mensile ed annuale calcolata sul trentennio 1961 - 1990¹ e i valori registrati nell'anno 2013.

Obiettivo

La temperatura è uno dei parametri fondamentali utilizzati sia per rappresentare il clima di un determinato territorio sia per individuare, in maniera semplice e diretta, la presenza di un eventuale cambiamento climatico.

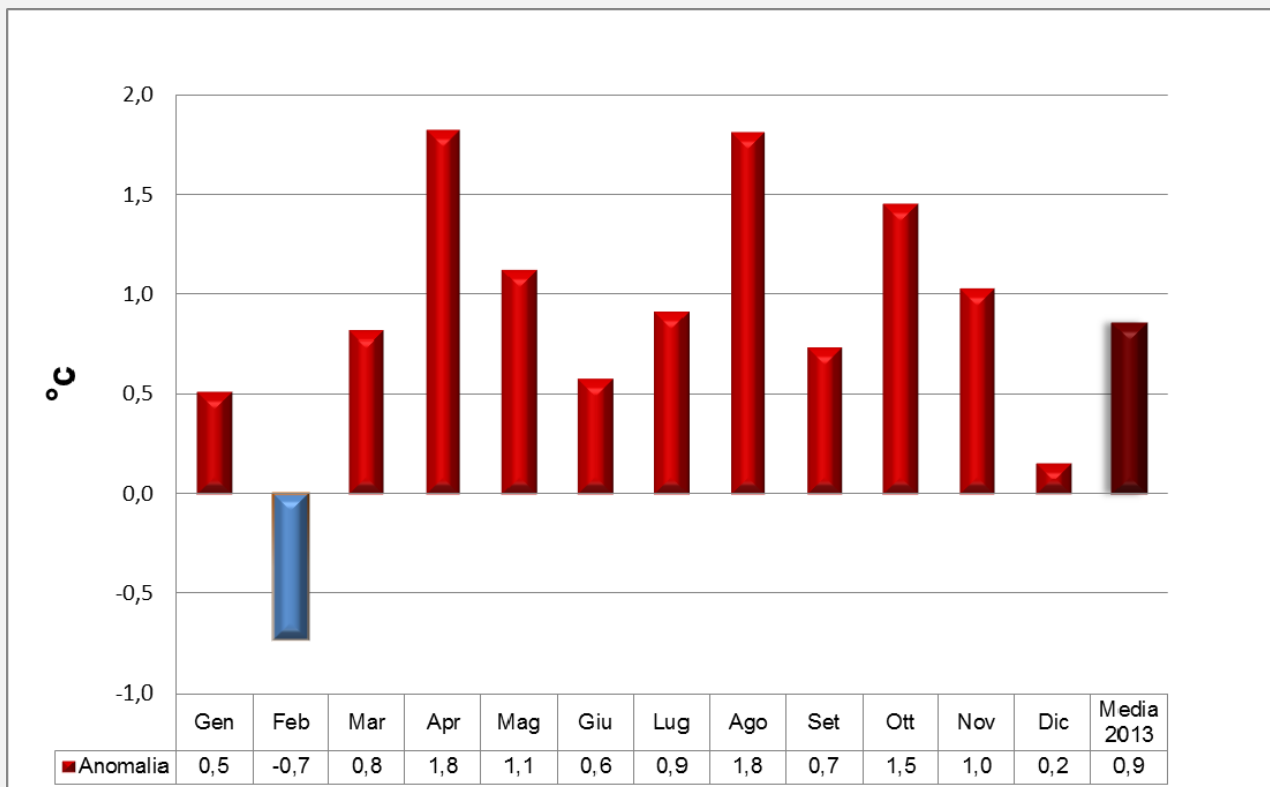
Stato indicatore anno 2013

Indicato con zero il valore normale, il grafico mostra anomalie positive presenti nella quasi totalità dei mesi con valori che oscillano da +0,5 a quasi +2 °C, fatta eccezione per il mese di dicembre (+0,2°C) e il mese di febbraio, unico mese con anomalie negative (-0,7 °C). Il valore medio annuale, pari a +0,9°C denota la tendenza ad un generale surriscaldamento regionale.

Poiché le principali strategie e programmi politici internazionali nel campo climatico hanno come obiettivo quello di contrastare il riscaldamento in atto nel sistema climatico, la valutazione dell'indicatore si può intendere negativa.

¹ Trentennio di riferimento secondo quanto previsto dall' Organizzazione Meteorologica Mondiale (WMO)

Figura 1: Anomalia della temperatura media annuale e mensile



Fonte dati: Elaborazione ARPA su dati provenienti dalla Struttura di Monitoraggio Meteorologico - Centro funzionale del Servizio Protezione Civile

LEGENDA SCHEDA:

http://rsaonweb.weebly.com/uploads/9/6/2/6/9626584/guida_lettura_schede_2013.pdf