

**DU 1 AU 10 :  
Mitigé**

La première décade est assez mitigée, avec certes 2 belles journées estivales les 5 et 6 août, journées pendant lesquelles la température a dépassé les 35°C en plaine (le 6 août est d'ailleurs le jour le plus chaud de l'année). Mais les autres jours sont plutôt maussades avec beaucoup de nuages et des températures assez fraîches.

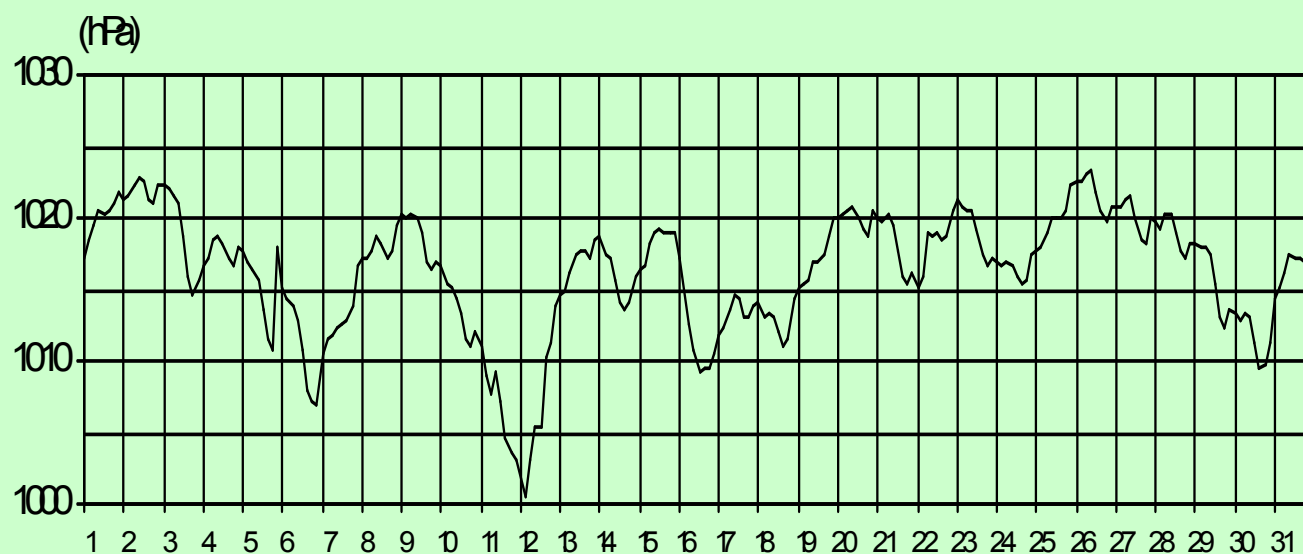
**DU 11 AU 25 :  
Frais et assez perturbé**

L'influence océanique domine sous un ciel souvent très nuageux et des averses se produisent, plus marquées dans la nuit du 14 au 15 août avec un arrosage copieux sur toute la plaine. Les températures sont fraîches, et la neige fait son apparition en montagne, avec un léger saupoudrage dès 2100 mètres le 15 août au petit matin.

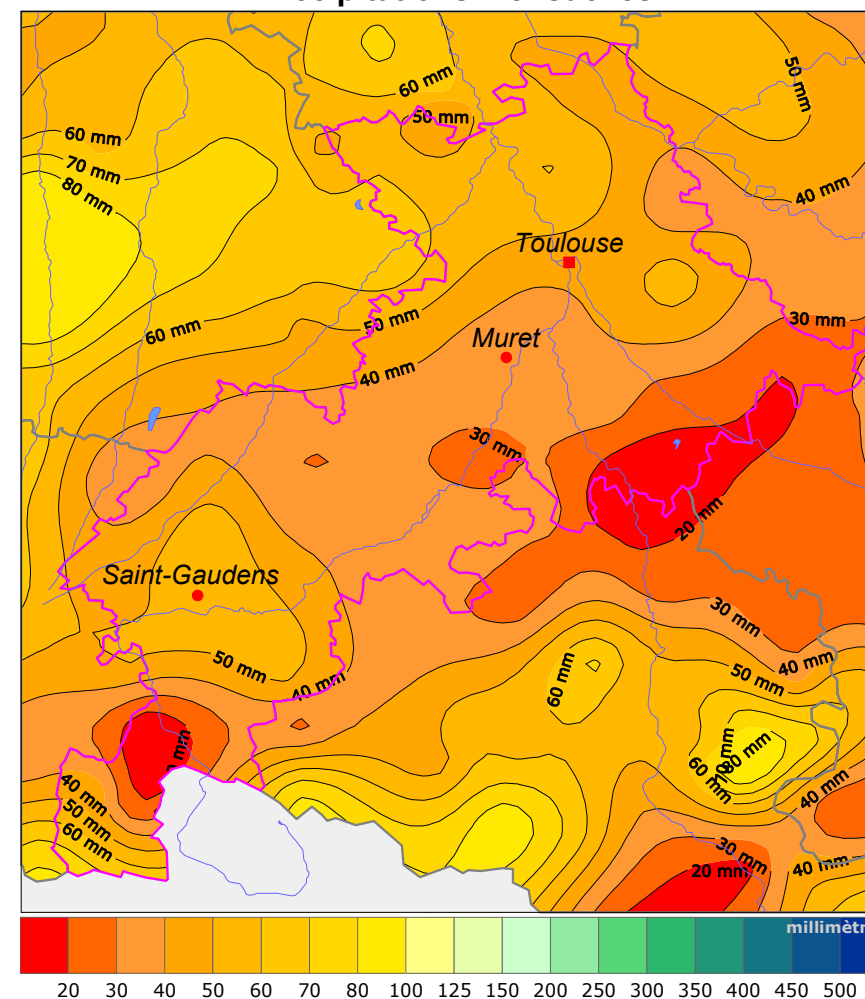
**DU 26 AU 31 :  
Ensoleillé**

La fin du mois est nettement plus agréable, grâce à un anticyclone centré sur le sud de la France. Les journées sont chaudes et ensoleillées, avec des températures qui atteignent à nouveau 35°C le 30 août. Mais le dernier jour du mois se déroule sous les nuages, avec une température beaucoup plus fraîche sur tout le département.

**Pression atmosphérique au niveau de la mer à Toulouse**



**Précipitations mensuelles**



**Caractère dominant du mois**

Ce mois d'août se caractérise par une alternance de journées chaudes et ensoleillées et de journées grises et fraîches.

**Précipitations**

Elles sont déficitaires sur la majeure partie du département, ne dépassant les 50 mm que sur la région de Saint-Gaudens ainsi que sur les coteaux de Cadours.

**Températures**

Les températures sont rigoureusement conformes à la norme avec une moyenne de 15,9°C pour les minimales et de 27,4°C pour les maximales.

**Insolation**

Avec un cumul de 221 heures, l'ensoleillement est légèrement déficitaire, la normale se situant à 238 heures pour le mois d'août.

**Faits marquants**

Dans la continuité du mois de juillet, ce mois d'août est marqué par des variations brutales des conditions météorologiques d'un jour à l'autre. Ainsi, après un coup de chaleur le 6 août, jour le plus chaud de l'année

avec 37°C à Muret, Cugnaux, Ségreville et Villematier, le lendemain, sous un ciel couvert, la température plafonnait à 24°C à Revel et 26°C à Toulouse. En fait, tout au long de cet été

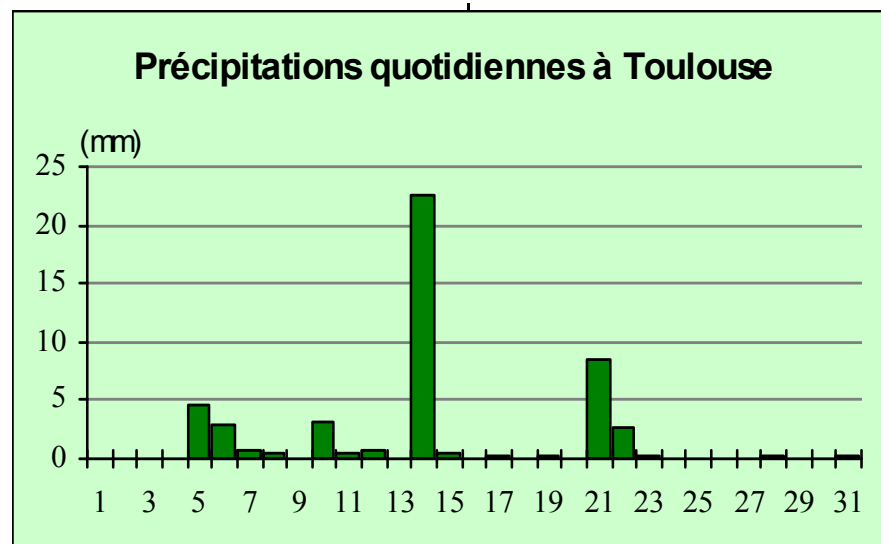
2008, aucune période de beaux temps durable n'a été observée, sauf en cette fin de mois d'août avec 5 journées estivales du 26 au 30 août, sous un beau ciel bleu pour l'ensemble de la Haute-Garonne.

# précipitations

## Peu marquées

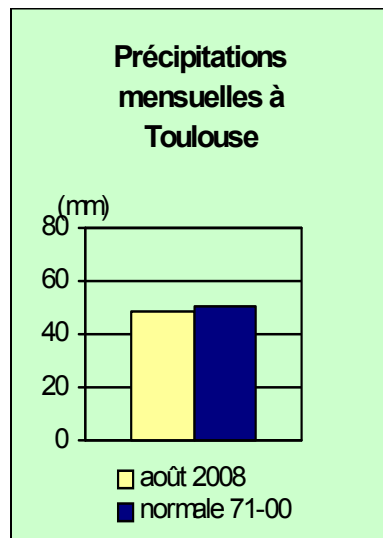
Les pluies ont été peu abondantes au cours de ce mois d'août, avec seulement 5 épisodes orageux accompagnés d'averses d'intensité modérée. Ces averses ont été un peu plus marquées sur une petite partie du Comminges avec un total de 56 mm à Saint-Marcet (au nord de Saint-Gaudens), ainsi que sur l'extrême nord-ouest du département : cumul de 59 mm à Cadours et 58 mm à Ondes, près de Grenade.

En revanche, les précipitations sont beaucoup plus faibles dans le Lauragais avec par exemple seulement 30 mm à



Revel et 20 mm à Saint-Félix-Lauragais. Mais le secteur le moins arrosé se situe au pied des massifs du Luchonnais

avec seulement 20 mm à Luchon et 12 mm à Cierp-Gaud, soit seulement 25% de la normale.



	Postes les moins arrosés			
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
Cierp-Gaud	3,5 mm	7 mm	1,9 mm	12,4 mm
Luchon	6,8 mm	6 mm	7,4 mm	20,2 mm
Saint-Félix	1,4 mm	14,6 mm	4,4 mm	20,4 mm
Lacaugne	5,4 mm	22,2 mm	0 mm	27,6 mm
Fabas	2,7 mm	14,9 mm	12,5 mm	30,1 mm

# températures

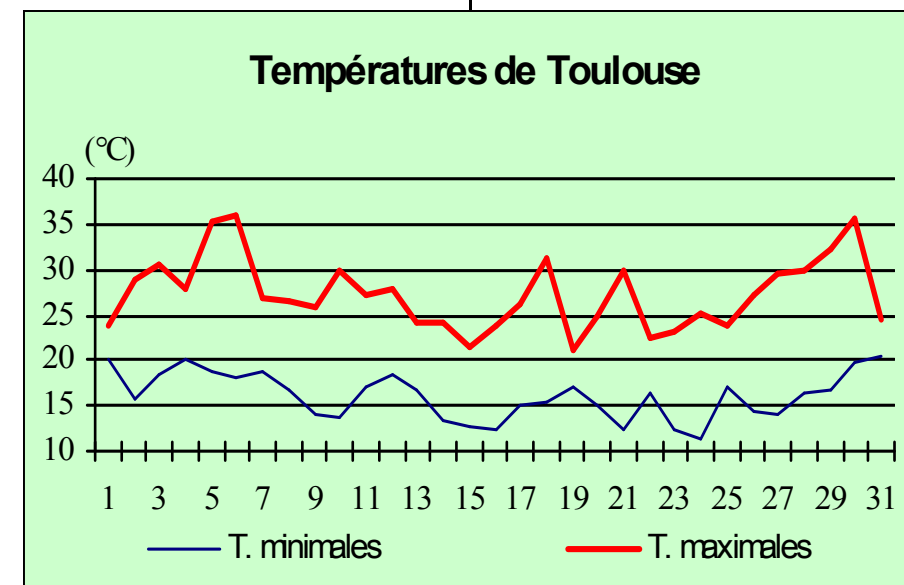
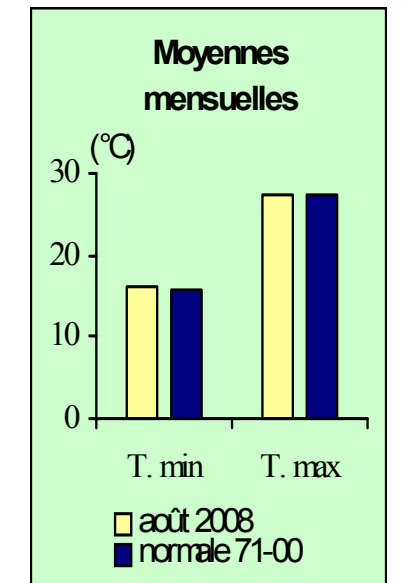
## Conformes à la norme

Les températures moyennes de ce mois d'août sont rigoureusement conformes aux normales, aussi bien pour les températures minimales (15,9°C) que pour les températures maximales (27,4°C).

Mais comme le montre le graphique ci-dessous pour les mesures effectuées à la station de Toulouse-Blagnac, les températures ont connu de brusques variations d'un jour à l'autre, notamment en début de mois, puis

à nouveau après le 15 août, avec à plusieurs reprises des écarts d'une dizaine de degrés pour les températures maximales (courbe rouge).

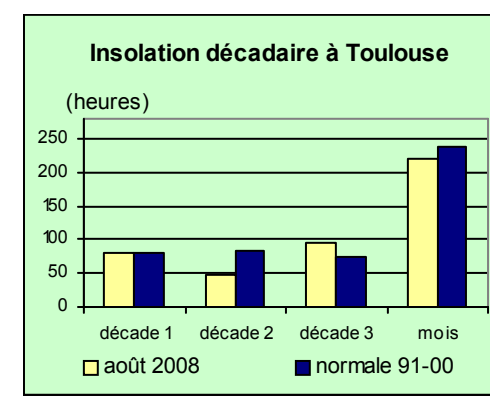
Il a fallu attendre les derniers jours du mois pour que s'installe une situation anticyclonique durable qui a permis 5 belles journées ensoleillées du 26 au 30 août, avec des températures supérieures à 30°C et un pic de chaleur de 36°C à Toulouse et de 34°C à Luchon le samedi



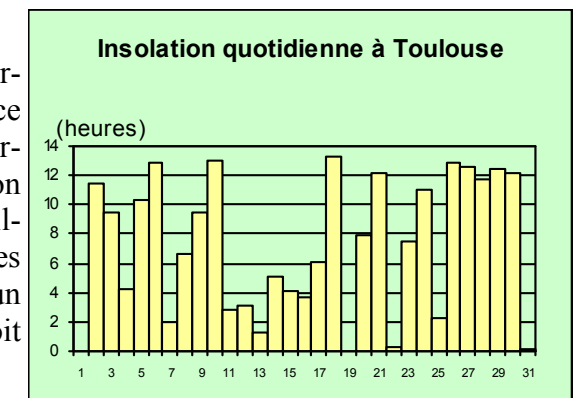
30 août. Mais dès le lendemain, la baisse était encore une fois particulièrement sensible avec seulement 24,5°C au cœur de l'après-midi à Toulouse et pas plus de 21°C du côté de Luchon, soit une chute de 13 degrés par rapport à la veille ! Quant aux températures minimales, elles ont connu des fluctuations beaucoup moins marquées, avec des valeurs comprises entre 12 et 20°C en plaine toulousaine.

# insolation

## En dents de scie

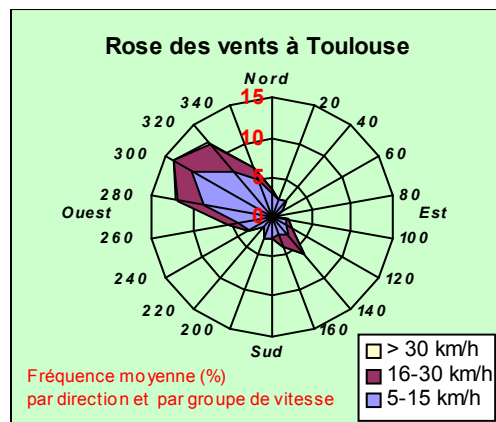


Le soleil a brillé par intermittence au cours de ce mois d'août, avec 3 journées sans le moindre rayon et 8 journées très ensoleillées. Au total, le nombre d'heures de soleil atteint un cumul de 238 heures, soit un déficit de 17 heures.



# vent

## Nord-ouest dominant



Avec un flux d'altitude à majorité océanique, c'est le vent de nord-ouest qui a dominé tout au long de ce mois d'août. Les rafales les plus

fortes ont été relevées le 5 août en début de nuit au passage d'une ligne orageuse, avec 78 km/h à Muret et 80 km/h à Blagnac et Franczal.