

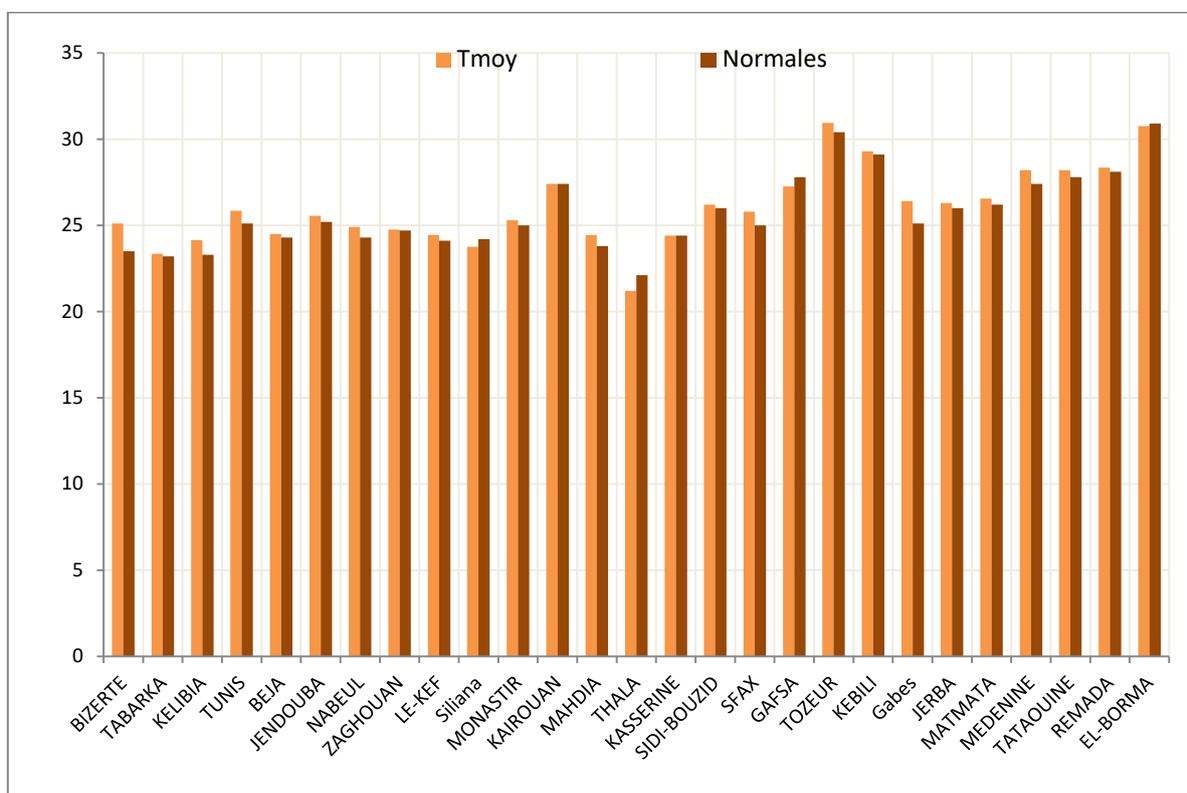
Bulletin Climatologique Mensuel_ Juin 2023 en Tunisie

Le mois de juin 2023 a été caractérisé par une légère hausse de température par rapport à la normale avec un écart de +0,3 °C, contrairement au mois de juin 2022 qui était le plus chaud et jamais enregistré avec une anomalie positive de +3.4°C,

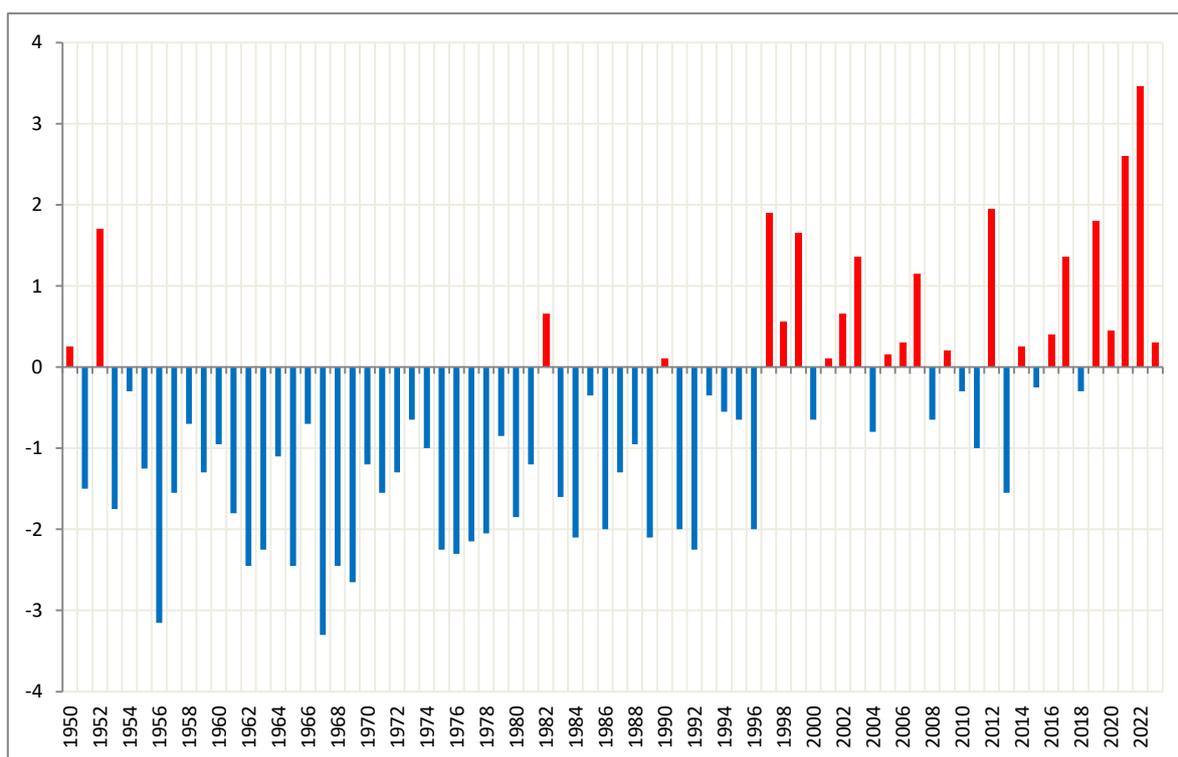
Concernant la pluviométrie, le cumul pluviométrique total (27 stations principales) du mois était de 520 mm, alors que la normale pour les mêmes stations était de 249 mm. Avec ce cumul, **juin 2023 est classé le 6^{ème} des mois de Juin le plus pluvieux** depuis 1950.

-Température moyenne :

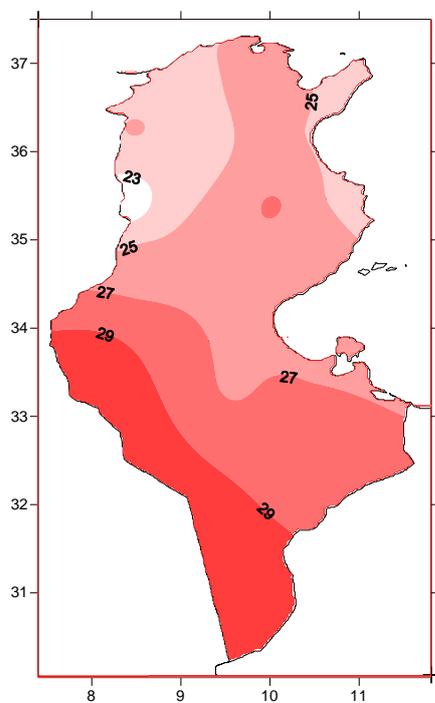
Les températures moyennes ont varié entre 21.2 °C à Thala et 31°C à Tozeur, et elles étaient supérieures aux moyennes de référence (1991-2020) sur toutes les régions sauf aux régions de Siliana, Thala, Gafsa et El Borma. La température moyenne nationale (27 stations principales) a atteint 26.1 °C et dépassant la moyenne de référence (25.7°C) avec un écart de +0.3 °C.



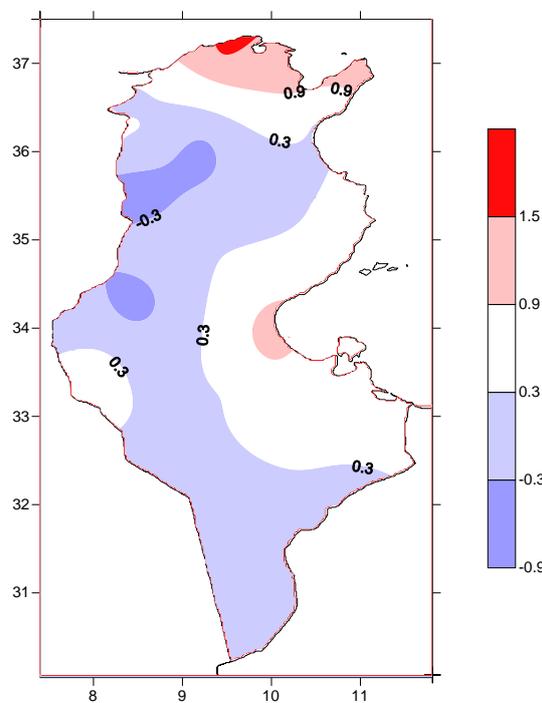
Comparaison des températures moyennes aux normales du mois de Juin



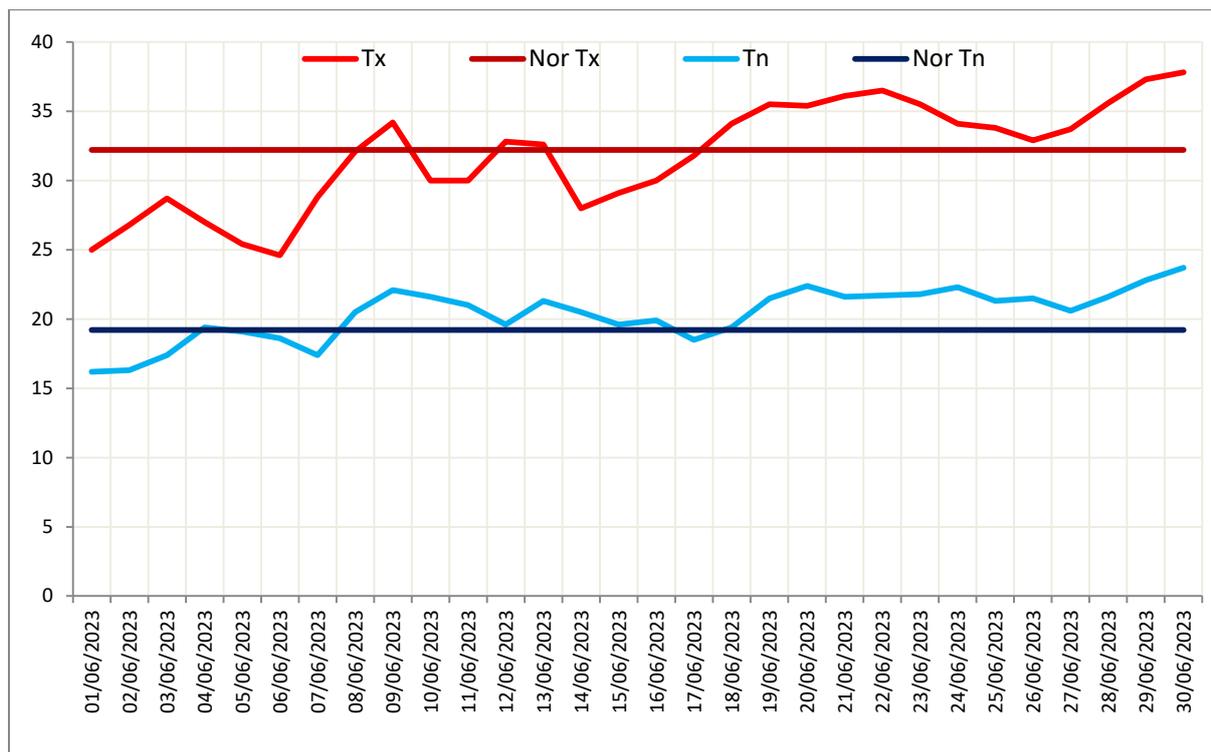
Ecart à la normale (1991-2020) des températures moyennes depuis 1950 : Mois de Juin



Température moyenne Tmoy (°C)



Ecart à la normale de Tmoy (°C)



Evolution des températures quotidiennes en Tunisie par rapport à la normale du mois de Juin

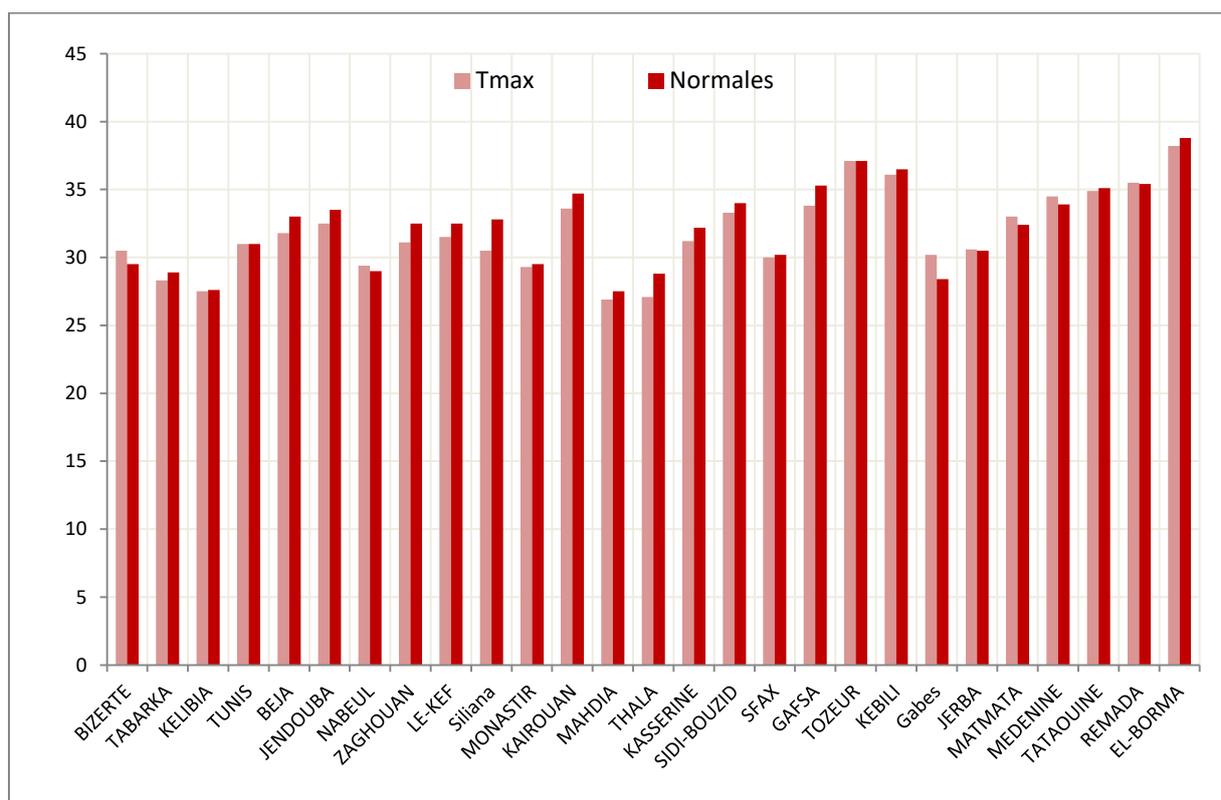
Le temps était souvent instable au début du mois. Les orages ont été fréquents sur la plupart des régions à l'exception des régions du sud. Par conséquent, la première quinzaine du mois de Juin était marquée par des températures minimales et maximales inférieures aux normales.

Après le 18 du mois, les températures ont commencé à grimper. La fin du mois est marquée par des températures élevées par rapport aux normales du mois.

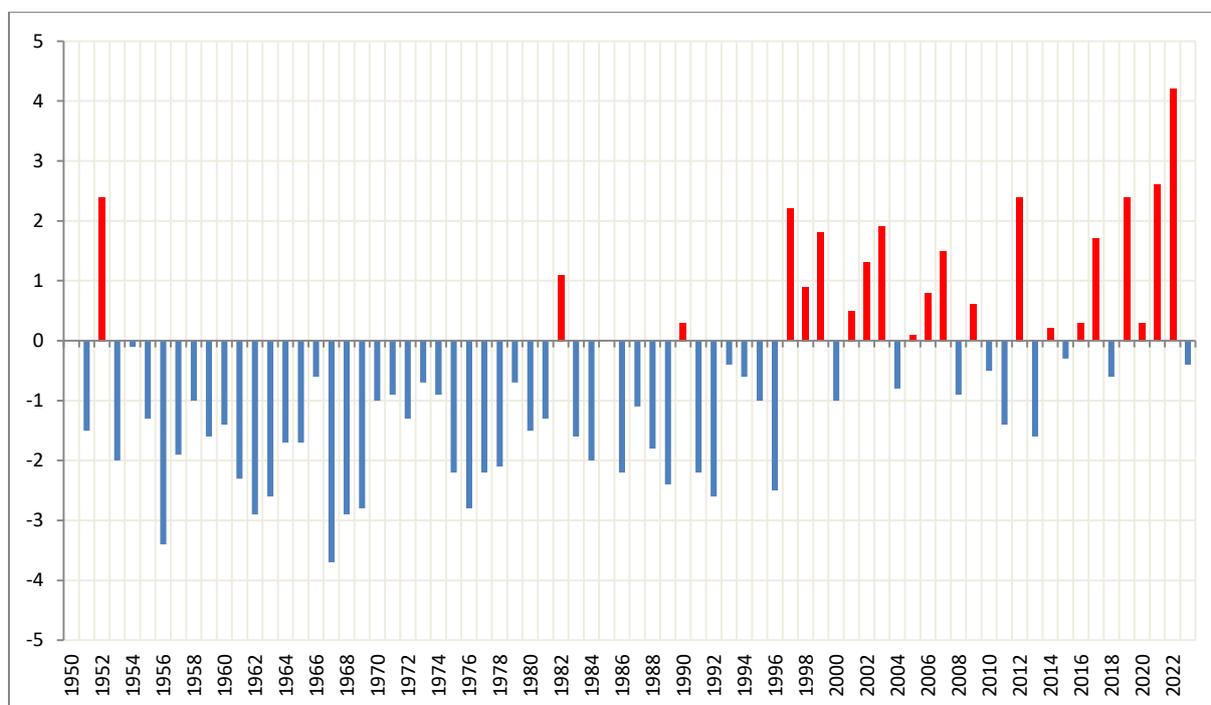
- Température maximale :

Les températures maximales moyennes ont varié entre 26.9 °C à Mahdia et 38.2 °C à El Borma ; elles étaient inférieures aux moyennes de référence sur la plupart des régions.

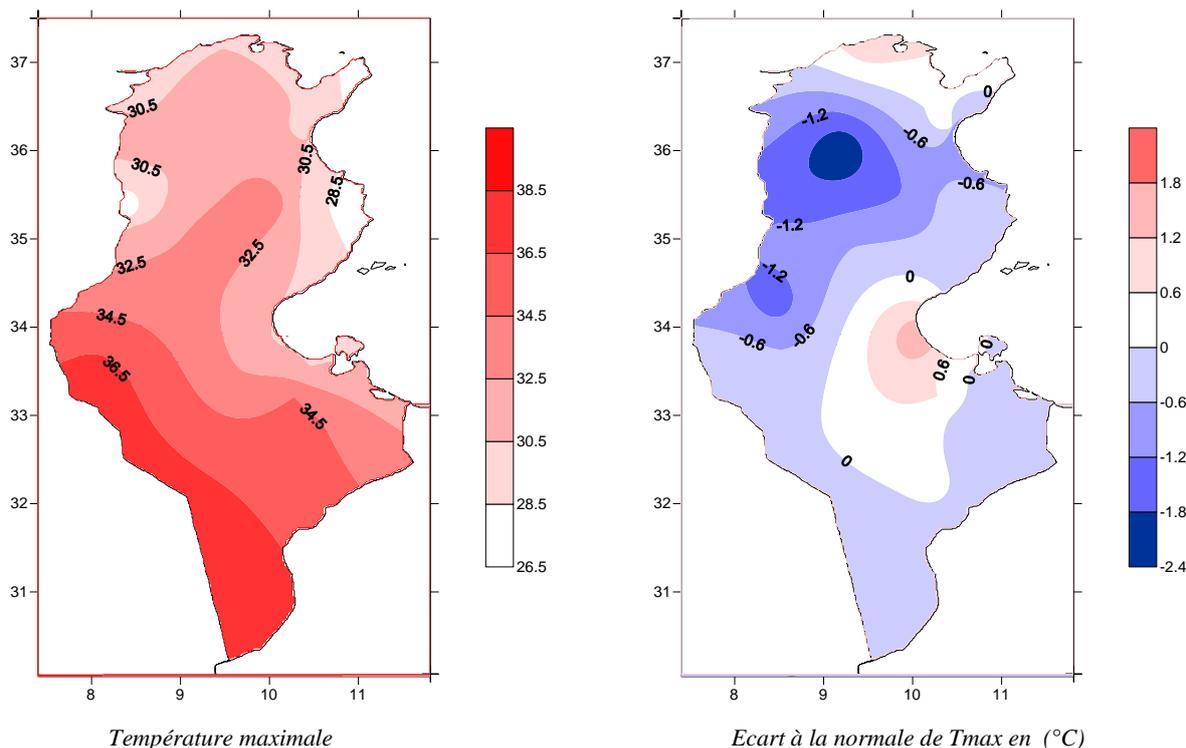
Quant à la température maximale moyenne nationale (27 stations principales), elle a atteint 31.8 °C et elle inférieure à la moyenne de référence pour les mêmes stations (32.2 °C) avec une différence de (-0.4) °C.



Comparaison des températures maximales aux normales du mois de Juin

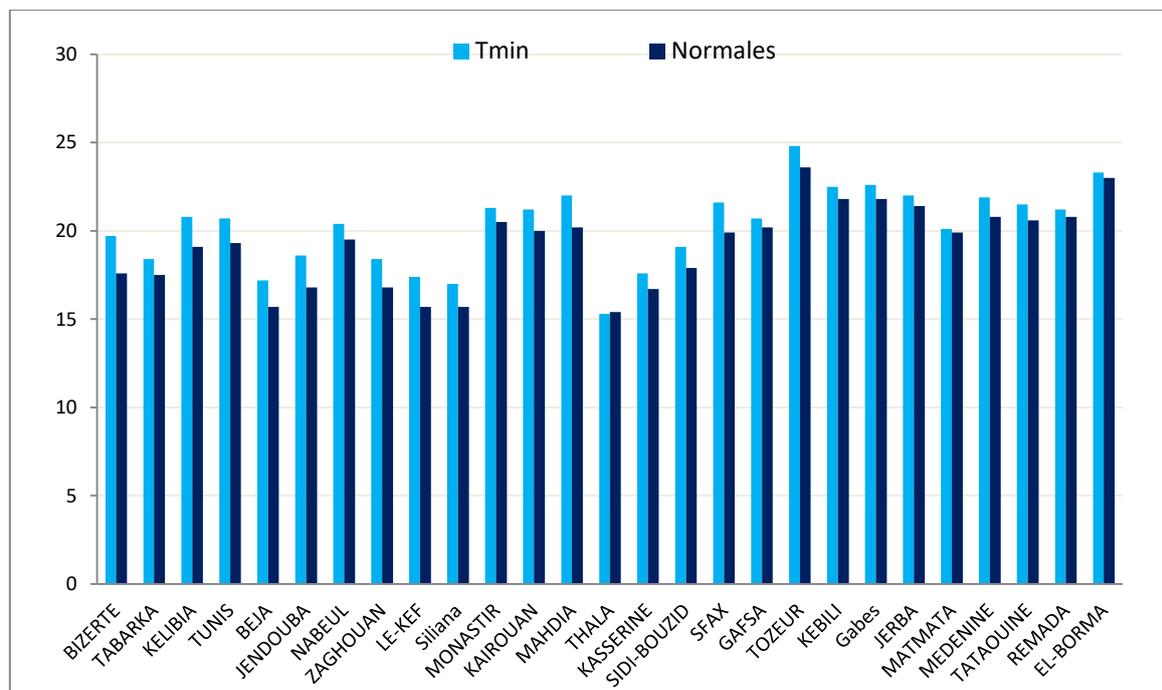


Ecart à la normale (1991-2020) des températures maximales depuis 1950 : Mois de Juin

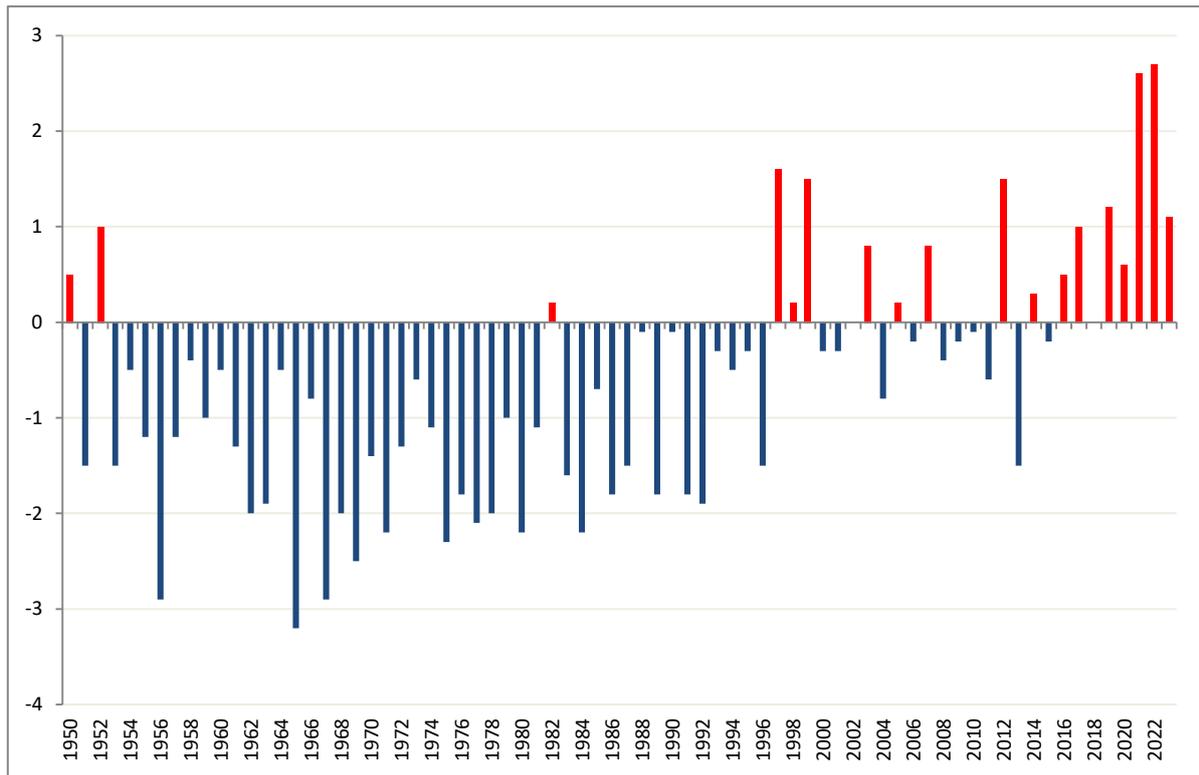


-Température minimale :

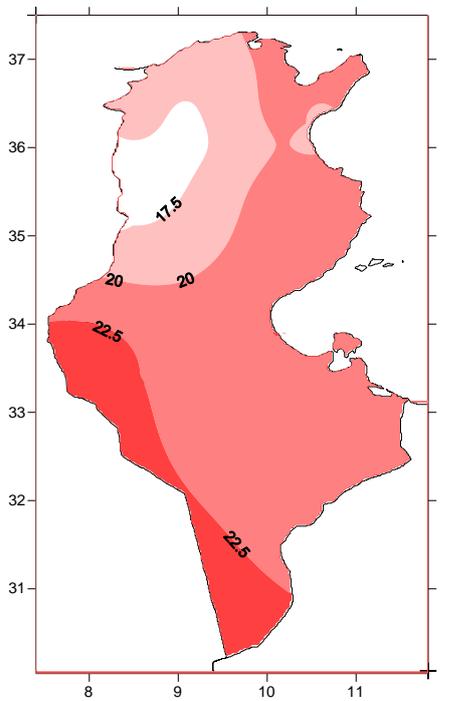
Les températures minimales ont varié de 15.3 °C à Thala à 24.8 °C à Tozeur. Quant à la température minimale moyenne nationale, elle a atteint 20.3 °C, dépassant la moyenne de référence (19.2 °C) avec un écart de (+1.1) °C.



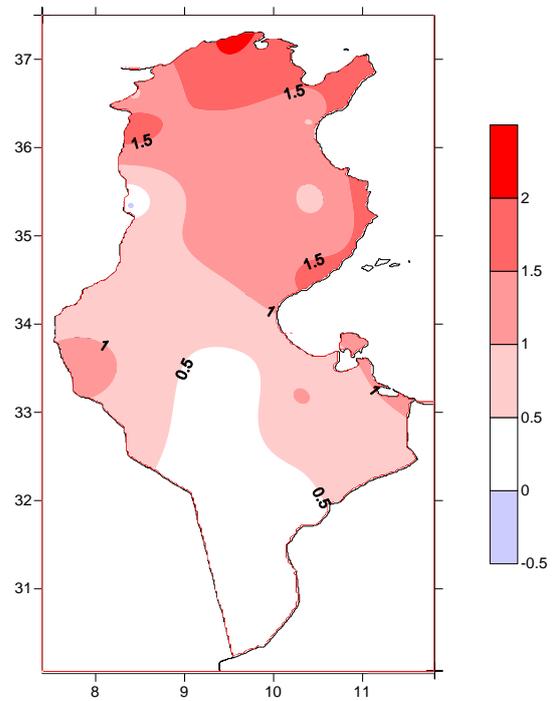
Comparaison des températures minimales aux normales du mois de Juin



Écart à la normale 1991-2020 des températures minimales depuis 1950 : Mois de Juin



Température minimale Tmin (°C)



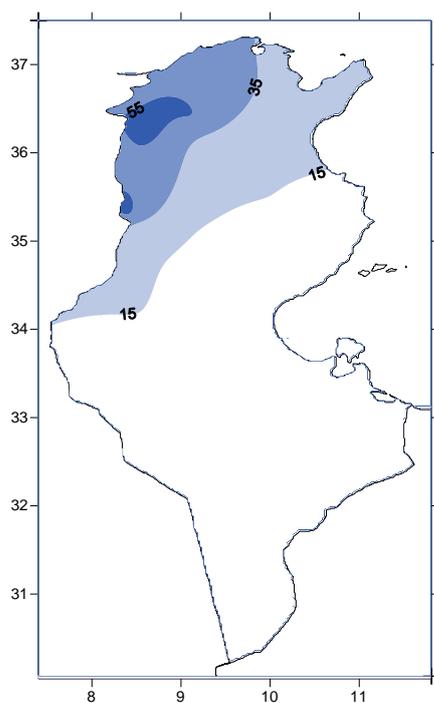
Écart à la normale de Tmin en (°C)

- La pluviométrie :

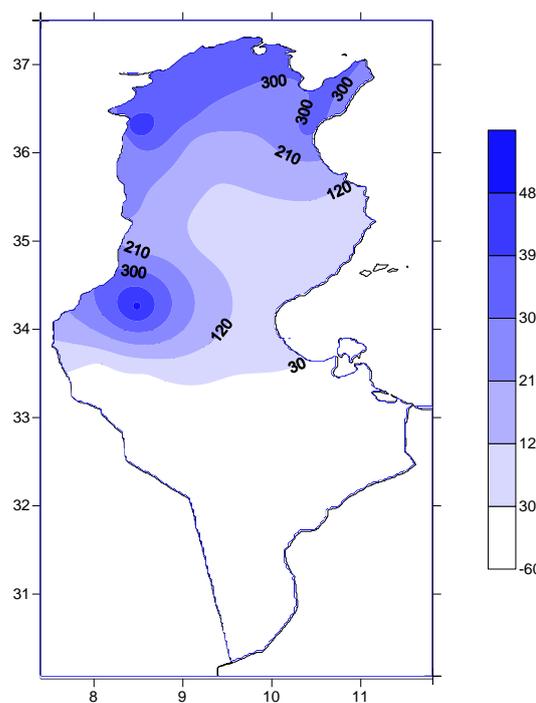
Le cumul pluviométrique total (27 stations principales) du mois était de 520 mm, alors que la normale pour les mêmes stations était de 249 mm. Avec ce cumul **Juin 2023 est classé le 6^{ème} des mois de Juin le plus pluvieux**, venant après juin 1976 (536.9 mm), Juin 1996 (560.3mm), Juin 1968 (584.6mm), Juin 1995 (618.5mm) et Juin 2004 (776.1mm).

Les quantités des pluies enregistrées pendant ce mois ont atteint 208.8 % de la normale du mois de Juin.

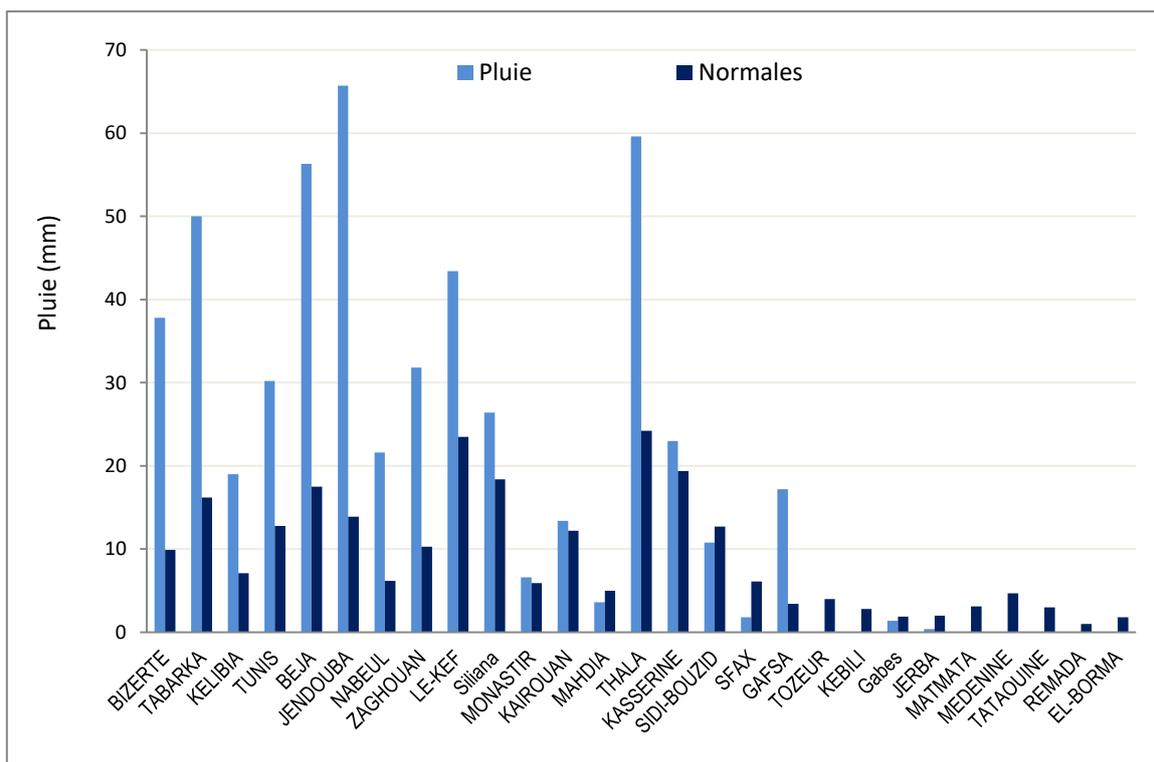
Sur l'ensemble du mois les cumuls ont été élevés au nord du pays. Les précipitations ont été absentes au sud à l'exception de Gafsa où le cumul (17.3 mm) était supérieur à la normale de la station (3.4 mm).



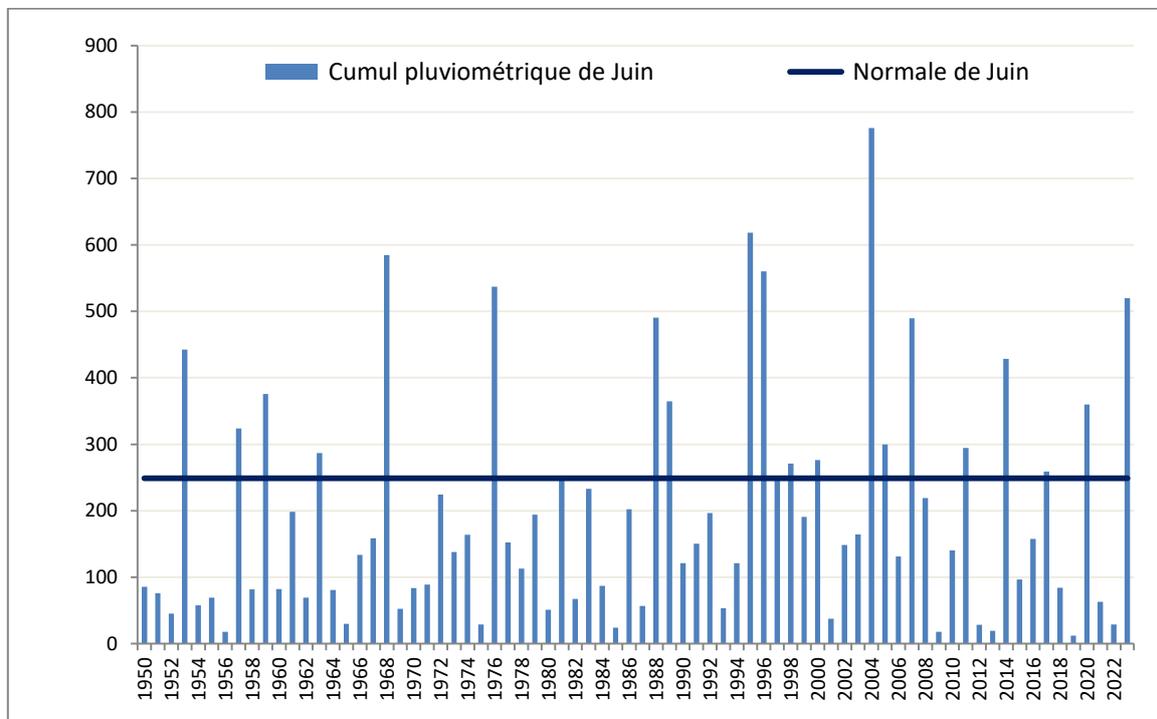
Cumul mensuel (mm)



Rapport à la normale (%)



Comparaison des cumuls mensuels des précipitations par rapport aux moyennes de référence des cumuls



Cumul mensuel des précipitations depuis 1950 sur la Tunisie: Mois de Juin

- Les vents:

En ce qui concerne les vents, ils ont été généralement faibles à modérés et leur vitesse a augmenté durant la période du 03 au 05 juin 2023 sur les régions du centre et du sud, et la vitesse maximale a varié de 60 km/h à Monastir à 97 km/h à Kébili. Des phénomènes de sable ont été localement observés au sud du pays.

Les vents ont été forts durant la période du 10 au 16 juin sur la plupart de nos régions; leur vitesse maximale a varié de 60 km/h à Zaghouan, Siliana, Médenine et Tataouine à 94 km/h à Tozeur et elle a atteint 101 km/h à Kasserine et 104 à Thala.

Les vents étaient également forts sur les côtes Nord le 23 juin, atteignant une vitesse maximale de 60 km/h à Bizerte.

Les vents étaient également forts le 30 juin sur les régions du centre et du sud et leur vitesse maximale ont varié de 60 km/h à Djerba à 72 km/h à Mahdia et Sfax, atteignant un maximum de 94 km/h à Thala.

