



## BACINO DEL FIUME PO

### Condizioni idrologiche al 27 luglio 2020

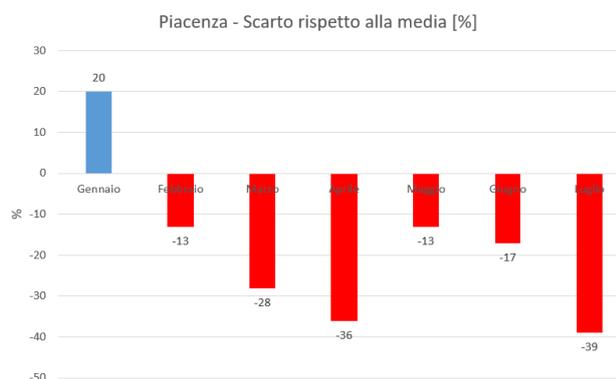
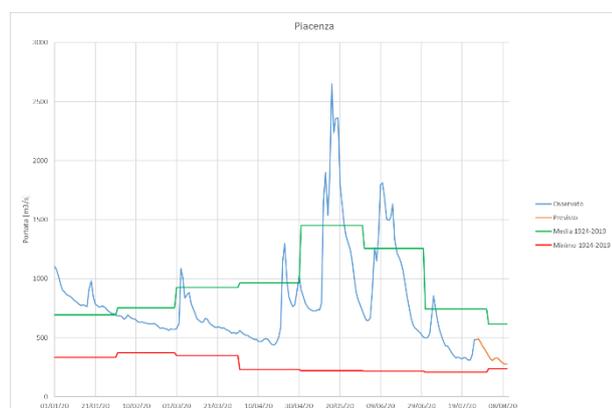
Data elaborazione 27/7/2020

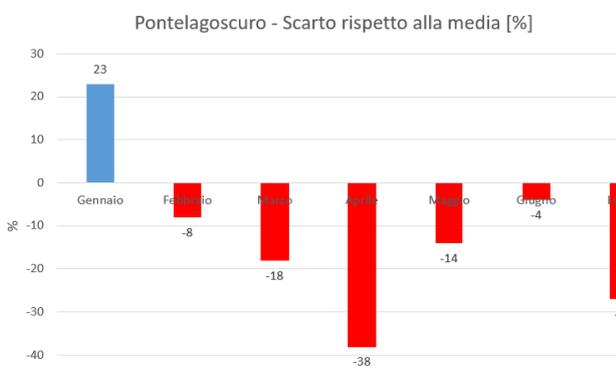
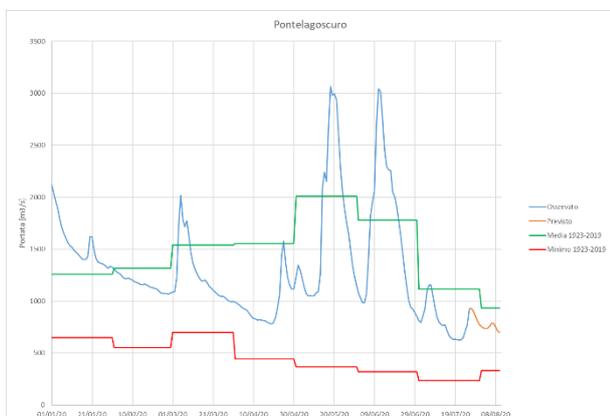
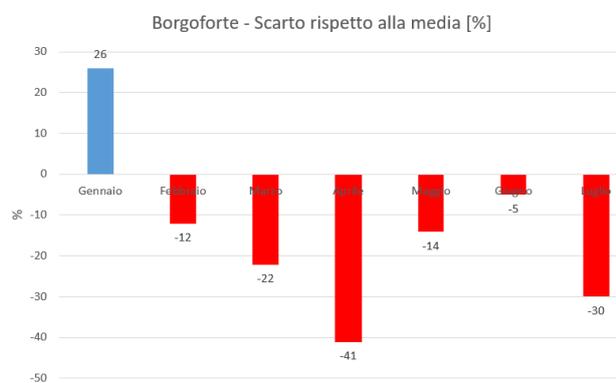
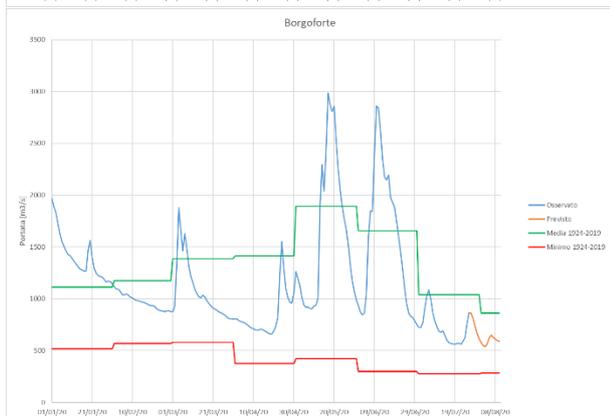
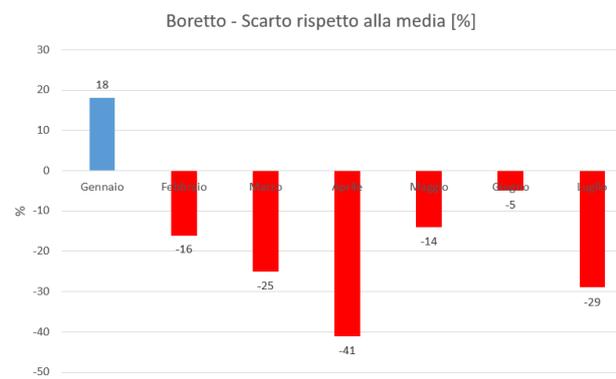
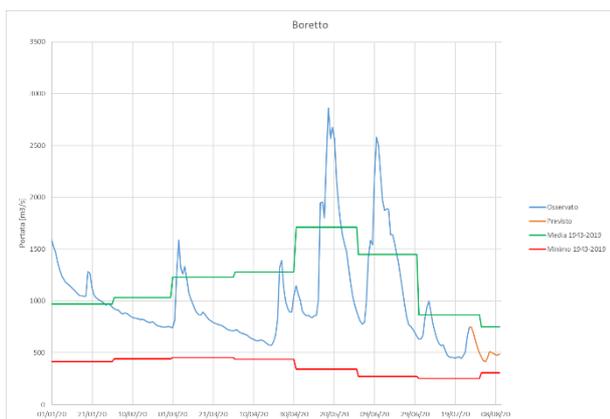
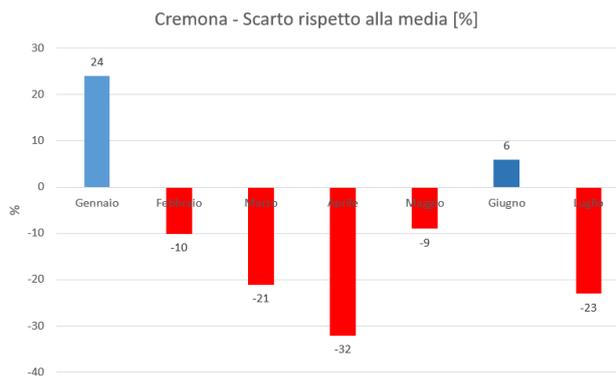
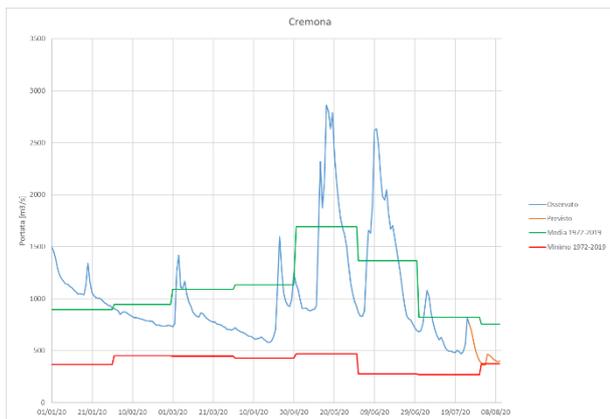
#### PRECIPITAZIONI e TEMPERATURE

Nella prime tre decadi di luglio si sono verificati fenomeni precipitativi locali ed a carattere di rovescio o temporale. Più recentemente fenomeni più intensi e diffusi, ma di durata limitata, si sono registrati su tutto il territorio distrettuale. Le temperature hanno subito un progressivo incremento fino ad attestarsi a valori di poco superiori a quelli stagionali. Negli ultimi giorni le temperature sono risultate in linea con il periodo e un nuovo aumento è atteso per la settimana in corso. Per il prossimo weekend le previsioni attualmente disponibili segnalano un marcato peggioramento delle condizioni meteorologiche con afflussi importanti per il periodo. I campi di precipitazione previsti interesseranno tutti i bacini idrografici del distretto, interrompendo o limitando i fenomeni di esaurimento di portata.

#### PORTATE E LIVELLI IDROMETRICI DEL FIUME PO

Durante la prima settimana del mese di luglio è stato osservato un incremento delle portate in tutte le sezioni principali del fiume Po con il superamento dei valori medi di lungo periodo assunti a riferimento. La seconda e la terza settimana del mese sono state invece caratterizzate da un generale esaurimento dei deflussi con localizzati e modesti incrementi, mentre nell'ultima settimana del mese vi è stato un aumento dei valori in seguito alle precipitazioni osservate. Nei prossimi giorni è prevista una riduzione dei deflussi con un successivo incremento della portata nella prima settimana di agosto.





*Bollettino elaborato dall'Autorità di bacino distrettuale del fiume Po sulla base di dati forniti da ARPA regionali, AIPo, TERNA SpA e Consorzi di regolazione dei laghi.  
Le previsioni idrometeo per il fiume Po sono state elaborate mediante utilizzo del sistema modellistico DEWS.*

## INTRUSIONE SALINA

La riduzione delle portate del fiume Po ha comportato un aumento dell'intrusione salina nei rami del Delta rispetto al mese precedente, raggiungendo valori in linea con le medie del periodo.

## VOLUMI INVASATI NEI BACINI MONTANI

I volumi di acqua invasati nei bacini montani alpini oggetto di monitoraggio sono pari a circa 815 Mm<sup>3</sup>, lievemente in crescita rispetto al mese precedente. In termini percentuali si tratta di poco più del 53% del volume massimo invasabile nel distretto del Po (pari a oltre 1600 milioni di mc).

Il dato è allineato alla media dei valori storici misurati dal 1997 al 2019 riferiti allo stesso periodo.

## NEVE

L'accumulo nevoso risulta residuale e non sono previsti apporti indotti dalla fusione del manto.

## VOLUMI INVASATI NEI LAGHI REGOLATI

Il volume invasato nei grandi laghi, pur rimanendo sopra la media di periodo +7.4%, risulta in flessione rispetto al mese precedente, soprattutto negli invasi occidentali. Questo è dovuto alla riduzione degli afflussi ed al contestuale aumento di richiesta di derivazione. Il volume attualmente invasato risulta di 621.8 Mm<sup>3</sup>, con il lago Maggiore al 50% del riempimento, Como al 33,5% e Garda al 85%.