

Sur base de 2 séries temporelles de Tmin, Tave et Tmax à Uccle et Liège de 1940 à 2024,

1. Lire les 2 fichiers et ne garder que les dates communes sur la période 1950-2020. Il y a plein de trous dans les 2 séries. **4/10**
2. Calculer la corrélation des Tave et la RMSE entre les 2 stations sur la période 1950-2020. **2/10**
3. Calculer la température estivales (JJA) sur base de Tave à Liège de 1971 à 2020 ainsi que la tendance linéaire. Sauver dans un fichier la série de 30 valeurs (**1/10**) et l'afficher avec python (**1/10**).
4. Calculer le nbr de jours par an **moyen** sur 1981-2010 où $T_{max} > 30^{\circ}\text{C}$ à Liège. **2/10**