

DU 1 AU 8 : PARTAGE

Du 1 au 3 un flux d'ouest soutenu nous amène une certaine douceur mais les pressions sont basses et les averses nombreuses.

Une poussée anticyclonique sur l'Atlantique engendre ensuite jusqu'au 6 la plus belle période de ce mois d'août avec des températures maximales de saison, qui ne seront hélas plus atteintes par la suite.

Cette chaleur entraîne une dégradation orageuse passagère le 7 avec de fortes averses qui épargnent l'Est de la Somme.

Le 8 reste une agréable journée mais les éclaircies cèdent la place aux nuages et les températures fléchissent.

DU 9 AU 29 : INDIGNE D'AOÛT

Du 9 au 11 la météo se dégrade ; les pressions baissent et nous arrivons au week-end des 12 et 13 où le minimum dépressionnaire se positionne sur notre région.

Le temps est alors automnal, très frais (14°C de maximum à St Gratien) avec de très forts cumuls pluviométriques dus aux fréquents orages.

Les conditions sont très variables ensuite avec une alternance d'éclaircies et de fréquents passages orageux.

Enfin, à partir du 23, les passages fortement pluvieux se réinstallent, s'accompagnant de nouveaux orages et parfois de grêle les 28 et 29.

DU 30 AU 31 : ENFIN MIEUX

Nous sortons de cette situation perturbée grâce à une belle poussée de l'anticyclone qui vient enfin se positionner sur la France.

Le temps revient sec, plus ensoleillé et plus chaud.

Fort heureusement cette météo enfin plus estivale, s'attardera sur le mois de septembre.

Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

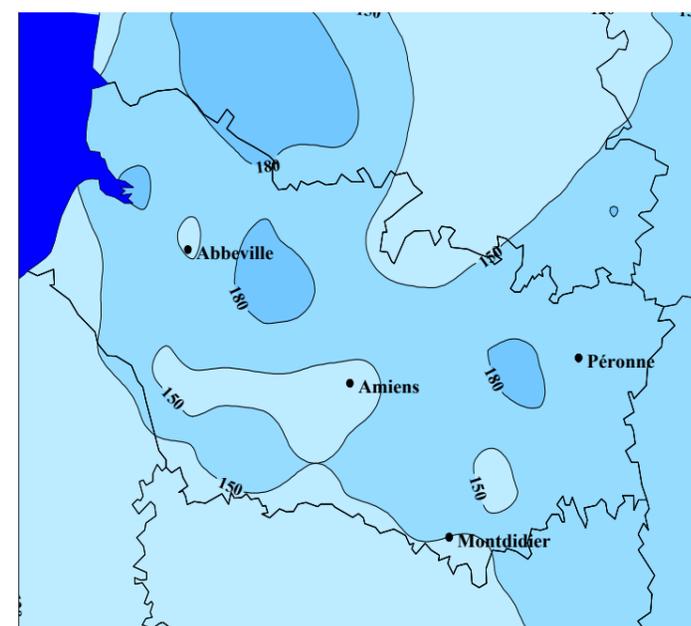
80 SOMME

AOÛT 2006

Numéro ... - Prix 4.2 €

Caractères dominants du mois

C'est un avant goût d'automne pour ce mois très arrosé, frais et peu ensoleillé. Les belles journées sont rares. Le temps est le plus souvent agité et les passages perturbés se succèdent. Ils nous amènent de fréquents passages pluvieux accompagnés de nombreux orages, ce qui entraîne de forts cumuls mensuels quasi généralisés.



C'est le paramètre dominant. Les cumuls mensuels sont partout très importants, battant ou approchant les records sur l'ensemble des postes. Il est tombé entre 2 et 3 fois les quantités normales, les relevés s'échelonnent ainsi entre 110 mm à Cayeux et 200 mm à Domart-en-Ponthieu.

Ce sont les seconde et troisième décades qui sont les plus copieusement arrosées avec des cumuls quotidiens souvent très importants. En moyenne, nous comptabilisons 6 jours où il est tombé plus de 10 mm de pluie en 24 heures.

Températures

Avec ce mois majoritairement pluvieux, les températures sont à la traîne. Les minimales sont très proches des normales mais les maximales s'en éloignent avec un déficit de 2,5 à 4 °C d'où une température moyenne mensuelle inférieure de 1 à 2 degrés.

Insolation

Accompagnant ce temps perturbé, nous retrouvons sans surprise un faible ensoleillement, déficitaire sur les 3 décades. Le soleil n'a brillé que durant 127 heures à Amiens et 146 heures à Abbeville contre une moyenne de 220 heures.

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 numéro court : 3250 (tarif 0,34 €/mn)
Prévisions à 7 jours sur votre département au 08 92 68 02 80 (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 auto-

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Faits marquants

-Les cumuls pluviométriques atteignent 30 à 70 mm lors du week-end des 12 et 13 août.

- 7 jours d'orage sont constatés à Abbeville, contre 3 jours en moyenne.

-Aucun jour chaud à Abbeville, avec une température maximale supérieure à 25 degrés, contre 6 jours pour les normales.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

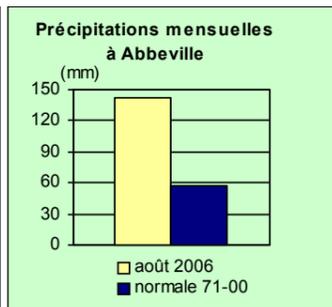
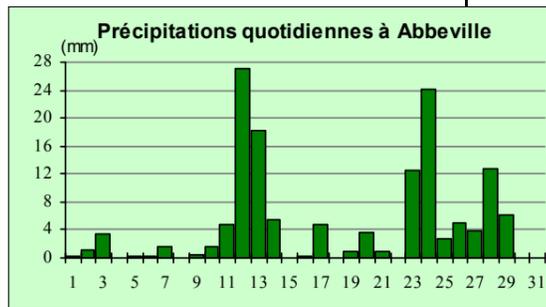
précipitations

De records en records

Le mois débute avec de fréquentes averses sur les 3 premiers jours puis un temps sec et plus chaud, du 4 au 6, nous laisse un peu d'espoir mais le 7, un front orageux nous amène déjà localement de forts cumuls. Dès lors, sur les deux décades restantes, ce ne sera plus qu'une succession de périodes perturbées avec d'innombrables passages pluvieux. Ces pluies sont souvent instables et fréquemment orageuses d'où de fortes disparités sur les quantités quotidiennes mais plus homogènes sur le mois. Il faudra attendre les deux derniers jours pour voir enfin la situation s'améliorer.

Sur le seul week-end du 11 et 12 août, il est tombé entre 30 et 70 mm d'eau sur l'ensemble du département soit souvent l'équivalent d'un mois d'août normal (50 à 60 mm en moyenne).

Les cumuls quotidiens sont parfois énormes avec par exemple 43 mm à Domart-en-Ponthieu le 12 et même 52 mm à Bray-sur-Somme le 13. D'autres journées atteignent encore localement 30 mm comme le 19 (30 mm à Ailly-sur-Noye, 33 sur Grivesnes), le 24 (37 mm à Noyelles-sur-Mer ou à Talmas, 39 sur Domqueur) ou les 28 (35 mm à Feuquières-en-



Postes les plus arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
Domart en Ponthieu	13.3	85.7	101.3	200.3
Noyelles sur Mer	36.9	64.4	96.5	197.8
Domqueur	21.3	65.3	106.8	193.4
Bray sur Somme	5.1	113.0	73.3	191.4
Lihons	11.4	85.1	85.1	181.6

Vimeu) et 29 (36 mm sur Vron).

Les cumuls mensuels de précipitations sont évidemment partout très excédentaires, même vers le littoral qui fût la zone la moins atteinte. Le poste de Cayeux-sur Mer affiche tout de même le double de la normale (110 mm contre 56).

Ailleurs, on établit presque partout de nouveaux records depuis l'ouverture des postes ; à Amiens il est tombé par exemple 153 mm pulvérisant ainsi le précédent record de 88 mm en 1999, à Poix-de-Picardie 171 mm

(148 mm en 2004), à Bray-sur-Somme 191 mm (117 en 1982).

Enfin, au centre départemental d'Abbeville où l'on a davantage de recul, avec 142 mm d'eau on bat le record sur les 30 dernières années mais l'on arrive qu'en cinquième position depuis l'ouverture de 1921.

Phénomènes divers

Orages :

Ils sont très fréquents, en phase avec les nombreux épisodes pluvieux. A Abbeville on dénombre 7 jours contre une moyenne de 3. Quasi généralisés les 11, 13, 17, 19 et 29, ils épargnent l'est de la Somme le 7 et la partie centrale le 28, ils touchent le Santerre le 15 et sont isolés les 12 et 18.

Grêle :

De la grêle est signalée le 19 sur le poste d'Harbonnières, le 28 à Nouvion en Ponthieu, Buigny les Gamaches ou Herbecourt et le 29 par l'observateur de Domqueur.

Brouillard :

On dénombre seulement 2 jours avec du brouillard à Abbeville, les 6 et 7, contre 5 en moyenne. Ailleurs, ils sont également peu nombreux, de 0 à 2 jours selon les postes. Très localisés les 13, 14 ou 15, ils sont plus concentrés sur l'est et le centre du département les 22 et 23.

températures

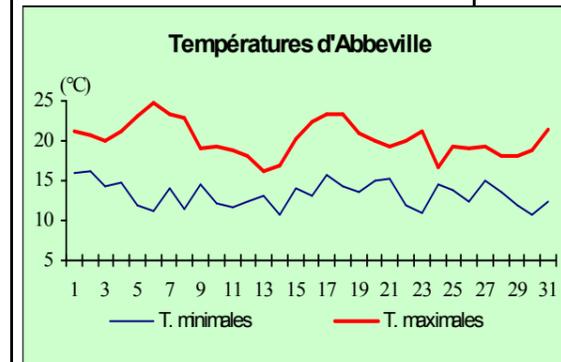
Des maximales bien basses

Les températures moyennes mensuelles sont bien fraîches pour ce mois d'été, partout inférieures aux normales de 1 ou 2 degrés, elles établissent même un nouveau record dans le Santerre avec seulement 16.6°C.

Les minimales moyennes avec 12 à 13 degrés en général, 14 en bord de mer sont conformes aux statistiques et la température la plus froide du mois est relevée le 23 avec 8.1°C à Rouvroy-en-Santerre.

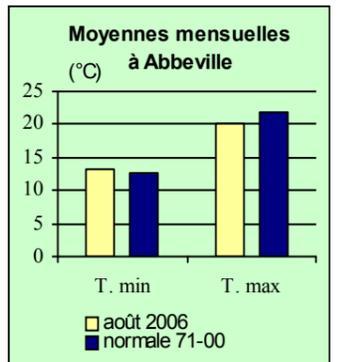
Les maximales sont elles, très basses pour un mois d'août.

Les moyennes mensuelles affichent un déficit voisin de 2 degrés sur l'ouest mais il atteint 3 à 4 dg dans l'intérieur, établissant ainsi de



nouveaux records comme à Amiens-Glisy avec seulement 20.4°C (21.7 en 93) ou à Epehy (20.7°C contre 21.5 en 93).

On ne dépasse 25 degrés que pendant une ou deux seules journées dans l'intérieur (les 6 et 7) contre une moyenne de 8 à 13 jours habi-



tuellement.

A Abbeville la valeur maximale pour ce mois d'août 2006 est limitée à 24.8°C ; c'est la donnée la plus basse jamais observée depuis 1921.

insolation

En manque de soleil

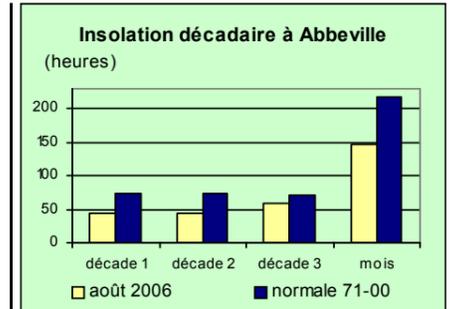
Avec 146 heures à Abbeville contre une moyenne de 220 heures, l'ensoleillement de ce mois est bien faible et en déficit d'un tiers.

Il arrive d'ailleurs en 3^{ème} position des mois d'août les moins ensoleillés depuis 1921.

Ce manque de soleil se répartit sur les trois décades, davantage marqué sur les deux premières.

A Amiens le soleil fût encore plus discret avec seulement 127 heures.

Sur ces deux postes, l'insolation est nulle le dimanche 13 et il n'y a aucune journée où le soleil à brillé sans discontinuer.



vent

A l'ouest toute

En effet avec la prédominance d'un temps perturbé, le flux d'Ouest à Nord-ouest s'impose très largement. Le nombre de jours de vent fort (supérieur à 58 km/h) est conforme à la normale à Amiens ou Epehy avec un seul jour mais il est largement excédentaire sur l'ouest de la

Somme avec 4 jours à Bernaville (1 en moyenne), 5 à Vron (3 en moyenne) et surtout 8 jours à Abbeville contre 3 jours d'habitude. C'est sur cette station que l'on enregistre la rafale maximale du mois avec 76 km/h le 1^{er}.

