



RÉDIGÉ LE 08/04/2022 À PARTIR DES DONNEES DISPONIBLES LE 07/04/2022

Occitanie MARS 2022

Douceur relative et fort épisode pluvieux

Mars est relativement doux, peu venté, plutôt maussade avec des cumuls de pluie très disparates spatialement du fait d'un épisode méditerranéen très précoce du 11 au 13. L'épicentre de cet épisode fut l'Hérault mais de fortes lames

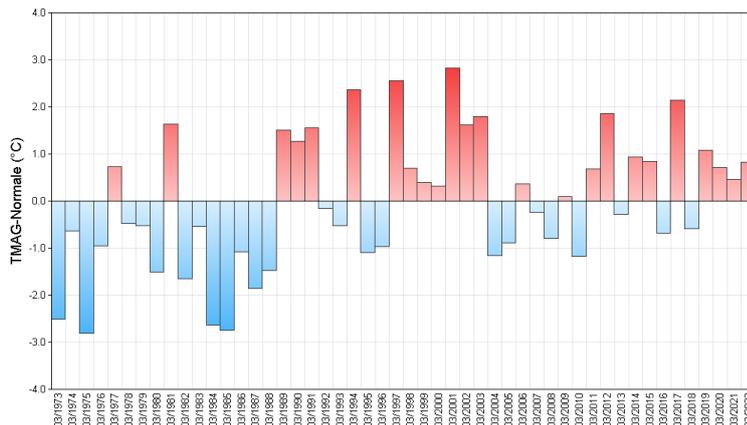
d'eau ont aussi impacté ses départements limitrophes, dans une moindre mesure. Le cumul mensuel global est de 98 mm ce qui représente un excédent à la normale de 46 % et l'anomalie de la température moyenne mensuelle

est de 0.8 °C.

L'ensoleillement est médiocre dans la plaine languedocienne aussi bien qu'en Roussillon. A Perpignan, mars 2022 constitue le record depuis 1960 de la durée d'ensoleillement la plus basse

pour un mois de mars. Cers, tramontane et autan ont peu soufflé statistiquement pour un mois de mars.

Écart à la normale
de l'indicateur thermique moyen depuis 50 ans



Fait marquant

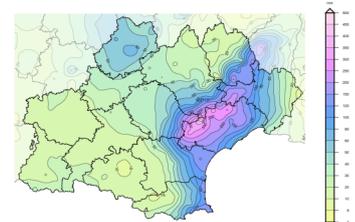
Episode méditerranéen très singulier

Du 11 au 13, un épisode méditerranéen atypique pour la saison s'est installé avec des pluies régulières sur l'Hérault dès le 11. En 3 jours, les cumuls de précipitations sont importants sur le nord de l'Hérault, notamment vers Espinouse et Escandorgue, de 200 à plus de 400 mm (436 mm à Castanet-le-Haut, 344 mm à Roqueredonde, 327 mm à Saint-Gervais).

Sur le sud du département, il est tombé 50 à 200 mm (191 mm à

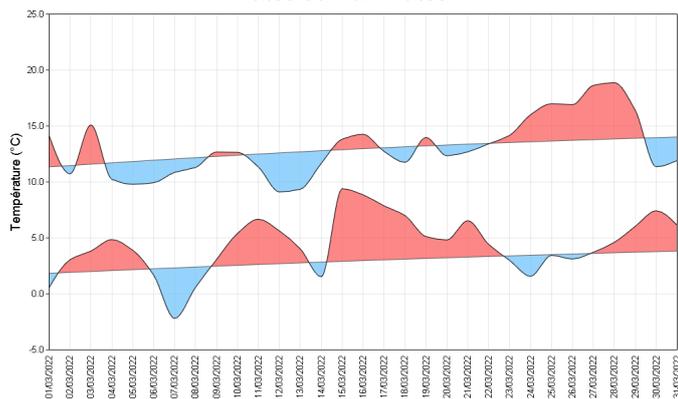
Muriel-les-Béziers, 198 mm à Montarnaud et 150 mm à Béziers). Il est également tombé 264 mm à La Bastide (81). Dans la nuit du 11 au 12, la perturbation a touché aussi le littoral des Pyrénées-Orientales et l'est de l'Aude avec des pluies plus intenses dépassant localement 20 à plus de 30 mm/h (39 mm/h à Narbonne).

Cumul des précipitations sur trois jours
Occitanie
13 mars 2022



Températures

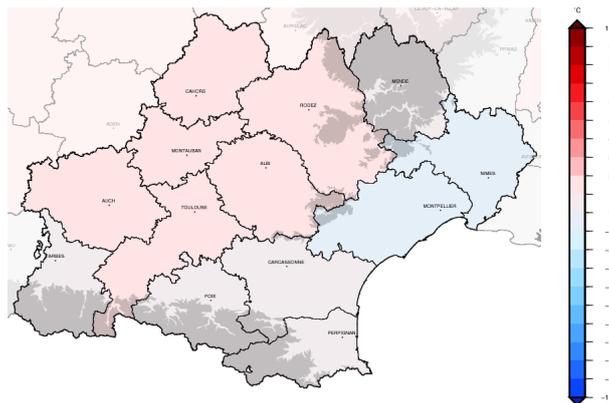
Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



Les températures minimales sont le plus souvent conformes ou supérieures aux normales. Elles les dépassent de 1 à 4 °C du Gers au Tarn, sur la moitié nord de la Haute-Garonne et sur la majeure partie de l'Aveyron. Toutefois, elles sont localement inférieures aux valeurs de saison de 0 à 1 °C au sud des Hautes-Pyrénées, à l'est de l'Ariège, dans le centre de la Lozère et du Gard et de 1 à 3 °C localement dans le centre du Gard.

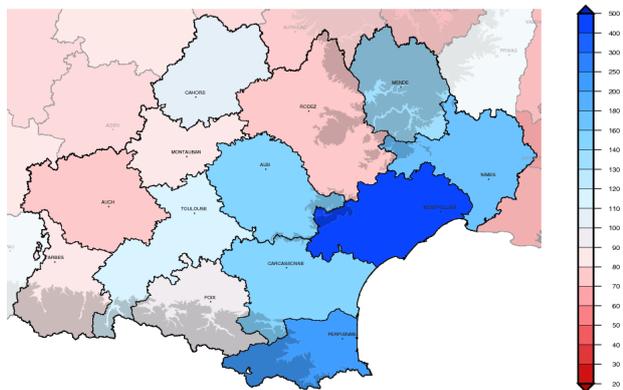
Les maximales sont tantôt inférieures de 0 à 3 °C aux normales dans l'Hérault, le sud de l'Aveyron, l'ouest du Gard et les Pyrénées-Orientales, tantôt supérieures de 1 à 2 °C dans le nord de la Lozère, de l'Aveyron et du Lot. Elles leur sont conformes ailleurs.

Écart à la moyenne de référence 1981-2010 de l'indicateur thermique moyen mensuel



Précipitations

Rapport à la moyenne de référence 1981-2010 des cumuls mensuels de précipitations agrégées

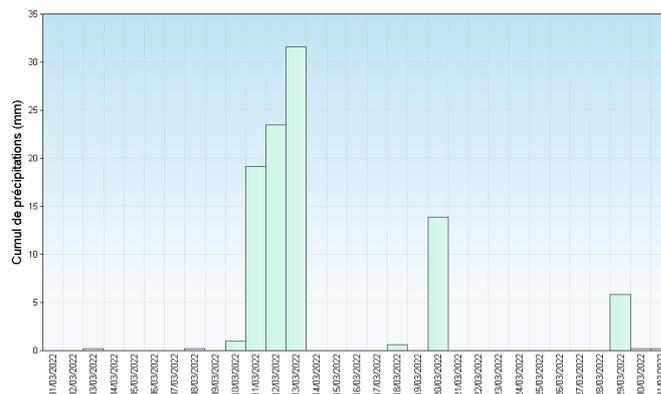


Du fait de l'épisode méditerranéen évoqué précédemment, les cumuls mensuels sont très disparates :

- de 400 à plus de 500 mm dans le Haut-Languedoc et les Causses de l'Hérault
- de 300 à 400 mm dans le centre de l'Hérault
- de 100 à 300 mm dans les Cévennes, le piémont cévenol, le reste de l'Hérault et l'est de l'Aude
- de 1 à 40 mm au nord de la Lozère, de l'Aveyron, du Gers et dans le Tarn-et-Garonne. Ailleurs, ils vont de 40 à 100 mm.

Ils représentent plus de 5 fois la normale dans le Haut-Languedoc et au nord-ouest de l'Hérault, de 3 à 5 fois la normale à l'est de l'Hérault et sur la bande littorale allant des Pyrénées-Orientales à l'Aude, de 2 à 3 fois la normale dans le centre des Pyrénées-Orientales, dans les Cévennes et le piémont cévenol et vont jusqu'à doubler la normale dans le centre de l'Aude, le nord de la Haute-Garonne et le centre des Pyrénées-Orientales. En revanche, les cumuls sont déficitaires localement de 30 à 80 % au nord du Gers, de la Lozère et de l'Aveyron.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Montpellier (34)



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/france/NOM DE LA REGION>