

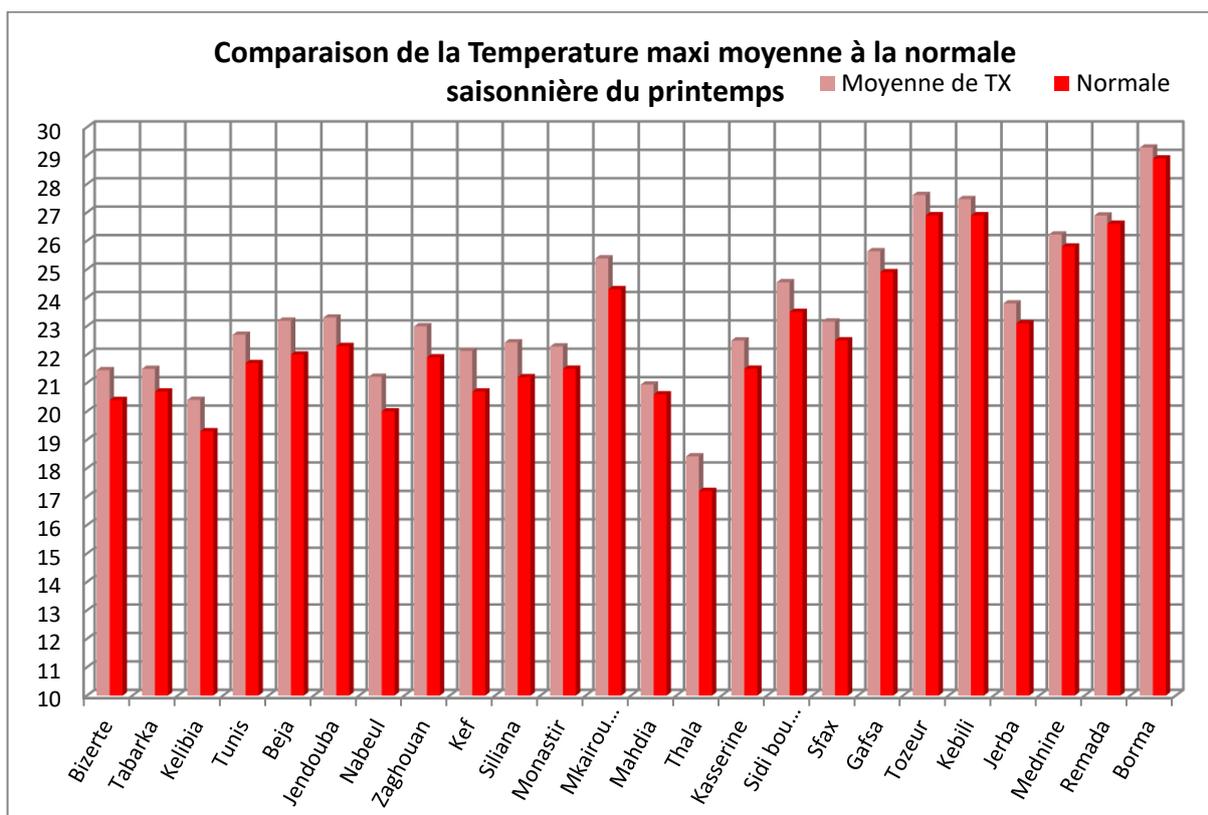
Bulletin Climatologique saisonnier Printemps 2020 en Tunisie

Le printemps 2020 a été caractérisé par une hausse sensible de la température par rapport à l'année précédente et la température moyenne (18,7°C) a dépassé la moyenne saisonnière de référence (17,3 °C) avec un écart de 1,4 °C.

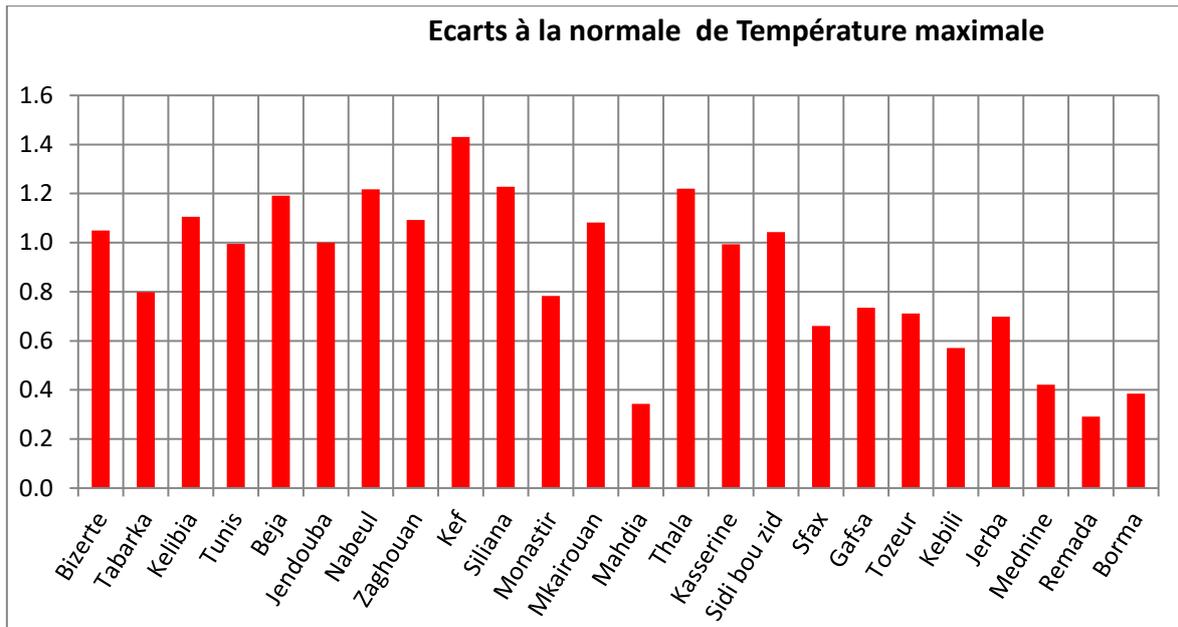
Concernant la pluviométrie, le cumul saisonnier total pour toutes les stations au printemps 2020 était supérieur au cumul saisonnier de référence sachant que ce cumul pour toutes les stations principales* était de 2389,5 mm, tandis que le taux saisonnier de référence pour les mêmes stations était de 2044,4 mm, soit un excédent de 17%, ce qui classait le printemps 2020 au 8^{ème} rang des saisons de printemps les plus pluvieuses depuis 30 ans en Tunisie.

I- La température :

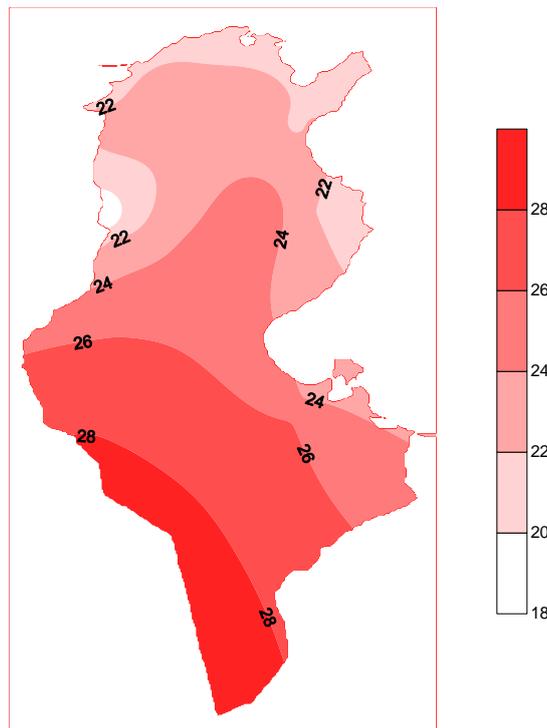
- La température maximale (printemps 2020)



Les températures maximales moyennes pour le printemps 2020 ont connu une légère hausse par rapport aux moyennes saisonnières de référence dans toutes les stations, et l'écart variait de 0,3 à 1,5 °C.

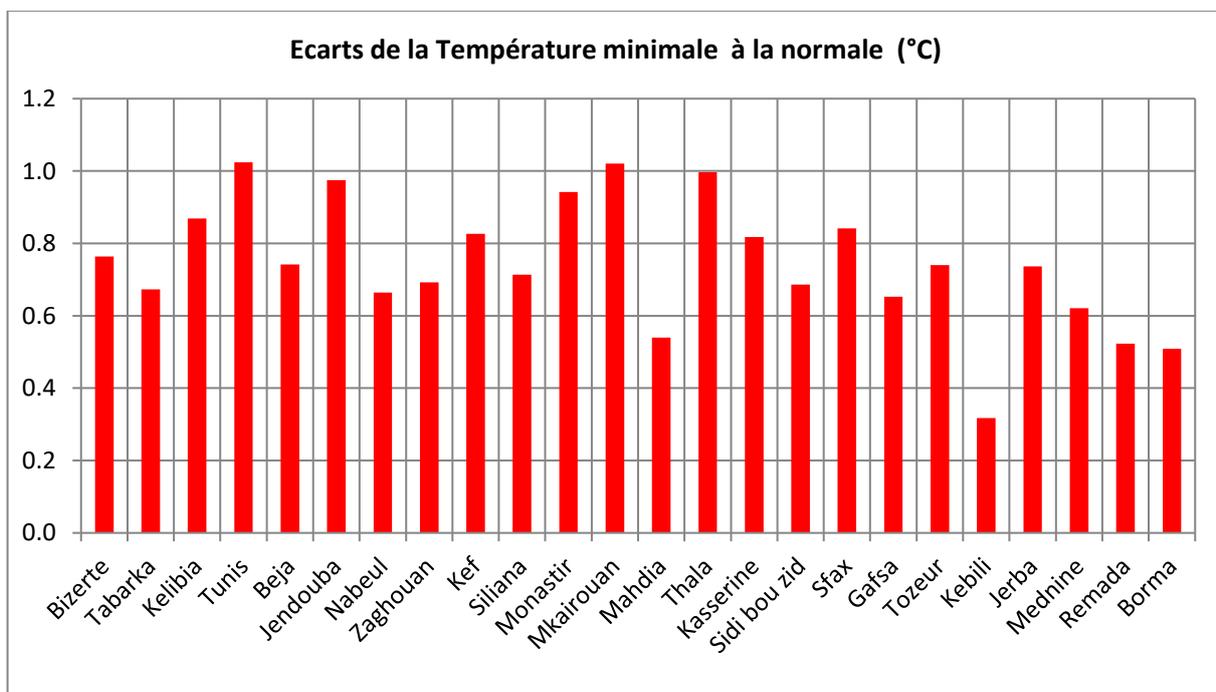
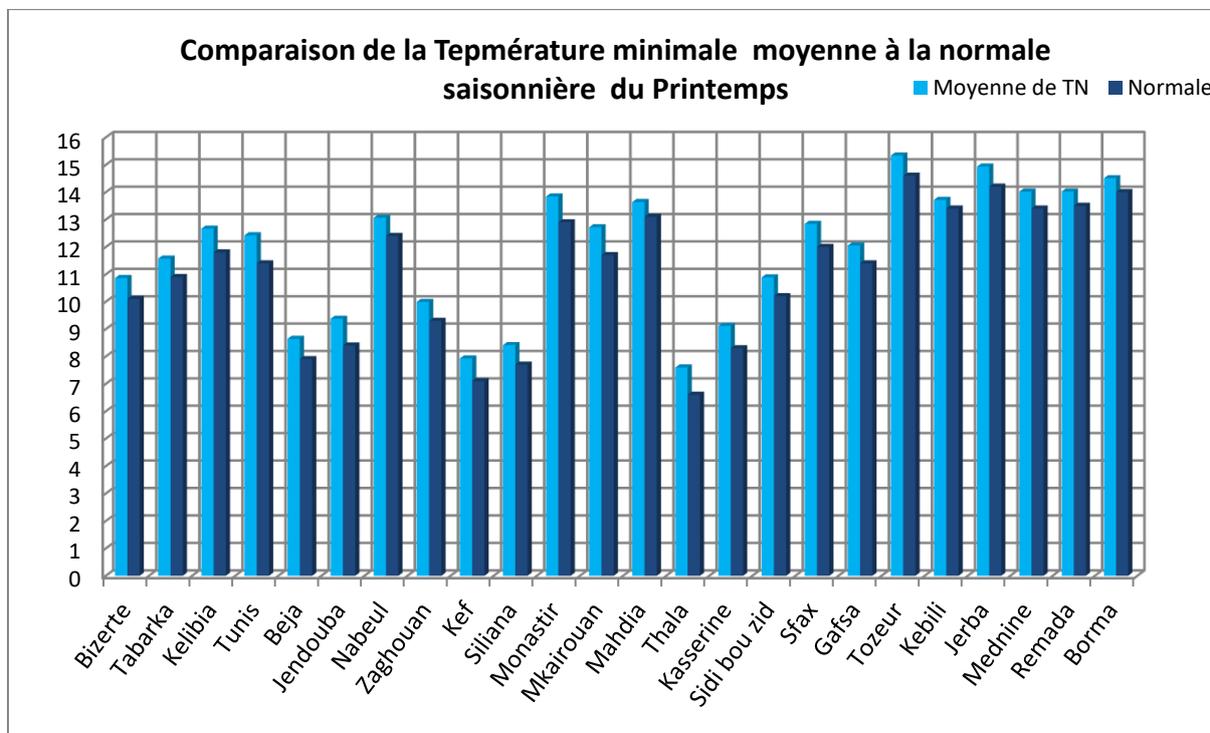


Température maximale moyenne du printemps 2020

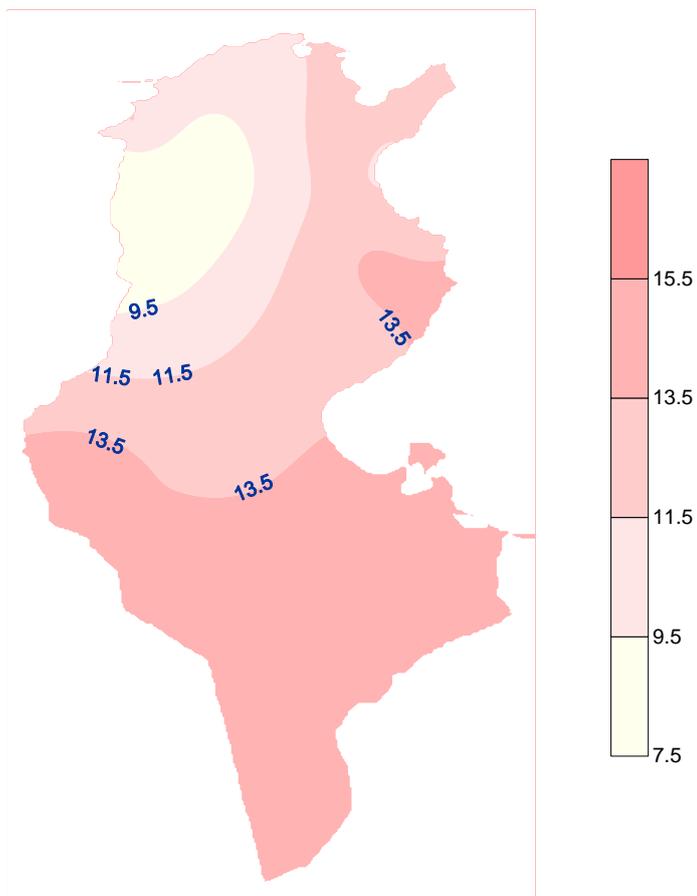


2- La Température minimale (Printemps 2020)

En ce qui concerne les températures minimales du printemps 2020 dans toutes les stations, elles ont dépassé les moyennes saisonnières de référence pour le printemps et l'écart variait de 0,2 à 1,1 °C.

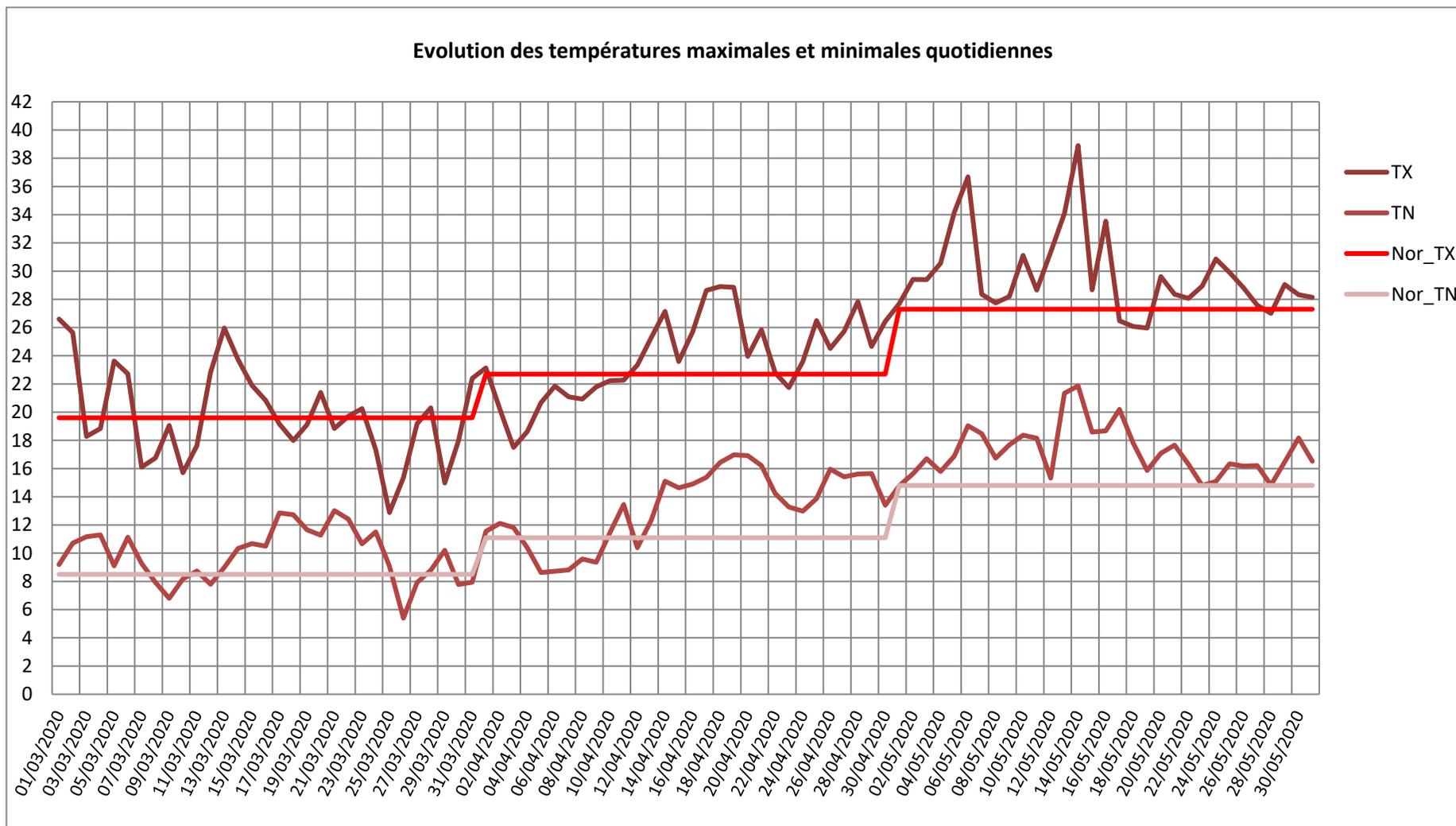


Température minimale moyenne du printemps 2020



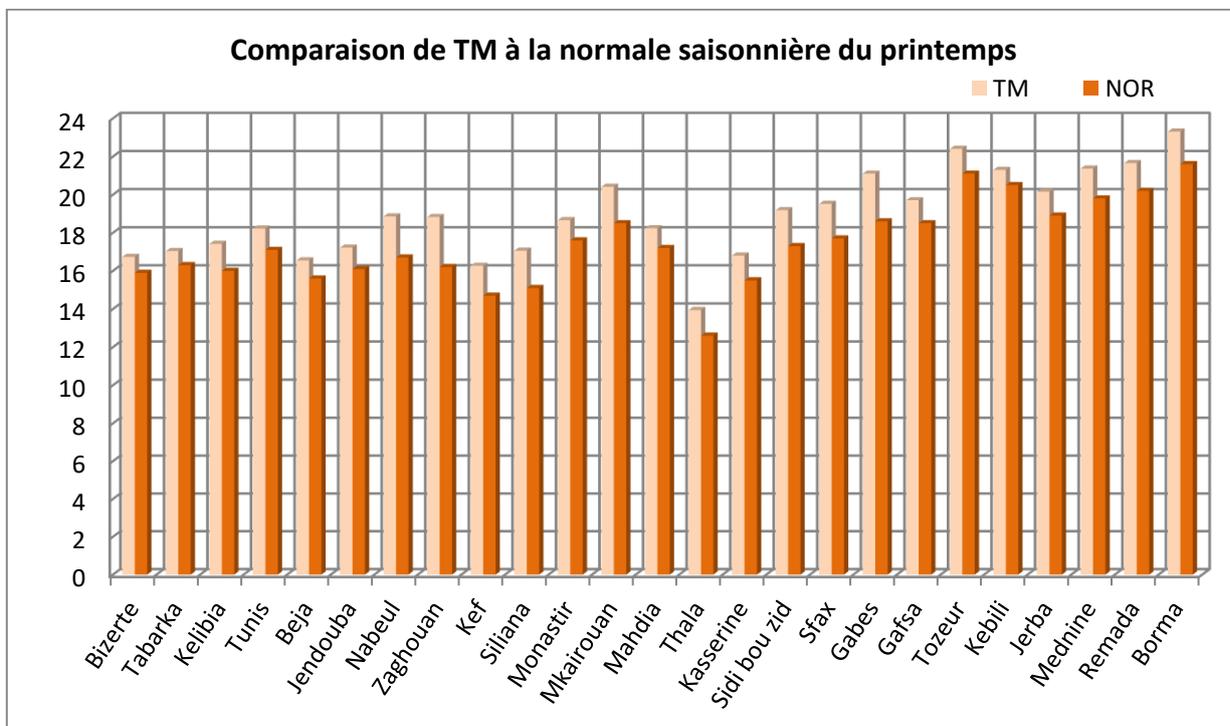


Températures maximales et minimales quotidiennes de toutes les stations- Printemps 2020

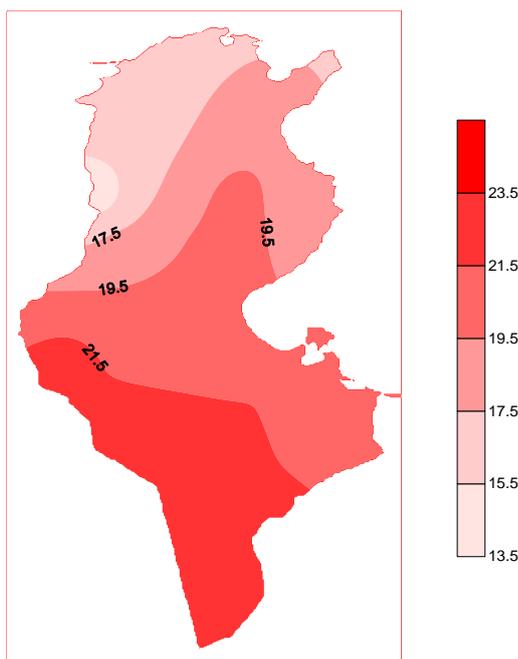


3- Les températures moyennes TM :

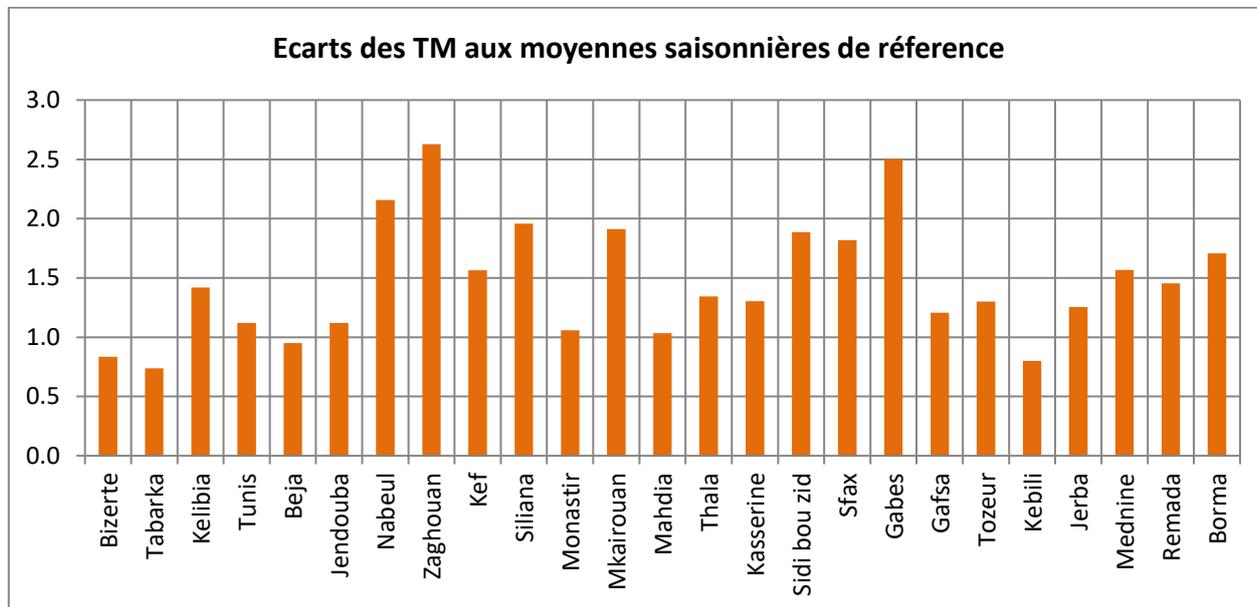
Les températures moyennes étaient supérieures aux moyennes de référence pour la plupart des stations, et variaient de 13,9 à 18,9 °C sur les régions du Nord, les hauteurs et la région du sahel et elles étaient comprises entre 19,2 et 23,3 °C sur le reste du pays.



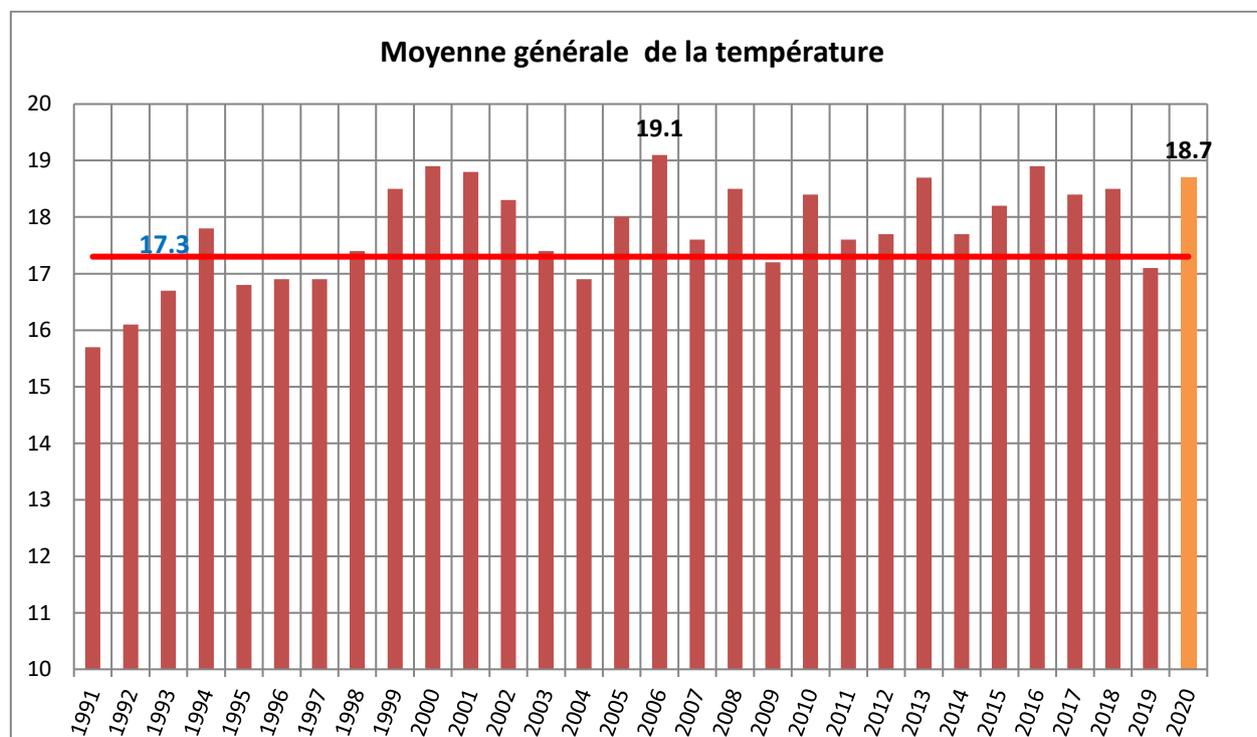
Température moyenne du printemps 2020

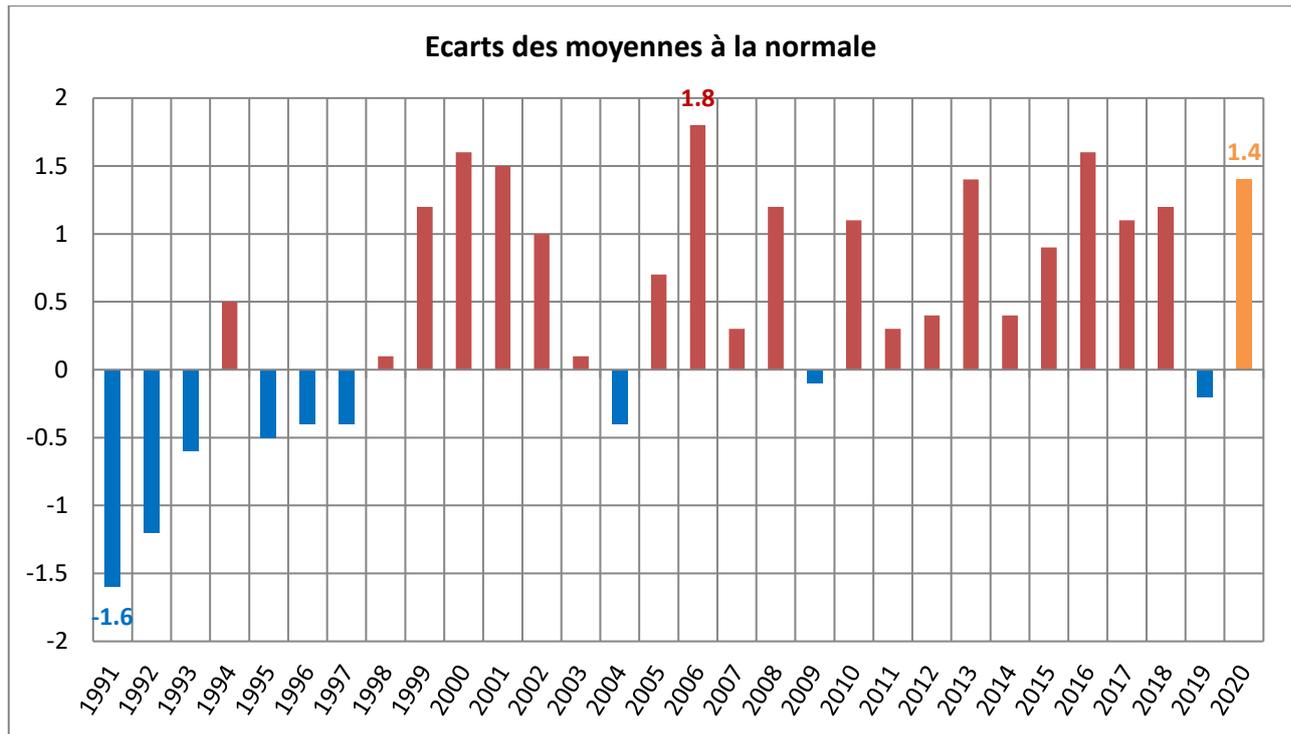


Le graphique suivant illustre l'augmentation des températures moyennes au printemps 2020 par rapport aux moyennes de référence et l'écart varie de 0,7 à 2,6 degrés.

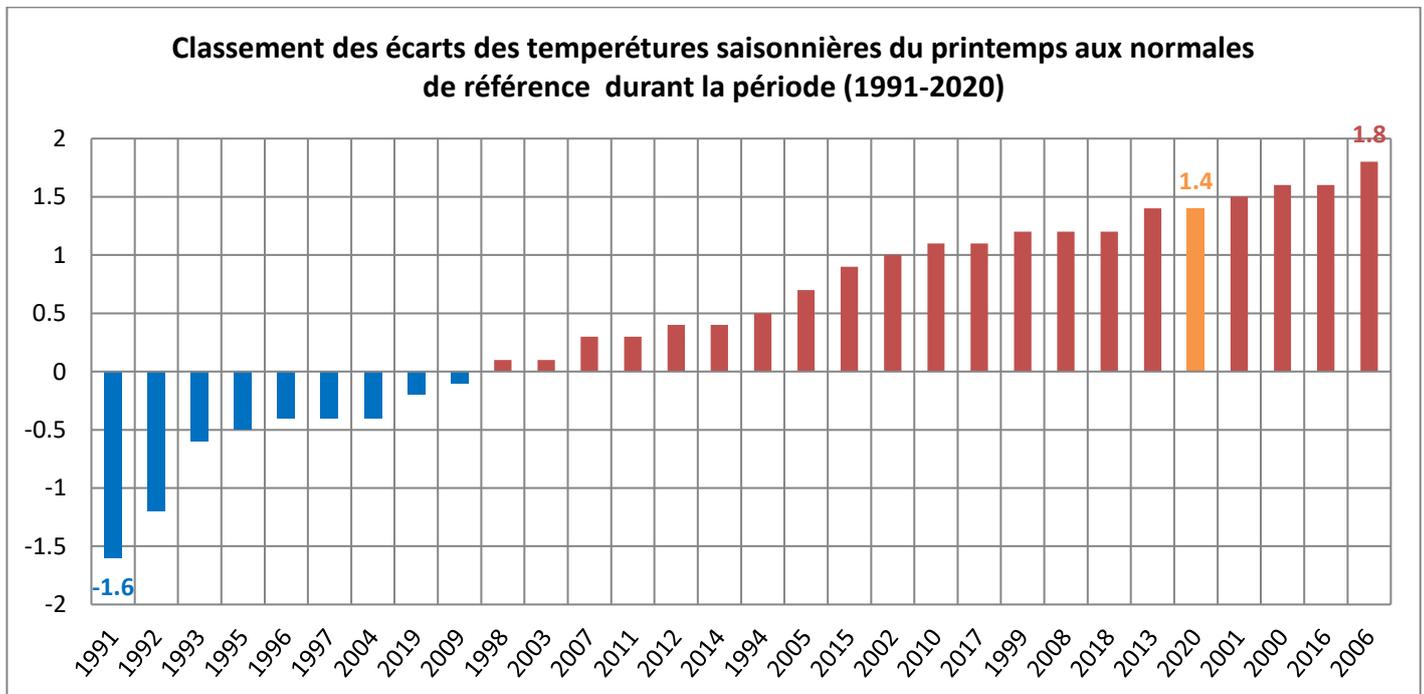


4- La température moyenne générale durant le printemps 2020 :





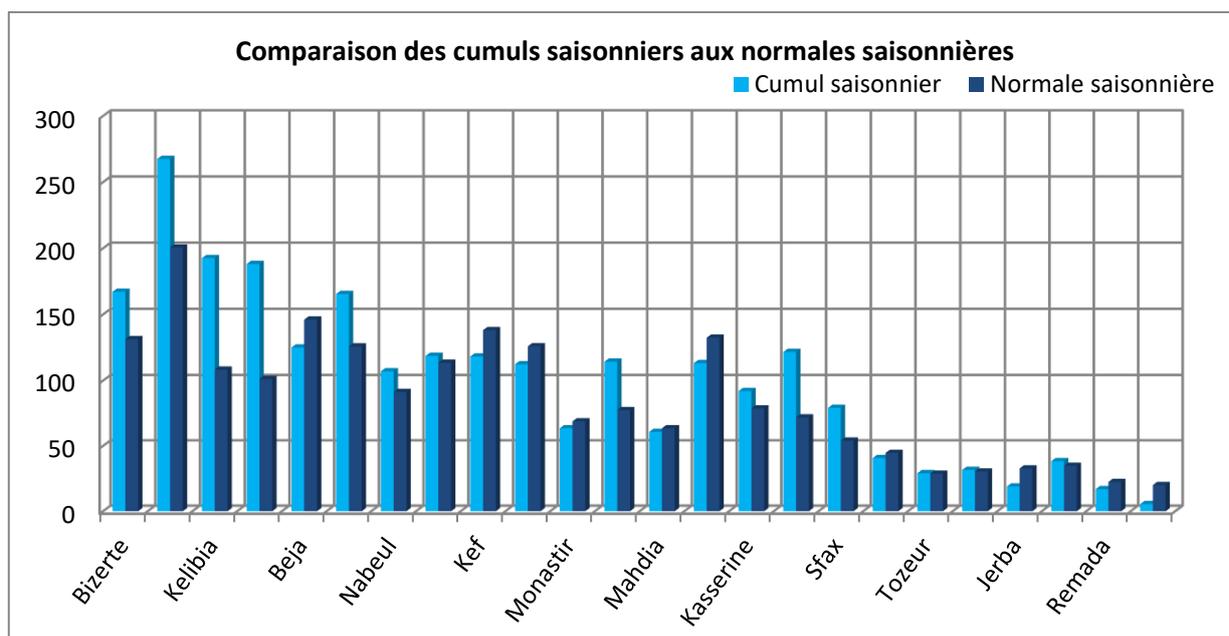
Il convient de noter que la température moyenne générale au printemps 2020 a augmenté de manière significative par rapport à l'année précédente et que la température moyenne (18,7°C) a dépassé la moyenne saisonnière de référence (17,3°C) avec un écart de 1,4°C, ce qui classe le printemps 2020 au 5^{ème} rang des saisons de printemps les plus chaudes depuis 1991.



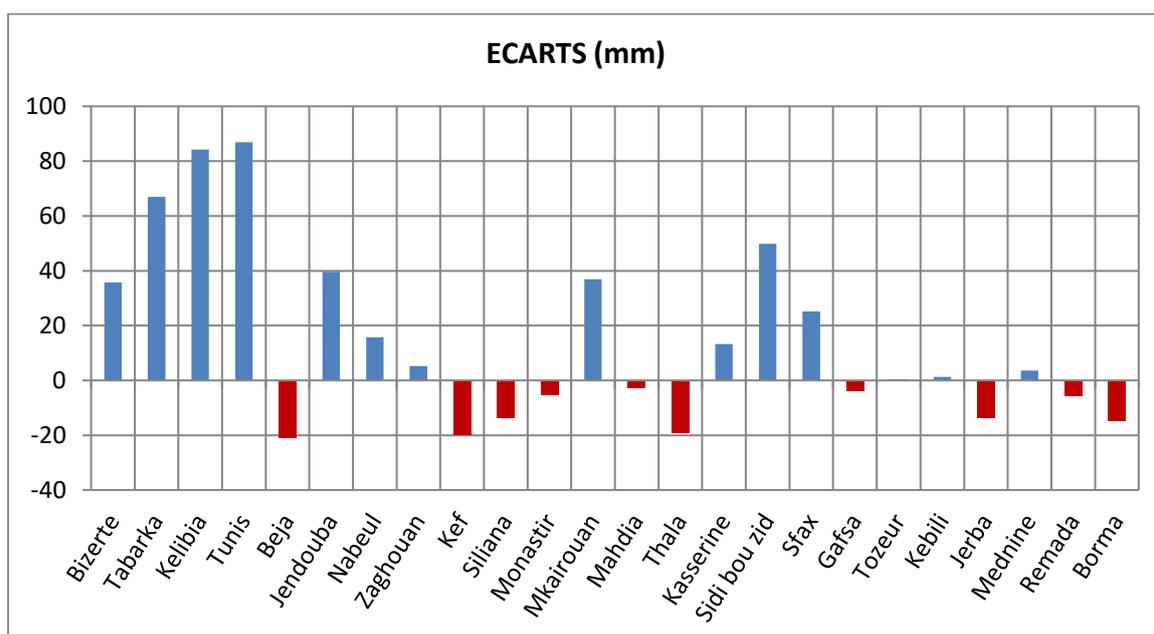
II - La pluviométrie :

Au printemps 2020, notre pays a connu des passages fréquents des systèmes atmosphériques perturbés, notamment aux mois de mars et avril et ils ont engendré de pluies orageuses sur certaines régions du nord, le sahel, Sfax et Sidi Bouzid où les quantités les plus importantes ont été enregistrées, tandis que la pénurie était remarquable dans les régions de Beja, Le Kef, Siliana, Thala, Djerba et El Borma.

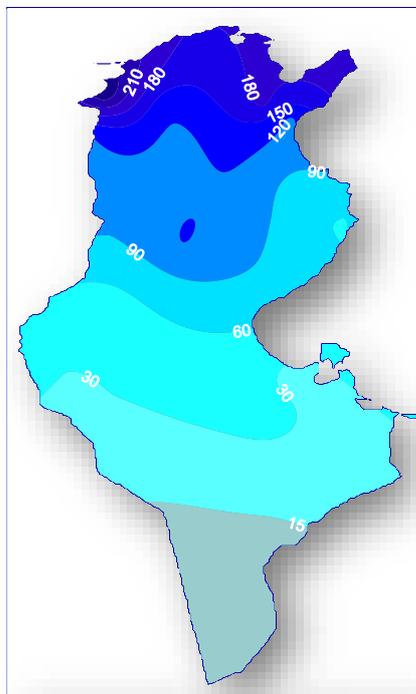
Cependant, en mai, les pluies ont été très-rares et même manquées dans de nombreuses régions.



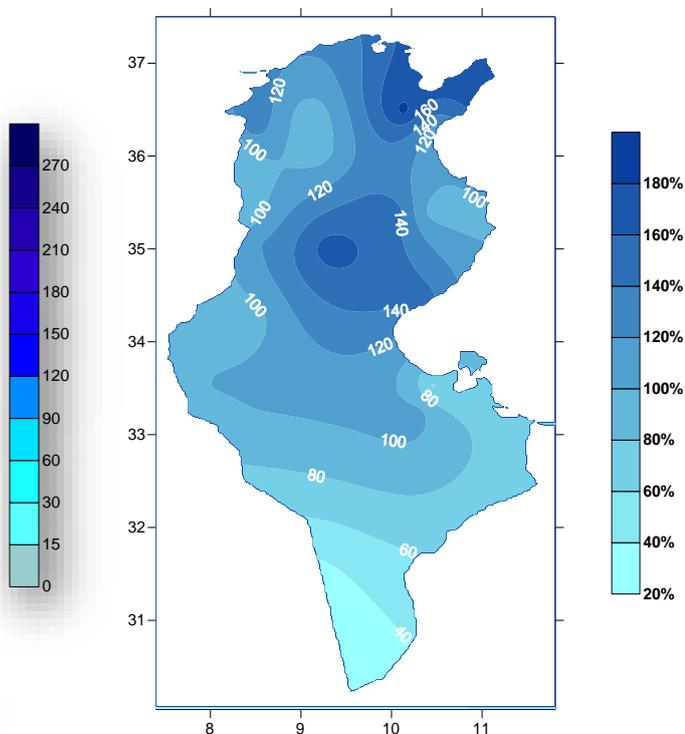
Comparaison des cumuls saisonniers du printemps 2020 avec la normale de référence



Cumul de pluie - Printemps 2020-



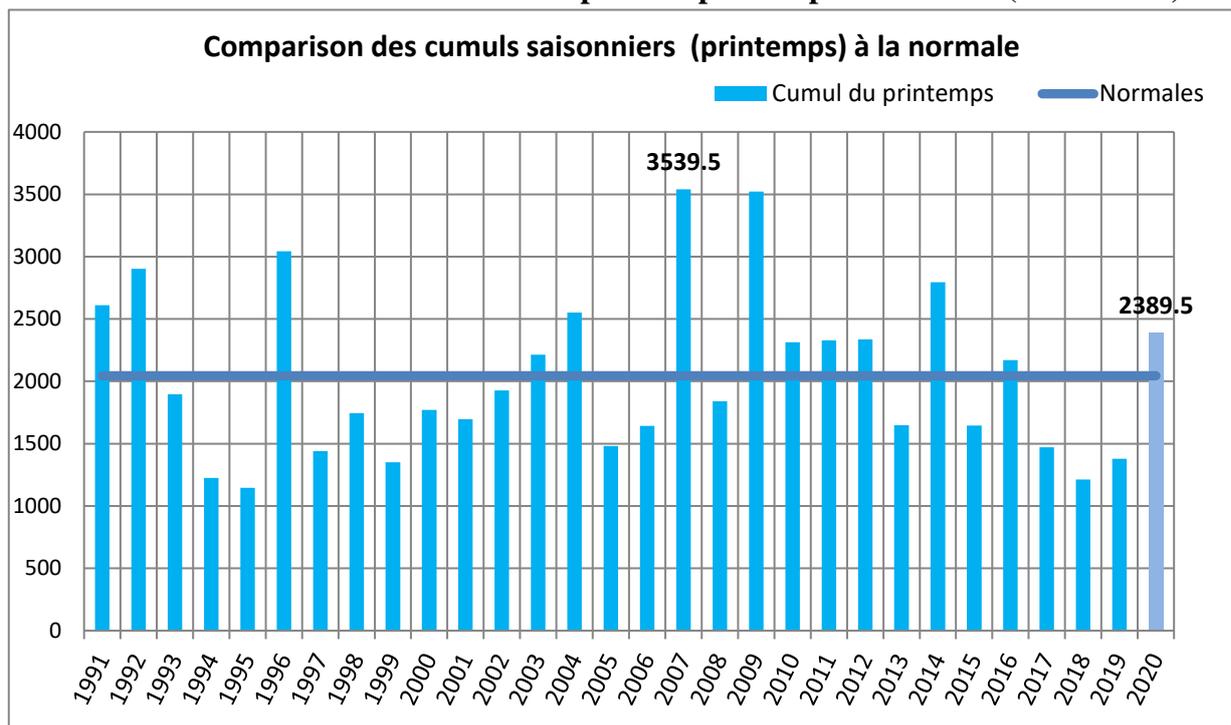
Rapport à la Normale saisonnière- Printemps-



Le cumul saisonnier total de pluie au printemps 2020 pour toutes les stations principales* était supérieur au cumul saisonnier de référence et le total s'élevait à 2389,5 mm, tandis que le cumul saisonnier de référence était de 2044,4 mm.

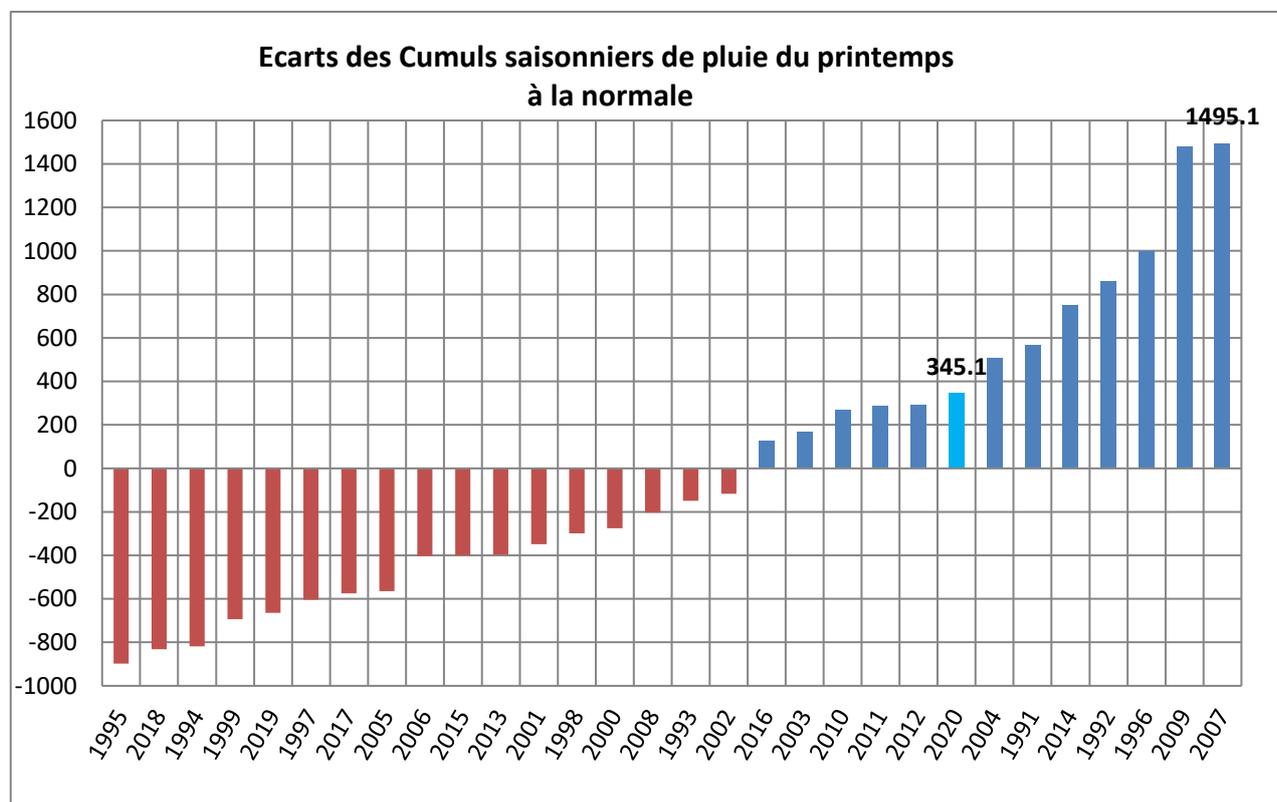
En moyenne, sur la Tunisie, la pluviométrie a été excédentaire de plus de 17 %, ce qui classait le printemps 2020 au huitième rang des saisons de printemps les plus pluvieuses en Tunisie tout au long de la période de 1991 à 2020.

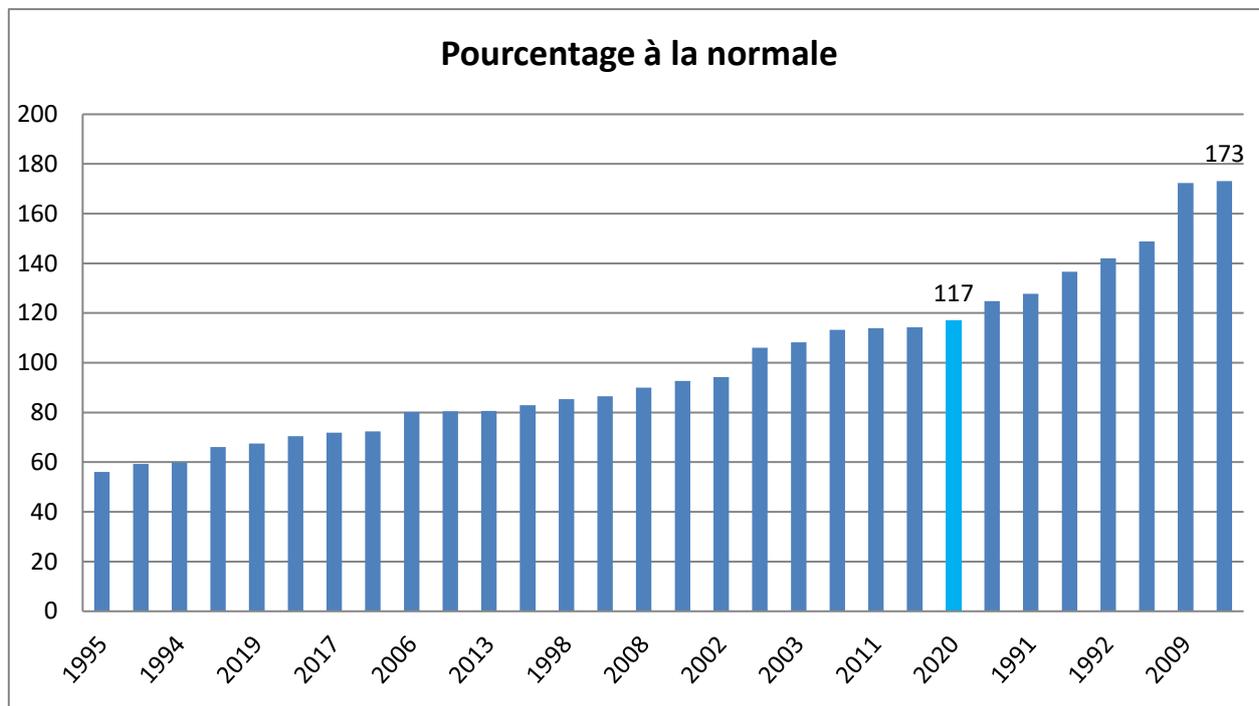
Evolution des Cumuls saisonniers de pluie au printemps en Tunisie (1991 - 2020)



* Nombre des stations Principales : 24 stations

** Période de 1991 à 2020

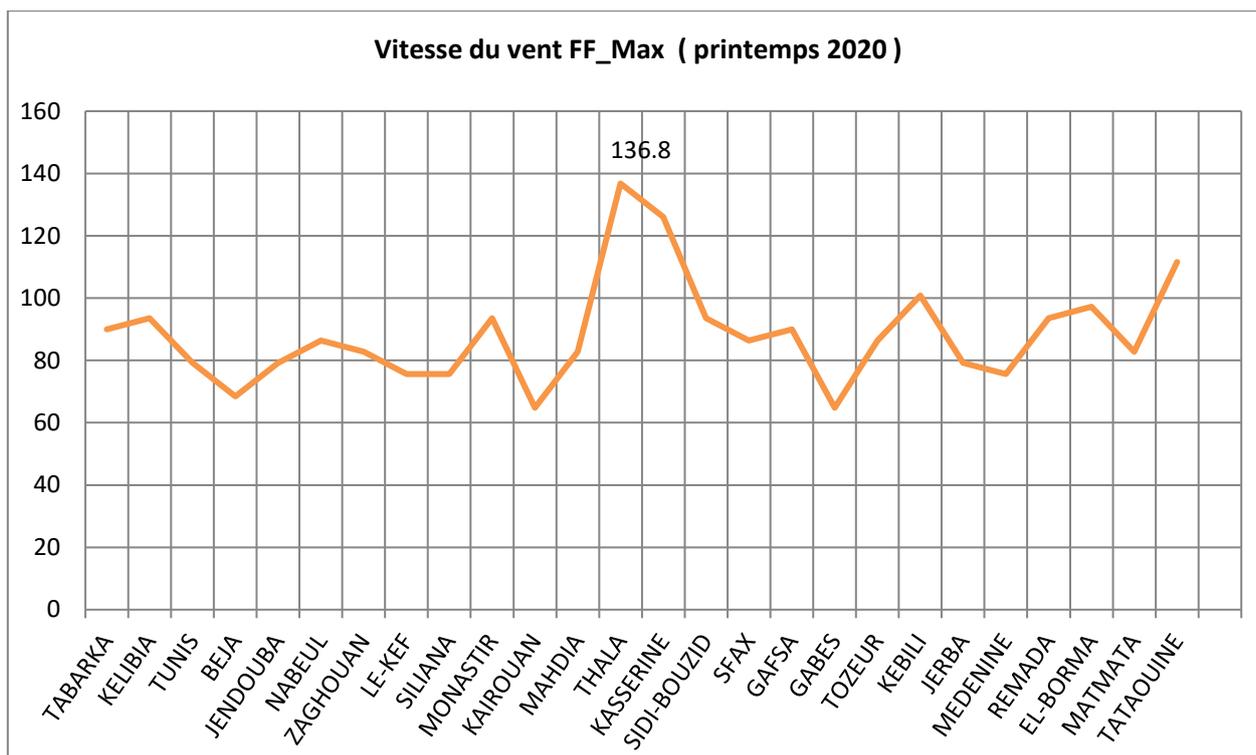




III- Les vents :

La saison printanière en Tunisie est généralement marquée par de fréquentes fluctuations des masses d'air résultant de l'établissement des dépressions sahariennes centrées sur le sud d'une part et d'autres dépressions sur le bassin méditerranéen, ce qui contribue à de vents forts soufflant sur les régions côtières, les hauts plateaux et sur le sud où des phénomènes de sable sont souvent observés.

Durant le printemps 2020, les vents étaient généralement modérés à assez forts, mais pendant certains jours leur vitesse a augmenté et a dépassé 60 km/h sur la plupart des régions, et la vitesse maximale a atteint 137 km/h à Thala et 126 km/h à Kasserine (régions influencées par leur position altitudinale et toujours exposées aux vents actifs) le 04 mars, 97 km / h à El Borma le 3 avril, 94 km/h à Remada et 86 Km / h à Tataouine le 20 avril et 101 km / h à Kébili le 13 mai 2020.



Quant à la fréquence des jours où le vent était fort et sa vitesse (FF) dépassait 60 km / h, le maximum atteignait 31 jours à Kébili et 28 jours à Thala (figure suivante).

