

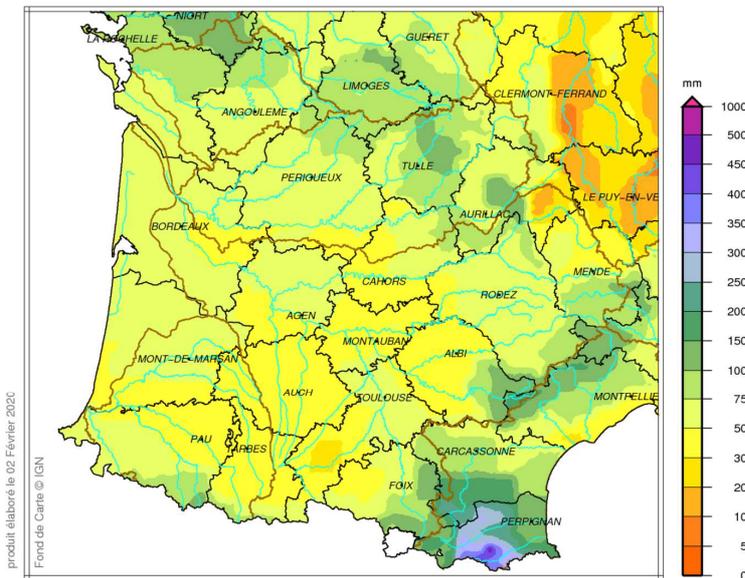
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2020

Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Cumul de précipitations
Janvier 2020



produit élaboré le 02 Février 2020
Fond de Carte © IGN

Précipitations de janvier 2020

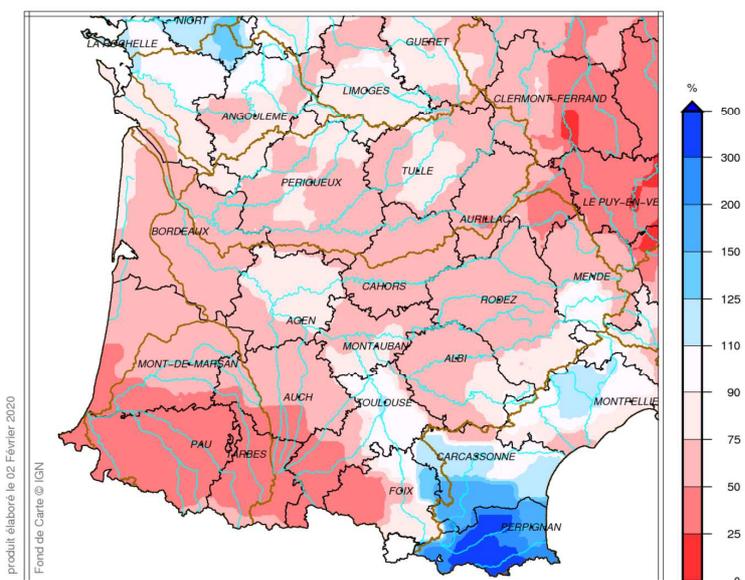
Le bassin Adour-Garonne est peu ou partiellement arrosé jusqu'au 25 janvier. Les 6 derniers jours sont en revanche pluvieux (les départements pyrénéens sont partiellement épargnés). Les 17, 22, 23, 27 et 30 sont les journées qui ont reçu le plus d'eau :

- 5 à 15 mm le 17 sur l'ensemble du bassin Adour-Garonne ;
- les 22 et 23, le bassin est frôlé par l'épisode méditerranéen et il tombe le 22, 69,8 mm à Lérans (09), 10 à 30 mm sur les Pyrénées, la région toulousaine et le relief du sud-est du bassin ;
- le 23, 56,7 mm à Peux-Couffouleux (12) et 10 à 20 mm de l'Ariège à la Lozère ;
- les 27 et 30, 1 à 20 mm du sud vers le nord (40 mm sur le Plomb du Cantal le 27).

Au final, les cumuls mensuels varient de 20 à 60 mm majoritairement, mais dépassent les 100 mm localement sur le nord-est du bassin et la limite sud-est de la région, de l'Ariège à la Lozère, ainsi que ponctuellement sur les crêtes pyrénéennes. L'est du Cantal n'a reçu que 10 à 20 mm dans le mois.



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations
Janvier 2020



produit élaboré le 02 Février 2020
Fond de Carte © IGN

Rapport aux normales des précipitations de janvier 2020

Les cumuls pluviométriques de janvier sont le plus souvent déficitaires de 20 à 40%. Les déficits augmentent à l'approche des Pyrénées et atteignent 50 à 70%, comme sur l'est du Cantal.

Seules 4 zones ont reçu des quantités d'eau normales pour la saison ou excédentaires : le nord des Charentes, le sud-ouest de la Lozère, le nord de la Haute-Garonne et l'est de l'Ariège (dans cette dernière zone, les excédents sont supérieurs à 40%).

Janvier 2020 fait partie des 8 mois de janvier les plus secs depuis 1959 dans les Pyrénées-Atlantiques ; parmi les 10 plus secs dans les Hautes-Pyrénées.



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

SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2020

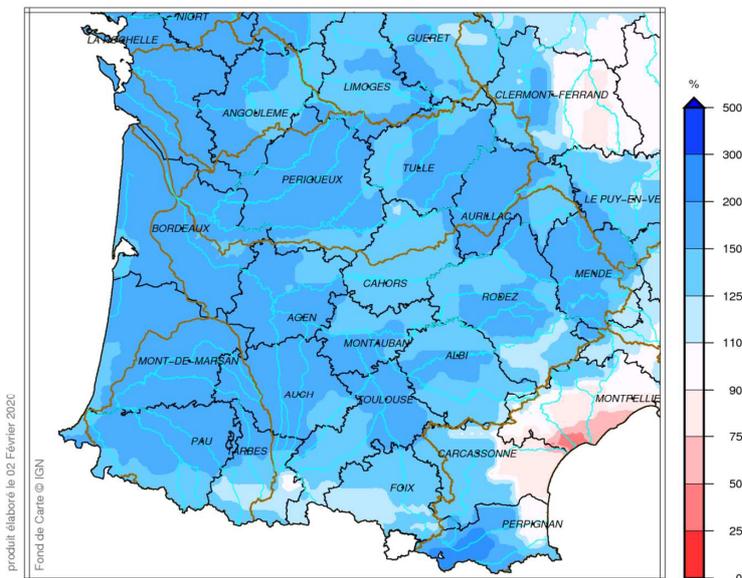
Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations
De Novembre 2019 à Janvier 2020

Rapport aux normales des précipitations de novembre 2019 à janvier 2020



Les cumuls pluviométriques sur la période de novembre 2019 à janvier 2020 restent 40 à 70% supérieurs aux normales, du fait des excédents des deux derniers mois de 2019 et malgré les déficits de janvier.

Dans le Gers, le cumul moyen des pluies de novembre 2019 à janvier 2020 fait partie des 2 plus élevés depuis 1959 (les pluies de novembre 1965 à janvier 1966 étaient plus importantes) ; le cumul de cette période vient en 3^{ème} position parmi les plus élevés en Aquitaine et dans le Cantal ; 4^{ème} rang pour les Charentes ; 5^{ème} position pour l'ex-Midi-Pyrénées.

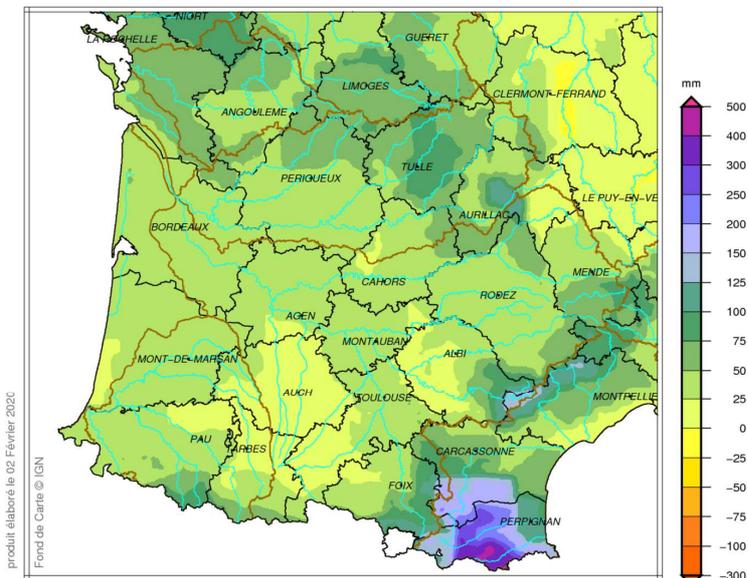
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2020

Source des données : Météo-France

Pluies efficaces



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
Janvier 2020



produit élaboré le 02 Février 2020
Fond de Carte © IGN

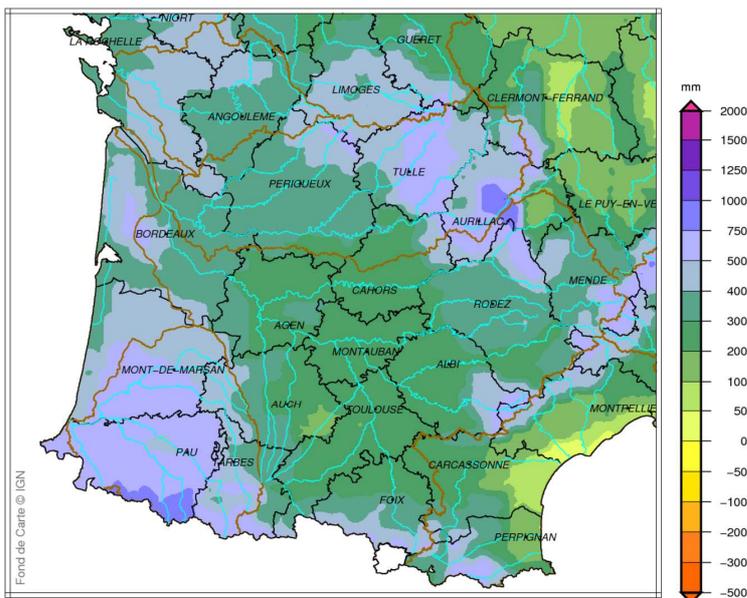
Pluies efficaces janvier 2020

Les cumuls de pluies efficaces varient de 20 à 50 mm en général.

Ils augmentent sur les Charentes, le nord-est du bassin, du sud de la Lozère au sud-est du Tarn, sur l'est de l'Ariège et localement sur les crêtes pyrénéennes, dépassant les 100 mm par endroits.



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
De Novembre 2019 à Janvier 2020



produit élaboré le 02 Février 2020
Fond de Carte © IGN

Pluies efficaces de novembre 2019 à janvier 2020

Les pluies efficaces cumulées depuis le 1^{er} novembre sont de l'ordre de 200 à 300 mm du Lot-et-Garonne au Lauragais et du Lot au nord de l'Ariège.

Les cumuls augmentent autour de cette zone jusqu'à dépasser les 500 mm, voire 600 mm.

Dans les Pyrénées-Atlantiques, les contreforts et la montagne enregistrent plus de 700 mm, comme le centre du Cantal (alors que l'est de ce département ne cumule que 200 mm).

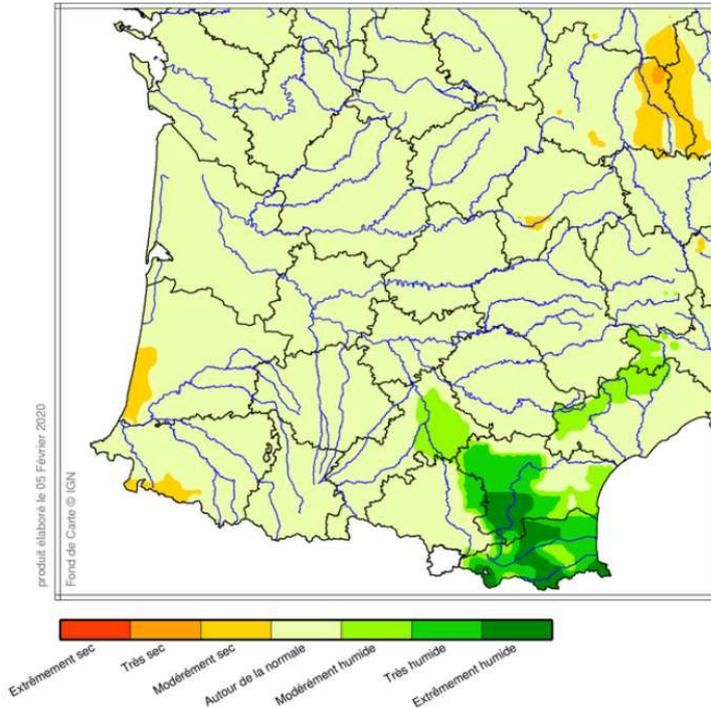
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2020

Source des données : Météo-France

Indicateur d'humidité des sols



Indicateur sécheresse d'humidité des sols (SSWI)
Janvier 2020 – décade 3

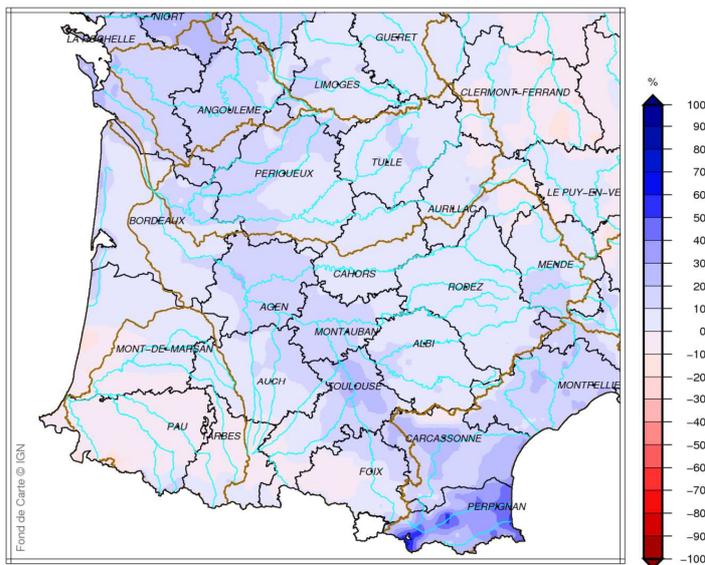


produit élaboré le 05 Février 2020

Fond de Carte © IGN



Bassin Adour-Garonne
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols
le 1 Février 2020



produit élaboré le 02 Février 2020

Fond de Carte © IGN

Indicateur d'humidité des sols au 1^{er} février 2020

L'humidité des sols a progressivement diminué jusqu'au 22 janvier dans l'Ariège et la Haute-Garonne, 25 janvier sur le reste du bassin. Les pluies des 6 derniers jours du mois ont réhumidifié les sols, excepté près des Pyrénées.

Pour la troisième décennie de janvier, l'humidité des sols est proche de la normale sur la quasi-totalité du bassin, alors qu'elle était largement excédentaire en décembre.

Les sols restent modérément humides sur le nord-est de la Haute-Garonne.

A l'inverse, ils sont modérément secs sur la partie centrale montagneuse des Pyrénées-Atlantiques et sur la moitié sud du littoral landais.

Écart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 1^{er} février 2020

Au 1^{er} février 2020, l'indice d'humidité des sols superficiels est relativement proche de la normale à plus ou moins 10% près, avec une tendance plus sèche près des Pyrénées, et une tendance plus humide le long de la Garonne et dans le nord de la zone, allant jusqu'à 20% d'excédent par endroits (30% d'excédent d'humidité dans la région toulousaine).