# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

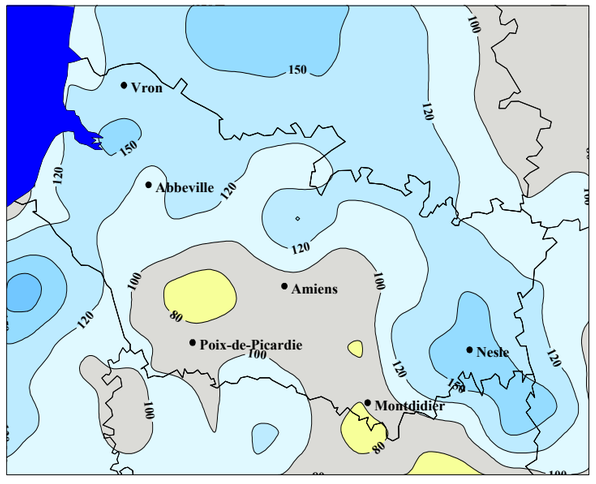
# 80 SOMME

## JUIN 2007

Numéro ... - Prix 4.2 €

### Caractères dominants du mois

Mois à nouveau pluvieux avec un excédent de 14 à 146% par rapport à la normale. Les températures sont douces, surtout la nuit. Nous établissons un nouveau record pour l'insolation, avec un déficit de 42% à Abbeville. Ce mois est venteux et orageux.




### Précipitations

Les pluies sont très disparates, suite aux nombreux orages. On retrouve 4 noyaux de fortes pluies, le Santerre, le secteur de Talmas, de Domqueur ainsi que le Ponthieu. Ces secteurs ont reçu deux fois à deux fois et demi plus d'eau qu'à l'accoutumé, notamment à Villers-Carbonnel, 160 mm contre 60 mm en moyenne, Talmas, 155 mm contre 72 mm en moyenne, Nouvion-en-Ponthieu, 165 mm contre 66 mm en moyenne. Les écarts de pluie sur la SOMME sont importants avec un minima de 66 mm à Molliens-Dreuil. Les pluies sont également fréquentes avec 11 à 17 jours supérieures à 1 mm.

### Températures

Les températures sont douces, surtout la nuit. Les minimales sont de 1 à 2 degrés au-dessus des normales. Les maximales sont légèrement supérieures aux normales. La moyenne mensuelle s'en ressent avec un écart de 1.5 °C par rapport à la normale.

### Insolation

Triste record avec 114 heures d'ensoleillement seulement contre 195 heures normalement à Abbeville. L'ancien record était de 132 heures en 1977. C'est la troisième décade qui accuse le plus gros déficit, 66 %, avec 24 heures contre 70 heures en moyenne.

## Faits marquants

Insolation très déficitaire avec 114 heures d'ensoleillement contre 195 heures normalement.
Précipitations importantes le 14 avec 60 mm à Talmas, 55 mm à Noyelles-sur-mer.
On signale entre 2 et 7 jours d'orages et 3 à 7 jours de vent dépassant les 58 km/h.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

### DU 1 AU 13

A 1012 hPa en tout début de mois, la pression atteint le maximum du mois le 2 avec 1025 hPa. Puis elle redescend lentement pour passer sous les 1015 hPa pour le 12.

**- Le temps** est souvent très nuageux et brumeux avec même quelques jours de brouillards épais. Il est plus variable l'après-midi avec quelques averses, touchant ponctuellement le département. Dans les plus marquantes se trouvent le 1er avec 6.9 mm à Albert, le 13 avec 4.8 mm au Translay, mais surtout l'épisode orageux du 7, avec 65 mm à Vauvillers.

**- Les températures minimales** Est en moyenne de 12 à 13°C, soit près de 1 à 2°C au-dessus des normales.
Comprises entre 15 et 18°C le 1er, les **températures maximales** augmentent pour afficher du 2 au 13 des valeurs moyennes de 19°C à la côte à 22°C dans les terres.

### DU 14 AU 25

**- La pression** ne repasse plus au-dessus de 1015 hPa et affiche le minimum du mois le 25, avec 997.4 hPa.

**- Le temps** est plus agitée : le ciel, souvent chargé, apportent de nombreuses averses, parfois orageuses. Du 14 au 16, ces orages n'ont pas une très forte activité électrique mais donnent de forts cumuls localement. Le 19, les orages sont très nombreux sur le département, ils engendrent localement de forts cumuls. Le 25, on relève par endroits des cumuls marqués mais pas d'orage.

**- Le vent** est le plus souvent de Sud-ouest ; il est modéré avec de fortes rafales sous les averses orageuses, parfois très fortes, notamment le 25.

**- Les températures minimales** varient peu avec 13°C de moyenne, soit 2 à 3°C au-dessus des normales. Dans les premiers jours, **les températures maximales** augmentent et affichent les plus fortes valeurs du mois le 19 avec de 27°C à 29°C. Puis elles redescendent et affichent 17 à 20°C le 25.

### DU 26 AU 30

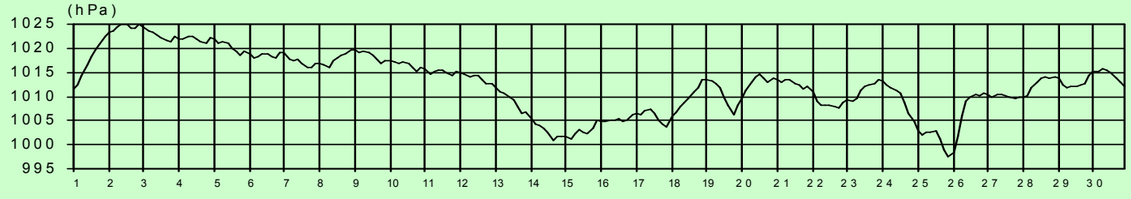
- De 1000 hPa dans la nuit du 25 au 26, **la pression** remonte vite aux alentours de 1010 hPa pour le milieu de journée. Elle varie ensuite peu pour la fin de mois ; elle passe néanmoins temporairement au dessus de 1015 hPa la nuit du 29 au 30.

- Le temps est très nuageux ; le soleil n'apparaît qu 8 heures pour les 5 jours. Ces nuages donnent encore quelques ondées ou petites pluies mais les cumuls quotidiens sont faibles en général mais avec une exception le 29, localement, 10 mm à Gueschart, 19 mm à Talmas et Hérissart.

- **Les températures minimales et maximales** remontent tout doucement en ces derniers jours du mois. **Les températures minimales** sont en moyenne de 12°C, un peu moins de 1°C au-dessus de la normale. **Les températures maximales** affichent une moyenne de 18°C soit 2 à 3°C de moins que la normale.

**- Le vent** de Sud-ouest à Ouest est faible à modéré avec d'assez fortes rafales les 26, 27 et 28.

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




**Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel**

**Édité par METEO-FRANCE**
**Centre Départemental de la Somme**
**Route d'HESDIN**
**80100 ABBEVILLE**
**Avec le Concours du Conseil Général de la SOMME**
**Directeur de publication : Jean-Pierre GOUBET**

**téléphone : 03.22.25.39.80**
**télécopie : 03.22.25.39.81**

**Dépôt légal 2005**

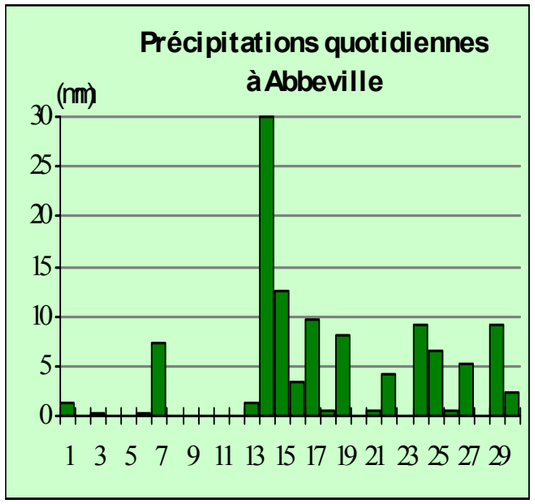
*Prenez le temps d'un coup de fil ....* ***Prévisions à 7 jours sur tous départements au*** numéro court : 3250 (*tarif 0,34 €/mn*)
***Prévisions à 7 jours sur votre département au*** 08 92 68 02 80 (*tarif 0,34 €/mn*)
***d'une connexion ....*** 3615 METEO (*tarif 0,34 €/mn*)
***Internet*** http://www.meteo.fr

*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 auto-*

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

# Précipitations

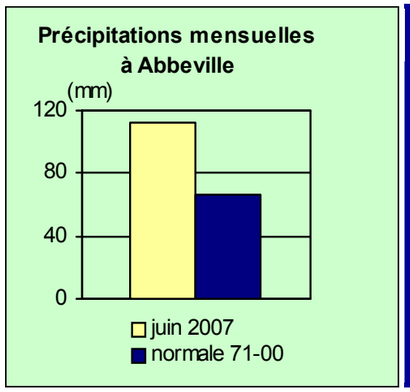
## AVERSES PARFOIS SOUTENUES




Le mois a été marqué par de nombreuses averses ou orages qui ont engendré de fortes disparités dans les précipitations. On retrouve 4 noyaux de fortes pluies, le Santerre, le secteur de Talmas, de Domqueur ainsi que le Ponthieu. Ces secteurs ont reçu deux fois à deux fois et demi plus d'eau qu'à l'accoutumé, notamment à Villers-Carbonnel, 160 mm contre 60 mm en moyenne, Talmas, 155 mm contre 72 mm en moyenne, Nouvion-en-Ponthieu, 165 mm contre 66 mm en moyenne.

La première décade, hormis le 7, est peu arrosée mais les deux autres décades sont au-dessus des normales. Certaines journées sont très marquantes avec localement des cumuls de 50 à 60 mm le 14, 10 à 30 mm les 16, 17 et 19.

Les pluies sont également fréquentes avec 11 à 17 jours supérieures à 1 mm.




**Postes les plus arrosés**

| | *Décade 1* | *Décade 2* | *Décade 3* | *Mois* |
|---|---|---|---|---|
| *NOUVION* | 31.3 | 95.8 | 38.2 | 165.3 |
| *NOYELLES S/MER* | 24.0 | 107.9 | 31.0 | 162.9 |
| *VILLERS CARBON* | 48.0 | 76.1 | 35.4 | 159.5 |
| *TALMAS* | 11.5 | 97.0 | 46.5 | 155.0 |
| *DOMOUEUR* | 58.5 | 38.8 | 48.9 | 146.2 |
| *VAUVILLERS* | 66.0 | 52.0 | 27.0 | 145.0 |
| *ROUVROY SANTER* | 63.2 | 49.2 | 28.8 | 141.2 |
| *HERBECOURT* | 41.8 | 58.5 | 36.2 | 136.5 |
| *VAUDRICOURT* | 8.5 | 70.4 | 49.8 | 128.7 |

# Phénomènes divers

***Orages :***

On dénombre 8 jours d'orages à Abbeville (moyenne de 3 jours). Sur le département, on observe entre 2 et 8 jours d'orages. Deux jours se démarquent plus particulièrement : le 7 et le 19. Le 7, seul le Santerre et le Vermandois ainsi que le Plateau Picard sont touchés mais avec une très forte activité électrique et de conséquentes quantités de pluie pour le Plateau Picard où les cumuls atteignent le 19, 12 à 27 mm., notamment 27.2 mm à Ailly-sur-Noye.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

# Températures

## DOUCES MAIS PAS CHAUDES

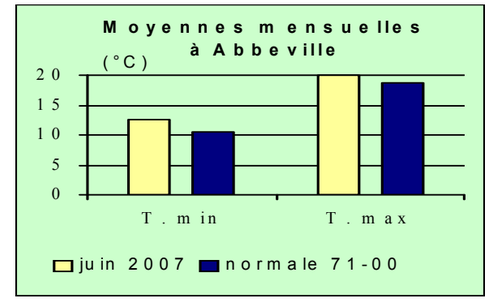
Avec 16.3°C de température moyenne à Abbeville, le mois est plus doux de 1.4°C que la normale. On est néanmoins encore loin du record de 17.8°C de juin 1976.

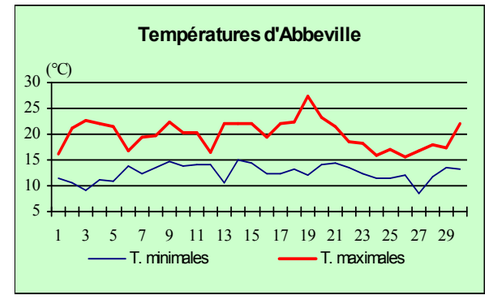
Cet écart est légèrement plus important pour les minimales que pour les maximales.

D'autre part, ce sont les deux premières décades qui creusent l'écart. En effet, en troisième décade, l'écart à la normale des températures minimales est le plus faible mais encore positif de 1°C, tandis que les températures maximales sont au contraire inférieures en moyenne de près de 2°C à la normale décadaire.

On compte entre 1 et 5 jours chauds (température maximale supérieure ou égale à 25°C). C'est sans conteste, la seconde décade qui est la plus chaude.

La journée la plus chaude du mois est de loin le 19 où les températures maximales tournent entre 27 et 30°C. La côte affiche même 28°C.




# Insolation

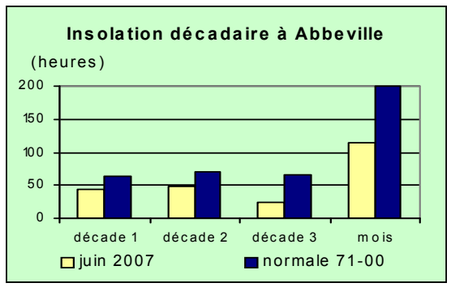
## FIN DE MOIS TRES NUAGEUSE

Pour les trois décades, la durée d'insolation est inférieure à la normale décadaire.

C'est en troisième décade que l'écart est maximal : 60%.

Sur le mois, avec une durée de 114h, le déficit s'élève à 41%.

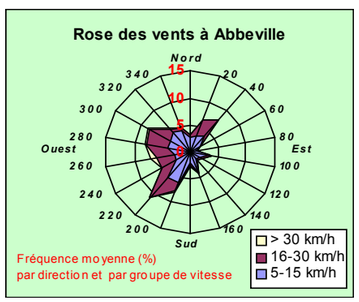
Pas de journée d'insolation continue pour ce mois nuageux mais des journées d'insolation nulle, le 6 et le 24.




# Vent

## SOUVENT MODERE

Le plus souvent de Nord-ouest à Nord-est, en 1er décade puis d'Ouest à Sud-ouest, le vent est souvent modéré avec des rafales. Ainsi, à Abbeville, le vent a soufflé à plus de 58 km/ h 6 jours dans le mois, pour une moyenne de 4 jours. Les deux journées les plus ventées sont le 19 et le 25. Les rafales les plus forte sont pour le 25 avec 58 à 80 km/h sur la SOMME.




METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance