

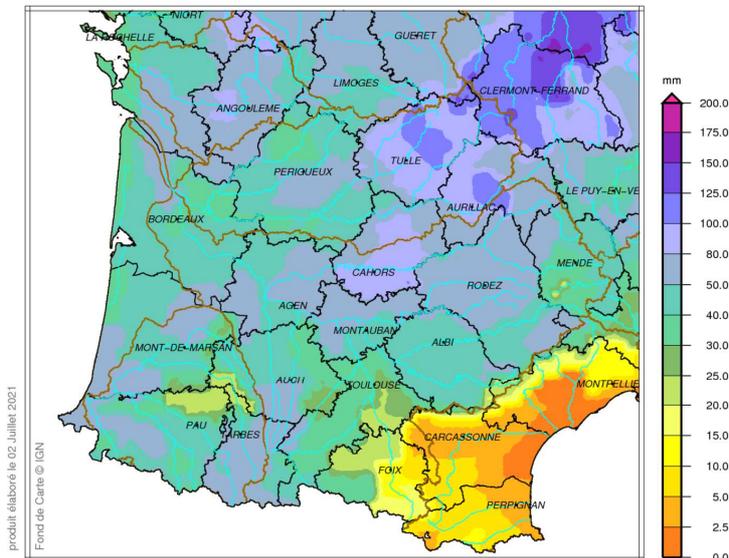
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2021 décade 3

Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de précipitations  
Juin 2021 – décade 3



produit élaboré le 02 Juillet 2021  
Fond de Carte © IGN

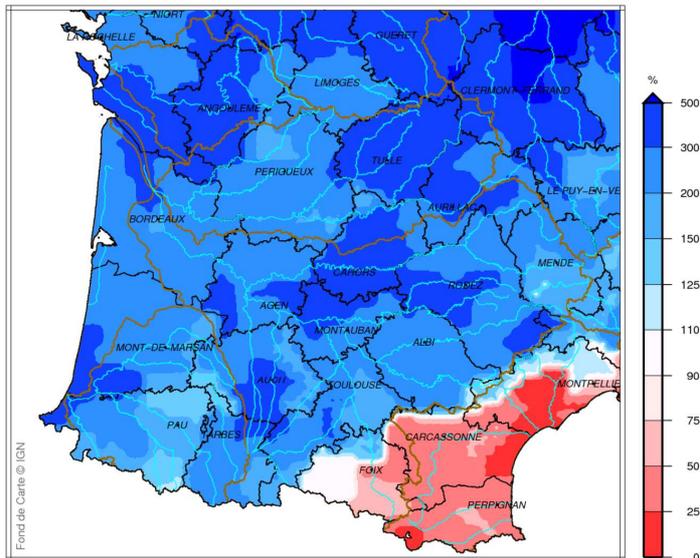
### Précipitations de juin 2021 décade 3

Hormis le 25 juin, il a plu tous les jours au cours de cette dernière décade de juin. Souvent orageuses, ces pluies donnent parfois en 24h des cumuls équivalents à 15 jours, voire 1 mois de pluie, comme le 21 : 76 mm à Millau et 75 mm à Aumont (48).

Les 10 derniers jours de juin totalisent généralement 30 à 70 mm et 60 à 110 mm du Lot au nord du Massif Central, rares sont les zones où il est tombé moins de 25 mm (Ariège).



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations  
Juin 2021 – décade 3



produit élaboré le 02 Juillet 2021  
Fond de Carte © IGN

### Rapport aux normales des précipitations de juin 2021 décade 3

Excepté l'est de l'Ariège où les pluies sont déficitaires pour une 3<sup>ème</sup> décade de juin, ailleurs, ces cumuls sont largement supérieurs à la normale. Les excédents sont le plus souvent 2 à 4 fois et demi supérieurs à la norme.

Parmi les 3<sup>èmes</sup> décades de juin les plus arrosées depuis 1959, la 3<sup>ème</sup> décade de juin 2021 fait souvent partie des 10 plus arrosées (elle occupe la 3<sup>ème</sup> position en Charente, Corrèze, Lot, le 4<sup>ème</sup> rang en Charente-Maritime, le 5<sup>ème</sup> en Lot-et-Garonne et Cantal...).

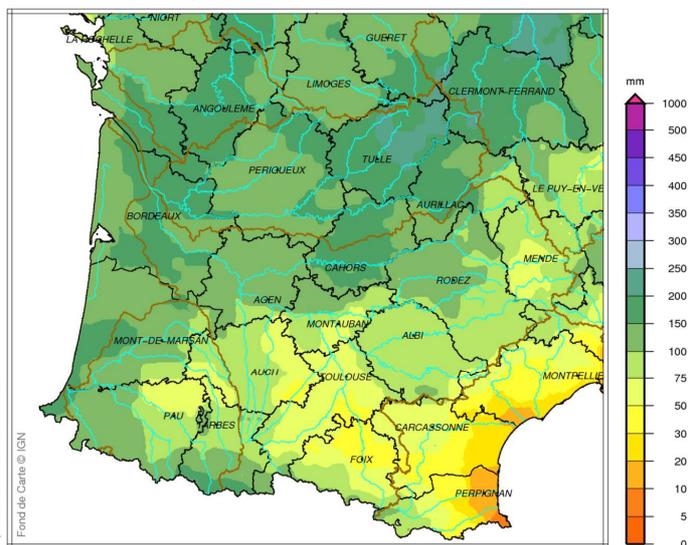
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2021 décade 3

Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de précipitations  
Juin 2021



produit élaboré le 02 Juillet 2021  
Fond de Carte © IGN

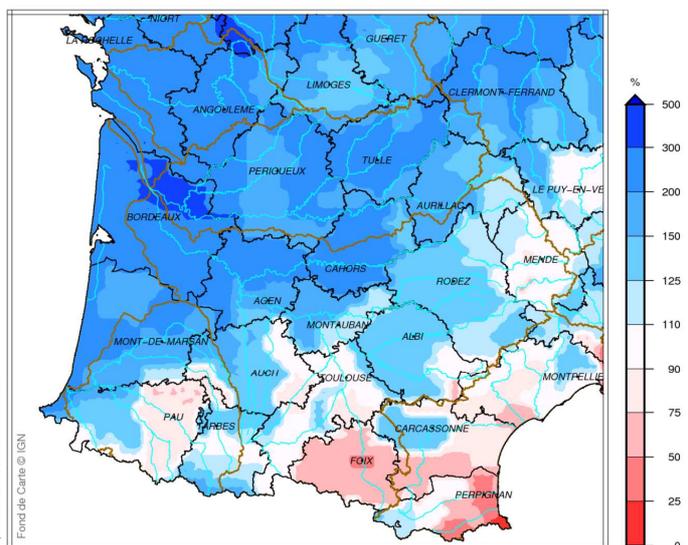
### Précipitations de juin 2021

Durant le mois de juin 2021, des pluies orageuses arrosent quotidiennement (ou presque) le bassin Adour-Garonne, hormis du 5 au 15. Certains jours, il tombe localement l'équivalent d'un mois de pluie en quelques heures, notamment au passage des orages du 16 au 22 et le 26 (hors pluviomètres pour cette journée).

Les totaux mensuels varient de 40 à 100 mm sur le sud-est du bassin (de la Lozère au Béarn), de 90 à 200 mm dans les Pyrénées, de 100 à 190 mm en Aquitaine et Charentes, de 140 à 220 mm sur le nord-est de la zone.



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations  
Juin 2021



produit élaboré le 02 Juillet 2021  
Fond de Carte © IGN

### Rapport aux normales des précipitations de juin 2021

De la Lozère au Béarn, déficits et excédents se côtoient : les rapports à la normale varient entre 50 % de déficit en Ariège et près de 50 % d'excédent dans le Tarn. Ailleurs, les quantités d'eau sont 1 fois et demi à 3 fois et demi supérieures aux normales.

C'est le mois de juin le plus arrosé à l'échelle départementale pour les Charentes ; il occupe la 2<sup>ème</sup> position en Gironde après juin 1992 ; la 3<sup>ème</sup> position en Corrèze ; le 4<sup>ème</sup> rang en Dordogne et dans le lot. A l'inverse c'est le 11<sup>ème</sup> mois de juin le plus sec en Ariège.

# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2021 décade 3

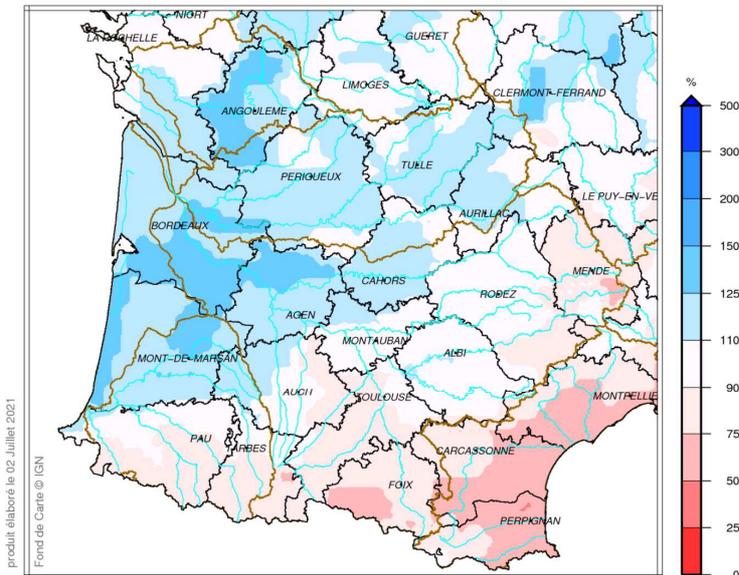
Source des données : Météo-France

## Précipitations



Bassin Adour-Garonne  
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations  
De Novembre 2020 à Juin 2021

### Rapport aux normales des précipitations de novembre 2020 à juin 2021



En dehors de 3 mois très secs, la période est particulièrement arrosée surtout sur le nord-ouest de la zone. Le bassin Adour-Garonne est scindé en 2 : le sud-est a reçu des quantités d'eau conformes ou 10 à 25 % plus faibles que la normale, alors que le nord-ouest présente des excédents de 10 à 30 %.

En Ariège, ce n'est que la 4<sup>ème</sup> fois qu'il pleut aussi peu sur cette période.

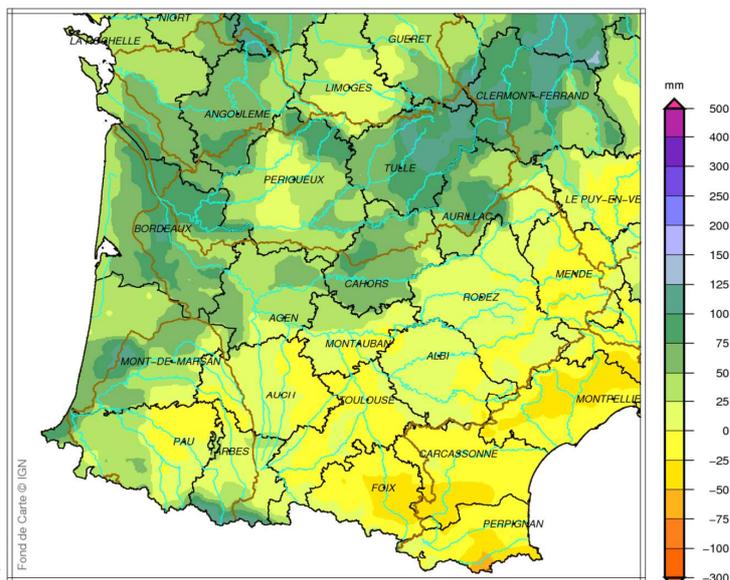
# SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : juin 2021 décade 3

Source des données : Météo-France

## Pluies efficaces



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de pluies efficaces  
Juin 2021

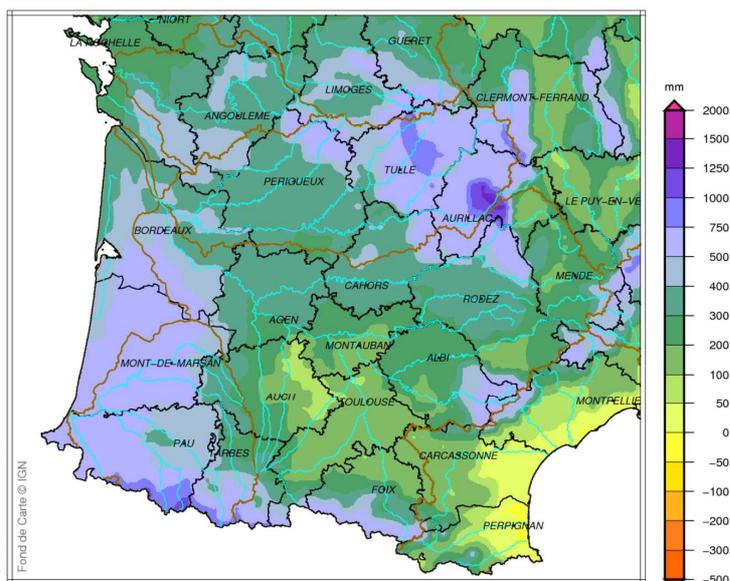


### Pluies efficaces de juin 2021

Les pluies n'ont pas toujours été efficaces sur le sud-est du bassin (les cumuls varient de +20 à -20 mm de la Lozère au Béarn et descendent jusqu'à -30 mm en Ariège). Ailleurs, les cumuls de pluies efficaces varient de 20 à 100 mm, jusqu'à 120 mm en Corrèze.



Bassin Adour-Garonne  
Cumul de pluies efficaces  
De Novembre 2020 à Juin 2021



### Pluies efficaces de novembre 2020 à juin 2021

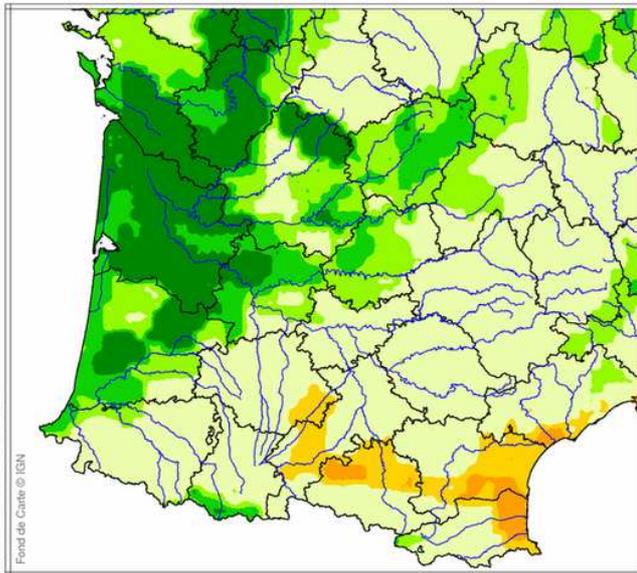
Les cumuls de pluies efficaces sur la période novembre 2020 juin 2021 varient de 100 à 200 mm du sud du Tarn-et-Garonne au nord de l'Ariège ; entre 350 mm et presque 600 mm en Aquitaine et sur le nord-est du bassin, jusqu'à 800 ou 1000 mm sur les reliefs.

Source des données : Météo-France

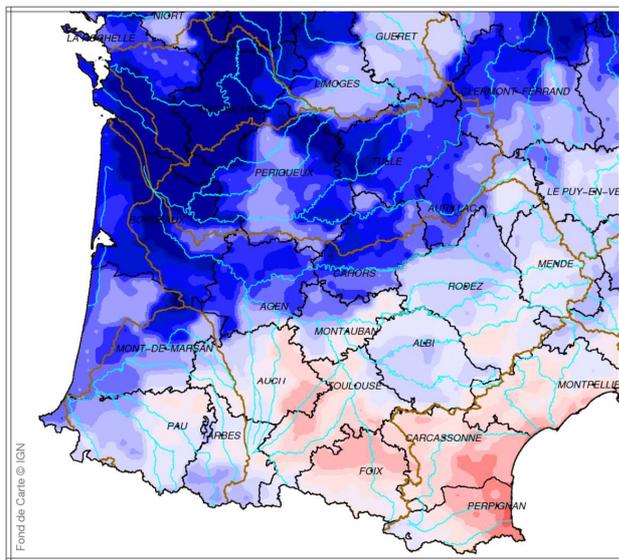
**Indicateur d'humidité des sols**



Indicateur sécheresse d'humidité des sols (SSWI)  
Juin 2021 – décade 3



Bassin Adour-Garonne  
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols  
le 1<sup>er</sup> Juillet 2021



produit élaboré le 02 Juillet 2021  
Fond de Carte © IGN

**Indicateur d'humidité des sols de juin 2021 décade 3**

Après une période chaude et peu arrosée du 5 au 15 favorable à l'évaporation, les sols étaient devenus plus secs que la normale. Les pluies de la 2<sup>ème</sup> quinzaine de juin ont inversé la tendance, tout particulièrement sur la moitié nord-ouest du bassin.

L'ouest du bassin présente un indicateur d'humidité des sols de très à extrêmement humide. Sur le reste du bassin, il est situé autour de la normale, sauf sur le nord de l'Ariège, le sud de la Haute-Garonne et l'est du Gers où il est modérément à très sec.

**Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 1<sup>er</sup> juillet 2021**

Au 1<sup>er</sup> juillet, les sols sont 10 à 40 % plus secs que la normale de l'Ariège à l'est du Gers. L'excès d'humidité est faible du Tarn à la Lozère (10 à 20 %), alors que sur la moitié nord-ouest du bassin, les excédents varient le plus souvent entre 30 et plus de 90 %.

Dans les Charentes, l'indice d'humidité dépasse le 9<sup>ème</sup> décile depuis le 20 juin et atteint un record depuis le 29 juin. En Gironde, dès le 18 juin, le 9<sup>ème</sup> décile est dépassé et atteint un record depuis le 27 juin.