

## Località→ VARALLO SESIA

<b>DURATA</b>	<b>6h</b>
<b>Valore indice</b>	<b>MEDIANA</b>
<b>Localizzazione del dato</b>	<b>X=441874</b>
	<b>Y=5074050</b>
<b>L</b>	<b>15</b>
<b>Equazione minima stimata</b>	<b>189</b>
<b>Raggio (km)</b>	<b>102,6</b>
<b>Numerosità network</b>	<b>149</b>
<b>Numerosità</b>	<b>59</b>

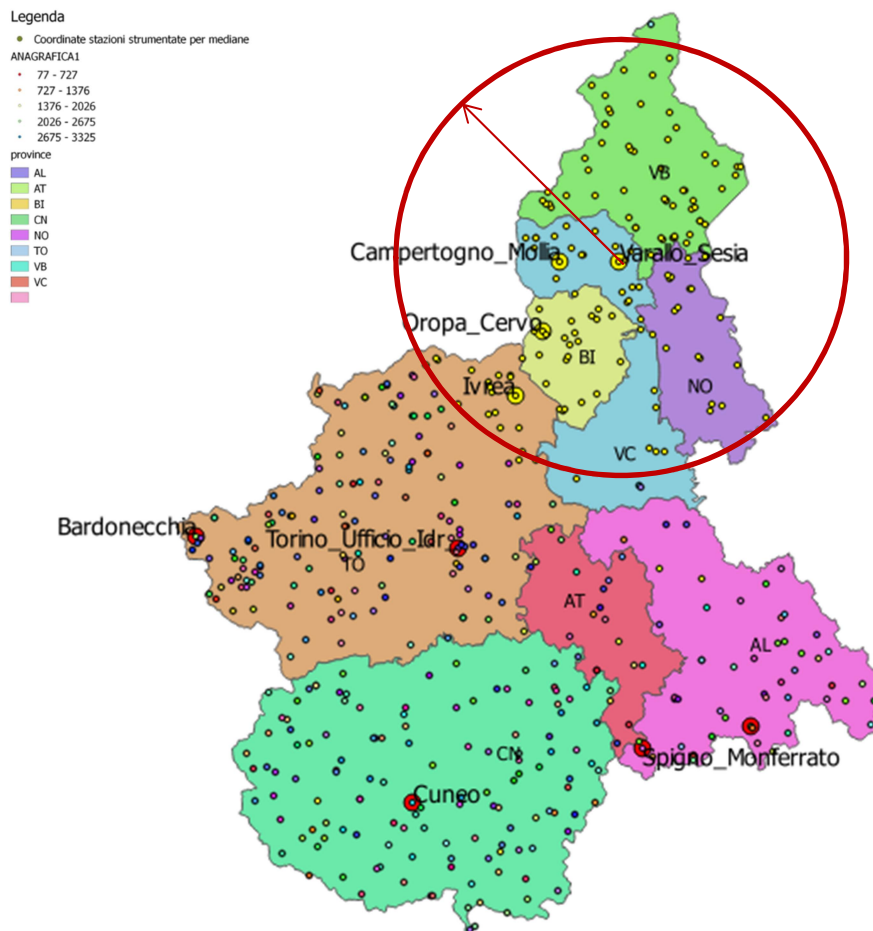


Figura 1:Rappresentazione del numero complessivo di dati utilizzati per l'analisi.

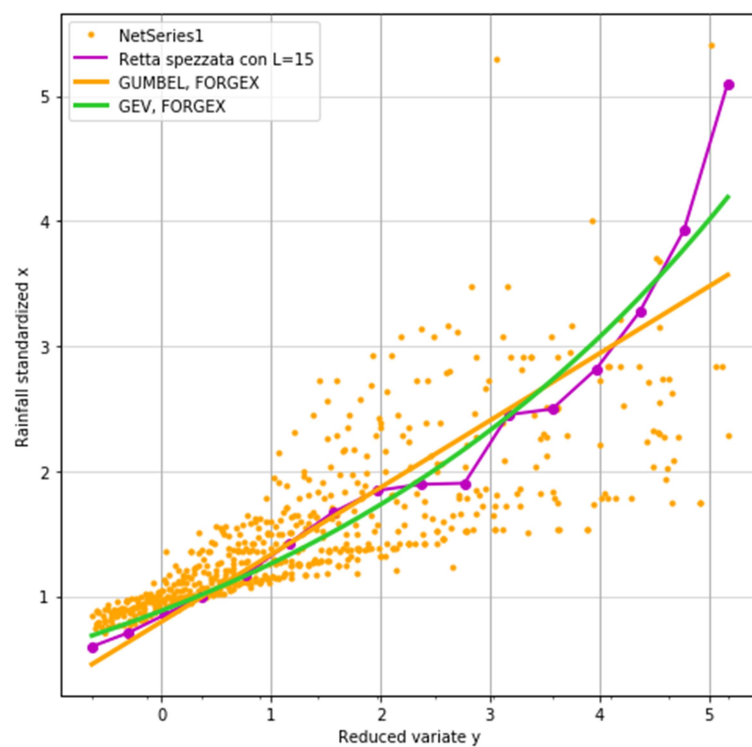


Figura 2: rappresentazione della curva che meglio si adatta alla spezzata in oggetto.

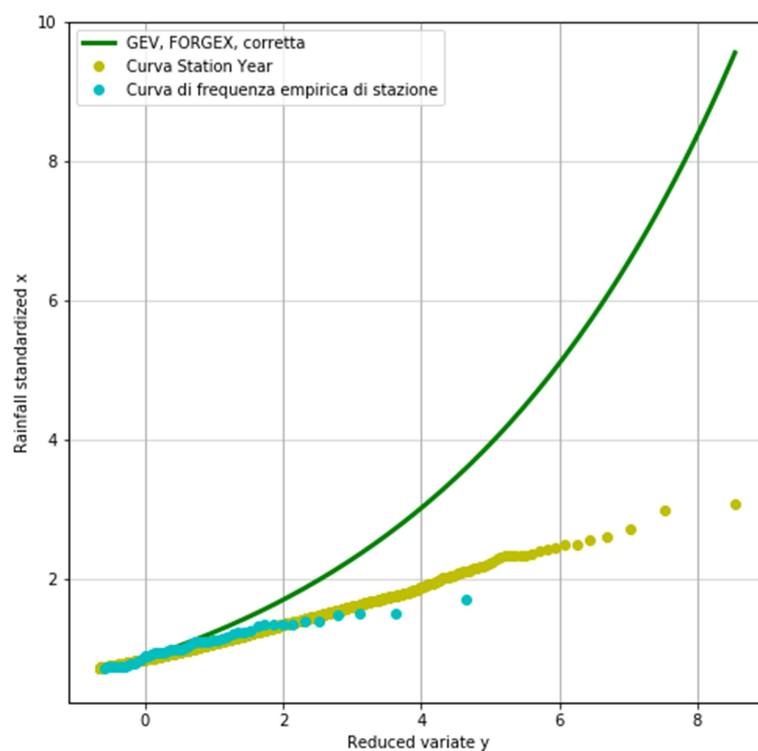


Figura 3: rappresentazione della distribuzione ottenuta e delle differenti curve di frequenza empirica

Località	Parametri De Michele-Rosso			Kriging		FORGEX		
	Alfa	Epsilon	k	Theta2*	theta3	Alfa	Epsilon	k
Varallo Sesia	0.266	0.865	0.074	0.274	-0.047	0.335	0.882	-0.227

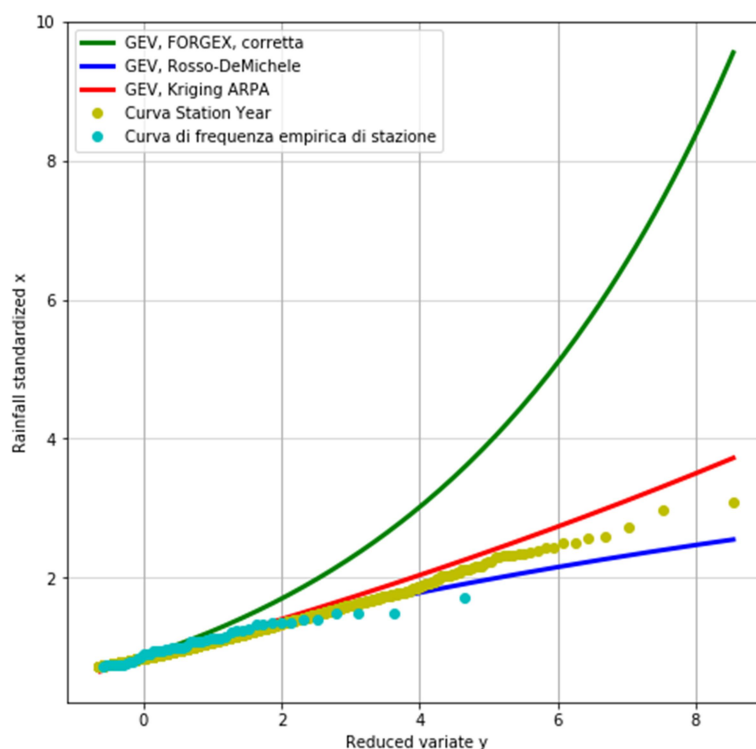


Figura 4: rappresentazione delle GEV per i differenti metodi in funzione della y. La curva gialla rappresenta la curva di frequenza empirica calcolata sull'intero set di dati.

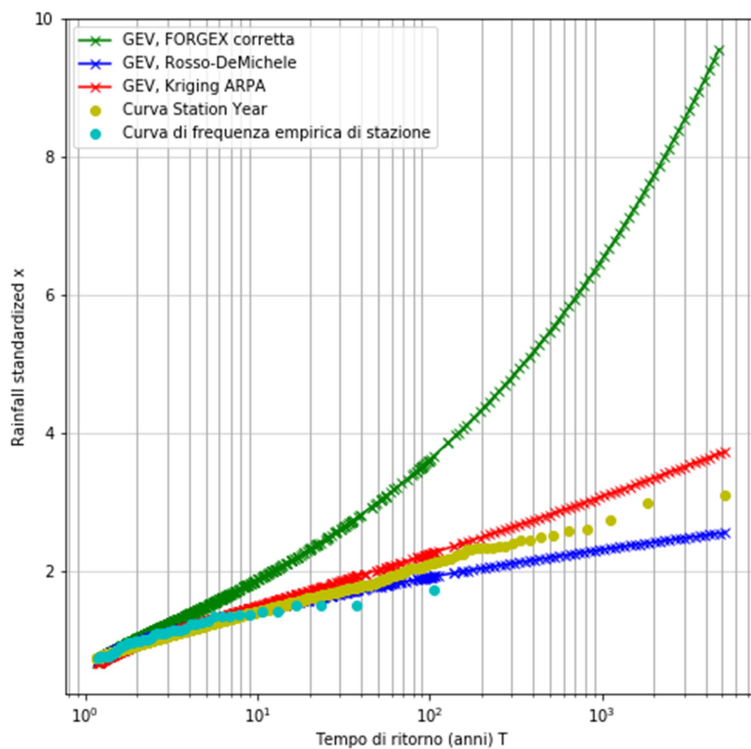


Figura 5: rappresentazione della GEV per i differenti metodi in funzione del periodo di ritorno.

Località	Valore medio	Valore mediano
Varallo Sesia	79.63519	78.2

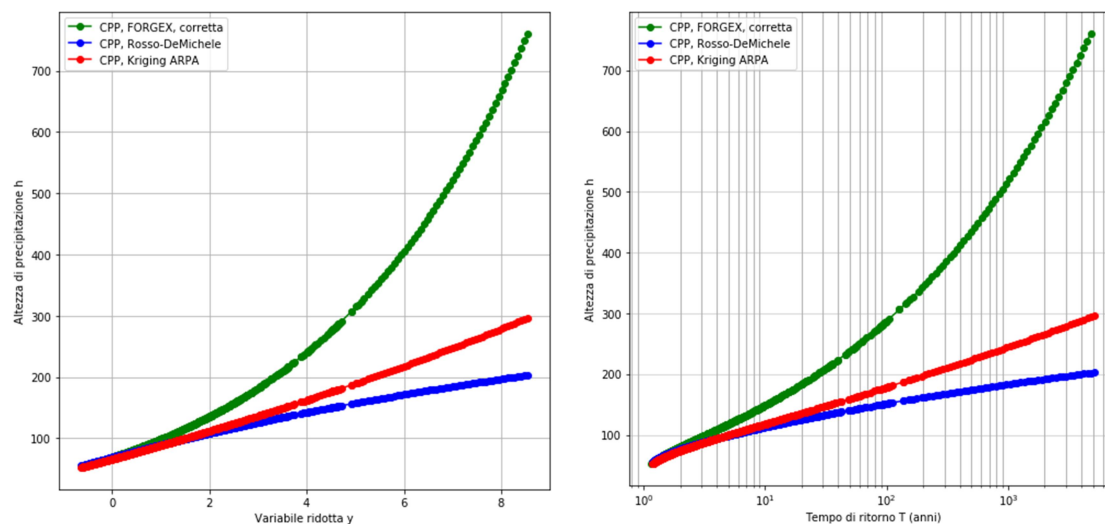


Figura 6: Rappresentazione delle curve di possibilità pluviometrica con i differenti metodi.

