

DU 1 AU 12 : PEU PLU- VIEUX

- La **pression** augmente dans les premiers jours du mois pour atteindre le maximum mensuel le 4 avec 1027.3 hPa, puis elle redescend progressivement pour finir à 1014.0 hPa le 12.

- Durant cette période, un temps nuageux alterne avec des périodes ensoleillées. Les brumes et brouillards sont parfois au rendez-vous au petit matin. Quant aux précipitations, elles sont quasi inexistantes, quelques petites pluies passagères, sauf du 1 au 5. On dénote néanmoins des pluies un peu plus abondantes localement.

- **Les températures maximales** oscillent entre 18 et 26 °C. Le 5 et le 6, on est au plus bas entre 18 et 22°C, les températures les plus hautes de cette période sont relevées le 11, avec 26°C par endroits. Le 6, on enregistre dans l'ensemble la température maximale la plus basse du mois.

Les températures minimales baissent progressivement pour atteindre partout le minimum du mois le 9 avec des valeurs comprises entre 5.6° C et 9.8°C.

- **Le vent** prend des directions changeantes entre l'Ouest et le Nord-Ouest. Il est modéré, assez fort le 5 avec 36 km/h en moyenne et des rafales à 54 km/h, à Abbeville.

DU 13 AU 25 : AGITE

Dans la nuit du 13 au 14, un passage pluvieux apporte de 3 à 10 mm, sur la bande littorale, 7 à 20 mm plus dans l'intérieur des terres. Le 13 et le 19, sont les deux journées les plus pluvieuses du mois. Pour le reste de la période, c'est un temps assez agité qui domine avec des pluies ou averses. On dénote toutefois quelques journées sèches du 15 au 17.

- **La pression** varie beaucoup tout au long de cette période, elle est comprise entre 1004.5 hPa (minimum du mois enregistré le 25 en fin de nuit) et 1025.3 hPa le 15.

- **Les températures** varient également beaucoup. **Les maximales** vont de 18°C à 31°C. Le jour le plus chaud est le 18 avec 26 degrés pour le bord de mer, 31 degrés parfois dans l'intérieur. **Les minimales** vont de 8°C à 16°C, elles sont en moyenne légèrement inférieures à la normale.

Le vent modéré s'oriente plutôt au Nord-Ouest à Ouest, modéré avec quelques jours au Nord-Est ou Est. Il souffle en rafales les 14 et 25, 61 km/h à Abbeville et Le Hourdel le 14 et 68 km/h à Vron, 65 km/h à Abbeville et 60 km/h à Bernaville, le 25.

DU 26 AU 31 : SOLEIL

- Dans la nuit du 25 au 26, la **pression** remonte rapidement, elle dépasse 1020 hPa, le 28. Elle continue à augmenter doucement les jours suivants pour atteindre un maximum relatif de 1026,2 hPa le 30. Puis elle redescend plus rapidement dans les derniers jours du mois et atteint 1009.2 hPa le 31.

- Dans ces conditions anticycloniques, le temps est sec, le soleil domine largement, sauf du 26 au 28, où subsiste des passages nuageux. Du 29 au 31, l'insolation est d'ailleurs continue.

- Il en résulte que **les températures maximales** augmentent de jour en jour. Comprises entre 18°C et 21°C le 26, elles affichent le 31, 32.5°C à Harbonnières, 32.7°C à Rouvroy-en-Santerre, 33.2°C au Hourdel, 32.8°C à Oisemont, températures les plus élevées du mois.

Quant aux **températures minimales**, elles baissent dans un premier temps avant de remonter pendant les derniers jours du mois. En moyenne, elles avoisinent les 9 à 13°C pour atteindre les 9 à 16°C les 30 et 31.

- **Le vent, toujours modéré**, est de Nord-Ouest à Ouest, avec une incursion à l'Est le 30.

Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

80 SOMME

AOUT 2005

Numéro ... - Prix 4.2 €

Caractères dominants du mois

C'est un mois d'Août frais vis à vis des températures moyennes avec des changements de températures fréquentes. Les cumuls mensuels de pluies sont souvent proches des normales. Août 2005 est assez bien ensoleillé.

Précipitations

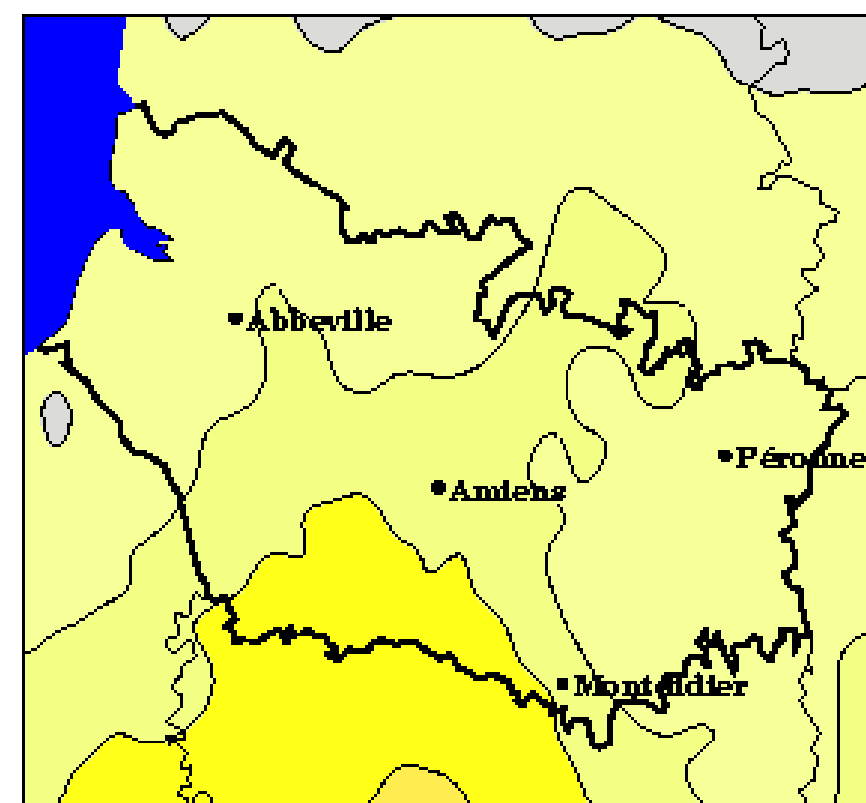
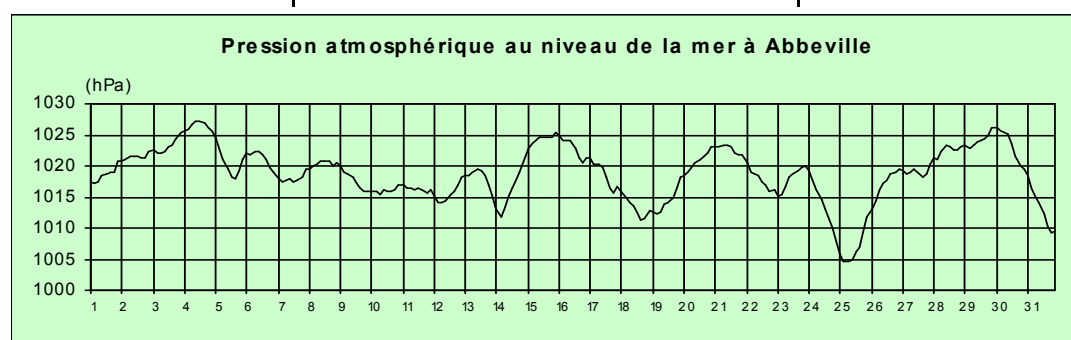
Les quantités relevées sont proches des normales en de nombreux points du département avec de 50 à 70 mm mais quelques averses orageuses ont augmenté les cumuls localement, 107 mm à Lihons, 89 mm à Feuquières, 80 mm à Talmas, 76 mm à Villers-Carbonnel. Après une première décade sèche si l'on excepte les foyers orageux du 1^{er}, la deuxième est plus arrosée se situant dans la moyenne, la troisième enregistre des cumuls supérieurs grâce à 3 passages perturbés marqués.

Températures

Un mois frais, minimales comme maximales sont basses. Rouvroy en Santerre enregistre sa valeur la plus basse depuis 1993 (16.8 °C contre 17.2 °C). En première décade, les nuits sont froides. Le 9 on relève 10 degrés en bord de mer, 6 degrés à Nouvion et Rouvroy en Santerre. La seconde décade se rapproche des normales. Le 31 est la journée la plus chaude avec 33 °C au Hourdel, 34 °C à Nouvion.

Insolation

Ce mois d'Août est assez bien ensoleillé avec un cumul compris entre la médiane et le quatrième quintile. L'insolation mensuelle à Abbeville est de 240 heures soit près de 10% d'excédent à la normale. On note 3 jours d'insolation continue les 29, 30 et 31.



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

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

Faits marquants

Quelques orages ont engendré des cumuls importants notamment à Lihons le 1^{er} avec 43.1 mm.

Les orages ont été rares (1 à Abbeville contre 3 d'habitude), le nombre de jour de brouillard habituellement proche de 5, n'a

pas dépassé 2 ce mois-ci.

 METEO FRANCE

précipitations

QUELQUES JOURS ARROSES

Les quantités relevées sont proches des normales en de nombreux points du département avec de 50 à 70 mm mais quelques averses orageuses ont augmenté les cumuls localement, 106.8 mm à Lihons, 89.2 mm à Feuquières en Vimeu, 79.5 mm à Talmas, 76.2 mm à Villers Carbonnel.

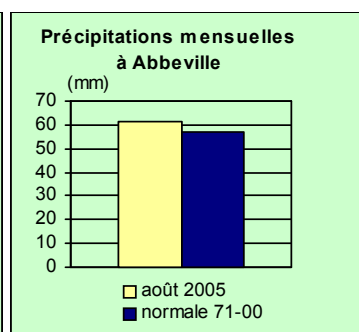
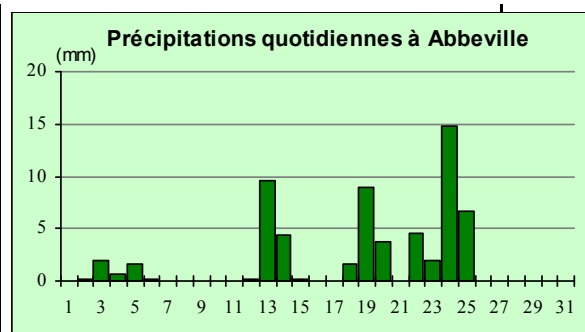
Dans le Vimeu, le Ponthieu et le Santerre, l'excédent atteint parfois 10 à 40 %, jusqu'à 83% à Lihons.

Par contre, l'Amiénois et le sud du département accusent souvent un déficit mensuel de 10 à 30%. Aumont ne relève que 38.3 mm, Amiens 39.0 mm.

Après une première décade sèche si l'on excepte les quelques foyers orageux du 1^{er}, la seconde décade est plus arrosée se situant dans la moyenne, la troisième décade enregistre des cumuls supérieurs grâce à 3 passages perturbés marqués.

De fréquents passages pluvieux sont observés du 1 au 5, des averses orageuses apportent des cumuls localement importants le 1 (43.1 mm à Lihons).

Passages actifs les 13 et 14 accompagnés d'orage localement, apportant par endroits 15 à 20 mm près du lit-



Postes les plus arrosés

	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
Lihons	45.7	38.9	22.2	106.8
Feuquières en Vimeu	11.6	50.9	26.7	89.2
Buigny les Gamaches	8.3	45.1	22.1	75.5
Plessier Rozainvillers	20.6	29.1	24.4	74.1
Herbécourt	2.3	43.3	22.5	68.1

toral mais fréquemment 15 à 20 mm sur le Plateau Picard, le Santerre et le Vermandois.

Pluies à nouveau fréquentes du 18 au 26, cumuls parfois importants le 19 avec 29.3 mm à Vaudricourt, 23.0 mm à Herbécourt.

Du 27 à 31, les hautes pressions se renforcent et assurent une fin de mois sèche.

Phénomènes divers

PEU D'ORAGES

Brouillard :

Les brouillards sont nombreux, en première et seconde décade.

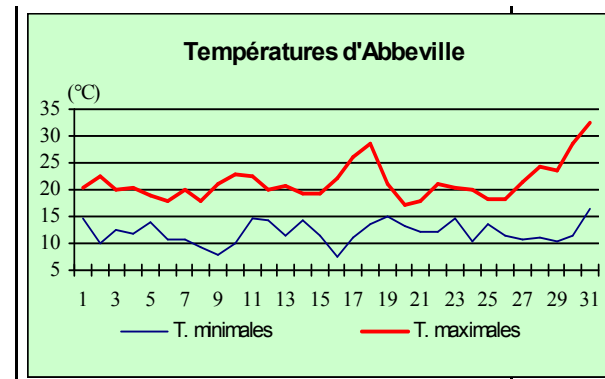
Orages :

Le 1 et le 19 sont deux journées marquées par des orages, plus violents le 19 avec même de la grêle parfois.

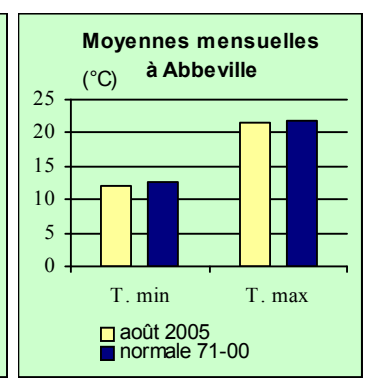
températures

FRAICHEUR MATINALE

Un mois frais puisque les températures moyennes mensuelles sont fréquemment inférieures de 0.5 à 1.9 °C aux normes de saison, minimales comme maximales sont basses. On relève ainsi une température moyenne inférieure de 1.6 °C à Amiens ou Vron. Rouvroy en Santerre enregistre sa valeur la plus basse depuis 1993 (16.8 °C contre 17.2 °C). En première décade, les nuits sont froides, notamment du 6 au 10 avec un point culminant le 9 où on a que 9.8 °C en bord de mer, 6 °C à Nouvion et 5.6 °C à Rouvroy en Santerre. Les vents de Nord-Ouest à Nord ne permettent pas au thermomètre de dépasser les 19 à 25 degrés l'après-midi. On est en dessous des normales décennales de près de 2 °C à Abbeville. En seconde décade, on se rapproche des



normales. Les minimales atteignent partout les 15 à 16 °C le 19. Les maximales sont aussi en hausse mais trop contrastées. Journées chaudes et périodes froides alternent, les 17 et 18 (26 à 31 °C) puis 16 à 19 °C à partir du 19. La troisième décade est plus chaude de 1 °C en général. Du 21 au 26, les maximales sont assez fraîches (17 à 20 °C), il faut attendre



la fin de mois pour retrouver des valeurs estivales à partir du 27. Le 31 est la journée la plus chaude avec 33.2 °C au Hourdel, 33.5 °C à Nouvion-en-Ponthieu, 33 °C à Saint-Gratien.

insolation

FIN DE MOIS ENSOLEILLÉE

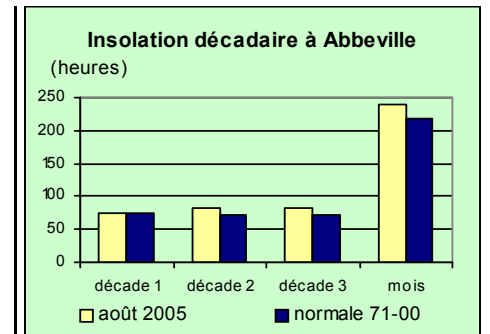
Ce mois d'Août est assez bien ensoleillé avec un cumul compris entre la médiane et le quatrième quintile.

L'insolation mensuelle à Abbeville est de 240 heures soit près de 10% d'excédent à la normale.

Les nuages dominent le début de mois et on n'enregistre que 74 heures

de soleil puis la deuxième décade (83 heures) et la troisième décade (83 heures) voient le retour de conditions anticycloniques plus sèches favorisant un bon ensoleillement.

On note 3 jours d'insolation continue les 29, 30 et 31.



vent

VENT MARIN

Le vent a soufflé ce mois-ci quasi exclusivement du secteur Nord-Ouest.

Les 14, 19, 25, 26, il a soufflé ponctuellement à plus de 60 km/h mais n'a pas atteint les 80 km/h.

Le vent maximum a été enregistré le 25 avec 65 km/h à Abbeville, 60 km/h à Bernaville, 61 km/h au Hourdel les 14 et 26, 68 km/h à Vron, le 25.

