



**SITUAZIONE  
IDROLOGICA  
N. 33/2024**

**DISTRETTO DEL FIUME PO**

Sintesi delle condizioni idrologiche al 19 settembre 2024

Data elaborazione 19/09/2024

**Scenario di Severità Idrica dal 9 settembre \*** **NORMALE**

\*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: -

La disponibilità idrica complessiva a scala distrettuale non ha registrato variazioni significative rispetto al precedente aggiornamento (lunedì 9 settembre). Le condizioni meteorologiche osservate negli ultimi giorni sono state caratterizzate da rovesci e temporali sulle aree a nord del fiume Po, in particolare sui territori lombardi e dell'Emilia-Romagna. Dopo le recenti ed abbondanti precipitazioni registrate nelle ultime 48-72 ore sull'Emilia-Romagna, è atteso un progressivo miglioramento delle condizioni meteo con temperature in lieve ripresa.

**TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI**

Condizioni meteo perturbate con accumuli pluviometrici superiori ai valori tipici del periodo caratterizzano il Distretto del fiume Po. Le temperature risultano in linea o di poco inferiori ai valori tipici del periodo, seppur in lieve ascesa nei prossimi giorni.

**PORTATE**

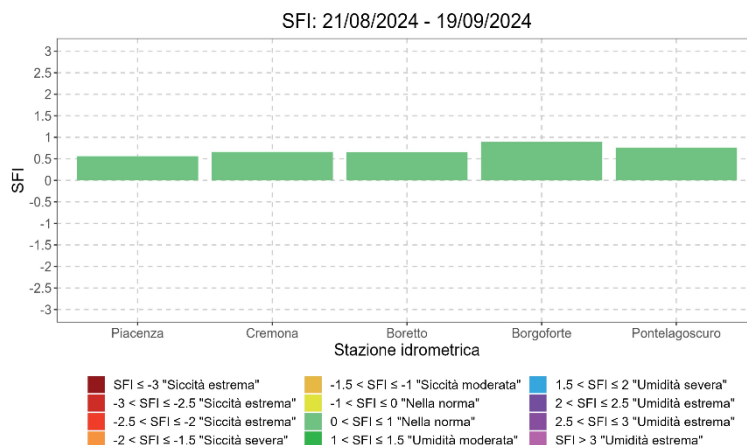
Le sezioni principali del fiume Po negli ultimi giorni hanno registrato un lieve calo dei volumi transitati rispetto al precedente aggiornamento. Le portate di tutte le sezioni si mantengono superiori ai valori di magra ordinaria.

	Po a Piacenza [m³/s]		Po a Cremona [m³/s]		Po a Boretto [m³/s]		Po a Borgoforte [m³/s]		Po a Pontelagoscuro [m³/s]	
<b>Valori di riferimento</b>	308 <sup>[1]</sup>	370 <sup>[2]</sup>	386 <sup>[1]</sup>	450 <sup>[2]</sup>	380 <sup>[1]</sup>	466 <sup>[2]</sup>	407 <sup>[1]</sup>	528 <sup>[2]</sup>	450 <sup>[1]</sup>	653 <sup>[2]</sup>
12/09/2024	969		1374		1425		1756		2004	
13/09/2024	914		1443		1473		1795		1822	
14/09/2024	810		1180		1353		1743		1899	
15/09/2024	750		1071		1178		1503		1772	
16/09/2024	706		995		1084		1372		1571	
17/09/2024	685		957		1026		1288		1445	
18/09/2024	673		918		991		1240		1416	

<sup>[1]</sup> Portata caratteristica di magra Q<sub>355</sub>

<sup>[2]</sup> Portata di magra ordinaria Q<sub>274</sub>

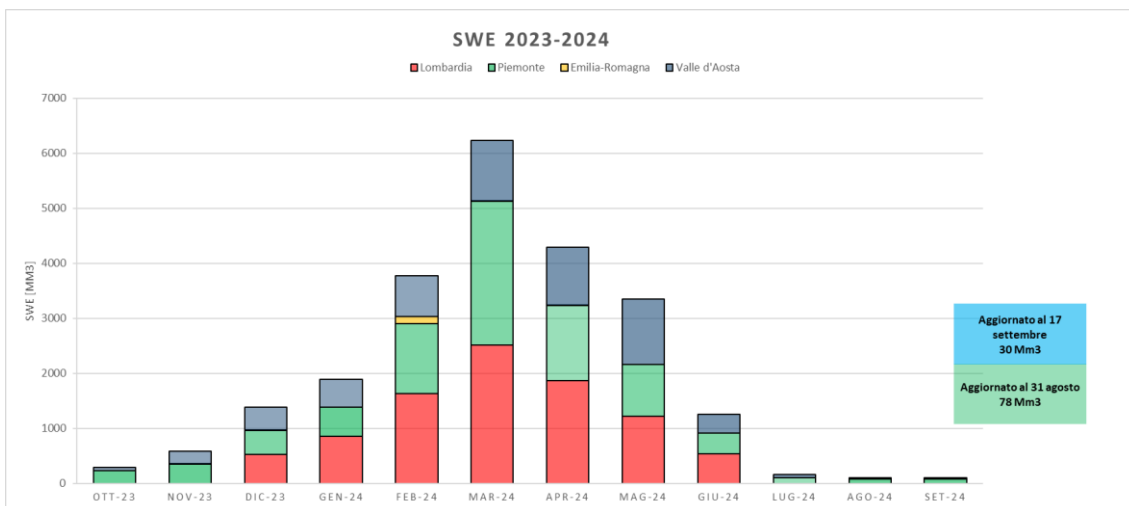
L'indice SFI calcolato negli ultimi 30 giorni identifica una condizione idrologica "nella norma" per tutte le sezioni considerate.





## NEVE

Il valore di SWE (Snow Water Equivalent) complessivo, calcolato per gli ambiti territoriali considerati e sulla base dei dati disponibili, evidenzia per la prima metà del mese di settembre la presenza di un manto nevoso residuale sui rilievi alpini occidentali, sebbene in leggero incremento rispetto al precedente aggiornamento.



## LAGHI

Le altezze idrometriche, in riferimento ai dati disponibili, risultano essere prossime alla media storica di riferimento per quanto riguarda il Lago Maggiore e il Lago di Como, mentre il livello del Lago d'Iseo e del Lago di Garda si mantiene compreso tra la media e il massimo. Per quanto concerne le portate erogate dai Grandi Laghi, queste risultano essere prossime alla media per quanto concerne il Lago di Como e il Lago d'Iseo; per il Lago Maggiore e il Lago di Garda le portate in uscita risultano essere, invece, rispettivamente comprese tra il minimo e la media di riferimento e tra la media e il massimo storico.

	<b>Volume attualmente disponibile per fini irrigui</b> <b>[Volume massimo regolabile per fini irrigui]</b> in milioni di m <sup>3</sup>	<b>Volume complessivo del lago</b> in milioni di m <sup>3</sup>
<b>Lago Maggiore</b>	229.82 [388]	37 502
<b>Lago di Como</b>	90.96 [246.5]	22 500
<b>Lago di Iseo</b>	50.85 [85]	7 600
<b>Lago d'Idro</b>	10.4 [35]	684
<b>Lago di Garda</b>	300.81 [458]	49 030

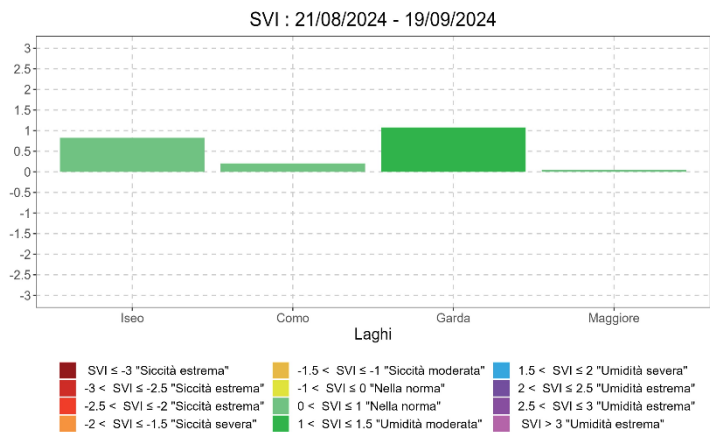
**NB:** i grandi laghi alpini vengono regolati per consentire l'utilizzo per fini prevalentemente irrigui di una parte del volume invasato; il volume regolabile è due ordini di grandezza inferiore al volume complessivo del lago. Le percentuali riportate nel grafico successivo sono riferite al solo volume regolabile per fini irrigui.



Fonte: Laghi.net



L'indice standardizzato calcolato negli ultimi 30 giorni per i Grandi Laghi regolati ha identificato condizioni idriche “nella norma” per il Lago di Como, per il Lago Maggiore e per il Lago d’Iseo, mentre il Lago di Garda presenta condizioni di “umidità moderata”.



## PREVISIONI METEOROLOGICHE

Durante la settimana dal 16 al 22 settembre si delinea un’anomalia di tipo ciclonico che interessa in prevalenza le regioni centro-meridionali, mentre il nord inizia già a risentire dell’ingresso di un campo anticiclonico. Da tale quadro sinottico, deriveranno regimi precipitativi al di sopra della media del periodo al centro sud, mentre al nord saranno al di sotto. Le temperature in conseguenza a questo scenario risulteranno al di sotto delle medie del periodo su tutto il Paese. Fonte: meteom.it.

