

**DU 1 AU 3 :  
Chaud et ensoleillé**

Temps anticyclonique avec quelques nuages et beaucoup de soleil avec des températures qui atteignent les 35 degrés le dimanche 3 juillet.

**DU 4 AU 10 :  
Frais et nuageux**

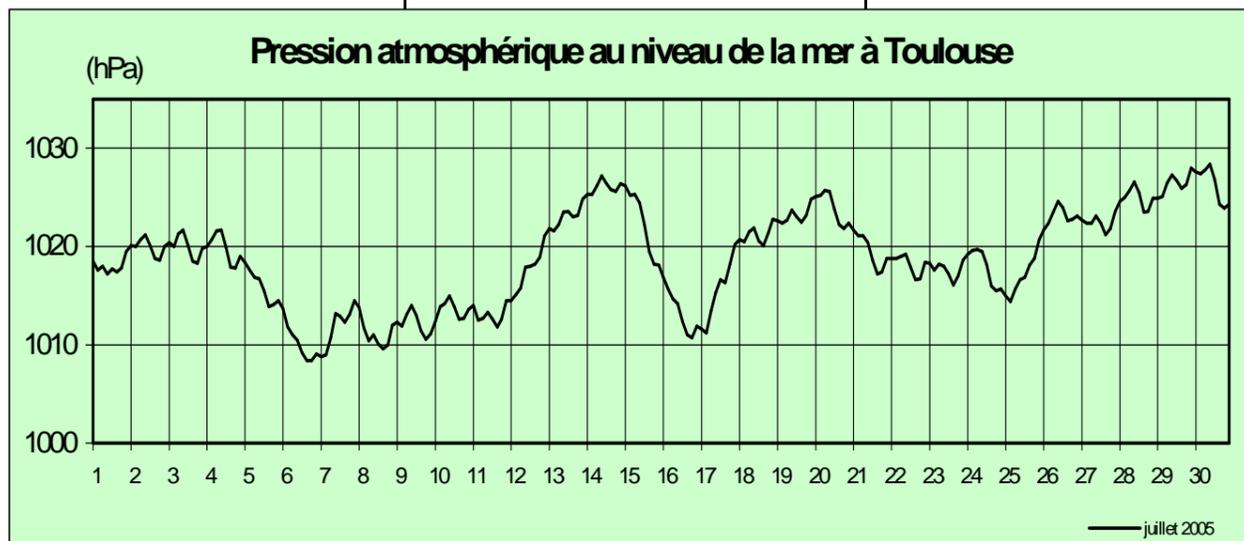
Avec l'orientation du flux au nord-ouest, le temps devient faiblement perturbé et les passages nuageux se succèdent, mais ils n'apportent que de trop faibles précipitations éparses.

La température se rafraîchit sensiblement et se situe à un niveau très légèrement inférieur à la normale.

**DU 11 AU 31 :  
Chaud et sec**

Un puissant anticyclone s'installe vers le golfe de Gascogne et un temps très ensoleillé s'installe sur la Haute-Garonne. A partir du 14 juillet, l'anticyclone se décale vers l'est de la France et un léger souffle d'Autun se fait sentir sur la plaine toulousaine, les températures atteignant à nouveau les 35 degrés. Puis le vent tourne à l'ouest à

nord-ouest à partir du 16 et il apporte quelques entrées maritimes qui freinent un peu l'ardeur du soleil. Les après-midi sont néanmoins très ensoleillées et la température dépasse souvent les 30 degrés jusqu'au 28 juillet, qui représente le pic de la chaleur de ce mois de juillet. Le 28 au soir, une vague orageuse traverse le département, apportant de bonnes averse sur le Comminges et sur les côtes de Cadours. La fin du mois est placée sous le signe du vent d'ouest océanique, qui apporte des températures agréables, quelques nuages et de rares ondées éparses.



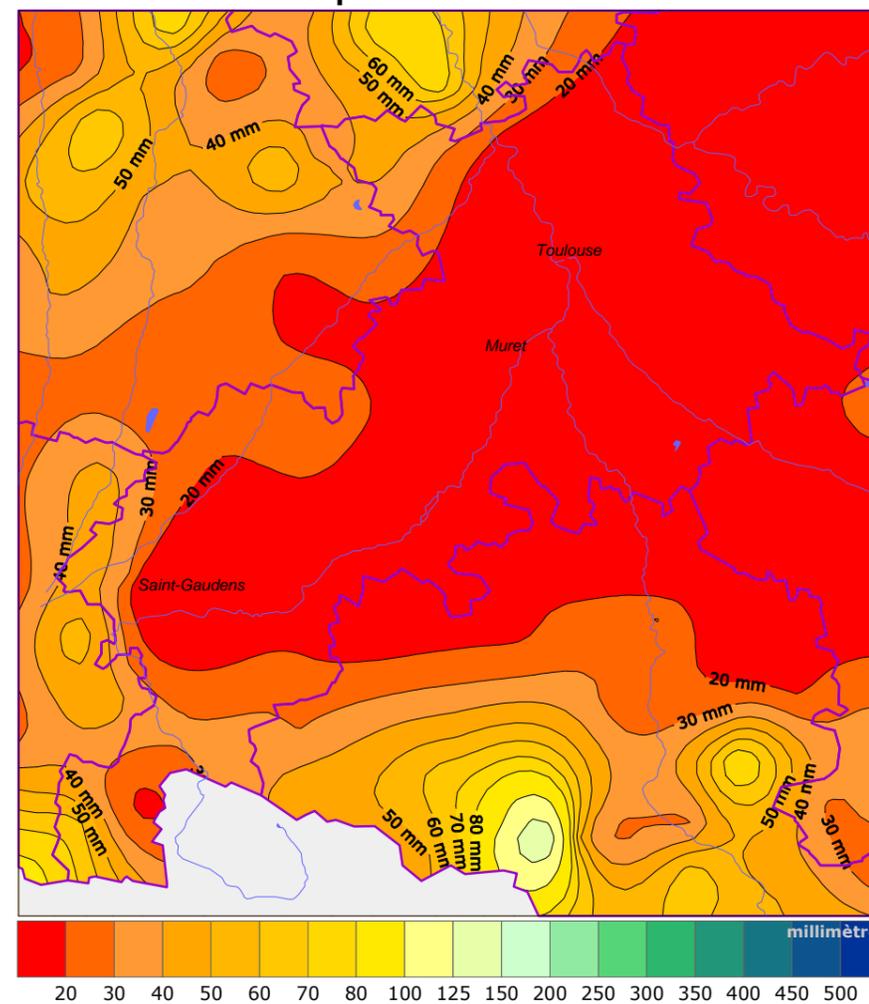
**Bulletin  
CLIMATOLOGIQUE  
Mensuel**

**31  
Haute-Garonne**

**Juillet  
2005**

Numéro 2 - Prix 4,2 €

**Précipitations mensuelles**



**Caractère dominant du mois**

Mois chaud et très sec, avec une sécheresse qui s'accroît encore sur tout le département.

**Précipitations**

Elles sont partout très déficitaires avec simplement quelques pluies d'orage en début et en fin de mois.

**Températures**

Elles sont supérieures à la normale de 1,4 degré, tant pour la moyenne des minimales (16,9°C) que pour la moyenne des maximales (29°C).

**Insolation**

Avec 267 heures de soleil mesurés à Blagnac, l'insolation est excédentaire, malgré des passages nuageux plus importants en début de mois.

**Bulletin  
CLIMATOLOGIQUE  
Mensuel**

Édité par METEO-FRANCE  
Centre Départemental de la Haute-Garonne  
42, avenue G. Coriolis  
31057 Toulouse Cedex  
Directrice de publication : Corinne Mithieux  
ISSN 1776-9566  
téléphone : 05.61.07.84.14  
télécopie : 05.61.07.84.39  
dépôt légal : septembre 2005

Prenez le temps d'un coup de fil ....  
d'une connexion ....  
Internet

Prévisions à 7 jours sur tous départements au numéro court : 3250 (tarif 0,34 €/mn)  
Prévisions à 7 jours sur votre département au 08 92 68 02 31 (tarif 0,34 €/mn)  
3615 METEO (tarif 0,34 €/mn)  
http://www.meteo.fr

Conformément à la loi sur la propriété intellectuelle du 1er juillet 1992, l'information ci-dessus appartient à METEO-FRANCE. Le tarif indiqué couvre les cas d'utilisation interne ou à usage final par le client. En cas d'affichage, de rediffusion ou de revente de tout ou partie du bulletin climatologique mensuel, de fourniture de services à valeur ajoutée à partir des données publiées, une autorisation écrite préalable et un devis doivent être impérativement demandés à METEO-FRANCE.

**Sécheresse accentuée**

Le phénomène le plus marquant de ce mois est la persistance de la sécheresse sur l'ensemble de la Haute-Garonne. De nombreux postes du département ont reçu moins de 10 mm d'eau pour l'ensemble du mois, alors que la moyenne de

juillet est de 45 mm. Le niveau d'eau dans les rivières a continué à diminuer et la préfecture a décrété plusieurs mesures de restriction d'usage de l'eau, en particulier pour les irrigations agricoles. La situation est devenue particulière-

ment préoccupante dans la vallée du Tarn. La chaleur qui a sévi une bonne partie du mois a aggravé la situation en augmentant considérablement l'évapotranspiration des végétaux.

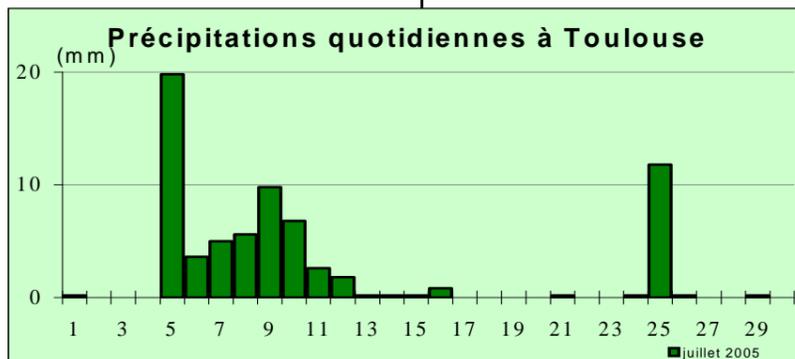
# précipitations

## Très déficitaires

Le cumul de pluies est excessivement faible, avec moins du quart de la normale sur la quasi-totalité du département.

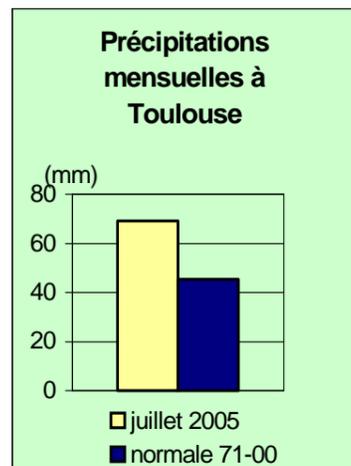
Les orages ont été peu nombreux et n'ont donné que des précipitations sporadiques de faible intensité.

Seule la journée du 28 juillet a connu des orages plus nombreux avec des précipitations plus marquées. Les cellules orageuses qui se sont déclenchées en fin d'après-midi sur les Pyrénées



ont ensuite gagné le Comminges et la plaine toulousaine en donnant par exemple 26 mm

à Loudet (Comminges) et 35 mm à Cadours (Nord-ouest de la Haute-Garonne).



	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
<b>Mondavezan</b>	2 mm	0 mm	3,5 mm	5,5 mm
<b>Muret</b>	0,8 mm	0 mm	5,2 mm	6 mm
<b>Verfeil</b>	6,9 mm	0 mm	0,2 mm	7,1 mm
<b>Castelginest</b>	5 mm	0 mm	2,2 mm	7,2 mm
<b>Clarac</b>	1,2 mm	1,2 mm	5,4 mm	7,8 mm

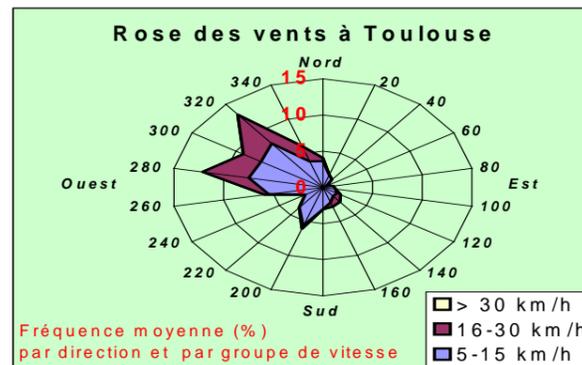
# vent

## Nord-ouest dominant

Le vent est resté modéré pendant tout ce mois de juillet avec une nette prédominance du vent de nord-ouest

Le vent le plus fort à Toulouse a

été observé le mercredi 6 juillet avec une rafale de 65 km/h lors du passage d'une ligne d'averses.



Fréquence moyenne (%) par direction et par groupe de vitesse

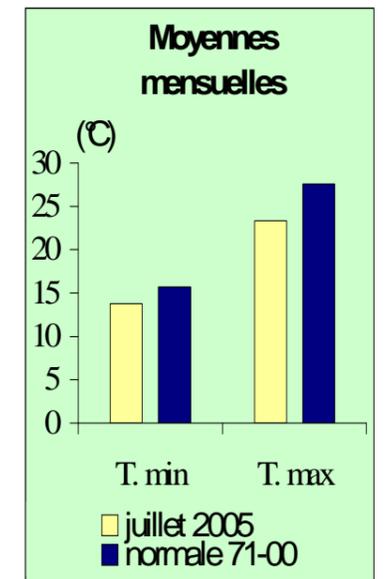
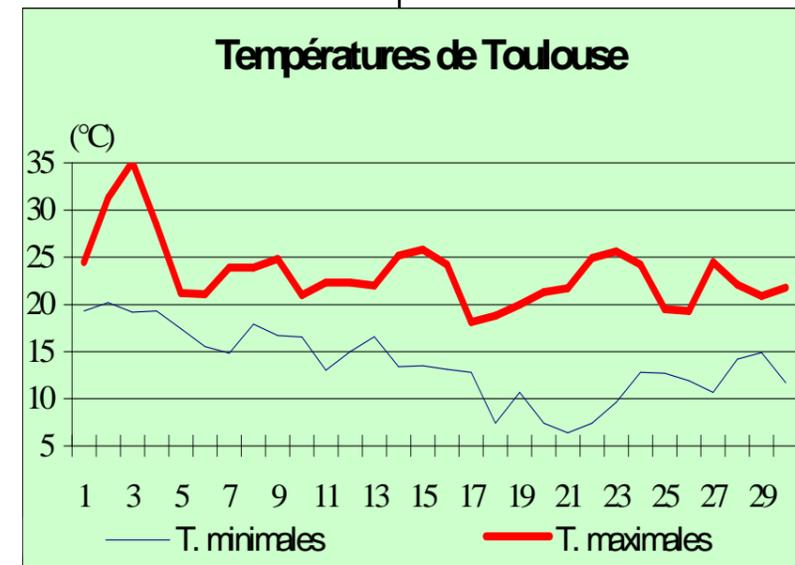
- > 30 km/h
- 16-30 km/h
- 5-15 km/h

# températures

## Chaudes

Après un premier pic de chaleur le 3 juillet avec 35°C à Toulouse et 36°C à Villematier (Frontonnais), le temps se rafraîchit un peu jusqu'au dimanche 10 juillet avec des températures maximales de 18 à 22°C en plaine.

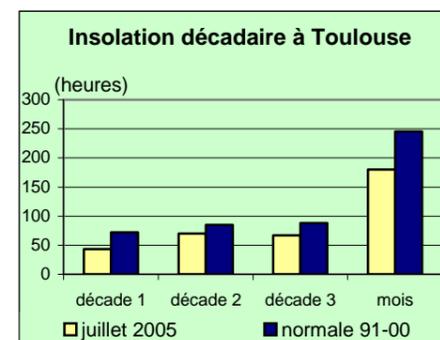
Puis à partir du 11 juillet et jusqu'à la fin du mois, la chaleur s'installe avec de nombreuses journées où les températures dépassent les 30 degrés au cœur de l'après-midi. Les valeurs les plus élevées sont



observées dans la période du 26 au 28 juillet, avec des températures qui atteignent 36°C à Muret et Luchon, et jusqu'à 37°C à Clarac et Villematier.

# insolation

## Excédentaire



Les nuages sont assez nombreux en début de mois, d'où une insolation assez faible pour la première décade, compensée par de longues journées ensoleillées en milieu et fin de mois.

Au total, l'insolation est excédentaire d'environ 10% par rapport à la normale.

