Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

80 SOMME

AOÛT 2009

Numéro ... - Prix 4.2 €

DU 01 AU 13 : PASSAGEREMENT PERTURBE

Ce mois d'août débute avec une situation dépressionnaire et un temps lourd le 1er avant un passage perturbé qui nous donne de bonnes pluies dans la nuit, souvent comprises entre 5 et 13 mm, hors littoral.
Dès le 2, les pressions repartent à la hausse pour rester anticycloniques après et le mercure, temporairement plus frais, suit cette tendance pour atteindre le 6 les 30 degrés sous un généreux soleil.
Hélas en soirée le ciel se voile à l'approche d'un front atténué et les températures perdent jusqu'à 8 degrés en une heure.

La météo reste calme ensuite, nuageuse avec de belles périodes ensoleillées jusqu'en soirée du 10 où un secteur chaud en frontolyse nous amène des pluies en Picardie maritime, plus rares ailleurs.
La nuit suivante des brouillards localement denses se forment, on observe 100 mètres à Méaulte en matinée du 12.
Enfin le 13, malgré des pressions élevées, le passage d'un nouveau front nous apporte la journée la plus maussade du mois, bien grise avec des précipitations s'éternisant pour donner des quantités dépassant souvent 10 mm dans l'intérieur.

DU 14 AU 31 : ENSOLEILLE, SEC ET CHAUD

On bénéficie de conditions estivales, que l'on avait pas rencontrées depuis de nombreuses années sur la Somme au mois d'août.
Les pressions sont majoritairement anticycloniques à part du 24 au 28 où elles repassent temporairement sous les 1015 hPa.

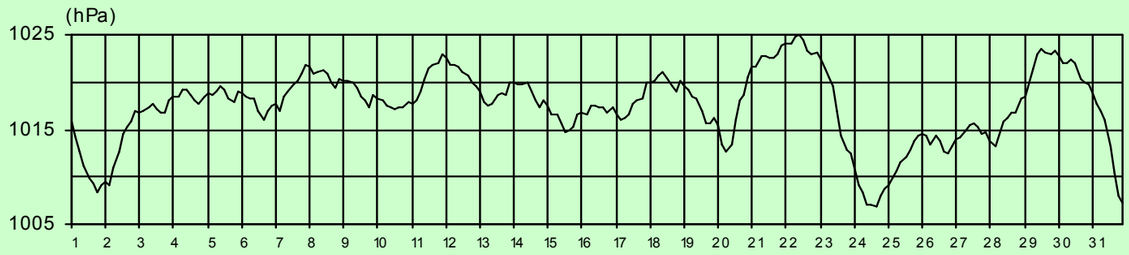
C'est d'ailleurs sur cette période que l'on recueille les rares précipitations de cette seconde quinzaine mais avec des quantités qui restent partout très faibles, ne dépassant pas 2 à 4 mm.

Le soleil se montre souvent à son avantage, brillant même du matin au soir le 15 août mais aussi les 19, 23 et 31.

Les températures suivent bien sur cette belle tendance. Elles sont agréables voire chaudes parfois en dépassant 30 degrés les 15 et 20 dans l'intérieur et sur la journée du 19 sur l'ensemble des postes mais il n'y a pas eu de canicule car après chaque pic du mercure s'en est suivi un petit rafraîchissement bien salutaire.

Définition de la journée climatologique :
Les cumuls quotidiens de précipitations et les températures maximales du jour J correspondent à la période qui s'étend de 06 UTC le jour J à 06 UTC le jour J+1.
Les températures minimales du jour J correspondent à la période qui s'étend de 18 UTC le jour J-1 à 18 UTC le jour J.

Pression atmosphérique au niveau de la mer à Abbeville



Bulletin CLIMATOLOGIQUE

Édité par METEO-FRANCE
Centre Départemental de la Somme
Route d'HESDIN
80100 ABBEVILLE
Avec le Concours du Conseil Général de la SOMME

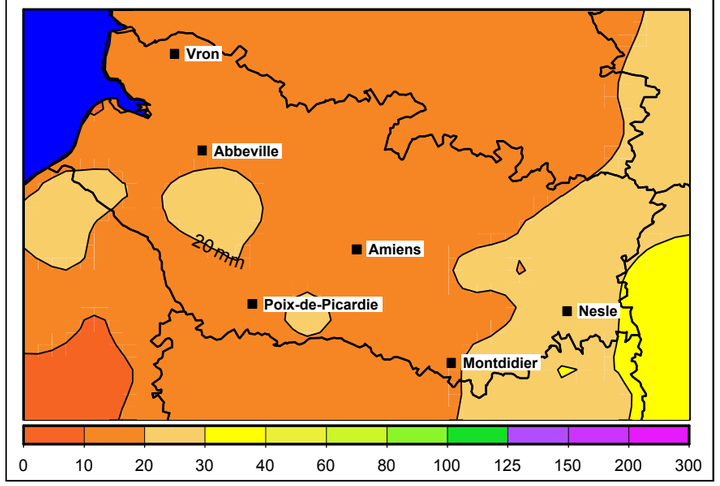
téléphone : 03.22.25.39.80
télécopie : 03.22.25.39.81

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 autorisation écrite préalable et un devis doivent être impérativement demandés à METEO-FRANCE.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Caractères dominants du mois

Après plusieurs années bien maussades en Août, nous avons enfin pu bénéficier d'une météo estivale en 2009. Les conditions anticycloniques se sont imposées, les passages perturbés furent rares d'où un temps bien sec, partout très déficitaire en pluviométrie.
Le soleil s'est montré à la hauteur, les températures aussi.
Il y a eu très peu d'orages et de vent fort.



PRECIPITATIONS MENSUELLES D'AOÛT 2009

Précipitations

C'est encore le phénomène marquant mais en sens inverse de l'année dernière, anormalement pluvieuse.
Les cumuls mensuels sont très faibles, s'échelonnant de seulement 8,2 mm à Cayeux-sur - Mer à 24,2 sur Harbonnières. Cela ne représente que 15 à 47 % des quantités moyennes.
Il n'y a eu que deux ou trois journées de pluies significatives, les 1er et 13 et dans une moindre mesure le 10.

Températures

Les températures moyennes mensuelles sont sans grande surprise au dessus des normales, de 0,4 à +1,6°C.
Les minimales ne s'en éloignent pas trop mais les maximales, sous l'effet du soleil souvent bien présent, s'en écartent davantage avec un mercure plus chaud de 1 à 2 degrés.

Insolation

Accompagnant ce temps majoritairement anticyclonique nous retrouvons un bon ensoleillement, plus important sur la partie Est de la Somme. C'est en troisième décade que le soleil a été le plus généreux.
Au total, il a brillé durant 251 heures à Amiens et 238 heures à Abbeville pour une moyenne de 220.

Faits marquants

La station automatique de Rouvroy-en-Santerre avec seulement 16,6 mm bat son record de pluviométrie minimale

depuis son ouverture en 1993

(ancien record 21.4 mm en 2003).

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

précipitations

Très peu d'eau

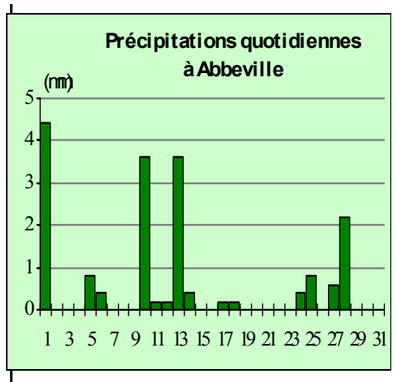
Le mois débute avec une perturbation active dès le 1er mais passant heureusement dans la nuit .
Donnant 4 à 8 mm en général, les pluies sont localement plus soutenues, atteignant 12,7 mm sur Conty ou Epehy.
A l'arrière, les conditions s'améliorent rapidement. On ne relève que de petites averses sur l'Ouest le 5 puis de faibles précipitations dans l'intérieur dans la nuit du 6.

Le 10 une zone faiblement perturbée, nous aborde en soirée alors qu'en journée du 13 un secteur chaud plus actif et généralisé s'installe, amenant des quantités plus marquées avec 10 mm localement dans le Vimeu et même parfois davantage sur le plateau picard ou le Santerre-vermandois.

Grâce à l'emprise de l'anticyclone, c'est un temps bien sec qui va ensuite dominer en seconde quinzaine où l'on observe juste quelques précipitations non significatives et bien passagères du 24 au 28.

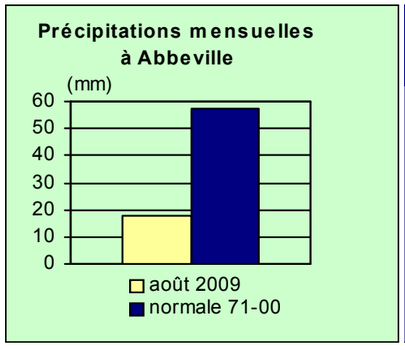
Sur le mois nous ne relevons ainsi que 2 à 4 jours de pluies supérieures ou égales à 1 mm contre 8 ou 9 en moyenne et seul le quart des postes a atteint une fois les 10 mm quotidiens (le 1er ou le 13).

Avec seulement 8,2 mm soit 14,5% de la normale, c'est la station automatique de Cayeux-Sur-Mer qui a été la plus sèche.
Le poste le plus arrosé fût Harbonnières avec 24,2 mm, ce qui ne représente pas la moitié des quantités habituelles.



La grande majorité des relevés se situe entre 15 et 20 mm, soit un déficit moyen de 60 à 70%.

2009 restera ainsi dans les mois d'août les plus secs de ces 20 dernières années après 1991, 1993 et plus localement 2003.



Postes les moins arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
Cayeux-sur-Mer	2.6	3.4	2.2	8.2
Vron	5.0	4.0	1.5	10.5
Albert	4.8	6.0	0.4	11.2
St-Quentin-en-Tourmont	3.9	6.3	1.2	11.4
Herissart	7.0	4.0	1.0	12.0

Phénomènes divers

Brouillard :

Ils sont rares, concentrés uniquement entre le 10 et le 19.
On en observe que 2 fois à Abbeville contre 5 en moyenne.
Fréquents à l'Ouest d'Amiens le 14, ils sont plus localisés le 15 sur le Ponthieu et le Marquenterre.

D'autres plus isolés sont observés le 10 vers Domart-en-Ponthieu ou les 18 et 19 sur le secteur de Bray-sur-Somme et de Villers-Carbonnel.

Orages :

Ils sont très peu nombreux.
Le 1er, un seul impact est détecté au nord d'Albert.
Il faut aller ensuite jusqu'au 25 pour en retrouver quelques uns sur l'extrême Est du département.
Enfin le 28, un nouvel impact isolé se retrouve au Sud d'Amiens

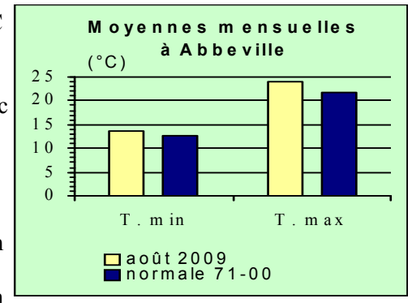
METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

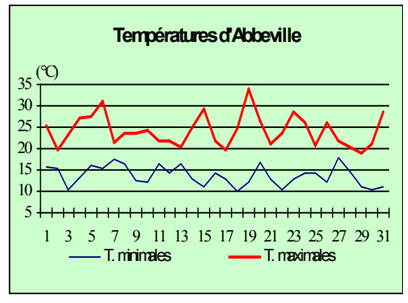
températures

Estivales

Avec ce temps majoritairement anticyclonique, souvent sec et bien ensoleillé, on retrouve des moyennes mensuelles généralement voisines de 19 degrés, partout supérieures aux normales de +0,4°C à Vron à +1,6°C pour Abbeville.

Les minimales moyennes sont douces et davantage proches des normes vers la Picardie maritime avec 13 à 14 degrés ; elles sont plus fraîches dans l'intérieur et parfois légèrement au dessous des données habituelles comme à Epehy (12,2°C contre 12,7°C).
A l'inverse, les maximales moyennes s'en écartent davantage, de +0,8°C sur Vron (23,5°C pour 22,7°C), la différence atteint jusqu'à de +2,2°C à Abbeville (24,1°C pour 21,9°C) ou Cottenchy (26,1°C pour 23,9°C).
Hormis en bord de mer, c'est le 30 qui est la journée la plus froide avec comme minimale absolue du mois 4,9°C en fin de nuit sur notre station d'Epehy.
Le jour le plus chaud est pour l'ensemble des postes le 19 avec un mercure qui a dépassé partout la barre des 30 degrés et un maximum relevé de 35,1°C sur Rouvroy-en-Santerre, une valeur certes élevée mais loin du record de 2003 à 39,1°C.
Cette belle journée mise à part, les 30 degrés sont également dépassés le 06 (hors littoral) et les 15 et 20 août sur les principaux postes de l'intérieur soit en moyenne une journée de plus qu'à l'ordinaire.



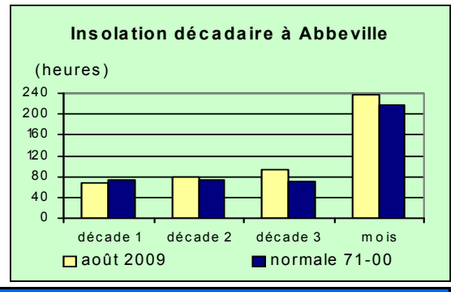


insolation

Pas mal du tout

Avec 238 heures à Abbeville contre une moyenne de 220 heures, l'ensoleillement de ce mois d'Août a été plutôt généreux.
Cela est encore plus vrai dans l'intérieur avec 251 heures pour Amiens-Glisy.

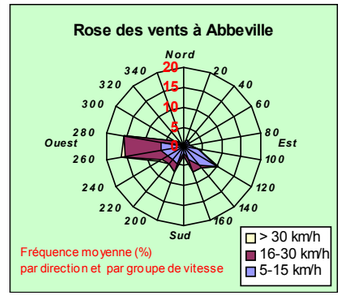
La première décade se situe légèrement au dessous des normes mais les deux suivantes rattrapent largement ce petit retard.
On relève 4 jours de grand soleil, du matin au soir, les 15, 19, 23 et 31 et à l'inverse aucune journée sans un rayon.



vent

Faible d'Ouest dominant

Avec un anticyclone le plus souvent bien installé sur le proche Atlantique et rejetant les basses pressions plus au Nord, de l'Islande à la Norvège, le flux d'Ouest s'est imposé très largement.
Le vent est resté faible en général.
On ne relève ainsi sur l'ensemble des postes qu'une seule journée de vent fort (supérieur à 58 km/h) , le vendredi 28 à l'arrière d'un front froid peu actif et c'est sur notre centre d'Abbeville que l'on a enregistré la rafale la plus forte du mois avec 72 km/h .



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance