



SERVIZIO SUPPORTO SPECIALISTICO ALL' AGRICOLTURA
Ufficio direttiva nitrati e qualità dei suoli e servizi agrometeo
(Cepagatti - Vasto)

ANALISI DELLA DISPONIBILITA' IDRICA A LIVELLO TERRITORIALE (ottobre 2023-giugno 2024)



Bruno Di Lena
Domenico Giuliani

L'anno idrologico, per convenzione, è il periodo che intercorre dal mese di ottobre di un anno a quello di settembre dell'anno successivo. In pratica viene preso in esame l'arco temporale compreso tra l'inizio delle piogge autunnali e la fine della successiva stagione estiva, allo scopo di monitorare la disponibilità idrica a livello territoriale.

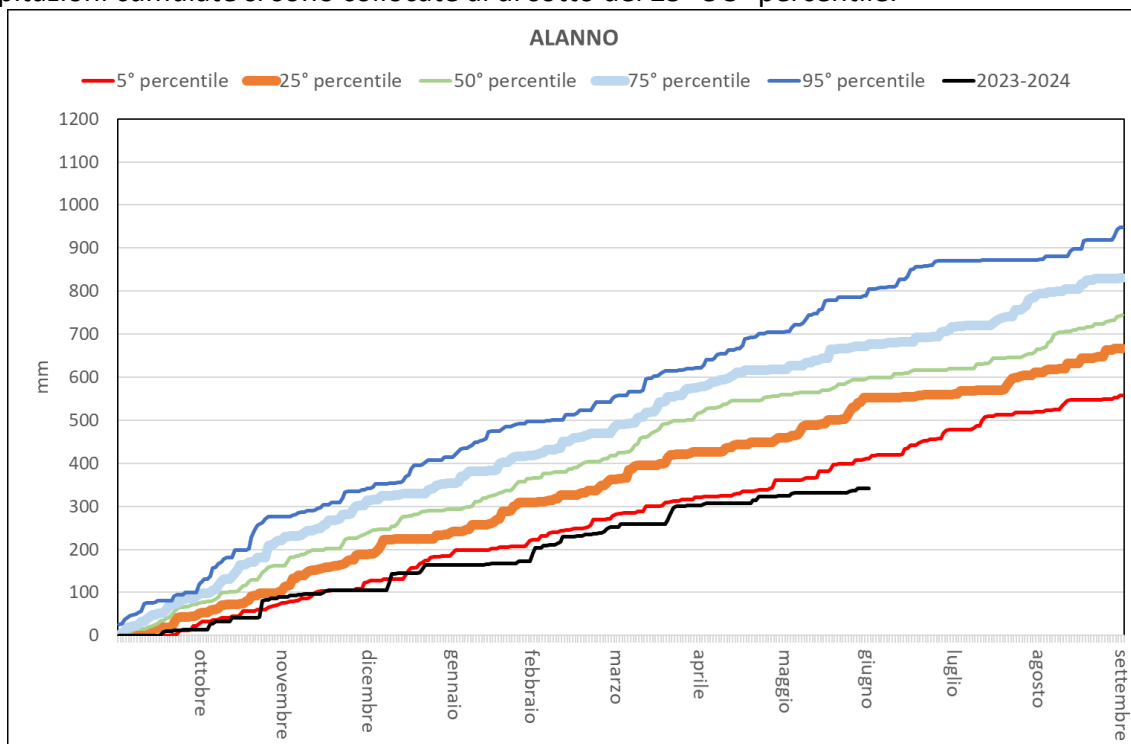
La seguente legenda indica la disponibilità idrica in base all'andamento delle precipitazioni cumulate.

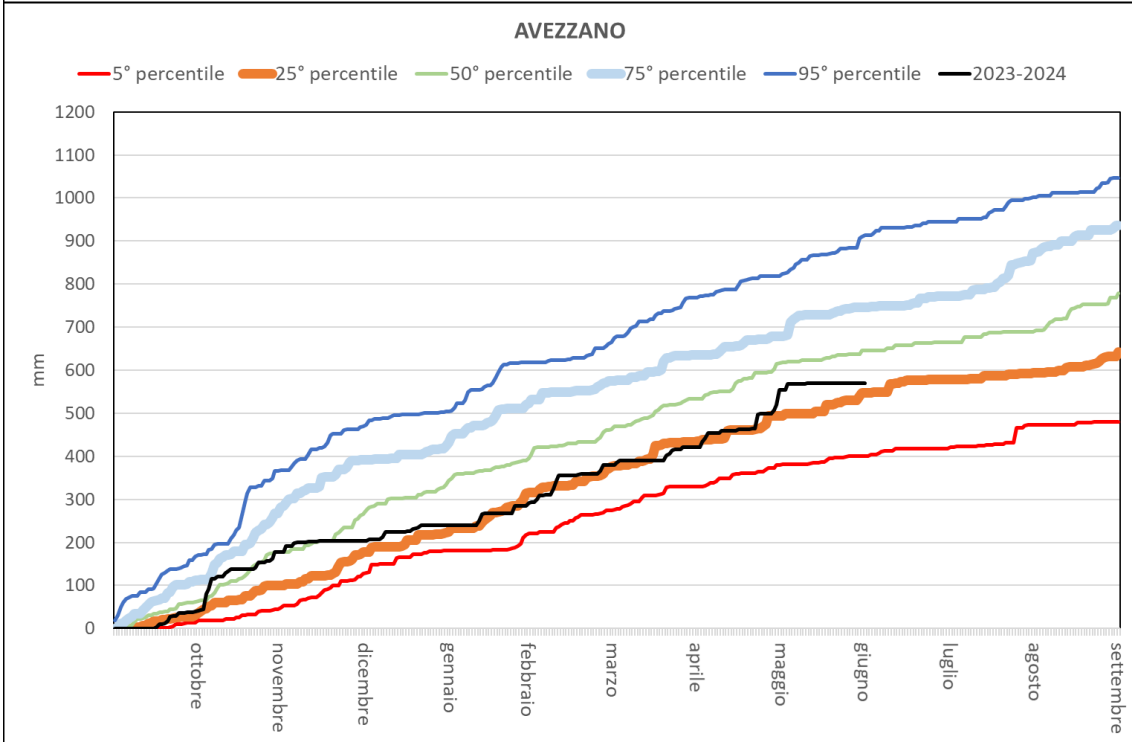
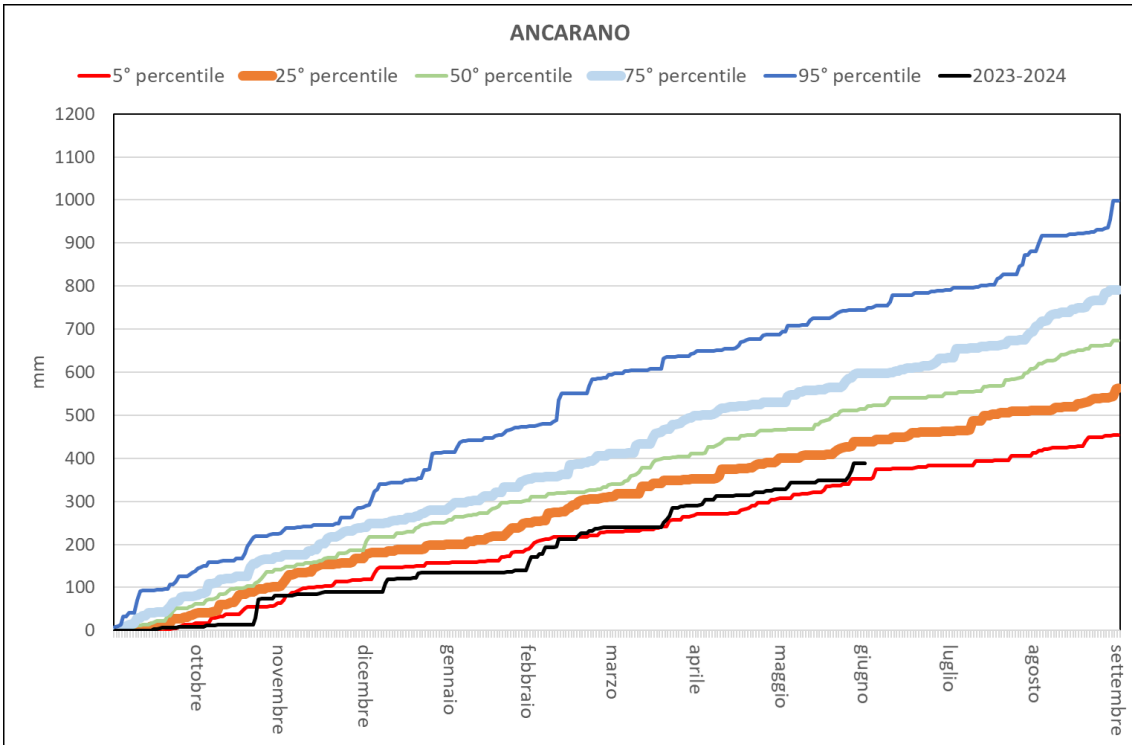
Sopra la media	Oltre il 75° percentile
In media	Tra il 25° e il 75° percentile
Sotto la media	Inferiore al 25° percentile
Molto sotto la media	Inferiore al 5° percentile

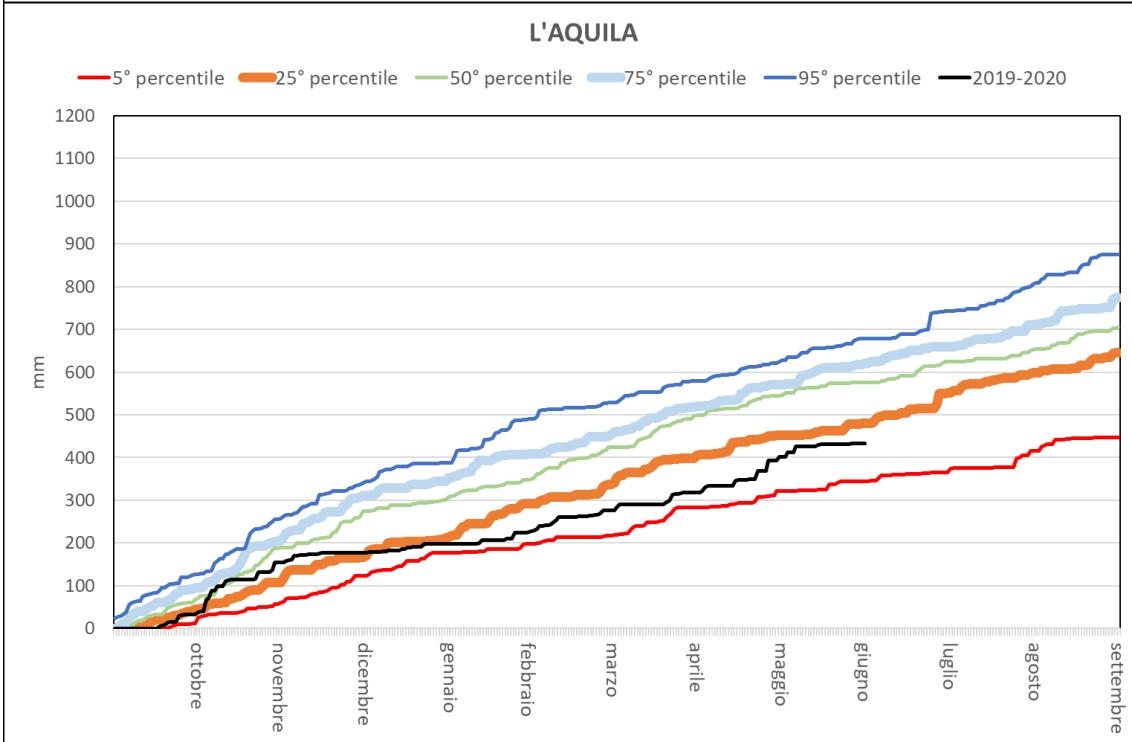
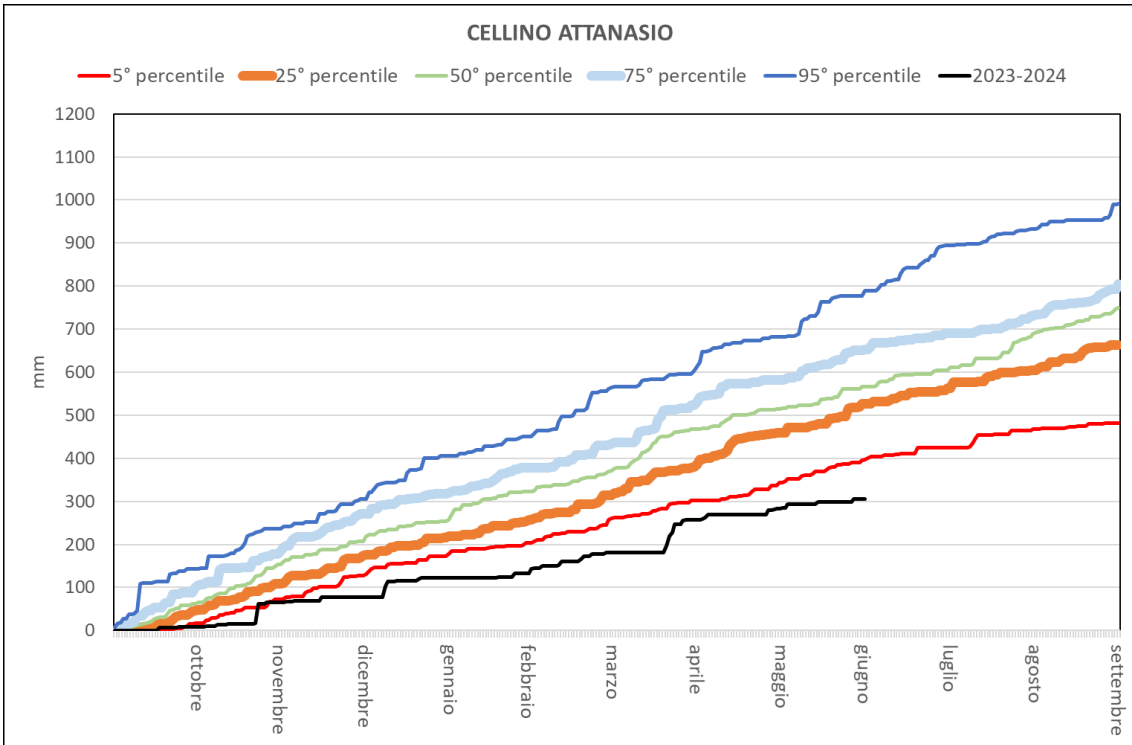
Nota: Il percentile P indica il valore di una variabile al di sotto del quale ricade il P% dei dati osservati. Ad esempio, se la variabile è la precipitazione $P_{95} = 50$ mm questo significa che nel 95% dei casi osservati la precipitazione è stata inferiore al livello 50 mm e solo nel 5% superiore ad esso.

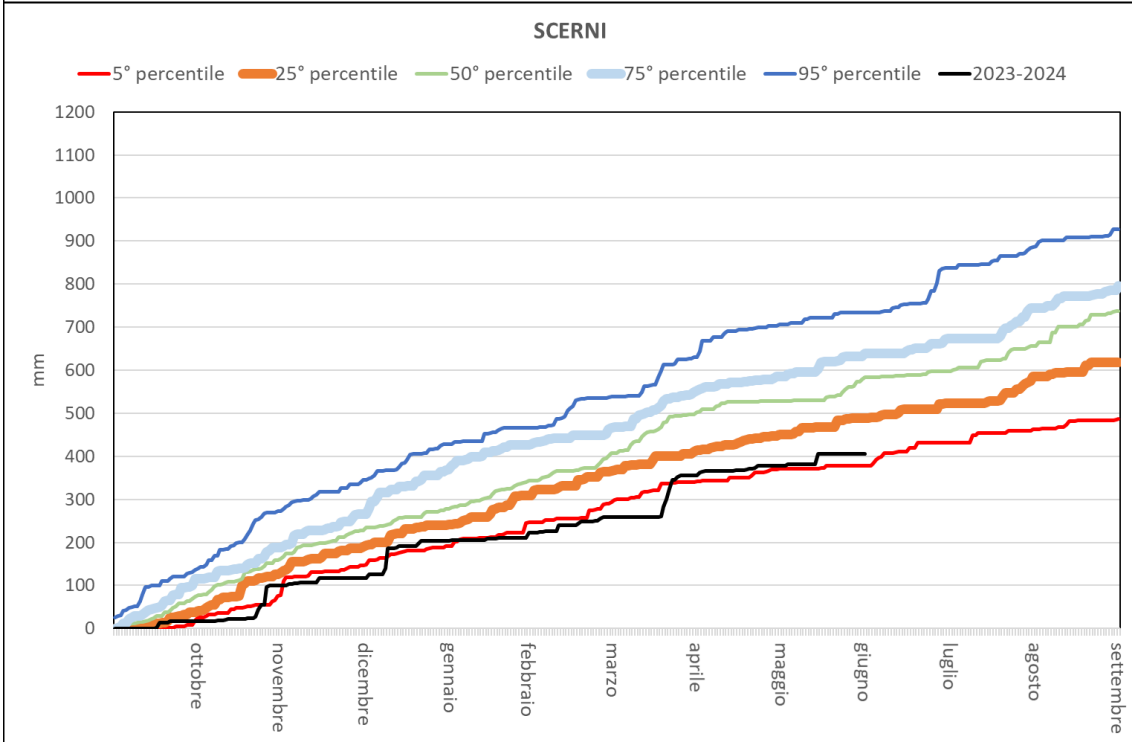
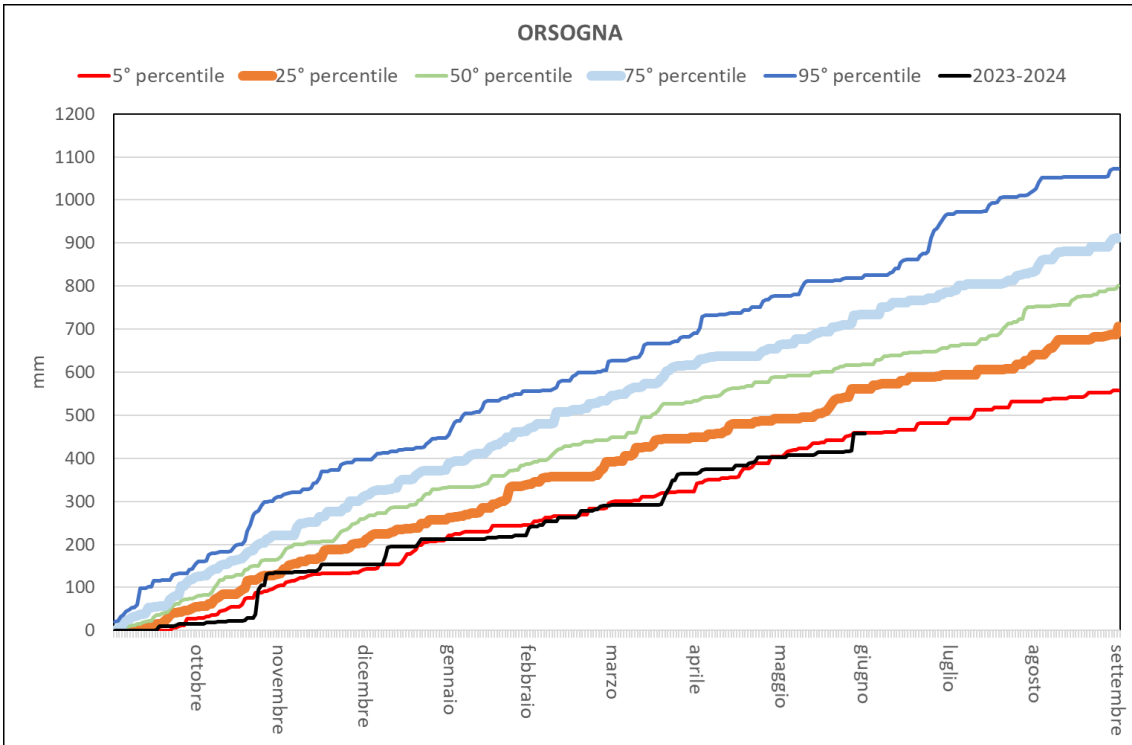
La presente nota evidenzia la disponibilità idrica del periodo ottobre 2023-giugno 2024 confrontata con gli anni idrologici del periodo 1971-2000.

L'analisi della figura 1 mette in evidenza situazioni critiche in quasi tutte le località in cui le precipitazioni cumulate si sono collocate al di sotto del 25° e 5° percentile.









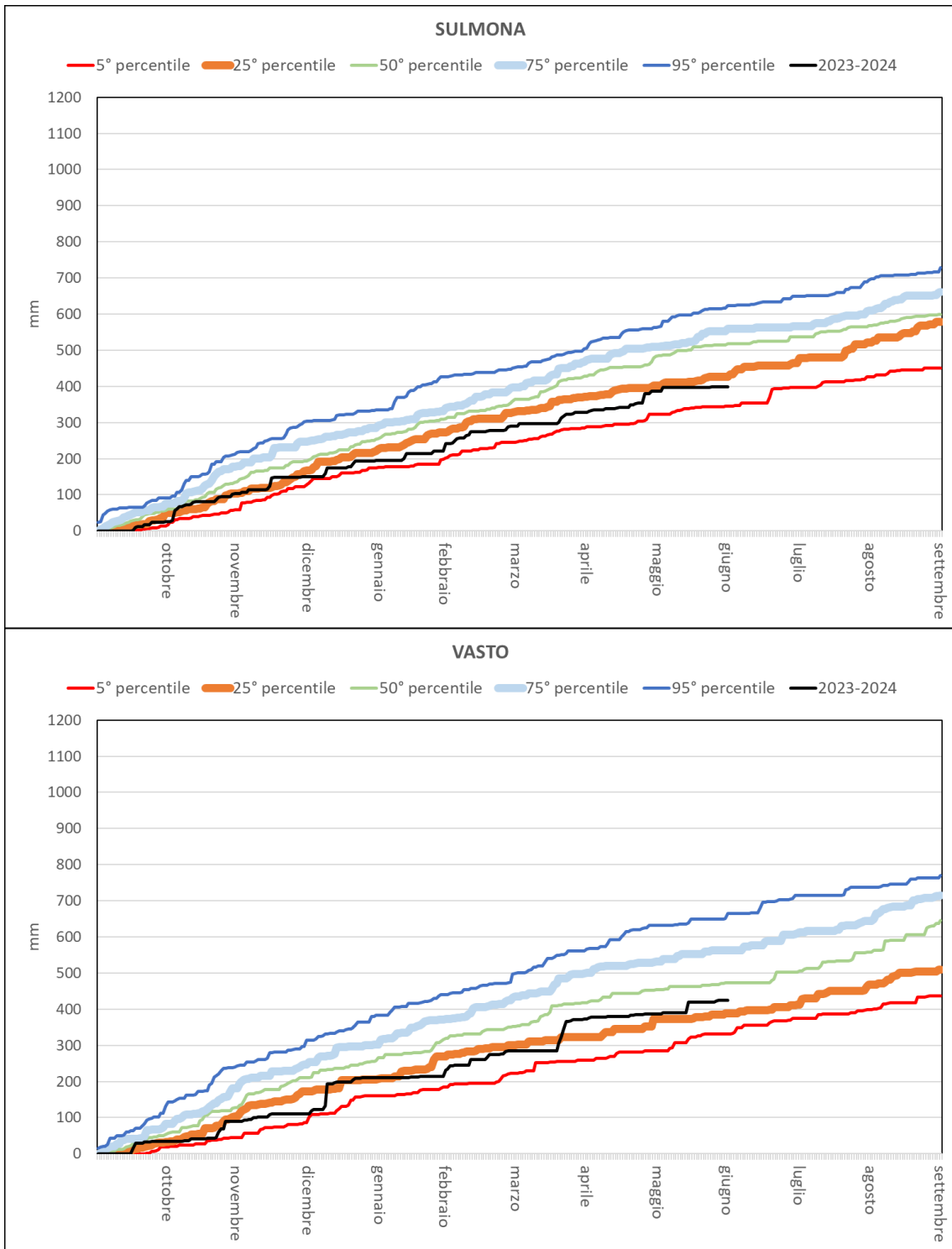


Fig. 1 - Disponibilità idrica in alcune località della regione Abruzzo.