

Très peu de pluie

### Du 1<sup>er</sup> au 11 : Froid et ensoleillé

Les 1<sup>er</sup>, 2 et 8, le flux dépressionnaire (1010/1011 hPa) sous l'influence des basses pressions sur le Nord des Iles Britanniques et la Mer du Nord amène des passages faiblement pluvieux entrecoupés d'éclaircies dans de l'air assez doux. Le vent d'Ouest souffle souvent en rafales, dépassant 70 km/h sur le Ponthieu et l'Amiénois le 2.

Les autres jours, des pressions de 1014 à 1020 hPa règnent en marge des hautes pressions atlantiques. Le courant anticyclonique de Nord-ouest à Nord-est apporte un temps sec et froid avec de fréquentes petites gelées et des températures maximales de 10 à 15 °C, de seulement 8 à 10 °C le 5.

Sur cette période, le soleil est largement dominant, l'air est globalement sec et les nuages se désagrègent facilement entre les petits passages perturbés.

### Du 12 au 30 : Plus doux

La dépression centrée entre l'Irlande et la Norvège dirige sur la Somme un flux d'Ouest perturbé du 12 au 16 avec des pressions de 1014 hPa s'abaissant à 1006 hPa et des passages faiblement pluvieux, plus marqués le 15. Le vent souffle temporairement fort, la rafale maximale mensuelle de 79 km/h est enregistrée à Abbeville le 13.

Entre le 17 et le 30, le vent faiblit, la Somme se trouve dans un marais barométrique (1015 à 1019 hPa) éloigné des centres de pressions principaux. A noter une pointe anticyclonique entre le 26 et le 28 (1021 à 1025 hPa). Après des jours secs, des pluies faibles reviennent par épisodes à partir du 23, orageuses et plus importantes le 30.

Sur toute la période, il fait doux, à l'exception d'un fléchissement de la température les 29 et 30. Le soleil est moins généreux qu'en début de mois. Les passages perturbés sont généralement peu actifs mais les couches nuageuses associées perdurent. Les brumes et brouillards de la fin de mois défavorisent l'ensoleillement.



## 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 vente 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

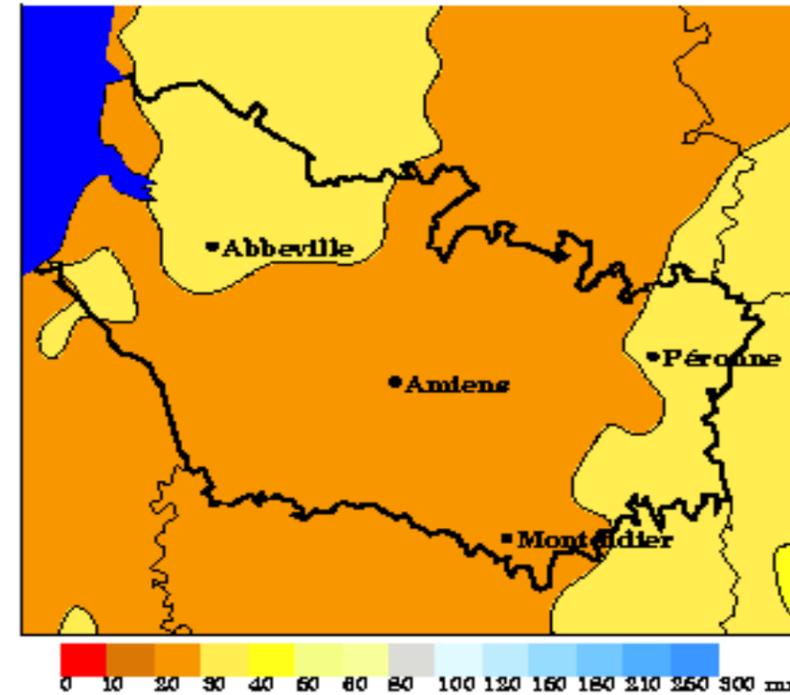
# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

# 80 SOMME

## AVRIL 2006

### Caractères dominants du mois

Temps sec et ensoleillé avec des températures moyennes très proches des normales. Le vent d'Ouest à Sud-Ouest domine, il souffle fort 3 à 6 jours, en conformité avec les valeurs de saison mais ces jours sont concentrés entre le 1<sup>er</sup> et le 16 du mois. On note 2 jours avec brouillard contre 4 habituellement.



### Précipitations

Le déficit est marqué : 45 à 55 %, il atteint 66% à Poix-de-Picardie et Bernaville, 70% à Amiens mais seulement 22% à Herbécourt. Peu de jours de pluie avec des quantités supérieures ou égales à 1 mm : 3 à 7 contre une dizaine habituellement. Les pluies marquées des 15 et 30 comptabilisent souvent plus de la moitié des quantités mensuelles, par exemple 16 mm à Grivesnes représente 60% du total mensuel. Des chutes de grêle ou de grésil sont observées sous les orages du 30.

### Températures

La température moyenne mensuelle est quasi normale malgré des contrastes observés. En effet, il fait froid du 1<sup>er</sup> au 11 où se regroupe la majeure partie des faibles gelées. La douceur s'installe ensuite avec des températures nocturnes en nette hausse. Le froid réapparaît en fin de mois et la dernière gelée du printemps se produit le 29.

### Insolation

L'ensoleillement très généreux en 1<sup>ère</sup> décennie procure un excédent de 53%, on bénéficie d'une insolation maximale les 6 et 9. Un léger déficit concerne le reste du mois mais la valeur mensuelle affiche quand même 168 heures contre 154.

## Faits marquants

Les orages du 30 au matin touchent un tiers ouest de la Somme, ils sont parfois forts et accompagnés de pluies marquées et de grêle.

 METEO  
FRANCE

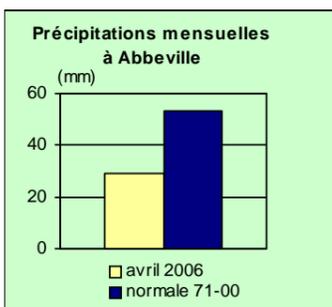
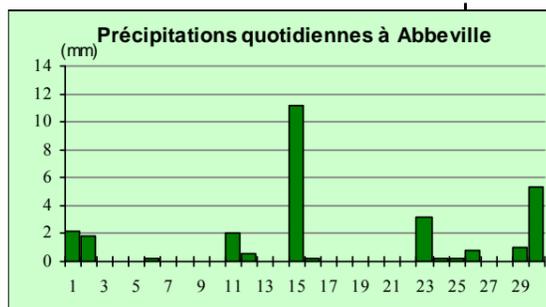
# précipitations

## Début de printemps sec

Après un passage de pluie les 1<sup>er</sup> et 2 apportant 1 à 5 mm, localement 6 à 10 mm, le flux froid de Nord-est à Nord-ouest est sec. De faibles pluies tombent le 8, très éparées du Ponthieu au Vimeu.

Il faut attendre le 11 pour qu'un flux d'Ouest perturbé amène un temps humide plusieurs jours consécutifs. Les quantités sont surtout marquées le 15 avec 4 à 11 mm, jusqu'à 14 mm à Feuquières-en-Vimeu. Un temps sec s'installe du 17 au 22. En conséquence, la 2<sup>ème</sup> décade apparaît sèche, par exemple à Amiens-Glisy avec un total décadaire de seulement 4 mm, ce qui se reproduit moins d'une année sur 5.

A partir du 23, on note des passages de pluie faible. Les fortes averses orageuses du 30 sont plus conséquentes et apportent jusqu'à 11 mm à Dury, Grivesnes et Herbécourt. Les jours où la quantité de pluie égale ou dépasse 1 mm sont peu nombreux : 3 à 7 en moyenne contre 10 habituelle-



### Postes les plus arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
<b>Gueschart</b>	10.2	15.2	15.0	40.4
<b>Herbécourt</b>	6.6	15.1	15.8	37.5
<b>Dompierre-sur-Authie</b>	4.5	15.6	15.2	35.3
<b>Novelles-sur-mer</b>	4.5	15.6	14.2	34.3
<b>Vron</b>	7.4	14.6	12.2	34.2

ment. Parmi ces rares journées pluvieuses, les 15 et 30 sont les plus marquantes, elles totalisent plus de la moitié des quantités mensuelles. Les précipitations accusent un fort déficit de 45 à 55%, plus accentué ponctuellement, en particulier à Poix-de-Picardie et Bernaville (66%) et surtout à Amiens-Glisy (70%). Avec un total mensuel de 15 mm, ce mois d'avril 2006 est, après 1996 et 2002, le moins pluvieux depuis

l'ouverture de la station en 1987. Localement dans l'est de la Somme, le déficit est plus modéré, comme à Herbécourt (-22%), l'endroit le plus arrosé de la Somme avec 38 mm.

# Phénomènes divers

## Brouillard :

Avec un flux faible et des pressions en hausse, le brouillard limite l'horizon en fin de mois. A Abbeville, des brouillards sont observés les 25 et 28, pendant 2 jours au lieu de 4 en moyenne. Ces brouillards sont épais, la visibilité est inférieure à 200 m au lever du jour.

## Orages :

Le 30 au matin, des orages très nombreux éclatent sur le Marquenterre, le Ponthieu, le Doullennais et le Vimeu.

## Grêle :

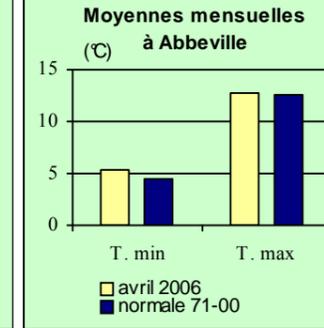
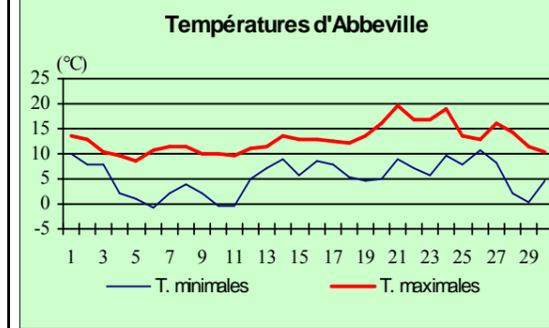
Sous les orages du 30, de la grêle est signalée à Gueschart, Nouvion-en-Ponthieu et Noyelles-sur-mer.

# températures

## D'abord froid

La température moyenne mensuelle est tout à fait normale malgré des contrastes. En effet, en première décade, les températures sont inférieures de 1°C aux valeurs de saison. Entre les petits passages perturbés, le flux faiblit et devient plus froid.

La plupart des gelées se produit entre le 1<sup>er</sup> et le 11, les dernières faibles gelées de ce printemps ont lieu le 29. Elles sont plus marquées et généralisées le 6 et le 11 comprises entre -1 et -3 degrés. 3 jours de gelée dans le Vimeu et le Ponthieu sont conformes aux statistiques, il a gelé plus fréquemment dans l'Amiénois (4 jours contre 3), le Santerre et le Vermandois (5 jours à Epehy contre 3, 7 jours à Rouvroy-en-Santerre contre 4).



La douceur s'installe en 2<sup>ème</sup> décade, l'excédent est de 1°C. Le reste du mois est dans la norme, un peu en dessous sur la façade est du département en raison de températures nocturnes basses. Les maximales de la 3<sup>ème</sup> décade, d'abord agréables, passent la barre des 20°C le 21, elles

subissent un coup de fraîcheur les deux derniers jours du mois (9°C le 30 à Epehy).

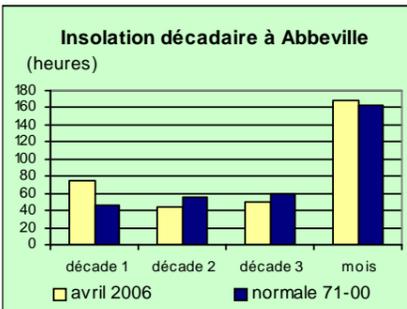
# insolation

## Début de mois très ensoleillé

Avec 168 heures à Abbeville (+10% par rapport à la normale), 164 heures à Amiens, l'ensoleillement mensuel est bon.

La première décade très ensoleillée enregistre un excédent de 53% et deux jours d'insolation maximale les 6 et 9 à Abbeville.

Le reste du mois accuse un léger déficit avec des passages de nuages tenaces. Les rayons de soleil sont tout à fait absents le 13 et rares les 15 et 25.



# vent

## Rafales en première quinzaine

Le vent fort est aussi fréquent qu'à l'accoutumée, on compte 3 à 6 jours avec des rafales supérieures ou égales à 58 km/h regroupées sur la période du 1<sup>er</sup> au 16. En effet, en première quinzaine le vent de Nord-ouest à Nord-est est présent mais le

vent d'Ouest plus marquant engendre des pointes à 76 km/h le 2 à Abbeville, 77 km/h le 13 à Bernaville, 79 km/h le 13 à Abbeville. Le flux est ensuite plus changeant et reste faible de Nord à Nord-est ou d'Ouest.

