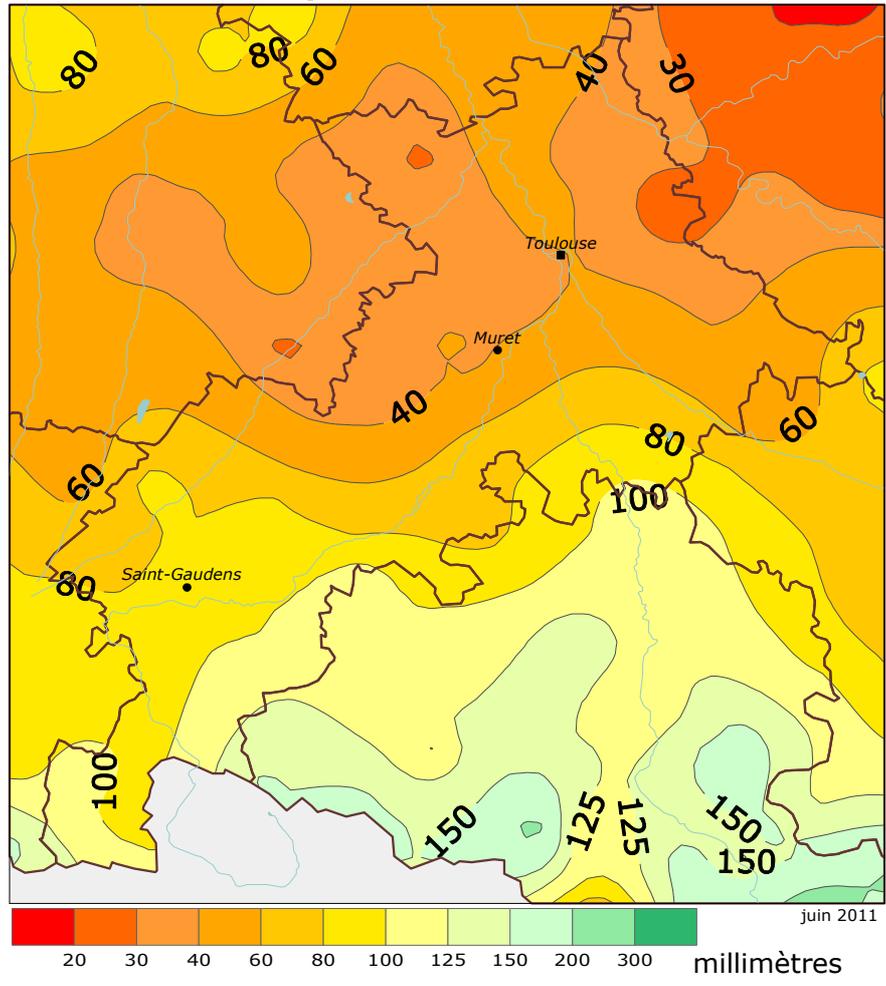


JUIN 2011

Précipitations mensuelles



Caractère dominant du mois

Ce mois de juin est caractérisé par une température qui oscille autour de la normale saisonnière et par une sécheresse persistante sur la plaine.

Précipitations

Les pluies sont plus marquées près des Pyrénées avec un cumul autour de 80 mm, mais elles restent très déficitaires en plaine avec seulement 30 à 40 mm pour l'ensemble du mois.

Températures

Les températures sont très proches de la normale, avec une moyenne de 14°C pour les minimales et de 24,4°C pour les maximales.

Insolation

Le niveau de l'ensoleillement est conforme à celui d'un mois de juin, malgré des contrastes marqués d'un jour à l'autre.

Alternances d'été

Si les valeurs des différents paramètres mesurés au cours de ce mois de juin sont toutes très proches de la normale, le ressenti des Hauts-Garonnais est plus nuancé. Après deux mois exceptionnels, avec un temps estival bien en avance sur le calendrier, juin 2011 donne la sensation d'un mois plutôt mé-

diocre. En fait, c'est l'absence de beau temps durable qui donne cette impression. Il a fallu attendre le jour de la Saint-Jean pour profiter de 4 jours d'affilée sous le ciel bleu. Tout le reste du mois a été rythmé par une succession de jours bien ensoleillés, avec des températures très agréables, et de

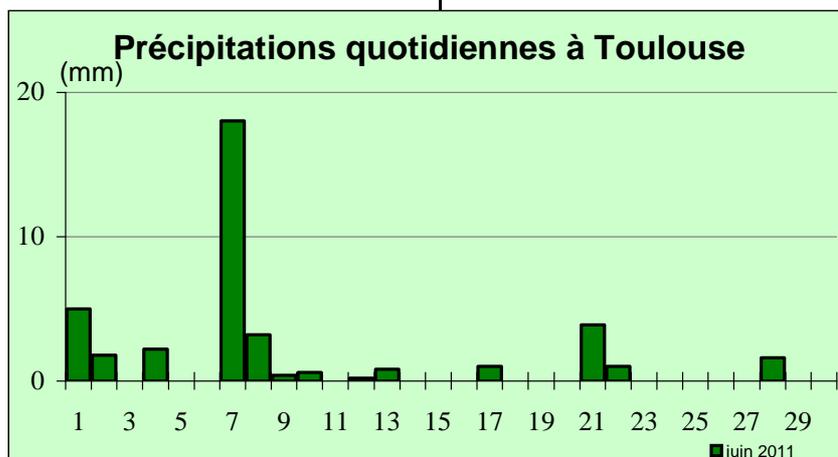
journées bien grises, marquées par une chute brutale de la température (chute de 10 degrés à 3 reprises). Ce yo-yo permanent, ponctué de précipitations certes faibles, mais fréquentes, a donné une sensation bien réelle d'un mois de juin très mitigé, malgré un beau pic de chaleur vers la fin du mois.

précipitations

Faibles en plaine

Le début du mois est marqué par un temps faiblement perturbé qui apporte des pluies passagères, très faibles en plaine mais plus marquées le long des Pyrénées. Puis le 7 juin, un front ondulant stationne sur le département, avec des précipitations ponctuellement abondantes, sous de fortes averses vers la mi-journée. On relève par exemple 24 mm à Castelginest et 29 mm à Ondes, à côté de Grenade.

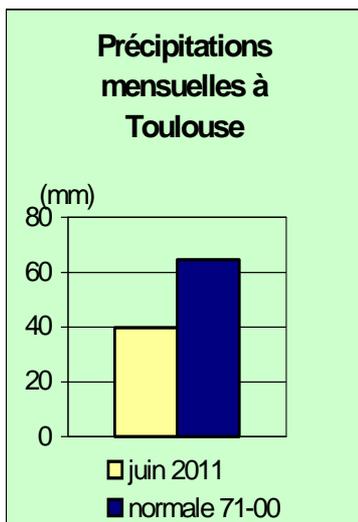
Les jours suivants, les nuages ne donnent que quelques pluies éparses de faible intensité, sauf le 17 juin où des cel-



lules orageuses se déclenchent en soirée dans le Comminges. Ces averses donnent 10 mm à Saint-Marcet et 15 mm à Labarthe-Rivière, près de Saint-Gaudens. Puis de nouveaux orages éclatent le jour de la fête de la musique, avec quel-

ques averses de grêle en fin d'après-midi.

Après une période de temps plus sec, quelques pluies arrosent le département en fin de mois, insignifiantes en plaine mais plus significatives dans le Volvestre et le Comminges.

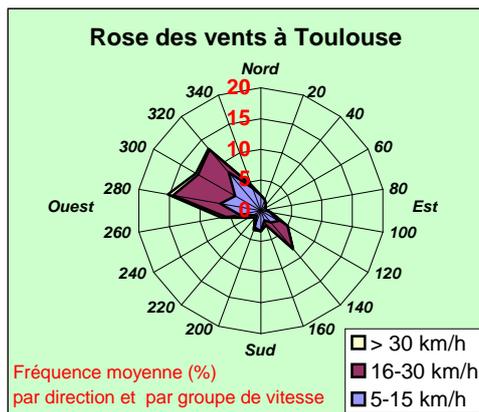


Postes les moins arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
<i>Verfeil</i>	19,7 mm	2 mm	2,5 mm	24,2 mm
<i>Launac</i>	20,4 mm	4,7 mm	3,3 mm	28,4 mm
<i>Rieumes</i>	14,8 mm	4,1 mm	12,2 mm	31,1 mm
<i>Villariès</i>	22,5 mm	2,9 mm	7,7 mm	33,1 mm
<i>Cugnaux</i>	23,7 mm	4,4 mm	5,4 mm	33,5 mm

vent

Ouest dominant



Le vent d'ouest à nord-ouest a dominé très largement tout au long de ce mois de juin. Il est resté souvent modéré, mais avec tout de même un nombre de 19 jours au cours desquels les rafales ont dépassé les 40 km/h.

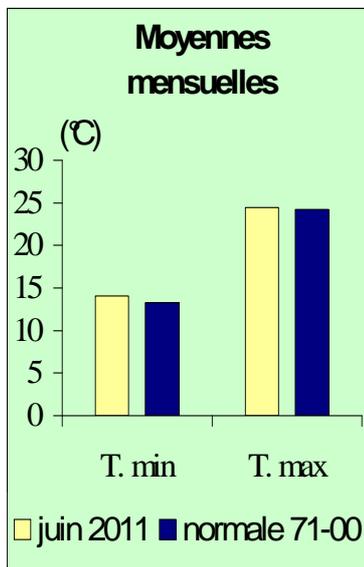
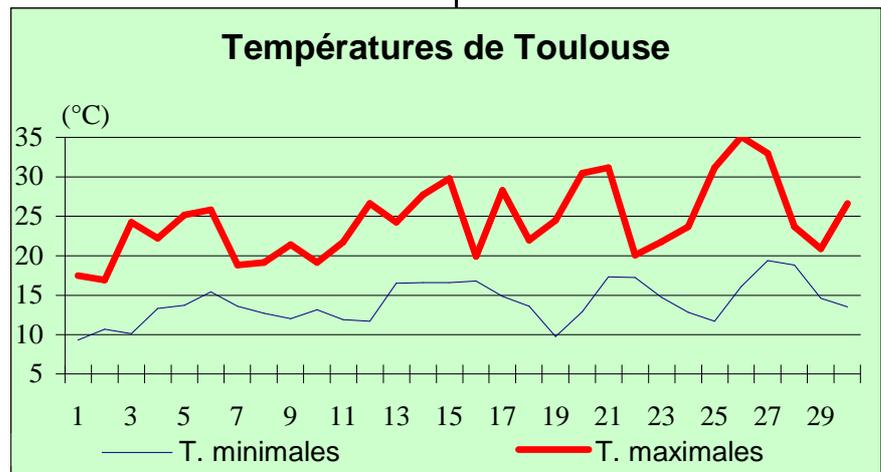
Les pointes les plus fortes

ont été observées le 1er juin en plaine toulousaine, avec une valeur de 60 km/h à la station de l'aéroport de Toulouse-Blagnac. Dans le Lauragais, c'est le 7 juin que le vent a soufflé le plus fort, avec des rafales de 65 km/h.

températures

Conformes à la saison

Les températures de ce mois de juin sont en moyenne très proches de la normale, mais elles sont aussi très variables d'un jour à l'autre. Dès le début du mois, une variation brutale est observée avec une hausse soudaine de la température maximale entre le 2 et le 3 juin : alors que la fraîcheur est très marquée le 2 juin (maximum de 12°C à Luchon et 17°C à Toulouse), le lendemain un niveau de saison est atteint avec 21°C à



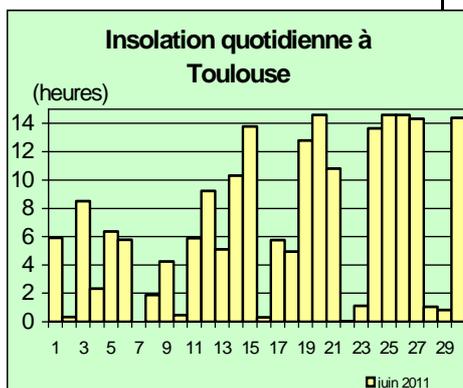
Luchon et 24°C à Toulouse. En milieu de mois, ce sont plusieurs chutes brutales qui sont observées. Ainsi à Muret, on est passé de 31°C le 15 juin après-midi à seulement 20°C le 16 juin au plus chaud de la journée. Encore plus spectaculaire entre le 21 et le 22 juin, avec une chute de 12 degrés d'un jour à l'autre à Villematier, la température maximale passant de 33 à 21°C. A Revel, c'est à l'inverse une hausse remarquable constatée entre un maximum de 21°C le 24 juin et de 30°C le 25 juin.

La journée la plus chaude s'est produite le dimanche 26 juin, avec 34°C à Luchon, 35°C à Toulouse et 37°C à Villematier, au cœur du Frontonnais.

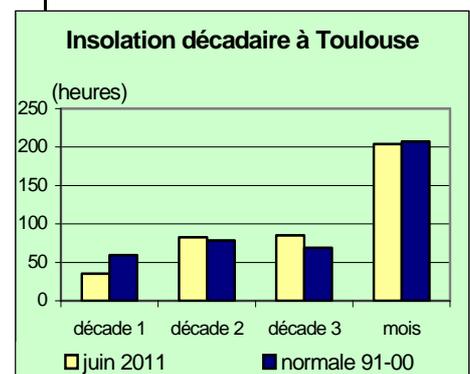
Quant aux températures minimales, elles sont restées dans l'ensemble plus homogènes, avec cependant une période de douceur remarquable vers la fin du mois. La nuit la plus douce est celle du 26 au 27 juin, avec une température de 19°C à Muret et Ségreville et de 20°C à Revel et Cugnaux au plus frais de la nuit.

insolation

Proche de la normale



L'ensoleillement est très contrasté avec 7 jours de plein soleil, mais aussi 8 journées pratiquement sans le moindre coin de ciel bleu. Malgré ces contrastes, le cumul mensuel s'approche de la normale saisonnière, avec 204 heures de soleil, soit un déficit de seulement 3 heures.



DU 1 AU 18 : Faiblement perturbé

En début de mois, une dépression centrée en Méditerranée favorise des retours nuageux accompagnés de petites pluies passagères, puis de fortes averses orageuses affectent le département le 7 juin. Ensuite, c'est un flux d'ouest qui s'établit et le temps est changeant, marqué par une alternance de journées assez ensoleillées et de journées bien grises, ponctuées de quelques pluies éparses. Les températures sont assez fraîches jus-

qu'au 11 juin, puis elles oscillent autour des 25°C la semaine suivante.

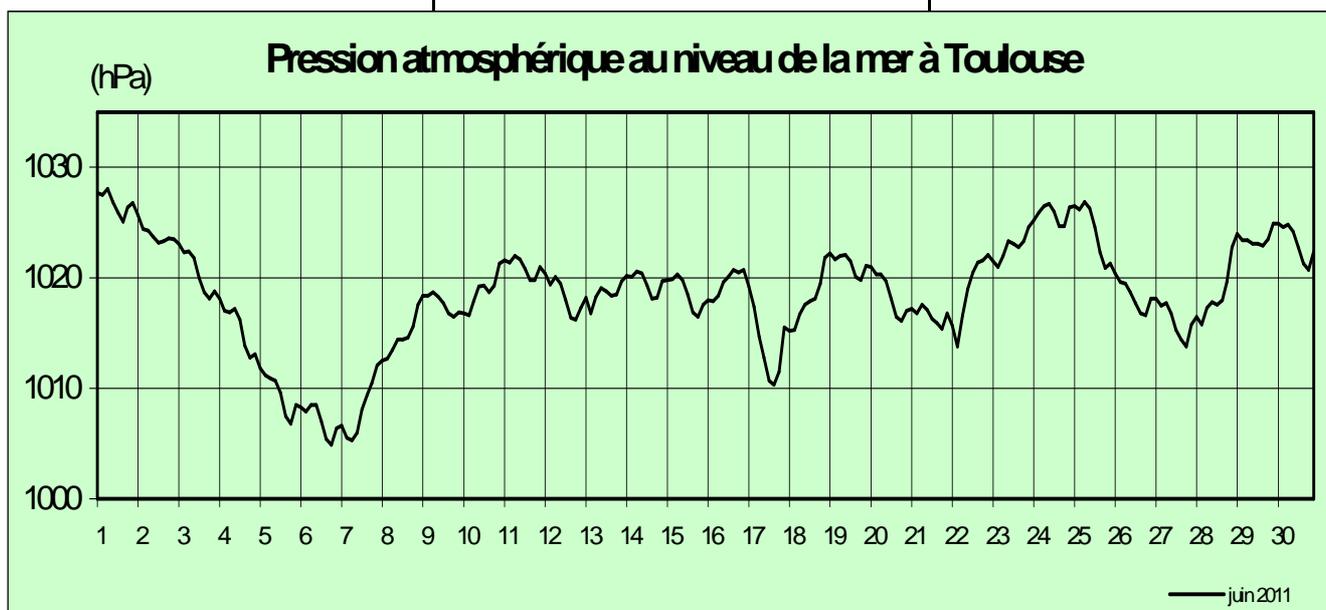
DU 19 AU 27 : Bien ensoleillé

Un flux de sud-ouest s'installe et le soleil domine, avec des températures qui dépassent les 30°C le 20 et le 21 juin. Après un court intermède orageux accompagné d'un rafraîchissement, des conditions anticycloniques se rétablissent rapidement et permettent le retour d'un temps estival à partir du 24

juin. La température dépasse les 35°C sur l'ensemble du département le dimanche 26 juin.

DU 28 AU 31 : Frais et nuageux

A partir du 28 juin, le temps se dégrade et le ciel est partout très nuageux. Des averses affectent la plaine et des orages éclatent en montagne. Les températures sont alors en baisse sensible, comprises le plus souvent entre 20 et 24°C l'après-midi, une fraîcheur accentuée par un vent de nord-ouest assez fort.



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE
Centre Départemental de la Haute-Garonne
Chemin de Bordebasse
Zone aéroportuaire
31700 Blagnac
Directeur de publication : Corinne Mithieux

téléphone : 05 61 16 43 10
télécopie : 05 61 16 43 05

Conformément à la loi sur la propriété intellectuelle du 1er juillet 1992, l'information ci-dessus appartient à METEO-FRANCE.

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 doit être impérativement demandée à METEO-FRANCE.