### Le temps au fil du mois

DU 1 AU 5 : BEAU ET DOUX

Anticyclone sur les Iles Britanniques se décalant vers le nord. Temps sec, doux et ensoleillé.

DU 6 AU 16 : PERTURBE

Basses pressions sur le proche Atlantique puis vers l'Islande. Courant perturbé de sud-ouest nuageux avec précipitations.

DU 17 AU 21 : ACCALMIE

Extension de l'anticyclone des Açores vers le golfe de Gascogne puis l'Europe centrale. Temps plus calme et plus enso-leillé.

DU 22 AU 30 : PLUVIEUX

Etablissement de hautes pressions à l'ouest de l'Irlande. Flux de nord-ouest perturbé sur notre département avec son lot de nuages et de pluies.

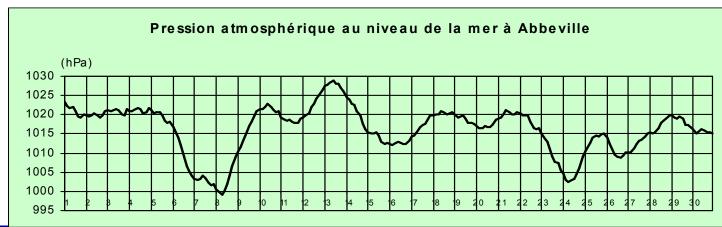
#### Définition de la journée climatologique :

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.

Les extrêmes d'humidité, vent et insolation du jour J correspondent à la période qui s'étend de 00 UTC le jour J à 00 UTC le jour J+1.

Heure légale=UTC+1 en hiver, UTC+2 en été.





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

Dépôt légal 2005

téléphone: 03.22.25.39.80

télécopie : 03.22.25.39.81

Prenez le temps d'un coup de fil .... Toutes les prévisions de METEO France au numéro court : 3250 (1,35 €/appel+0,34 €/mn)
Prévisions à 9 jours sur la SOMME au 08 99 71 02 80 (1,35 €/appel+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.



# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

# 80 SOMME

# Septembre 2010

#### Caractères dominants du mois

Après un début de mois sec et doux, l'automne s'installe progressivement avec une alternance d'épisodes pluvieux et d'accalmies à caractère anticy-clonique. Les températures deviennent plus fraîches et les pluies plus abondantes.

La pluviométrie du mois de septembre est généralement un peu supérieure aux normales avec 2 épisodes pluvieux importants, les 7 et 8 et le 26.

#### <u>Précipitations</u>

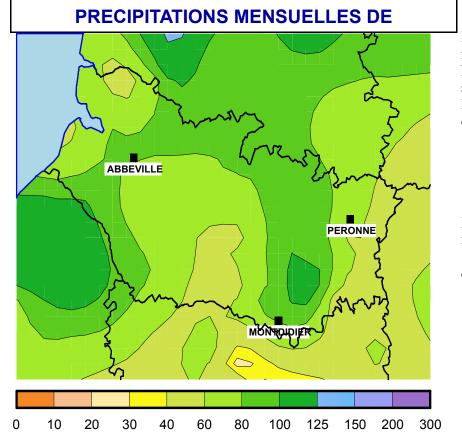
La pluviométrie du mois de septembre est généralement un peu supérieure aux normales avec 2 épisodes pluvieux importants, les 7 et 8 et le 26. On relève 55 à 100 mm de pluie durant ce mois. Les cumuls sont très contrastés avec 55 mm à Amiens-Glisy et 100 mm à Harbonnières et même 124 mm à Rouvroy en Santerre.

#### <u>Températures</u>

Elles sont proches des normales de saisons. La moyenne des minima s'échelonnent de 9.2 degrés à Nouvion en Ponthieu jusque 10.9 degrés à cayeux sur mer ; la moyenne des maxima va 17.8 degrés à Hérissart jusque 20 degrés à Nouvion en Ponthieu et Saint Gratien.

#### <u>Insolation</u>

L'ensoleillement est un peu supérieure à la normale, surtout les 2 premières décades. On a noté 170 heures au lieu de 145 heures soit un excédent de 17%.



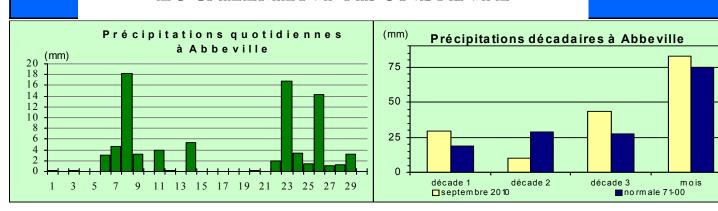
### **Faits marquants**

Précipitations journalières parfois importantes les 7, 8 et 26 mais seul Lihons bat un record avec 54.2mm en 24 heures le 7; le précédent record était de 27.5 mm le 02/08/1998. Cellule orageuse active le 26.



# précipitations

#### LOCALEMENT ABONDANTE



Après un début de mois sec, les précipitations débutent le 6 et jusqu'au 16. Elles sont plus marquées les 7 et 8 et prennent parfois un caractère instable. On note 38mm à Albert, 41mm à Vauvillers et 54mm à Lihons le 7 ; 38mm à Bernaville et 54mm à Doullens le 8. Après une accalmie relative du 17 au 21, les perturbations sont de retour. Elles sont orageuses le 23 avec 20 mm à Gueschart. Le 26, des cellules orageuses ont provoqué des fortes précipitations parfois accompagnées de grêle. On a observé 61.5 mm dans la journée dont 55 mm en moins de 2 heures et 28 mm en 18 minutes. Courte accalmie le 30.

Postes les moins arrosés (en mm)								
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois				
GLISY	35.7	7.0	12.4	55.1				
AILLY/NOYE	30.3	10.9	14.0	55.2				
CONTY	31.6	9.1	15.3	56.0				
CAYEUX	14.0	3.2	39.3	56.5				
<b>EPEHY</b>	23.6	8.6	24.8	57.0				

Postes les plus arrosés (en mm)						
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois		
ROUVROY	44.5	7.8	71.7	124.0		
HARBONNIE-	46.0	9.3	44.9	100.2		
MEAULTE	66.4	8.0	25.3	99.7		
ALBERT	72.6	5.9	21.0	99.5		
BUIGNY	35.9	12.3	48.0	96.2		

### Phénomènes divers

#### **Brouillard:**

4 jours avec brouillard au lieu de 5 en moyenne.

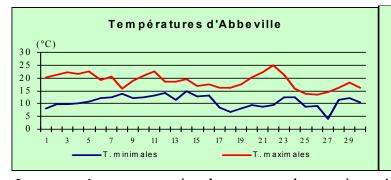
#### Orage et grêle :

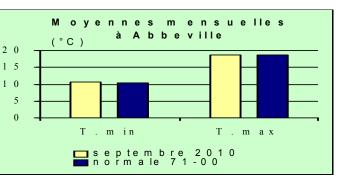
Orages épars observées les 6, 8, 9 et 23. Le 26, descente par le nord d'une cellule orageuse active d'Albert jusqu'aux frontières de l'Oise.

Elle donne des précipitations importantes et localement de la grêle.

### METEO FRANCE Toujours un temps d'avance

### tennipératures EN BAISSE



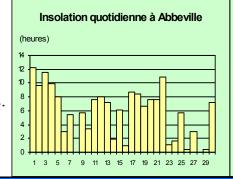


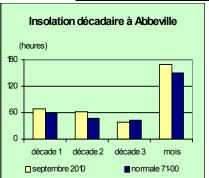
Les températures maximales restent douces jusqu'au 23 avec des valeurs fréquemment supérieures à 20 degrés. Nette baisse ensuite avec l'arrivée de l'automne. Les températures minimales sont supérieures à la normale jusqu'au 16 avec des valeurs souvent supérieures à 10 degrés. Nette baisse ensuite jusqu'au 22. Ensuite, jusqu'à la fin du mois, les minimales deviennent plus conformes à la moyenne. La température la plus élevée a lieu le 22 avec 26.7 degrés à Nouvion en Ponthieu et la plus basse le 18 avec 2.3 degrés à Epehy.

# insolation

#### SOLEIL GENEREUX

Le soleil est généreux les 5 premiers jours du mois. Le ciel s'ennuage à partir du 6 et l'insolation devient changeante, souvent faible. Elle est plus généreuse du 17 au 22.





## venit

### ASSEZ CALME

Jusqu'au 6 le vent est de tendance nord-est faible. Du 07 au 21, le vent est de sud-ouest à ouest modéré, parfois assez fort avec des pointes les 14 et 15. du 22 jusque la fin de mois il prend plutôt une direction nord-ouest modéré. Les rafales les plus fortes ont lieu le 14 avec 76 km/h à Cayeux sur mer et Abbeville.

