L'analisi mostra le correlazioni significative tra le variabili temperatura media, precipitazioni, umidità e velocità del vento.

La correlazione tra la temperatura media e le precipitazioni è molto vicina allo zero, indicando una mancanza di correlazione tra queste due variabili.

La temperatura media ha una correlazione negativa con l'umidità (-0.052520) e la velocità del vento (-0.021765), mentre le precipitazioni hanno una correlazione positiva molto bassa con l'umidità (0.026664) e una correlazione negativa molto bassa con la velocità del vento (-0.001567).

Queste correlazioni possono indicare che un aumento della temperatura media può essere associato a una diminuzione dell'umidità e della velocità del vento.

Inoltre, analizzando il risultato di della media e mediana, è possibile osservare come i dati analizzati nel periodo di studio sono stati registrati in tre diverse stazioni meteo: Napoli, Roma e Milano. I dati mostrano una variazione significativa delle variabili tra le diverse stazioni, il che potrebbe indicare una significativa differenza climatica tra queste regioni.