

## DU 1 AU 7 : CALME ET GRIS

Les hautes pressions sont bien installées, le baromètre souvent voisin de 1030 hPa, culmine à près de 1035 hPa en soirée du 6. Si le temps est plutôt sec, il pleut faiblement les 2 et 5 mais on excède rarement les 5 mm. La grisaille domine, les brumes sont fréquentes, les journées du 5 et 6 sont cependant bien ensoleillées. Les températures minimales voisines de 3 à 5 degrés, sont par contre très douces les 2 et 3 avec près de 12 degrés. Les maximales, homogènes, varient fréquemment de 12 à 14 degrés.

## DU 8 AU 20 : REFROIDISSEMENT

Le baromètre subit des variations significatives au cours de cette période en oscillant entre 1000 hPa et 1030 hPa. Du 8 au 13, des passages pluvieux donnent localement 10 mm, on entend parfois le tonnerre le 8 et les rafales sont ponctuellement fortes. Après une pause anticyclonique du 14 au 17, on retrouve des pluies marquées du 18 au 20 approchant 14 mm par endroits. Les températures minimales sont en baisse à partir du 12 et des gelées apparaissent. On relève ainsi des gelées de -2 à -5 degrés le 17, journée la plus froide du mois. Pour cette période, on se situe à environ 2 °C au dessous des normales. Les maximales suivent la même tendance, elles sont inférieures à la normale de 1 à 2 degrés. Les valeurs les plus basses sont relevées le 18 avec pas plus de 2 à 5 degrés du Vermandois au littoral. L'ensoleillement est de bonne qualité surtout sur le Plateau Picard grâce à 3 belles journées les 12, 15 et 17.

## DU 21 AU 31 : DOUX ET PARFOIS PLUVIEUX

Proche de 1000 hPa en début de période, on atteint des valeurs de 1025 à 1030 hPa du 24 au 28 mais le mois s'achève avec un baromètre affichant 1015 hPa. Le vent de Sud à Sud-ouest s'oriente temporairement au Nord-ouest les 25 et 26. Les passages nuageux dominant mais l'ensoleillement est toutefois bon pour la saison, notamment sur la moitié Est du département. Les pluies, accompagnées de vent de Sud-Ouest, sont plus marquées les 29 et 30, atteignant localement 10 à 15 mm à l'Est d'Amiens. La douceur est à nouveau présente, on dépasse souvent les normales de 1 à 2 degrés. On observe cependant quelques faibles gelées les 24 et 27. Les maximales, géographiquement homogènes, sont comprises entre 12 à 14 degrés en début de période, elles avoisinent les 6 à 9 degrés le 28.

# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

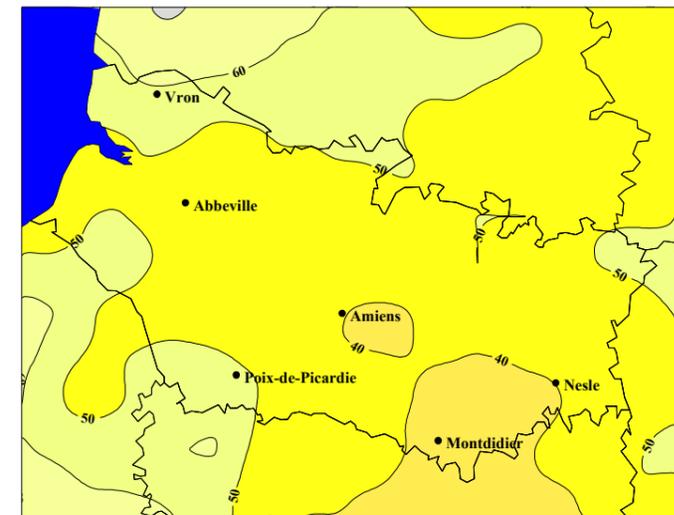
# 80 SOMME

## NOVEMBRE 2007

Numéro ... - Prix 4.2 €

### Caractères dominants du mois :

Mois peu arrosé avec une fréquence au-dessous des normales. Les températures sont de saison même si un léger excédent est souvent observé. Le vent, fréquemment orienté au Nord-Ouest est rarement fort mais on n'observe pas de brouillard sur l'Ouest.



### Précipitations

La tendance automnale se confirme, le déficit pluviométrique atteint fréquemment 20 à 50%, voire un peu plus dans la région d'Abbeville (53%) et au sud de la Baie. L'écart à la normale avoisine les 15 à 25 mm de l'amiénois au Santerre, 30 à 50 mm du doullennais au littoral. Les zones pluvieuses sont souvent d'intensité modérée, les journées les plus arrosées sont celles des 8, 20 et 30 avec par exemple 15.2 mm à Epehy.

### Températures

Les températures moyennes mensuelles sont généralement supérieures de 0 à +0.5 degré, le littoral étant le plus excédentaire. L'intérieur des terres connaît cependant des températures minimales proches des normales avec par exemple 3.2 degrés à Epehy tandis que Cayeux sur mer atteint 5.8 degrés. Les températures maximales moyennes s'échelonnent de 9.1 degrés dans l'Est à 11.2 degrés en bord de mer. La deuxième décennie est la plus froide avec 3 à 4 jours de gel, les températures y sont souvent inférieures de 1.5 degré aux valeurs saisonnières.

### Insolation

Ensoleillement sans surprise avec un peu plus de 69 heures à Abbeville (71 heures en moyenne) bien réparties sur le mois. Le soleil est plus généreux sur l'Amiénois avec près de 92 heures grâce notamment aux 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> décennie mais on note 10 jours d'insolation nulle pour 6 dans le Ponthieu.

### 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

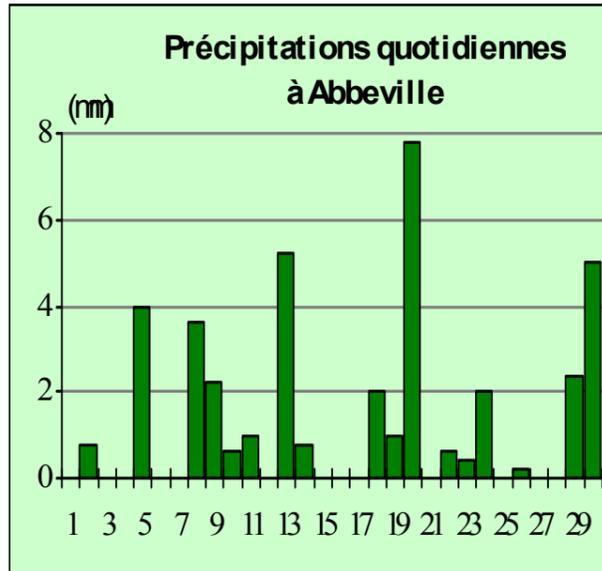
Le 8, de fortes rafales localisées provoquent quelques dégâts.  
Le 16, on observe les premiers flocons sur l'Ouest.

Rarissime en cette saison, les brouillards généralisés sont absents.

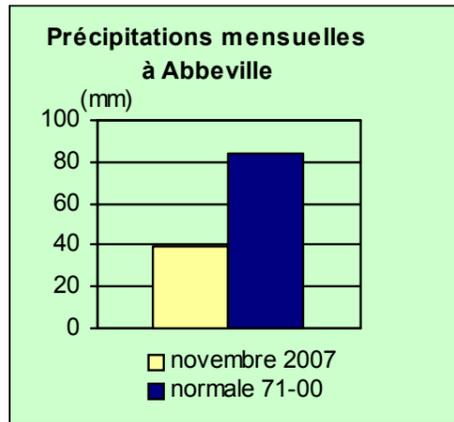
 **METEO FRANCE**  
Toujours un temps d'avance

# Précipitations

PEU PLUVIEUX



Les pluies du 2 et 5 sont de faible intensité, l'Ouest du département est le plus arrosé avec 4,0 mm à Abbeville, 5,1 mm à Buigny les Gamaches. Du 8 au 13, les pluies sont plus marquées mais rarement orageuses. Les cumuls approchent ponctuellement les 10 mm le 8 au passage de pluies instables touchant tout le département, Le Translay et Bernaville étant les plus arrosés. Si les précipitations affectent ensuite le plus souvent le Vimeu, on les retrouve partout le 13 avec 2 à 8 mm recueillis. Après une pause de 4 jours, les pluies sont à nouveau présentes les 18, 19 et 20, l'activité est souvent modérée mais les cumuls du 20 atteignent en bord de mer 13,9 mm à St Quentin en Tourmont, 11,2 mm à Rue. Les hautes pressions se réinstallant, les perturbations sont sans grande activité jusqu'au 29 et 30 où les pluies sont générales, Epehy (15, 2 mm) et Albert (14 mm) sont les plus arrosés du 30. Les cumuls mensuels sont souvent compris entre 40 et 50 mm, représentant un déficit de 15 à 25% sur la moitié Sud-Est du département mais 40 à 50 % sur une large bande littorale.



	Postes les plus arrosés			
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
MORVILLERS	21.0	23.1	24.1	58.6
LE TRANSLAY	23.6	20.2	12.6	56.4
SAINT-QUENTIN	12.8	30.5	11.7	55.0
POIX-DE-PICARDIE	16.6	24.1	13.4	54.1
DOMPIERRE	11.8	22.8	18.8	53.4

# Phénomènes divers

## NEIGE

Le 16, sur l'Ouest du département et notamment à Abbeville, de fins flocons de neige sont observés peu avant le lever du jour.

## ORAGE / GRELE

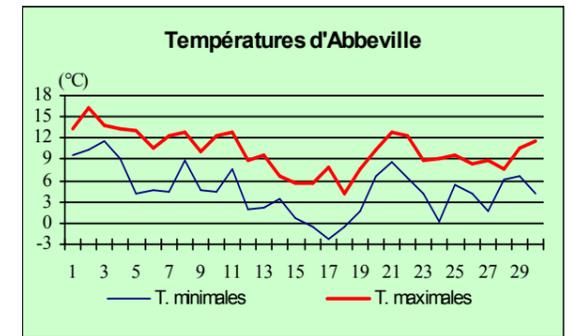
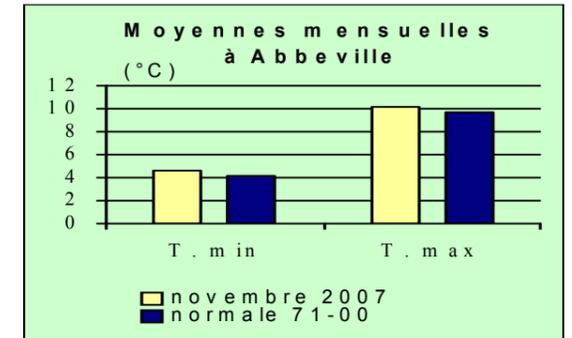
Le 8, sous les fortes pluies instables, on entend parfois le tonnerre dans le secteur de Rosières, Ailly sur Noye ou Poix de Picardie et quelques averses de grêle sont signalées.

# Températures

PLUTOT DOUCES

Peu d'originalité dans ce mois qui dégage souvent un léger excédent dépassant rarement les 0.5 degré en températures moyennes. L'écart à la normale le plus faible est pour le Nord-Est du département avec +0.1 degré. Les minimales suivent le même chemin mais localement un déficit de 0.2 degré est à noter (Epehy). Les maximales, de 9.1 degrés aux frontières de l'Aisne à 11.2 degrés en bord de mer, sont supérieures de +0.4 à +0.6 degré à la normale.

Après une première décade douce où le thermomètre affiche dans l'après-midi du 2, 16.2 degrés à Abbeville, 15.2 degrés à Amiens, les températures chutent en 2<sup>ème</sup> décade. Le 17, on relève au petit matin -2.4 degrés à Cayeux sur mer, -4.1 degrés à Amiens et on ne dépasse pas les 5 degrés dans l'après-midi du 18. Le radoucissement se confirme ensuite mais quelques gelées sont encore présentes les 24 et 27 notamment. Pour le mois on dénombre donc 3 à 8 jours de gelées du littoral au Santerre soit un peu moins qu'habituellement.

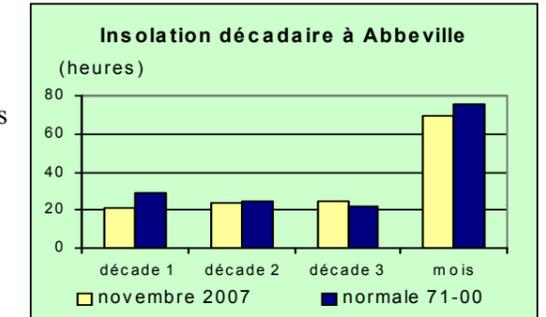


# Insolation

DE SAISON

Le soleil a plus souvent brillé dans l'Amiénois que vers le littoral avec près de 92 heures contre 69 heures à Abbeville. Contrairement au scénario saisonnier, la durée décadaire croît au cours du mois, passant ainsi dans le Ponthieu de 21 heures en première décade à

24 heures en troisième. Les jours sans soleil (6 à 10 jours) se retrouvent surtout du 1 au 20, cependant les journées les plus ensoleillées ont lieu les 6,12,15 et 17.



# Vent

SANS EXCES

La prédominance de hautes pressions au large de la Bretagne nous apporte de fréquents vents de Nord-ouest. Le nombre de jours de vent fort, (supérieur à 58 km/h) est conforme à la normale du Plateau Picard au littoral avec 7 jours à Abbeville et 4 jours à Amiens mais bien

inférieur sur l'Est du département (1 jour pour 4 à Epehy). Les rafales les plus fortes se sont produites les 9 et 13 mais surtout le 8 avec 85 km/h à Albert (maxi du département), 81 km/h à Amiens, 79 km/h à Abbeville.

