

**DU 01 AU 13 :
PARTAGE**

L'anticyclone centré sur l'Atlantique déborde par moments sur le nord de la France mais il régresse aussi temporairement pour laisser passer de brefs passages faiblement perturbés, notamment le 2, le 6 puis le 12 où les orages touchent le Vimeu.

C'est sur ce tout début d'Août que l'on peut bénéficier des plus belles journées.

Le week-end des 04 et 05 voit son insolation continue et une ascension du mercure pour dépasser partout la barre des 30 degrés mais, dès le lendemain, les maximales perdent 10 degrés pour se stabiliser ensuite le plus souvent autour de 20 degrés, jusqu'en toute fin de mois.

**DU 14 AU 23 :
BIEN AGITE**

Les pressions sont majoritairement bien basses pour la saison avec des minimums centrés de l'Irlande à l'Atlantique puis elles se décalent à partir du 20 vers le Danemark pour nous diriger un flux de Nord.

Les perturbations se succèdent, ne laissant guère de répit entre chaque. La pluviométrie est alors très importante. On constate de forts cumuls quotidiens, dépassant souvent 10 mm et même parfois 20 mm sur plusieurs jours avec de fréquentes pluies instables voire orageuses comme les 16, 19 et 23.

Avec toutes ces précipitations, le soleil n'a guère de place pour briller et les températures restent bien basses avec des amplitudes souvent réduites.

Le 20 est la journée la plus fraîche avec pas une seule valeur supérieure à 17 degrés sur la Somme.

**DU 24 AU 31 :
ENFIN MIEUX**

Nous sortons de cette situation perturbée, indigne de la saison, avec une belle poussée de l'anticyclone Atlantique qui revient enfin s'étendre jusqu'à notre région avec des pressions comprises entre 1020 et 1030 hPa.

Hélas, avec son positionnement pas très favorable pour nous, le flux reste orienté majoritairement Nord à Nord-Ouest d'où des températures limitées et même fraîches par moments (6 à 8 degrés seulement en fin de nuit du 30) et encore pas mal de passages nuageux.

Néanmoins, après ce que l'on a subi, on apprécie ce temps calme, agrémenté tout de même de belles périodes ensoleillées.

Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

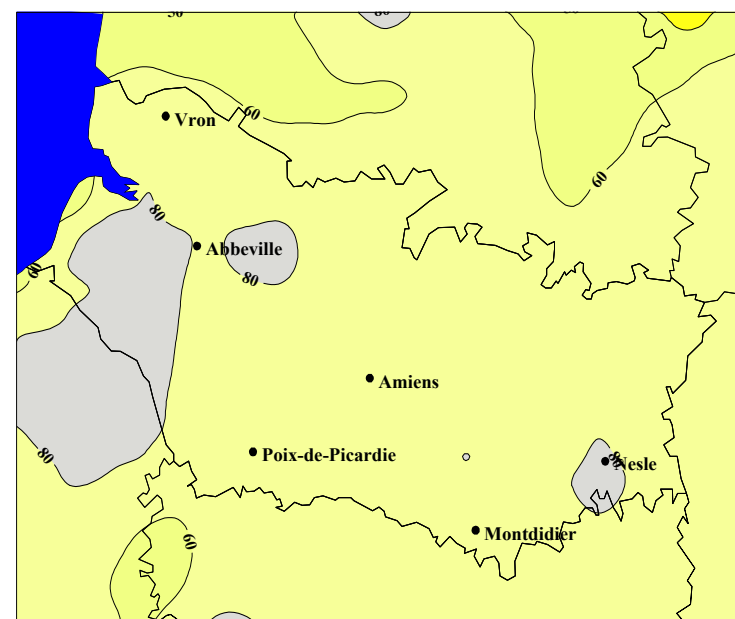
80 SOMME

AOUT 2007

Numéro ... - Prix 4.2 €

Caractères dominants du mois

Après trois mois maussades, Août n'a pas été, non plus, à la hauteur de nos attentes. Les premiers jours furent pourtant prometteurs mais rapidement, un temps majoritairement perturbé s'est de nouveau installé. En conséquence, le soleil n'a guère brillé, les précipitations furent nombreuses et les températures sont restées fraîches pour la saison.



Précipitations

A l'exception du poste de Cayeux sur mer, où l'on relève un peu moins de 50 mm, toutes les autres stations affichent un excédent d'eau généralement compris entre 25 et 75 %, soit des cumuls mensuels de 60 à 100 mm. Ces précipitations se concentrent essentiellement sur la période du 14 au 23 Août où l'on subit de nombreuses journées à forts cumuls avec la persistance d'un régime perturbé, instable et souvent orageux.

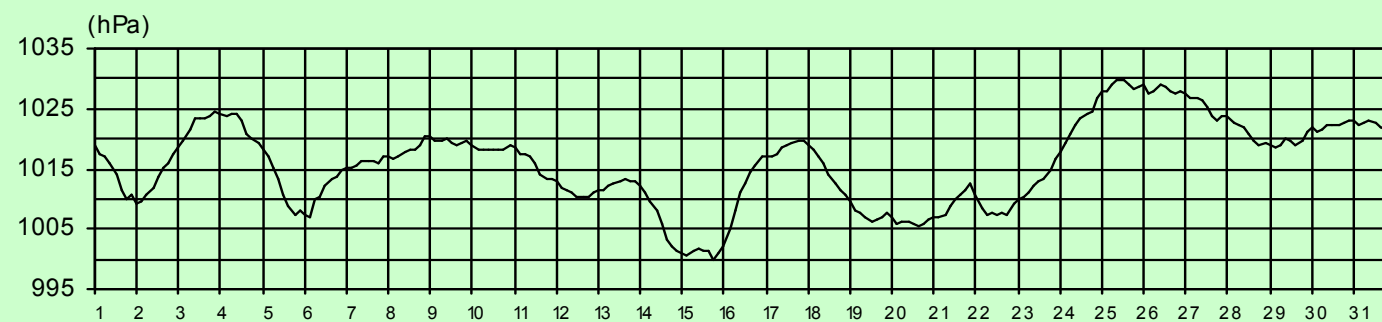
Températures

Les minimales mensuelles sont proches des normales mais, avec peu de soleil et un vent souvent orienté au Nord, les maximales s'en éloignent. Elles accusent un déficit de 2 à 3 degrés dans l'intérieur et d'environ 1 degré sur la façade maritime. Les 25 degrés ne sont atteints que 2 à 4 fois seulement selon les postes.

Insolation

Elle est irrégulière, les quelques belles journées, principalement situées en début et fin de mois, encadrant de nombreux jours bien peu ensoleillés. Au total, le soleil n'a brillé que durant 157 h à Amiens et 168 h à Abbeville contre une moyenne de 220 h.

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 ...

d'une connexion ...

Internet

Prévisions à 7 jours sur tous départements au

Prévisions à 7 jours sur votre département au

3615 METEO (tarif 0,34 €/mn)

<http://www.meteo.fr>

numéro court : 3250 (tarif 0,34 €/mn)

08 92 68 02 80 (tarif 0,34 €/mn)

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

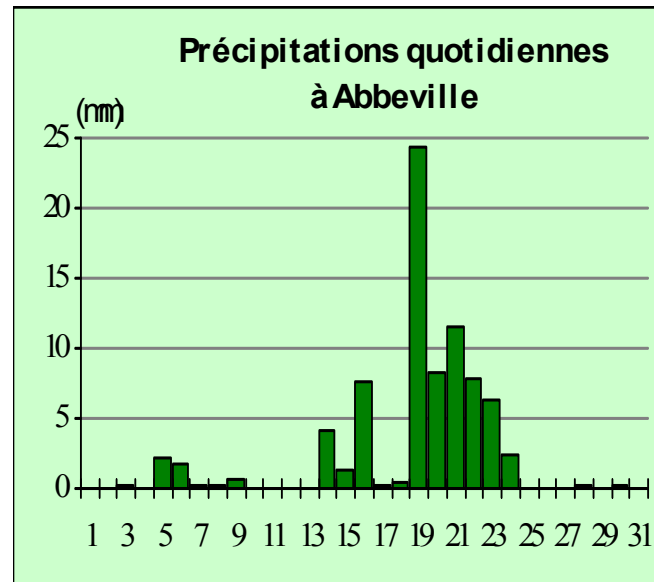
Faits marquants

40.2 mm d'eau sont relevés sur la seule journée du 16 sur le poste de VAUDRICOURT.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Précipitations

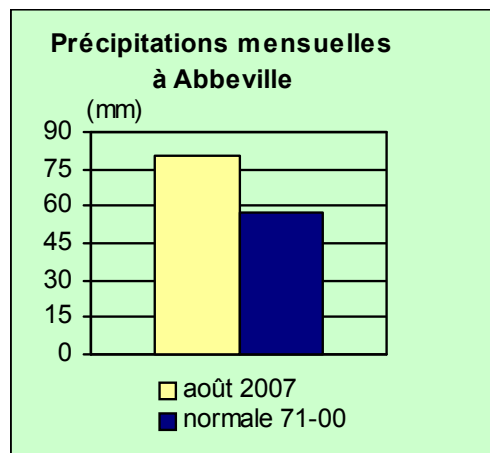
Encore bien pluvieux



Le mois débute calmement avec des précipitations isolées le 1^{er} sur l'Est de la Somme et le 2 autour de Feuquières. Le passage d'un front la nuit du 05 au 06 donne à tous 3 à 6 mm d'eau. D'autres pluies concernent l'intérieur le 09 puis des averses parfois orageuses sont localisées sur la partie Sud du département le 12.

Un temps maussade, bien perturbé, s'installe ensuite à partir du 14 et se poursuit durant 10 jours. Les précipitations sont alors quasi quotidiennes et souvent soutenues, notamment sous les passages orageux. On relève ainsi 40 mm à Vaudricourt le 16 puis 25 à 30 mm le 19 sur Feuquières-en-Vimeu, Buigny-les-Gamaches ou Noyelles-sur-mer. Sur les 5 jours, du 19 au 23, il est tombé sur une grande majorité des postes entre 55 et 65 mm d'eau soit l'équivalent d'un mois d'Août normal. Heureusement, à partir du 24, l'anticyclone reprend le dessus et il n'y a plus de précipitations significatives.

Sur le mois, avec 46.6 mm et un déficit de 17% c'est la station de Cayeux-sur-mer qui a recueilli le moins de pluie. Partout ailleurs, c'est un excédent que l'on constate, généralement compris entre 25 et 50%, sur le Ponthieu, le Plateau Picard et le Santerre-Vermendois où il est tombé entre 60 et 80 mm. C'est le secteur du Vimeu qui fut le plus arrosé avec 100 mm atteint au Translay (+75%) et à Vaudricourt.



Postes les plus arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
VAUDRICOURT	6.7	76.1	17.9	100.7
LE TRANSLAY	5.4	42.6	52.2	100.2
DOMQUEUR	5.3	51.0	30.9	87.2
POIX-DE-PICARDIE	5.6	31.3	46.9	83.8
NOYELLES-SUR-MER	5.0	55.4	22.9	83.3

Phénomènes divers

Brouillard :

On les rencontre en début et fin de mois. Ils concernent le Ponthieu le 3, le grand Ouest le 8 et sont généralisés les 25 et 26. D'autres, plus localisés, sont observés le 6 vers Morvillers-St-Saturnin, le 7 à Bray-sur Somme, les 11 et 12 sur l'Amiénois et le 24 sur le secteur de Poix.

Orages :

Ils sont assez rares, entre 0 et 2 jours selon les postes. Ils touchent le Vimeu le 12 et sont très localisés en matinée du 16 autour de Vaudricourt ou de Noyelles-sur-Mer.

Ils se produisent également avec les

fortes pluies du 19, touchant l'Est picard en après-midi vers Albert ou Villers-Carbonnel puis enfin le 23, également l'après-midi, d'abord sur le secteur du Translay puis le long d'une ligne Sud/Nord remontant entre Aumale et Auxi-le-Château.

Températures

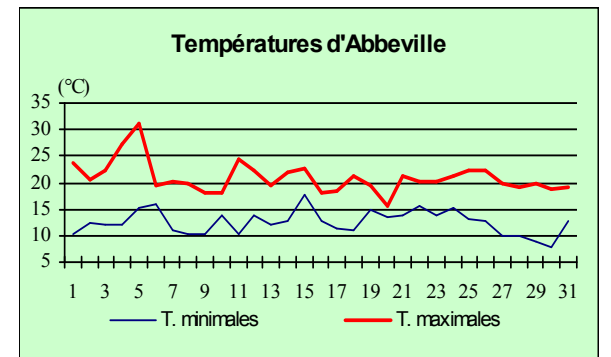
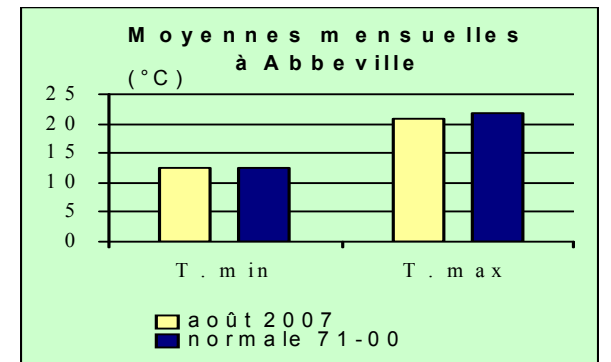
Chaleur en défaut

Avec un temps souvent pluvieux et peu ensoleillé on retrouve sans grande surprise des moyennes mensuelles plutôt fraîches pour la saison, plus basses de 0,6 à 1,5°C.

Les minimales moyennes, comprises entre 11,7°C à Rouvroy-en-Santerre et 12,9°C en bord de mer à Cayeux sont pourtant voisines des statistiques mais à l'inverse, les maximales moyennes s'en éloignent davantage. L'écart aux normales est ainsi proche d'un degré vers le littoral mais dans l'intérieur, le manque de chaleur est nettement plus marqué avec 2 degrés de différence à Harbonnières et surtout 3 degrés plein à Amiens-Glisy (21,4°C contre 24,4°C).

C'est le 30 que l'on relève la température la plus froide avec 6 degrés à Cottenchy et le jour le plus chaud fut pour l'ensemble des postes le dimanche 05 avec un maximum de 32,8°C, également pour Cottenchy.

Cette belle journée mise à part, on ne dépasse les 25 degrés qu'à deux ou trois reprises seulement, toutes concentrées sur les 5 premiers jours. Il faut ensuite souvent se contenter d'un thermomètre plus proche des 20 degrés et même de 15 à 17 degrés le 20, jour le plus frais de ce mois d'août.



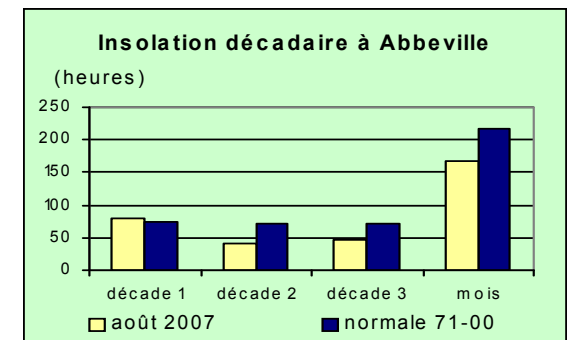
Insolation

En manque de soleil

Avec 168 heures à Abbeville contre une moyenne de 220 heures, l'ensoleillement de ce mois est faible, en déficit d'un quart. Il arrive d'ailleurs en 6^{ème} position des mois d'août les moins ensoleillés depuis 1921. Pour mémoire, ce fut pire en 2006 avec 146 heures et la 3^{ème} position !.

Le manque de soleil se retrouve surtout en milieu de mois où l'on observe même 4 jours d'insolation nulle. A l'inverse, il a brillé sans discontinuer sur 3 journées, concentrées en première semaine.

A Amiens, il fut encore plus discret avec 157 heures seulement.



Vent

Marin, frais et humide

Avec un anticyclone trop souvent centré sur l'Atlantique et pas assez sur notre pays pour la saison, les vents sont restés majoritairement axés Ouest ou Nord. Le nombre de jours de vent fort (supérieur à 58 km/h) est légèrement supérieur à la normale avec 2 jours sur

Bernaville ou Epehy et 3 jours à Amiens-Glisy contre 1 en moyenne et 4 jours relevés à Abbeville contre 3 d'habitude.

C'est sur la station de Rouvroy-en-Santerre que l'on enregistre la rafale maximale du mois avec 76 km/h le 14.

