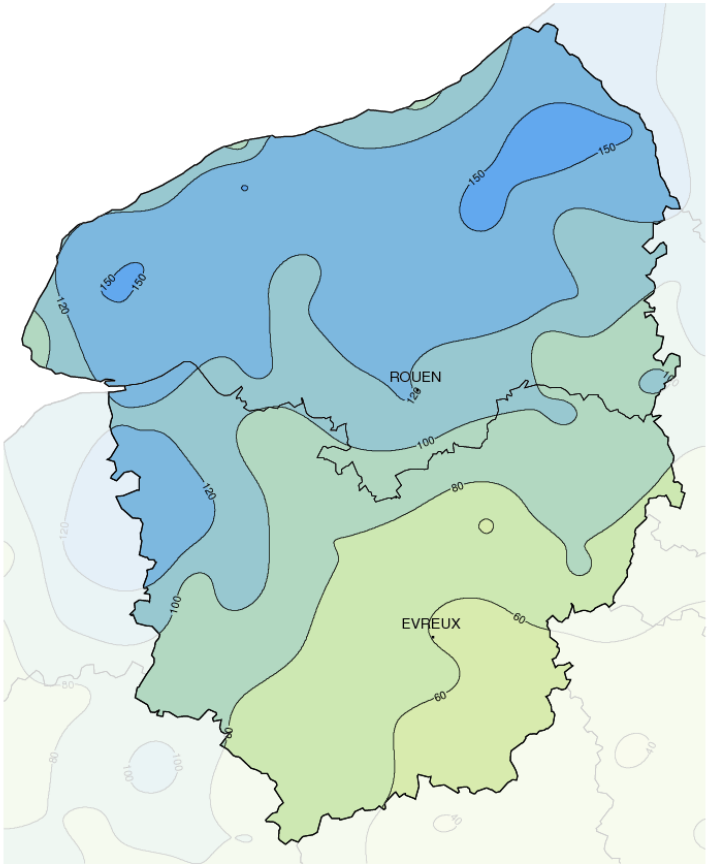
Bulletin climatique

Haute-Normandie

Janvier 2015

Un hiver "normal"

Précipitations mensuelles (mm)



Caractère dominant du mois

Ce premier mois de l'année, avec des températures de saison et un léger manque de soleil, est surtout marqué par des précipitations fréquentes, modérées, tombant parfois sous forme de neige.

Précipitations

Souvent excédentaires (de 20 à 85%), elles sont cependant déficitaires dans le sud-est eurois, en particulier dans la Plaine de Saint-André (jusque 10 %).

Températures

Elles sont en moyenne conformes aux normales, mais avec des maximales supérieures de 1 à 1,5 degré aux valeurs attendues, tandis que les minimales sont un peu inférieures.

Ensoleillement

En déficit sur le mois, le soleil ne s'impose jamais de façon significative. Les journées les plus ensoleillées (1er, 7, 11, 14 et 17 janvier) ne compensent pas les 12 jours de grisaille observés à Rouen et à Evreux.

Faits marquants

UNE DOUCEUR PARFOIS RECORD ...

Si les températures sont globalement sans excès, la journée du 9 janvier est tout de même particulièrement douce. Les 15,1 degrés atteints à Evreux ce jour-là égalent le précédent record pour un mois de janvier datant de 2003 (le 27 janvier). A Rouen, les 14,6 degrés relevés ce jour-là se classent en deuxième position derrière les 14,7 degrés de janvier 2003.

... MAIS AUSSI UN AIR D'HIVER

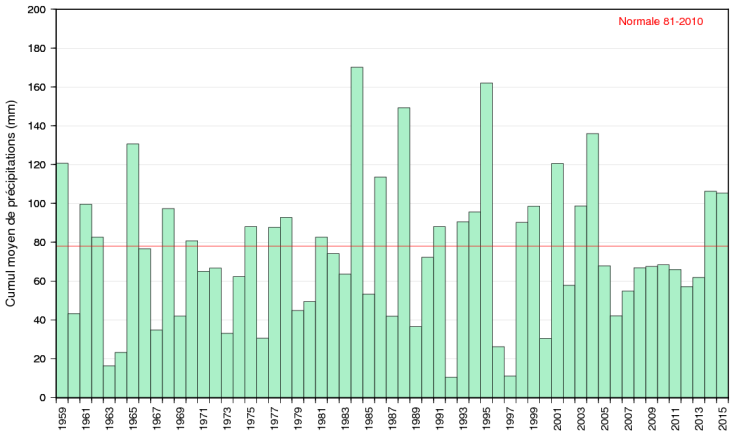
L'hiver se fait parfois plus présent, d'abord avec des flocons qui tombent à plusieurs reprises. Anecdotiques le 14, ils blanchissent les sols en soirée du 18, et donnent jusqu'à 5 cm localement en Pays d'Ouche. Puis la fin du mois, du 29 au 31, voit circuler des averses neigeuses fréquentes et marquées, qui laissent ponctuellement 1 à 2 cm au sol.
La Haute-Normandie est également touchée par un passage de pluies verglaçantes qui circulent dans la nuit du 23 au 24. Cet épisode est bref, mais entraîne tout de même quelques accidents de circulation.

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Précipitations

Bon arrosage

Les précipitations ont été souvent généreuses du Lieuvin au Pays de Bray avec des excédents qui varient de 50 à 80%, comparés aux normales. Sur ces régions, les pluviomètres recueillent généralement entre 130 et 170 mm d'eau. Avec un excédent moins marqué, les quantités d'eau varient de 70 à 100 mm du Pays d'Ouche au Vexin Normand. Enfin, dans la Plaine de Saint-André, janvier 2015 est en revanche déficitaire, de 10 %. On comptabilise de 11 à 21 jours de pluie selon les stations, ce qui pour certains endroits du littoral ou du nord de la Seine-Maritime, correspond jusqu'à 7 jours de plus que la normale.

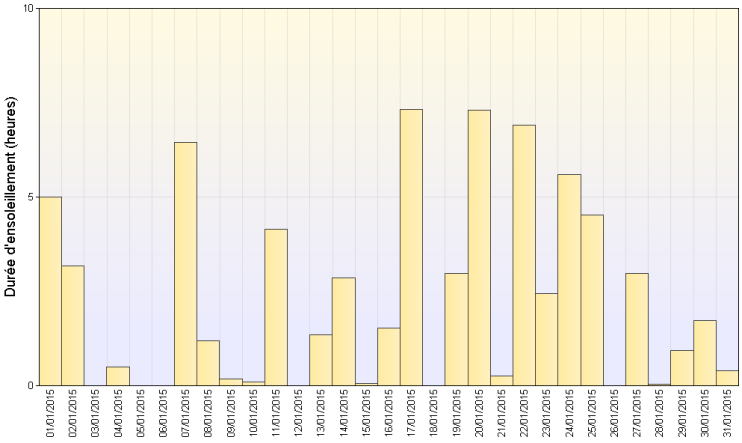


Cumul mensuel de précipitation depuis 1959 sur la région Haute-Normandie

Ensoleillement

Le soleil fait grise mine

Avec un déficit de 15% à Evreux-Huest et de 23% à Rouen-Boos, la durée d'insolation est bien en dessous des normales attendues pour un mois de janvier. Sur l'ensemble du mois, la présence du soleil s'est limitée à 45 heures en région rouennaise, tandis qu'elle a frôlé les 70 heures du côté d'Yvetot. Entre ces deux extrêmes, Bernay se place assez favorablement avec plus de 60 heures sur le mois, tandis qu'Evreux dépasse à peine les 55 heures.

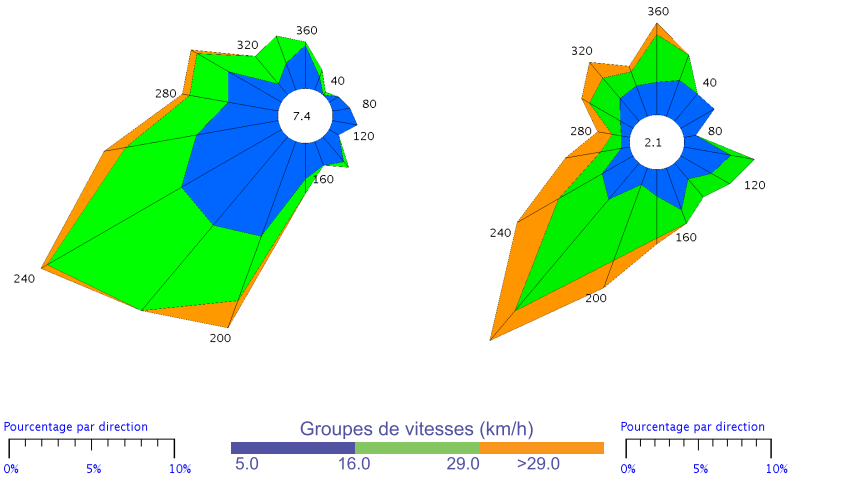


Ensoleillement quotidien à Ectot-les-Baons (76)

Vents

Le vent décoiffe

Les vents de dominante sud-ouest, soufflent fort tout au long du mois. Les premières rafales sont observées dès le 3. Elles oscillent entre 60 et 70 km/h dans les terres, mais atteignent 80 à 90 km/h près de la Manche. Après quelques jours d'accalmie, les vents se renforcent à nouveau le 8 et se maintiennent jusqu'au 15. Ce jour-là, on relève 85 km/h à Rouen, plus de 90 km/h à Evreux, et jusqu'à 105 km/h au Cap-de-la-Hève. Des rafales plus modestes sont ensuite enregistrées le 24, comprises entre 50 et 70 km/h de l'intérieur de la région au littoral. Enfin, le mois s'achève avec un temps agité et des vents violents du 28 au 31, avoisinant à plusieurs reprises les 100 km/h.

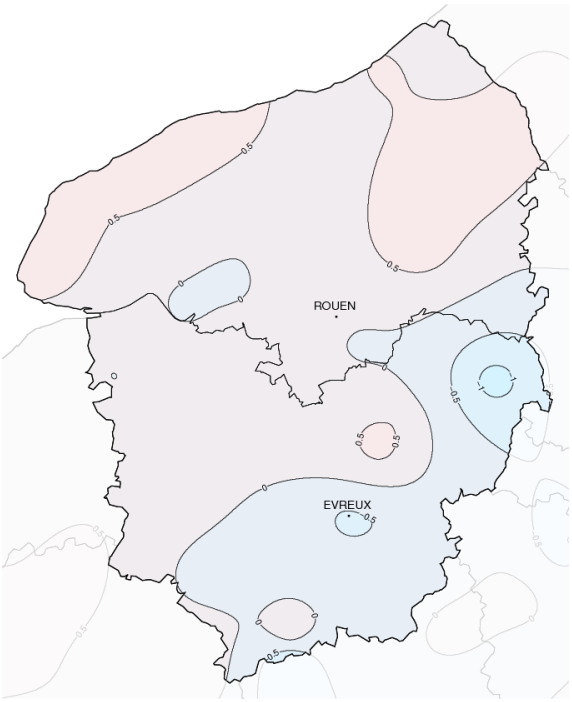


Bernay (27) *Le Havre (76)*

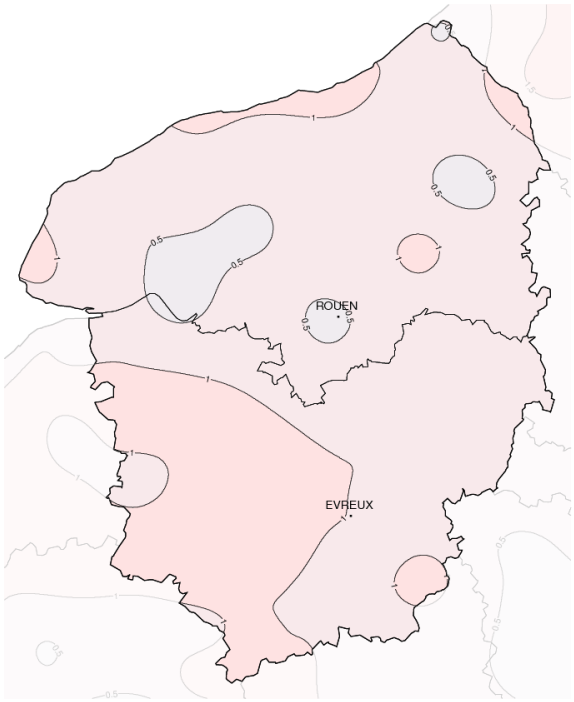
Rose des vents

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Températures



Températures minimales (°C)



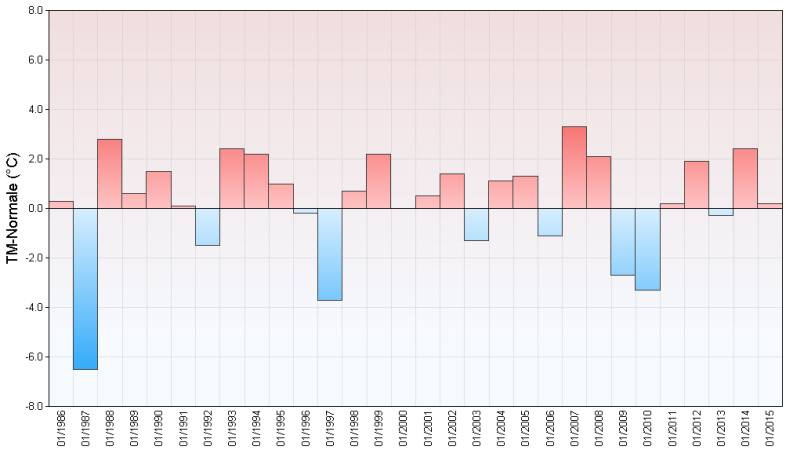
Températures maximales (°C)

Ecart à la normale mensuelle (*)

Presque plus doux que froid

Entre le 1er et le 7, les thermomètres jouent au yoyo, aussi bien pour les minimales que les maximales. Le matin du Jour de l'An est froid, avec des petites gelées sur les côtes et des températures s'abaissant jusqu'à -6 degrés sur le sud de l'Eure. Mais les après-midi sont doux les 3 premiers jours du mois, avec des thermomètres grimpant jusqu'à 12 ou 13 degrés le 3. Puis le 5, après les -1 à +2 degrés du petit matin, les températures restent par endroits en dessous des 3 degrés comme à Boos, sous la grisaille persistante. Du 8 au 16, les gelées sont oubliées et les après-midi sont doux avec quasiment tous les jours des maximales supérieures à 10 degrés. La journée du 9 est la plus douce, avec des valeurs atteignant 14 à 16 degrés, et même un peu plus à Jumièges et Notre-Dame de Bliquetuit. Puis un temps plus froid s'installe entre le 17 et le 24. On retrouve de fréquentes gelées dans les terres, gagnant jusqu'à la côte certains matins. En journée, les températures restent souvent en dessous des normales de saison, avec parfois moins de 4 degrés l'après-midi. La douceur revient brièvement du 25 au 28. On relève peu ou pas de gelées durant cette période, avec des températures remontant entre 7 et 10 degrés en journée. Enfin, le temps redevient plus frais en fin de mois avec des températures maximales généralement comprises entre 4 et 6 degrés.

Ecart à la normale mensuelle (*) des températures moyennes mensuelles pour les 30 dernières années à Evreux (27)



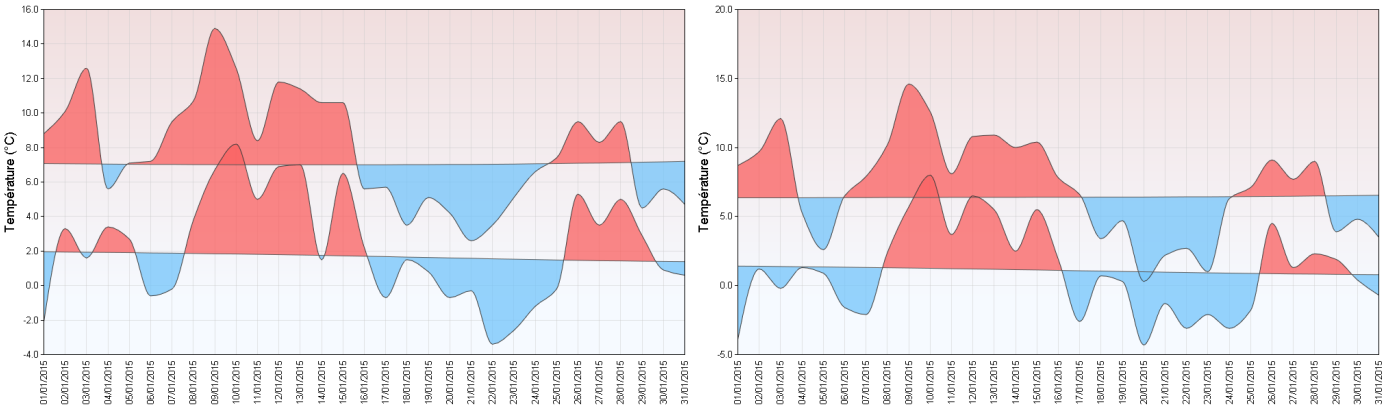
(*) Période de référence 1981/2010

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

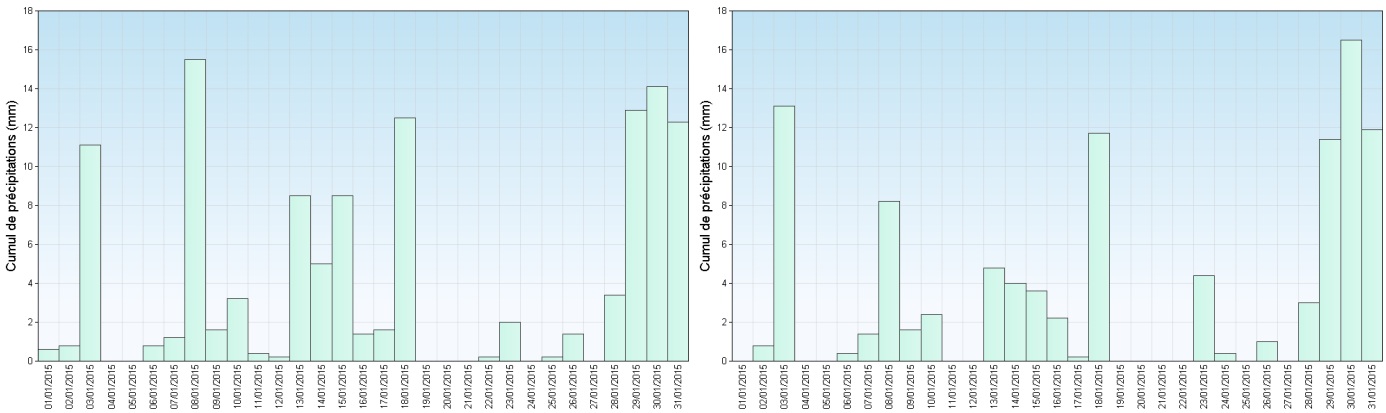
Résumé mensuel

Après une première perturbation peu active laissant derrière elle de 1 à 3 mm d'eau par endroits, une deuxième perturbation nous concerne le 3. Plus actif, surtout en Seine-Maritime, ce système perturbé s'accompagne de pluies qui persistent toute la journée et qui déposent entre 5 et 15 mm d'eau au nord de la Seine, entre 3 et 7 mm plus au sud. Il faut également subir les assauts du vent avec des rafales atteignant 70 à 80 km/h. Par la suite, un anticyclone se décale du Portugal vers l'Allemagne. Il apporte un temps calme mais sans soleil sur notre région. Les brouillards sont fréquents et tenaces ; ils finissent même par être givrants le 7. Durant la nuit suivante, des pluies arrivent par l'ouest et s'évacuent l'après-midi. Les quantités d'eau associées varient souvent entre 7 et 15 mm. Généreuse en eau, cette perturbation s'accompagne d'un vent fort avec des rafales de 75 à 85 km/h dans l'intérieur et jusqu'à 92 km/h à Dieppe. Si les pluies sont plus faibles et plus éparses du 9 au 12, le vent reste soutenu avec toujours des rafales dépassant ponctuellement les 80 km/h le 9 et le 10, puis avoisinant les 60 km/h le 11 et le 12. Ensuite, des averses orageuses (les 13 et 14), de la neige (le 14) et des rafales de vent à 90 km/h dans les terres, 107 km/h sur le Cap de la Hève (le 15) tourmentent la Haute-Normandie. Cette agitation présente néanmoins l'avantage de s'accompagner d'une certaine douceur. Mais à partir du 16 et jusqu'au 23, les conditions deviennent franchement plus hivernales, avec des gelées, des brouillards parfois givrants et de la neige par intermittence déposant 1 à 2 cm par endroits, d'abord dans la nuit du 18 au 19, puis le 21. Cet air froid se voit contesté par l'air plus doux d'une perturbation qui arrive dans la nuit du 23 au 24. A la transition, la région passe alors en Vigilance Orange pour prévenir des risques de pluies verglaçantes. On profite ensuite d'une accalmie. Puis à partir du 28, les conditions deviennent dépressionnaires et propices aux averses. Fréquentes et localement orageuses (du 29 au 31), elles se manifestent parfois sous forme de neige, occasionnant temporairement un blanchiment des sols.

Boulleville (27) *Rouen (76)*



Températures minimales et maximales quotidiennes



Précipitations quotidiennes

Directeur de publication : Jean-Marc LACAVE
Rédaction : CM-ROUEN

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance