

Bilancio meteo inverno 2023-24

Dati riferiti alla stazione meteo di firenzemeteo.it, sita a Molino del Piano, 12 km a nord-est di Firenze, ad una quota di 120 m slm. Pubblicato il 21 marzo 2024, ultima modifica 21 marzo 2024.

Sono **18** gli **inverni** finora monitorati dalla stazione meteo di firenzemeteo.it e la temperatura media risultante è di **+6.40 °C** con deviazione standard di 1.17 °C. L'inverno più freddo è stato quello del 2011-2012 con +4.55 °C di temperatura media, quello più caldo proprio il 2023-2024 con **+8.24 °C** (anomalia di +1.84 °C rispetto alle media 2006-2024).

Il precedente primato apparteneva all'inverno 2006-07 con +8.06 °C. Da un'analisi lineare dei 18 inverni risulta un ritmo di crescita della temperatura pari a +0.08 °C/anno.

La temperatura minima media, pari a +4.19 °C, è di 2.03 °C superiore alla media 2006-2024 (+2.16 °C), mentre la temperatura massima media, +13.34 °C, è superiore alla media 2006-24 (+11.48 °C) di 1.86 °C. Per la temperatura minima media si tratta del secondo valore più alto di sempre (resiste il record dell'inverno 2022-23 con +4.35 °C), mentre la massima media è un nuovo primato. Il precedente record apparteneva all'inverno 2019-20 con +13.26 °C.

Gli estremi di temperatura sono stati la minima di -6.3 °C del 22 gennaio e la massima di +21.4 °C del 1 dicembre.

Sono state 16 le giornate con temperature minime minori di 0 °C, da confrontarsi con una media 2006-2024 di 31 giornate di gelo per inverno. Eguagliato il record negativo dell'inverno 2013-14. L'inverno con più giornate di gelo è stato il 2011-12 con 49 giorni.

Ci sono stati **27 giorni di pioggia** (media inverni 2006-2024: 30 giorni), con **240.0 mm** di pioggia cumulati, da confrontarsi con una media 2006-2024 di 281.5 mm. L'anomalia risultante è quindi di -41.5 mm.

Nessuna nevicata è stata osservata nell'inverno 2023-24.

Segui firenzemeteo.it anche sui social



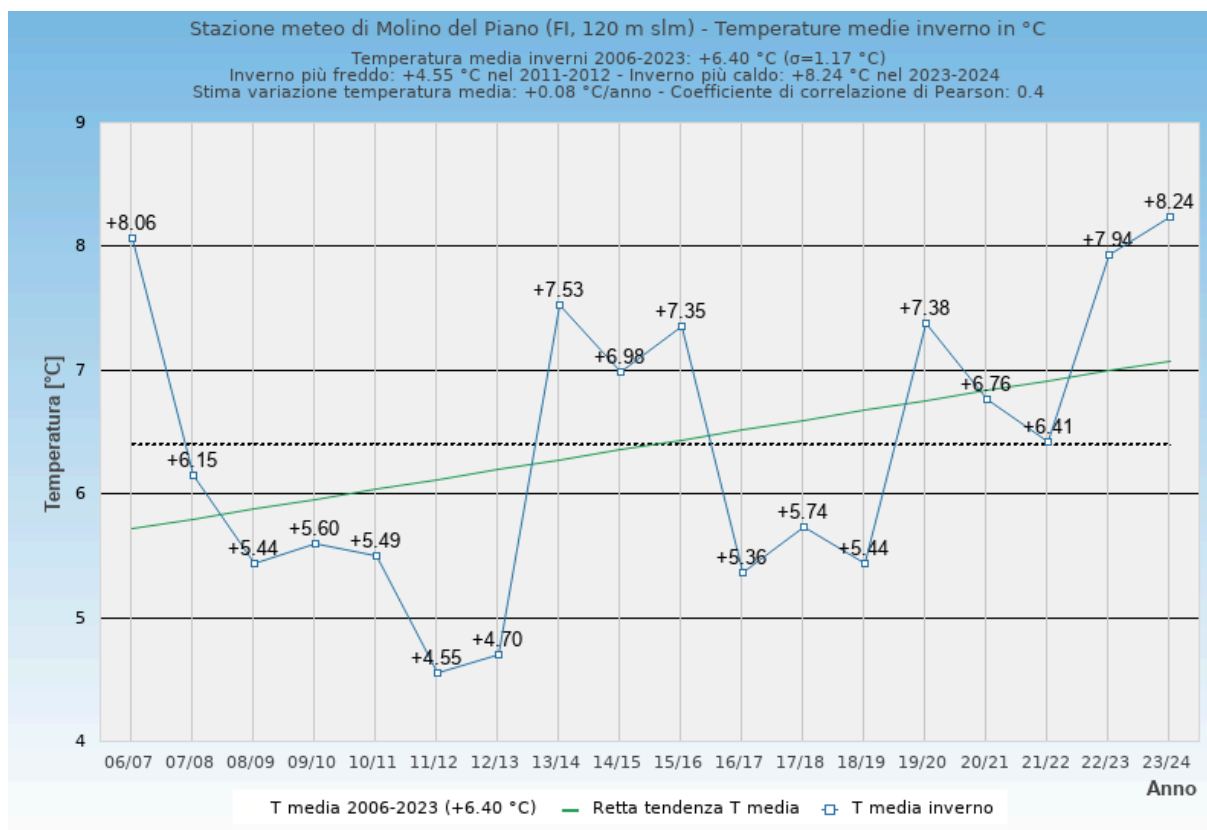
facebook.com/firenzemeteoit



twitter.com/firenzemeteoit

GRAFICO TEMPERATURE MEDIE INVERNI 2006-2024

Nel seguente grafico sono riportate le temperature medie degli inverni dal 2006 al 2024. La linea tratteggiata orizzontale indica la media 2006-2024 (+6.40 °C), la retta verde il *trend* calcolato (variazione annua temperatura: +0.08 °C).



Segui firenzemeteo.it anche sui social



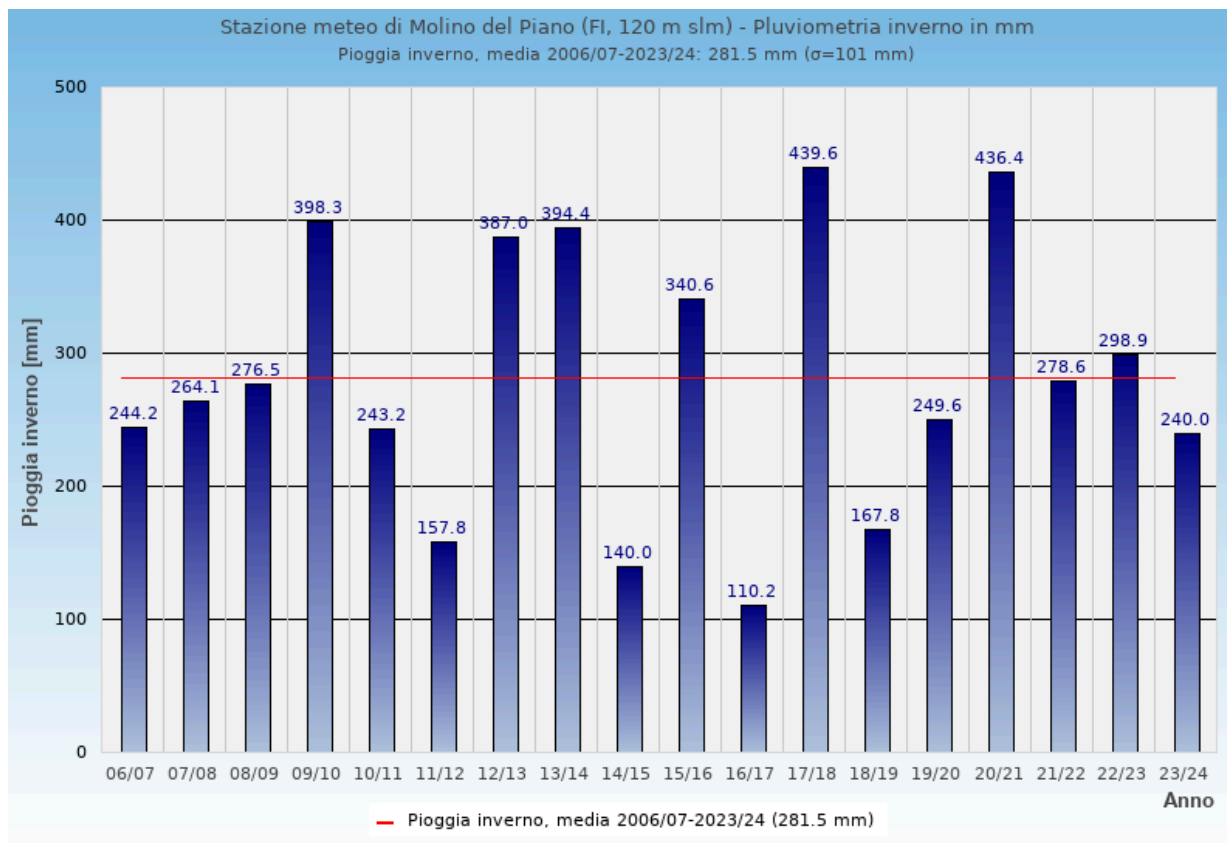
facebook.com/firenzemeteoit



twitter.com/firenzemeteoit

PLUVIOMETRIA INVERNI 2006-2024

Gli istogrammi del seguente diagramma mostrano la pioggia caduta in ciascun inverno dal 2006 al 2024. La linea rossa indica la media 2006-2024, pari a 281.5 mm.



Segui firenzemeteo.it anche sui social



facebook.com/firenzemeteoit

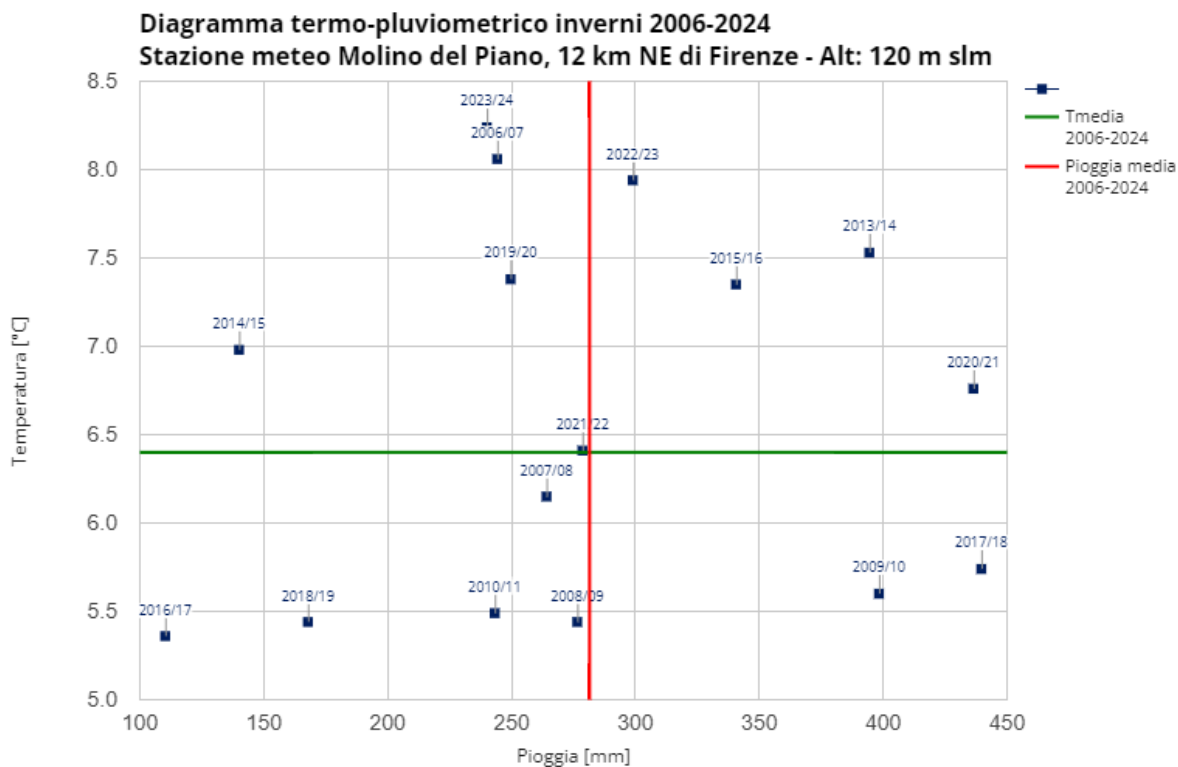


twitter.com/firenzemeteoit

DIAGRAMMA TERMO-PLUVIOMETRICO INVERNI 2006-2024

Nel seguente diagramma a punti sono riportate le temperature e le piogge degli inverni 2006-2024.

La linea verticale rossa indica la pioggia media 2006-2024, pari a 281.5 mm, mentre quella verde orizzontale la temperatura media 2006-2024, pari a +6.40 °C. L'inverno 2023/2024 si colloca nel quadrante in alto a sinistra, ovvero quello delle stagioni più calde e più aride rispetto alla media.



Segui firenzemeteo.it anche sui social



facebook.com/firenzemeteoit



twitter.com/firenzemeteoit