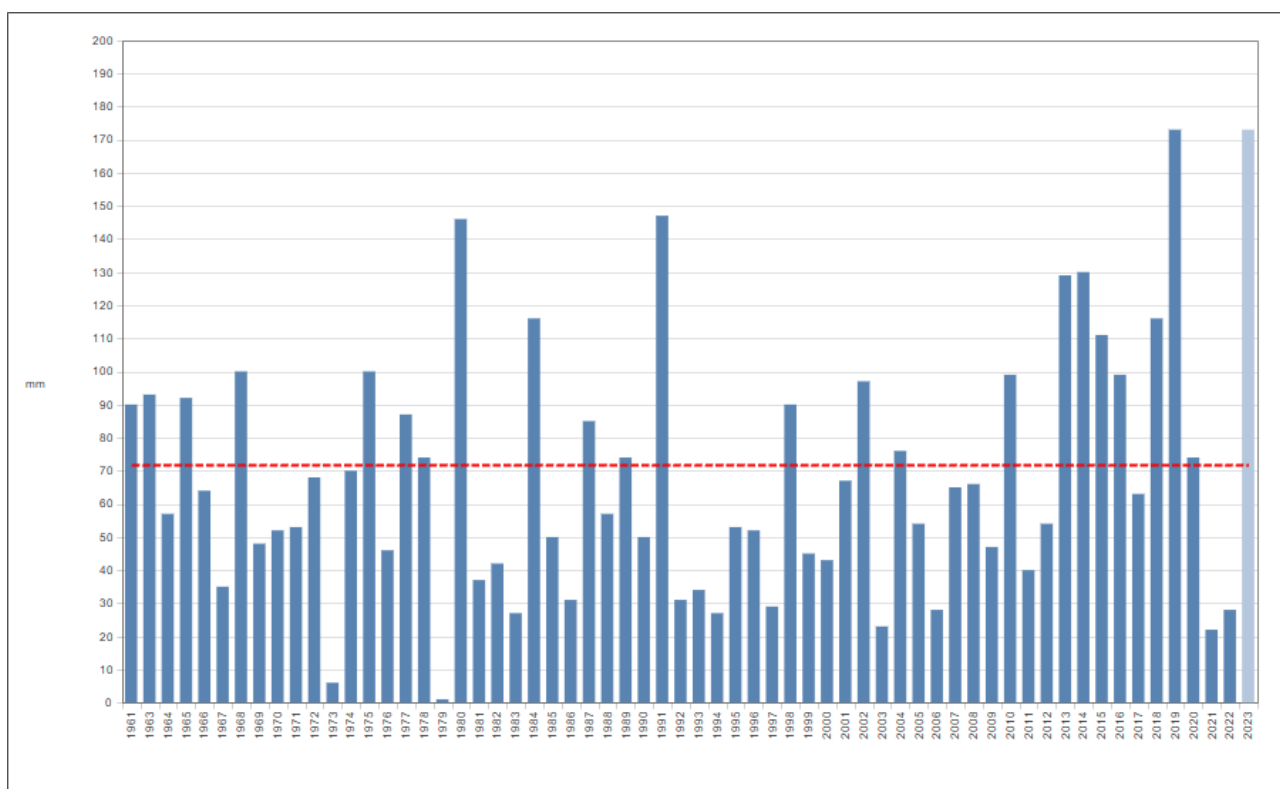


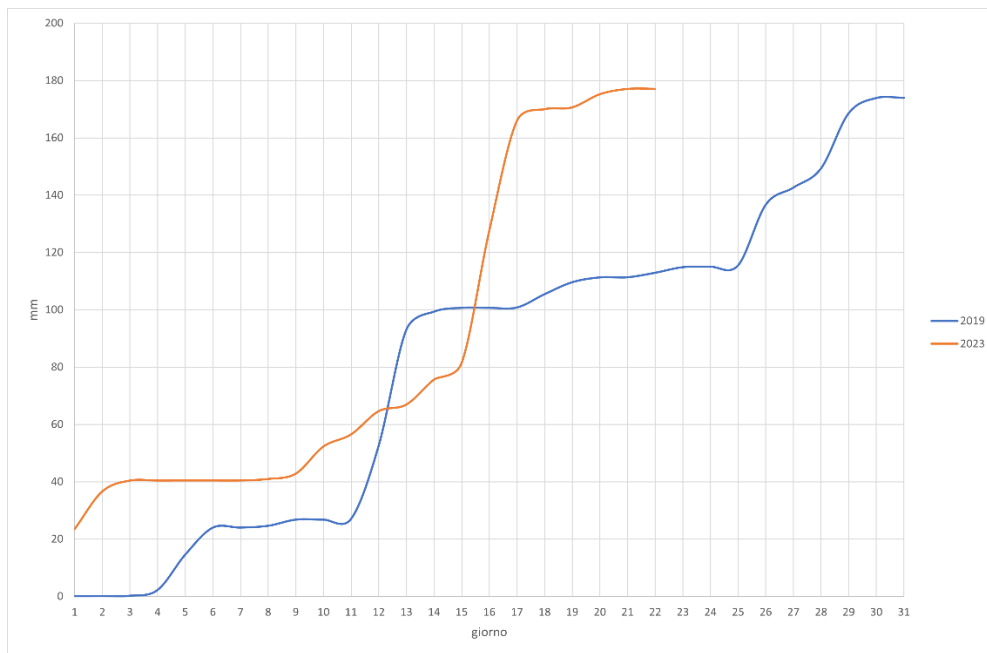
La precipitazione di maggio 2023 a confronto con quelle dello stesso mese degli anni precedenti.

a cura di Tognetti Danilo, Leonesi Stefano

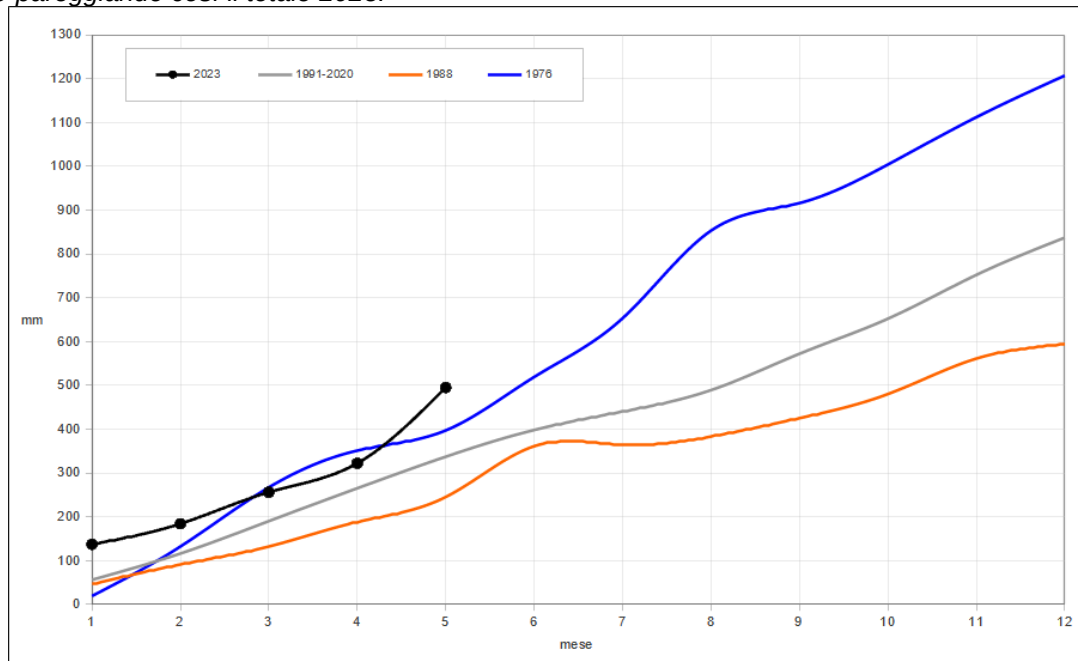
Con i dati aggiornati al giorno 22, maggio 2023 si sta rilevando particolarmente piovoso per le Marche. È un andamento piuttosto eccezionale per la nostra regione visto che al momento, quello di quest'anno, *si sta rilevando il più piovoso maggio dal 1961*. C'è da aggiungere comunque che ciò è paragonabile a quanto successo quattro anni fa. Infatti, almeno come totale medio di pioggia caduta sul territorio regionale, pari a 173 mm, maggio 2019 e maggio 2023 si equivalgono. Certo, maggio 2023 non si è ancora concluso ma, viste le previsioni meteo per i prossimi giorni, il totale di mm di fine mese non dovrebbe discostarsi di molto dal valore attuale.



Andamento precipitazione media totale regionale (mm) del mese di maggio dal 1961 (anno di inizio della serie storica); la linea tratteggiata rossa rappresenta la media 1991-2020 (mm). Al momento i mesi di maggio degli anni 2019 e 2023 risultano i più piovosi per le Marche. Dall'anno 2000, il mese di maggio è stato per 11 occasioni più piovoso del normale.



Andamento giornaliero della precipitazione cumulata, totale medio regionale, dal giorno 1 al giorno 22 per maggio 2019 e 2023. L'accumulo giornaliero 2023 si è mantenuto costantemente al di sopra del 2019 tranne che in corrispondenza degli eventi intensi dei giorni 12-13 del 2019. Osservare anche l'impennata della curva 2023 in corrispondenza del 16-17, giorni dell'alluvione in Emilia-Romagna. Altre precipitazioni particolarmente abbondanti nella parte finale del mese hanno fatto salire il totale fino ai 173 mm nel corso del 2019 pareggiando così il totale 2023.



Andamento della precipitazione cumulata mensile di maggio (mm); in nero l'anno attuale, in blu l'anno più piovoso dal 1961, in arancione l'anno meno piovoso dal 1961, in grigio la media 1991-2020. Ad oggi, il periodo gennaio – maggio 2023 risulta più piovoso dello stesso periodo del 1976 (il 1976 è l'anno più piovoso per le Marche dal 1961). Considerando l'intera serie storica dal 1961, la precipitazione da inizio anno nel 2023 è al momento di 495 mm corrispondente ad un +46% rispetto alla media storica 1991-2020. Solo nel 2015 si ebbe una precipitazione maggiore nei primi cinque mesi dell'anno, pari a ben 537 mm.