

# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : février 2022

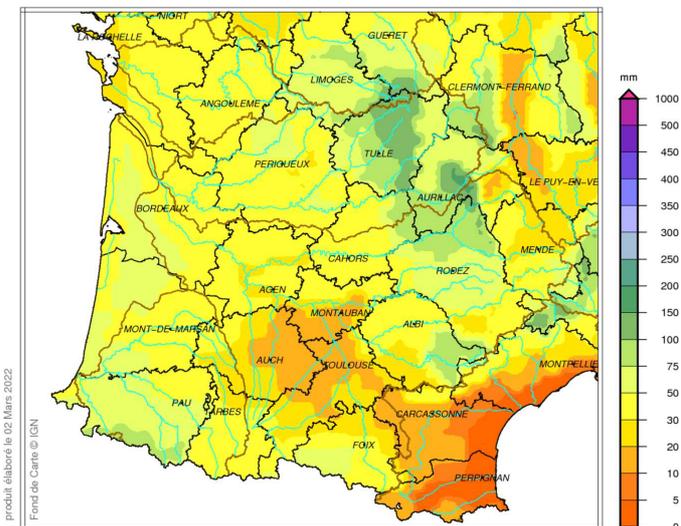
Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de précipitations  
Février 2022

### Précipitations de février 2022



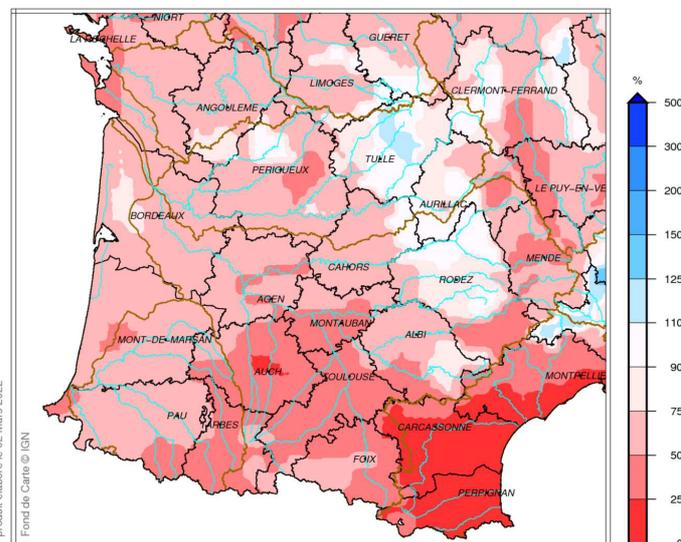
L'influence anticyclonique toujours prépondérante atténué généralement les perturbations qui circulent sur le bassin Adour-Garonne en février 2022. Cependant du 13 au 16, les dépressions sur les Iles britanniques amènent en 4 jours 10 à 40 mm en plaine et 20 à 70 mm sur l'est de la zone.

Les cumuls pluviométriques mensuels varient majoritairement entre 20 et 60 mm en plaine ; mais ils n'atteignent pas 20 mm d'Auch à Montauban et jusqu'au Lauragais, alors qu'ils dépassent souvent 80 ou 100 mm du plateau de Millesvaches et au nord de l'Aveyron.



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations  
Février 2022

### Rapport aux normales des précipitations de février 2022



Sur les contreforts du Massif Central, les cumuls mensuels sont relativement conformes à la normale 1981-2010. Partout ailleurs, les déficits généralisés varient de 20 à 70 %.

Février 2022 fait partie des 10 ou 11 mois de février les moins arrosés en Haute-Garonne et dans le Gers, ainsi qu'en Lozère depuis 1959. A Auch, ce n'est que la 5<sup>ème</sup> fois qu'il pleut aussi peu en février depuis le début des mesures en 1985 (14,2 mm).

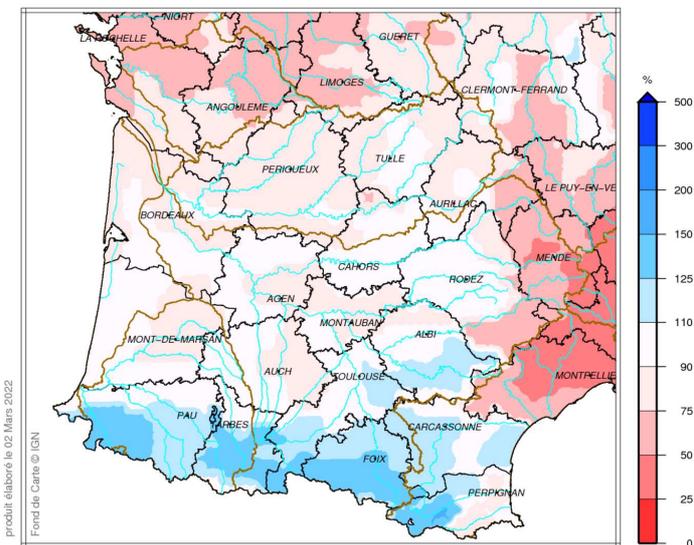
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : février 2022

Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations  
De Novembre 2021 à Février 2022



### Rapport aux normales des précipitations de novembre 2021 (décade 1) à février 2022 (décade 3)

En plaine, les excédents de décembre atténuent les déficits enregistrés les autres mois. Les totaux pluviométriques de ces 4 mois sont proches de la normale ou 10 à 20 % déficitaires. Les déficits s'accroissent sur le nord des Charentes (30 %), le Larzac et le sud du Massif Central où ils varient de 30 à 70 %. Près des Pyrénées et dans le sud du Tarn en revanche, les cumuls de cette période sont 10 à 40 % excédentaires.

En Lozère, ce n'est que la 3<sup>ème</sup> fois qu'il pleut aussi peu au cours de ces 4 mois depuis 1959.

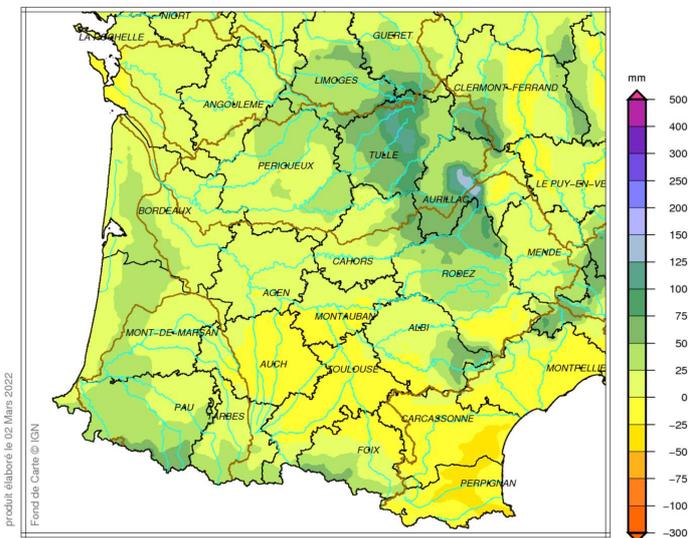
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : février 2022

Source des données : Météo-France

## Pluies efficaces



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de pluies efficaces  
Février 2022



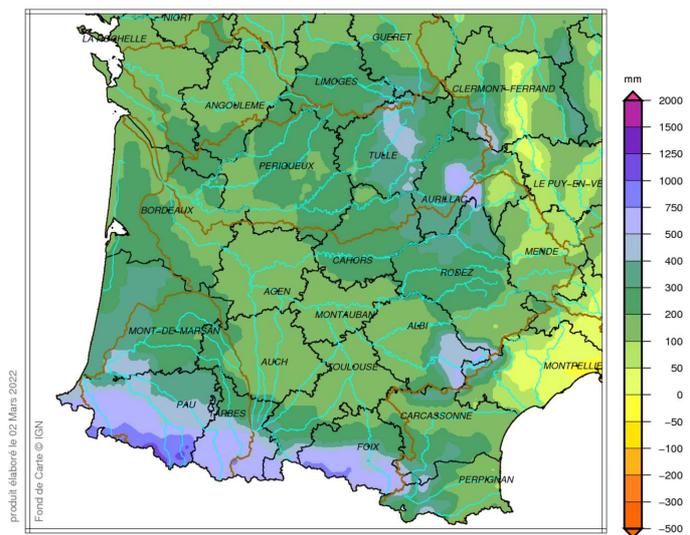
### Pluies efficaces février 2022

Les pluies n'ont pas été efficaces de la vallée de l'Aveyron dans le Tarn-et-Garonne jusqu'au nord de l'Ariège (0 à -10 mm), ainsi que dans le Larzac et le sud de la côte charentaise.

Ailleurs, les cumuls sont positifs et varient généralement entre 5 et 40 mm. Ils augmentent sur l'ouest du Massif Central et les sommets pyrénéens, dépassant localement 100 mm en Corrèze et dans le Cantal.



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de pluies efficaces  
De Novembre 2021 à Février 2022



### Pluies efficaces de novembre 2021 (décade 1) à février 2022 (décade 3)

Les pluies efficaces cumulées depuis le 1<sup>er</sup> novembre 2021 varient de 140 à 200 mm dans l'axe de la Garonne et augmentent de part et d'autre jusqu'à 360 mm.

Sur les reliefs de la Corrèze et au nord de l'Aveyron, les cumuls sont plus proches des 350-400 mm. Dans les Pyrénées, ils dépassent localement 1000 mm.

En Lozère et sur l'est du Cantal, les cumuls de pluies efficaces de la période tournent autour de 100 mm.

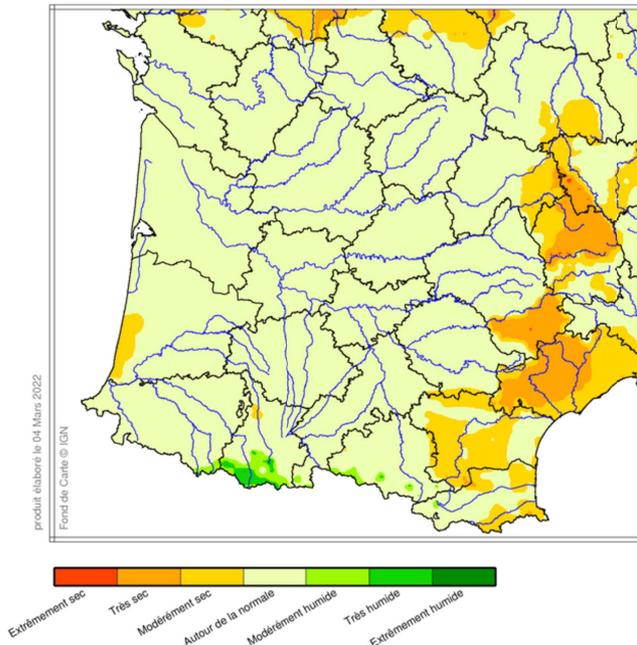
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : février 2022

Source des données : Météo-France

## Indicateur d'humidité des sols



Indicateur sécheresse d'humidité des sols (SSWI)  
Février 2022 – décade 3



### Indicateur d'humidité des sols de février 2022 décade 3

Plutôt faible ou proche de la normale dans un premier temps, l'humidité des sols augmente temporairement après la mi-février, puis diminue nettement en fin de mois.

L'indicateur d'humidité des sols de la troisième décade de février est situé autour de la normale sur l'ensemble du bassin Adour-Garonne. Seule la frange est du bassin et une partie de la côte landaise présente un indicateur modérément sec.

Les sommets des Hautes-Pyrénées, quant à eux, présentent un indicateur d'humidité des sols très à extrêmement humide.



Bassin Adour-Garonne  
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols le 1 Mars 2022

### Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 1<sup>er</sup> mars 2022



Au 1er mars 2022, les sols du bassin Adour-Garonne sont plus secs que la normale du jour, excepté sur les sommets pyrénéens légèrement plus humides.

Du sud des Charentes au Tarn et à l'Ariège, la tendance sèche est relativement faible (10 % de déficit d'humidité).

Au sud-ouest de la Garonne, les sols sont souvent 10 à 20 % plus secs que d'habitude à cette date.

De l'est du Cantal au Larzac, la sécheresse des sols est plus accentuée : 10 à 30 % plus secs que d'habitude à cette époque de l'année. Une telle sécheresse des sols en Lozère et sur le Larzac ne se produit pas 1 fois tous les 10 ans un 1<sup>er</sup> mars.