



SITUAZIONE
IDROLOGICA
N. 07/2024

DISTRETTO DEL FIUME PO

Sintesi delle condizioni idrologiche al 12 febbraio 2024

Data elaborazione 12/02/2024

Scenario di Severità Idrica dal 31 ottobre* NORMALE

*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: -

La disponibilità idrica complessiva a scala distrettuale ha registrato un aumento rispetto al precedente aggiornamento (lunedì 5 febbraio). La settimana scorsa è stata caratterizzata da precipitazioni diffuse su tutto il Distretto ma con temperature superiori ai valori tipici del periodo. Le precipitazioni nevose sono state registrate solo sui rilievi alpini oltre i 1700-1900 m.

Per i prossimi giorni non sono attesi fenomeni precipitativi di rilievo e le temperature si attesteranno ancora oltre i valori tipici del periodo.

TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI

Le temperature a scala di Distretto risultano essere superiori a quelle tipiche del periodo. Dopo le precipitazioni osservate nel weekend, non sono attesi fenomeni precipitativi di rilievo a scala Distrettuale.

PORTATE

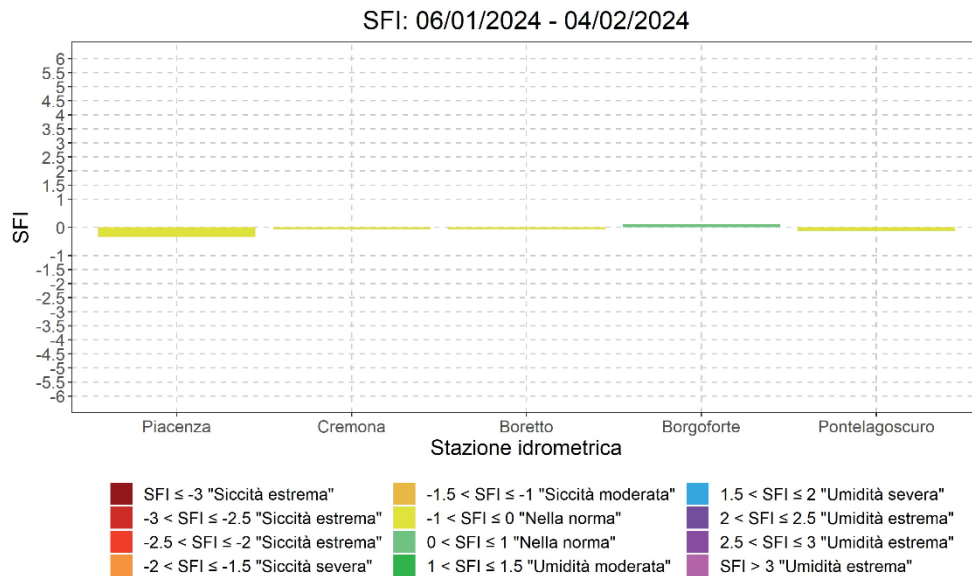
Le sezioni principali del fiume Po negli ultimi giorni hanno registrato una ripresa dei volumi di portata transitati. I valori di deflusso risultano essere prossimi a quelli tipici del periodo: tutte le sezioni registrano valori superiori a quelli di magra ordinaria.

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]
04/02/2024	466		607		718		839		847	
05/02/2024	463		600		710		832		828	
06/02/2024	453		592		702		823		824	
07/02/2024	458		596		705		818		817	
08/02/2024	451		588		699		816		812	
09/02/2024	462		597		665		810		814	
10/02/2024	699		871		751		860		823	
11/02/2024	1363		1562		1376		1500		954	

^[1] Portata caratteristica di magra Q₃₅₅

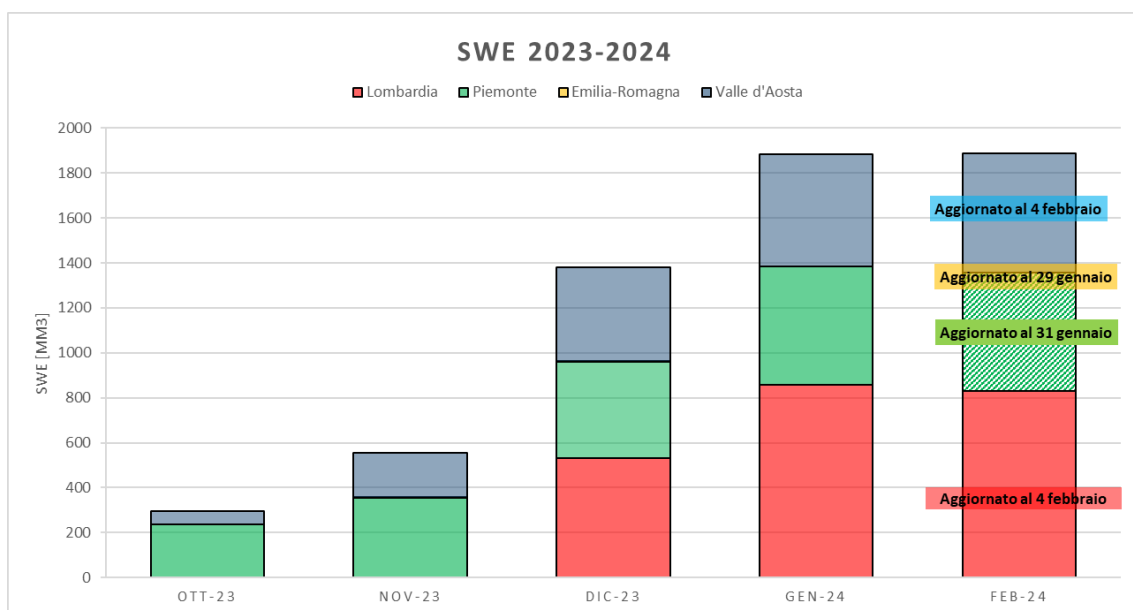
^[2] Portata di magra ordinaria Q₂₇₄

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.

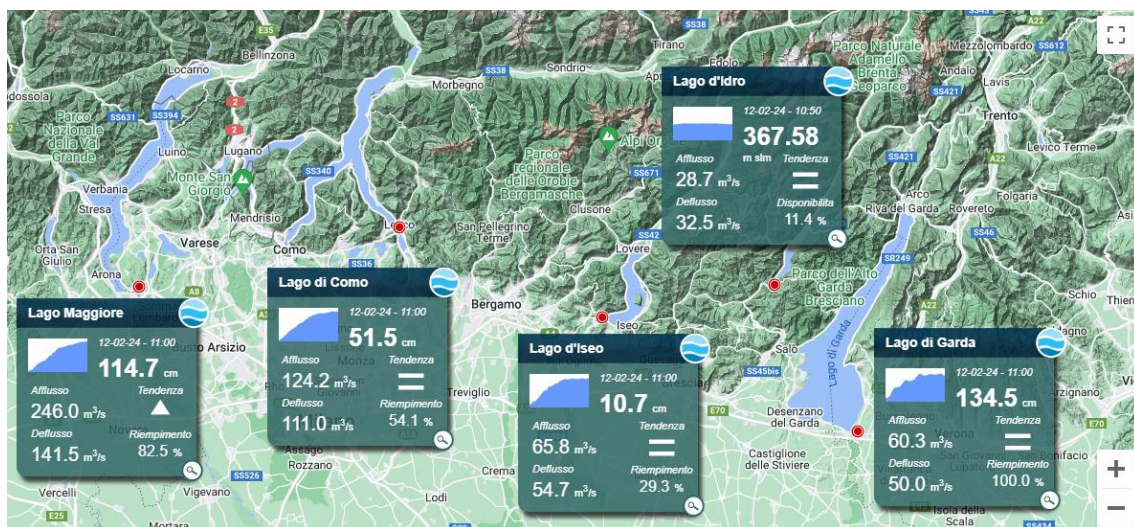


LAGHI

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	345.2 [388]	37 502
Lago di Como	133.1 [246.5]	22 500
Lago di Iseo	24.7 [85]	7 600
Lago d'Idro	3.7 [35]	684
Lago di Garda	440 [458]	49 030

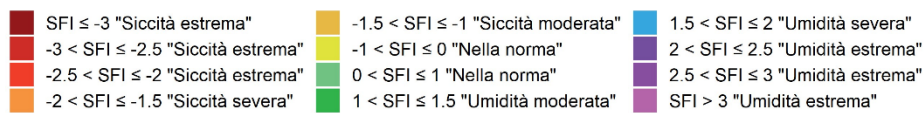
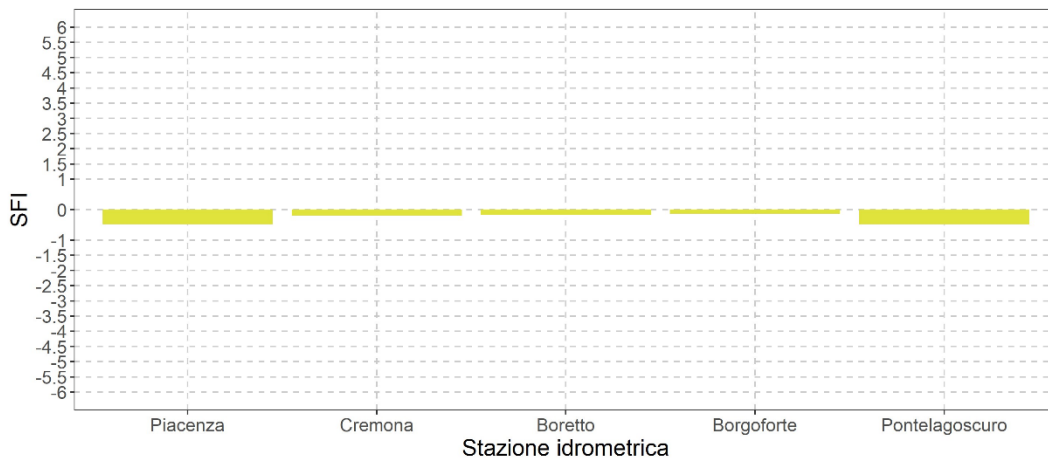
NB: i grandi laghi alpini vengono regolati per consentire l'utilizzo per fini prevalentemente irrigui di una parte del volume invasato; il volume regolabile è due ordini di grandezza inferiore al volume complessivo del lago. Le percentuali riportate nel grafico successivo sono riferite al solo volume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



L'indice standardizzato calcolato negli ultimi 30 giorni per i Grandi Laghi identifica condizioni idriche "nella norma".



SFI: 13/01/2024 - 11/02/2024



PREVISIONI METEOROLOGICHE

Nella settimana dal 12 al 18 febbraio pare prevalere una moderata anomalia anticiclonica su tutto il paese, con quantitativi di precipitazione in generale al di sotto della media del periodo cui si affiancheranno valori di temperatura decisamente al di sopra. Fonte: [meteoam.it]

