

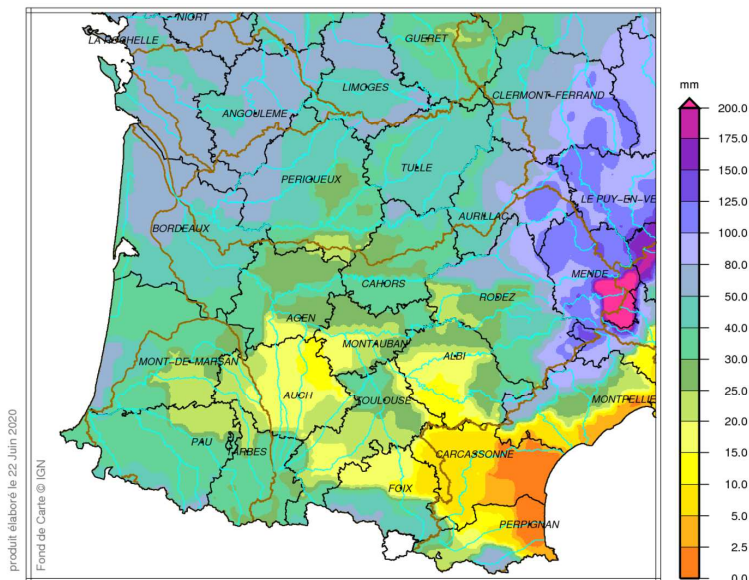
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2020 décade 2

Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de précipitations  
Juin 2020 – décade 2



produit élaboré le 22 Juin 2020  
Fond de Carte © IGN

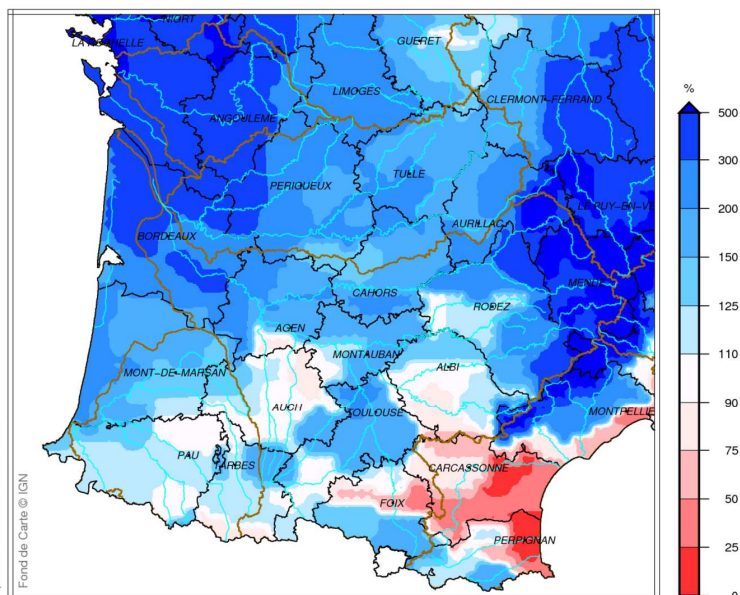
### Précipitations de juin 2020 2<sup>ème</sup> décade

En dehors des 19 et 20 juin, journées sèches, il pleut quotidiennement sur une grande étendue du bassin Adour-Garonne durant la deuxième décade de juin. Certains jours, les averses orageuses donnent ponctuellement 20 à 30 mm en plaine et le sud du Massif Central est abondamment arrosé les 11 et 12 juin : 60 à 120 mm de l'est du Cantal au sud-est du Tarn et 200 à 300 mm sur le sud de la Lozère en 2 jours.

Les totaux décadaires souvent compris entre 30 et 70 mm sur le nord-ouest du bassin, varient entre 10 et 35 mm des Landes au Lot et plus au sud, tandis que le Massif Central compte 50 à plus de 300 mm.



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations  
Juin 2020 – décade 2



produit élaboré le 22 Juin 2020  
Fond de Carte © IGN

### Rapport aux normales des précipitations de juin 2020 2<sup>ème</sup> décade

C'est une décade 3 à 4 fois plus arrosée que d'habitude dans le nord-ouest du bassin ; 3 à 5 fois plus arrosée du sud-est de l'Aveyron à l'est du Cantal ; mais plus généralement 1 fois et demi à 2 fois et demi plus arrosée que la normale. Seuls les régions qui s'étendent du nord du Béarn au sud-ouest du Tarn-et-Garonne, de l'est du plateau de Lannemezan au pays d'Olmes (09) et le Tarn ont reçu des quantités d'eau conformes ou plus faibles que d'habitude. Le nord-est de l'Ariège enregistre plus de 50% de déficit.

Depuis 1959, c'est la 2<sup>ème</sup> fois qu'il pleut autant en Charente-Maritime et dans le Cantal au cours de la 2<sup>e</sup> décade de juin (il avait plu davantage en 2013 en Charente-Maritime et en 1970 dans le Cantal) ; en Lozère, c'est un record, jamais le cumul moyen des pluies du 11 au 20 juin n'a été aussi élevé depuis 60 ans sur ce département. La 2<sup>ème</sup> décade de juin 2020 occupe la 4<sup>ème</sup> position en Aveyron, la 7<sup>ème</sup> en Gironde et la 8<sup>ème</sup> en Charente.



Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement Occitanie

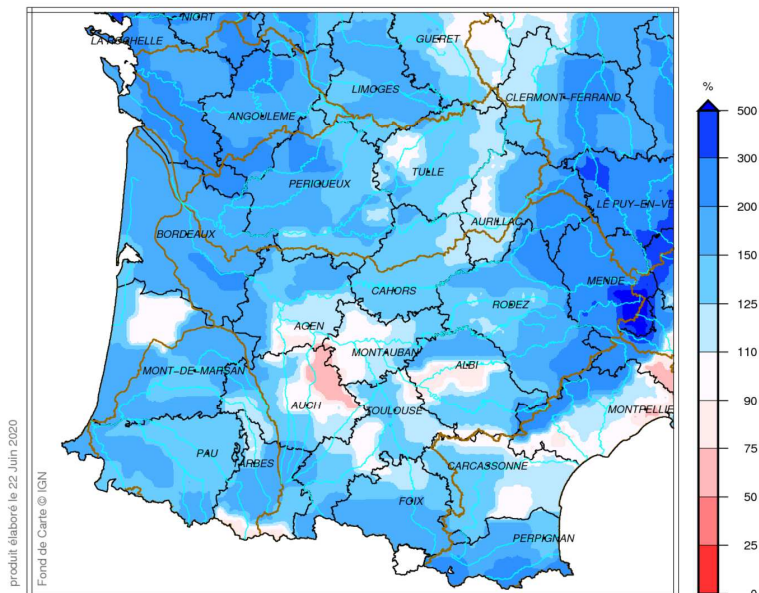
## SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2020 décade 2

Source des données : Météo-France

### Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations  
Juin 2020 – décades 1 et 2



### Rapport aux normales des précipitations depuis le 1<sup>er</sup> juin 2020

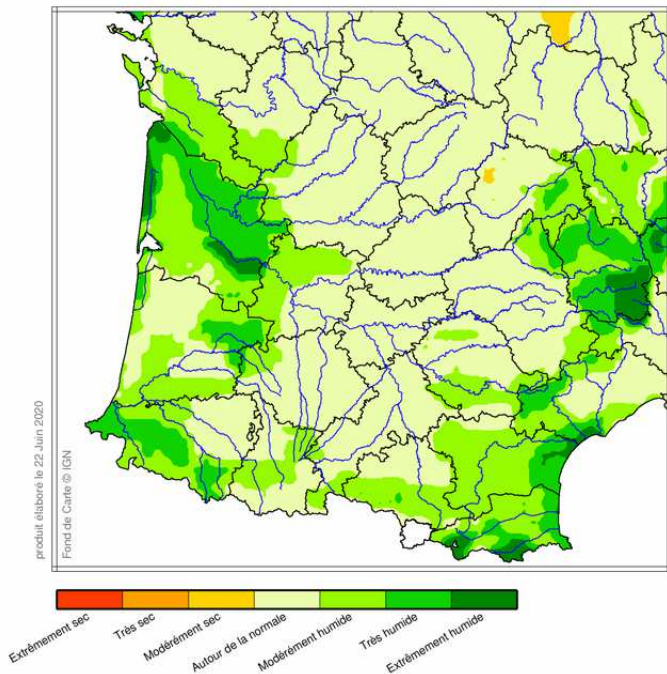
Il a plu presque tous les jours et les cumuls de la période sont généralement très excédentaires. Ils sont cependant conformes ou déficitaires par places, notamment sur l'ouest de l'ancienne région Midi-Pyrénées avec 35% de déficit sur l'est du Gers. Sur la majorité du bassin, les excédents varient de 25 à 85%. Ils dépassent le double des quantités normales de cette période dans le Massif Central, le sud des Charentes, l'ouest de la Charente-Maritime, le nord du Bazadais (33). Il a plu jusqu'à 6 fois la quantité normale dans le sud-est de la Lozère.

C'est la 5<sup>ème</sup> fois qu'il pleut autant du 1<sup>er</sup> au 20 juin depuis 1959 sur la Charente-Maritime et en Ariège, la 4<sup>ème</sup> fois en Aveyron. C'est un record en Lozère.

## Indicateur d'humidité des sols



Indicateur sécheresse d'humidité des sols (SSWI)  
Juin 2020 – décade 2



### Indicateur d'humidité des sols pour la 2<sup>ème</sup> décade de juin 2020

La deuxième décade de juin a été pluvieuse et fraîche. Les conditions d'humidité des sols ont donc augmentées depuis le début du mois.

L'indicateur d'humidité des sols présente des conditions modérément humides à très humides sur l'ouest, le sud ainsi que l'est du bassin.

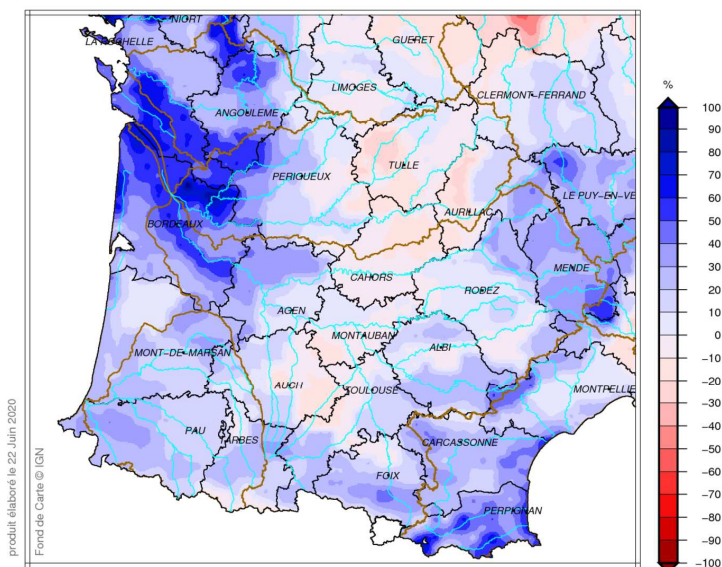
La cote Girondine, ainsi que l'axe de la Garonne après son entrée en Gironde présentent des sols extrêmement humides.

Sur le reste du bassin l'humidité des sols est située autour de la normale (une petite zone modérément sèche apparaît au nord-ouest du Cantal sur les têtes de bassin de la Dordogne).

### Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 21 juin 2020



Bassin Adour-Garonne  
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols  
le 21 Juin 2020



L'humidité des sols a augmenté au cours de cette décade sur l'ensemble du bassin Adour-Garonne, non seulement en raison des pluies mais aussi par manque de chaleur, ce qui n'a pas favorisé l'évaporation. Au 21 juin, l'humidité des sols superficiels est généralement supérieure à la normale mais reste encore conforme ou 10 à 20% plus faible que la norme sur un axe Corrèze/est du Gers. Les excédents d'humidité les plus prononcés se situent dans le sud de la Lozère, en Gironde et dans les Charentes. Ils dépassent les 80% d'excédent dans le Libournais (33) et ponctuellement sur la côte médocaine. Plus généralement les excédents se situent entre 10 et 30% sur le bassin Adour-Garonne.

Cela arrive moins d'une fois tous les 10 ans d'avoir une telle humidité dans les sols un 21 juin en Gironde et en Lozère (l'indice atteint même un record le 13 juin en Lozère) ; l'indice moyen sur l'Aquitaine se situe entre le 8<sup>ème</sup> et le 9<sup>ème</sup> décile.