



**SITUAZIONE
IDROLOGICA**
N. 08/2024

DISTRETTO DEL FIUME PO

Sintesi delle condizioni idrologiche al 19 febbraio 2024

Data elaborazione 19/02/2024

Scenario di Severità Idrica dal 31 ottobre* NORMALE

*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: -

La disponibilità idrica complessiva a scala distrettuale ha registrato una lieve flessione rispetto al precedente aggiornamento (lunedì 12 febbraio). La settimana scorsa è stata caratterizzata da condizioni meteo asciutte su tutto il Distretto, con temperature superiori ai valori tipici del periodo.

Per i prossimi giorni è atteso un progressivo peggioramento delle condizioni meteorologiche con precipitazioni in arrivo e temperature in diminuzione.

TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI

Le temperature a scala di Distretto risultano essere superiori a quelle tipiche del periodo con assenza di precipitazioni.

PORTATE

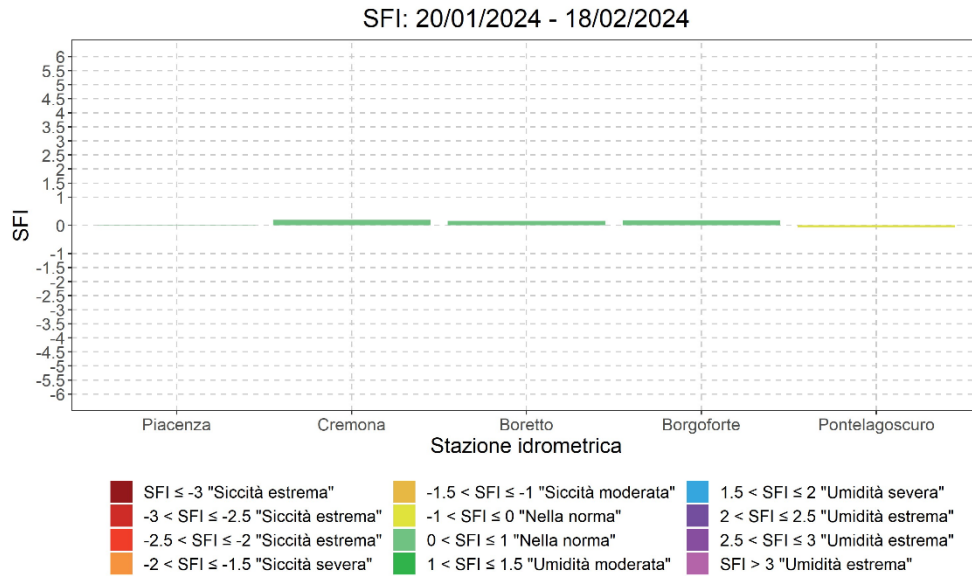
Le sezioni principali del fiume Po negli ultimi giorni hanno registrato una ripresa dei volumi di portata transitati. I valori di deflusso risultano essere prossimi a quelli tipici del periodo: tutte le sezioni registrano valori superiori a quelli di magra ordinaria.

Valori di riferimento	Po a Piacenza [m ³ /s]		Po a Cremona [m ³ /s]		Po a Boretto [m ³ /s]		Po a Borgoforte [m ³ /s]		Po a Pontelagoscuro [m ³ /s]	
	308 ^[1]	370 ^[2]	386 ^[1]	450 ^[2]	380 ^[1]	466 ^[2]	407 ^[1]	528 ^[2]	450 ^[1]	653 ^[2]
12/02/2024	1663		2001		1918		2129		1608	
13/02/2024	1120		1508		1867		2253		2195	
14/02/2024	854		1135		1395		1807		2170	
15/02/2024	743		980		1156		1483		1698	
16/02/2024	680		902		1032		1319		1395	
17/02/2024	637		849		961		1217		1235	
18/02/2024	613		815		912		1147		1148	

^[1]Portata caratteristica di magra Q₃₅₅

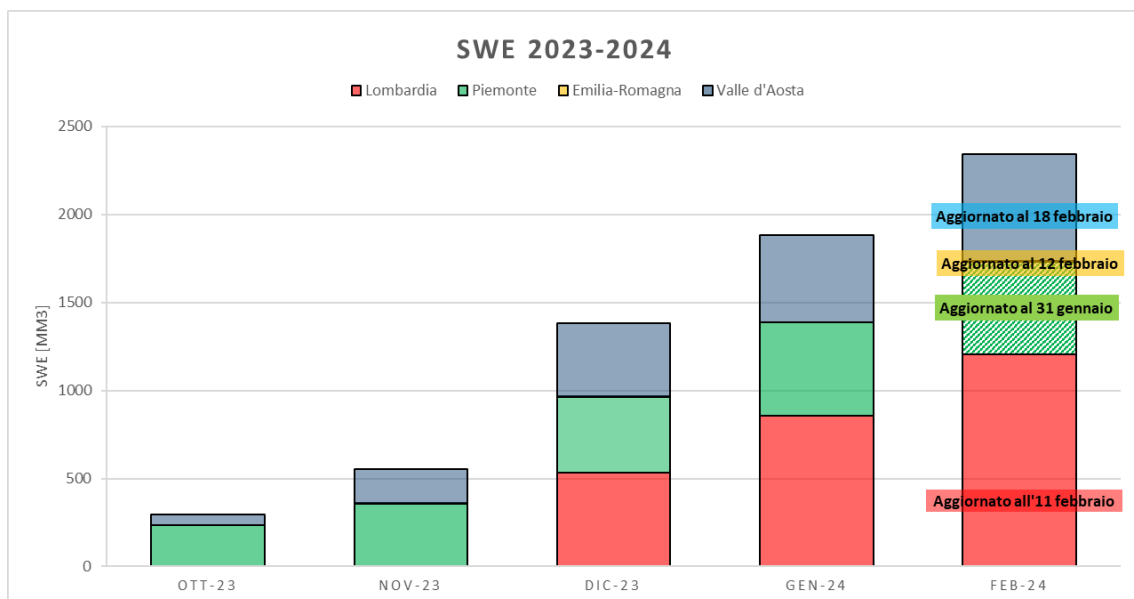
^[2]Portata di magra ordinaria Q₂₇₄

Per i prossimi giorni non sono attese variazioni significative dei deflussi nelle principali sezioni del fiume Po. L'indice SFI calcolato negli ultimi 30 giorni identifica una condizione idrologica "nella norma" per tutte le sezioni principali considerate.



NEVE

Il valore di SWE (*Snow Water Equivalent*) complessivo, calcolato per gli ambiti territoriali considerati e sulla base dei dati disponibili, evidenzia la presenza di neve su tutti i rilievi alpini mentre in appennino la copertura nevosa risulta essere pressoché assente.



LAGHI

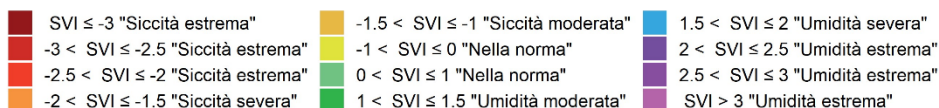
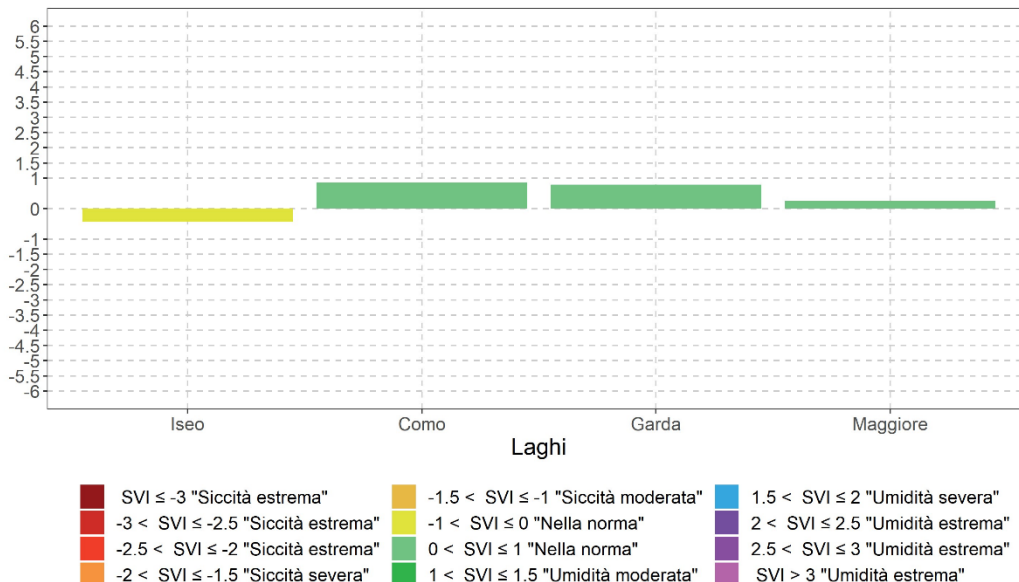
Le altezze idrometriche dei Grandi Laghi risultano essere superiori ai valori medi di riferimento corrispondenti, specialmente per il Lago di Garda dove l'altezza idrica risulta essere prossima al valore massimo di riferimento; soltanto il Lago d'Iseo si caratterizza per un livello inferiore rispetto alla media. Per quanto riguarda le portate erogate, queste risultano essere prossime o superiori ai deflussi medi corrispondenti.

	Volume attualmente disponibile per fini irrigui [Volume massimo regolabile per fini irrigui] in milioni di m ³	Volume complessivo del lago in milioni di m ³
Lago Maggiore	372.7 [388]	37 502
Lago di Como	133.5 [246.5]	22 500
Lago di Iseo	26.1 [85]	7 600
Lago d'Idro	4.4 [35]	684
Lago di Garda	430.5 [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.



L'indice standardizzato calcolato negli ultimi 30 giorni per i Grandi Laghi identifica condizioni idriche "nella norma".
 SVI : 21/01/2024 - 19/02/2024



PREVISIONI METEOROLOGICHE

Durante la settimana dal 19 al 25 febbraio l'Italia sembra essere interessata da una circolazione a prevalente curvatura ciclonica, caratterizzata da afflusso di aria umida di origine marittima che sarà responsabile di precipitazioni oltre le medie climatologiche sulle regioni centro-settentrionali e mediamente in linea su quelle meridionali. Campo termico invece ancora oltre le medie del periodo su tutto il territorio italiano. Fonte: [meteoam.it]

