

BILAN CLIMATOLOGIQUE DE L'AUTOMNE 2014

Très chaud et relativement humide

TEMPERATURES

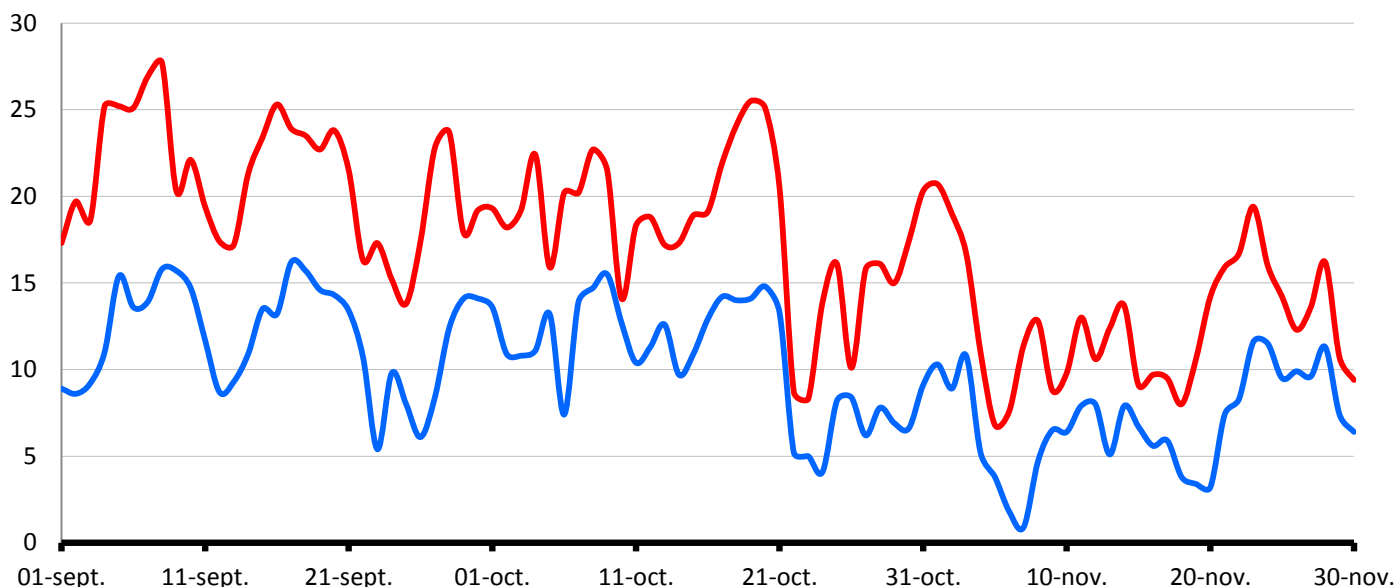
Température moyenne : **13.6°C** (+2.6°C par rapport à l'automne 2013)

Température minimale moyenne (Tnm) : **9.9°C** (+1.9°C par rapport à l'automne 2013)

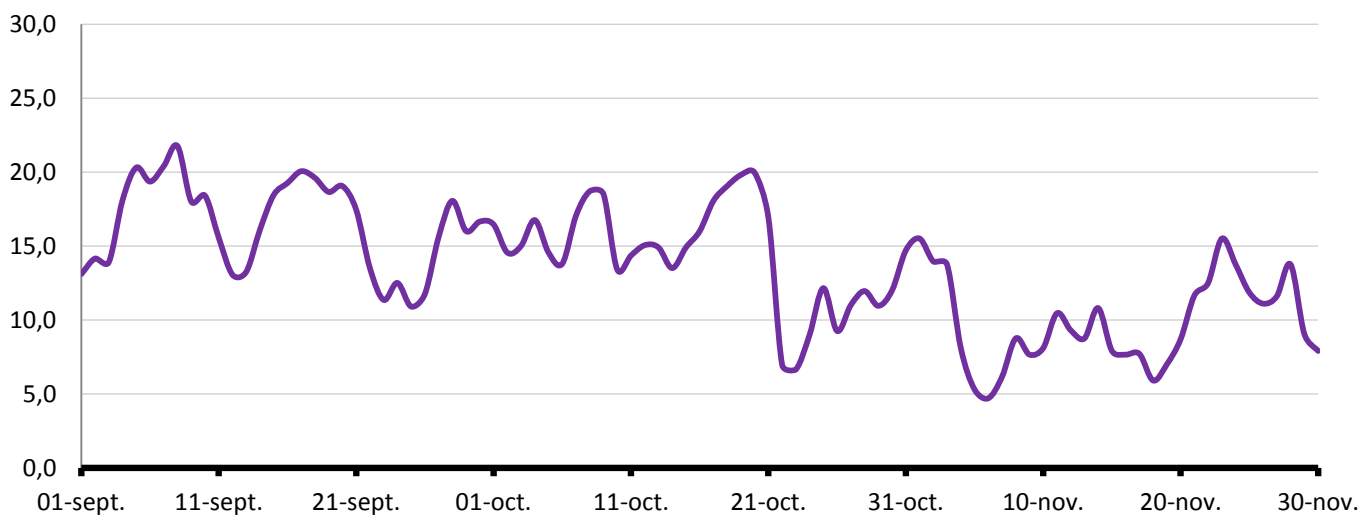
Température minimale *la plus basse* (Tnn) : **0.9°C** le 7 novembre 2014

Température maximale moyenne (Txm) : **17.3°C** (+3.1°C par rapport à l'automne 2013)

Température maximale *la plus élevée* (Txx) : **27.7°C** le 8 septembre 2014



Evolution quotidienne des températures mini et maxi durant l'automne 2014



Evolution quotidienne des températures moyennes (Tm) durant l'automne 2014

Nombre de jours avec $T \geq 25^{\circ}\text{C}$ (chaleur) : **8** (+0 jour par rapport à l'automne 2013)

Nombre de jours avec $T \leq 0^{\circ}\text{C}$ (gel) : **0** (-13 jours par rapport à l'automne 2013)

A **Andrézieux-Bouthéon**, cet automne se montre comme l'un des plus chauds de ces dernières décennies avec un **excédent thermique supérieur à 2°C** par rapport à la normale 81-2010.

A **Saint-Héand**, cet automne se montre extrêmement plus chaud de **2.6°C** sur la température moyenne par rapport à l'été dernier.

PRECIPITATIONS

PLUIE

Cumul : **232.0 mm** (+7 mm par rapport à l'automne 2013)

Jour le plus pluvieux (6h-6h TU) : **46.6 mm le 4 novembre**

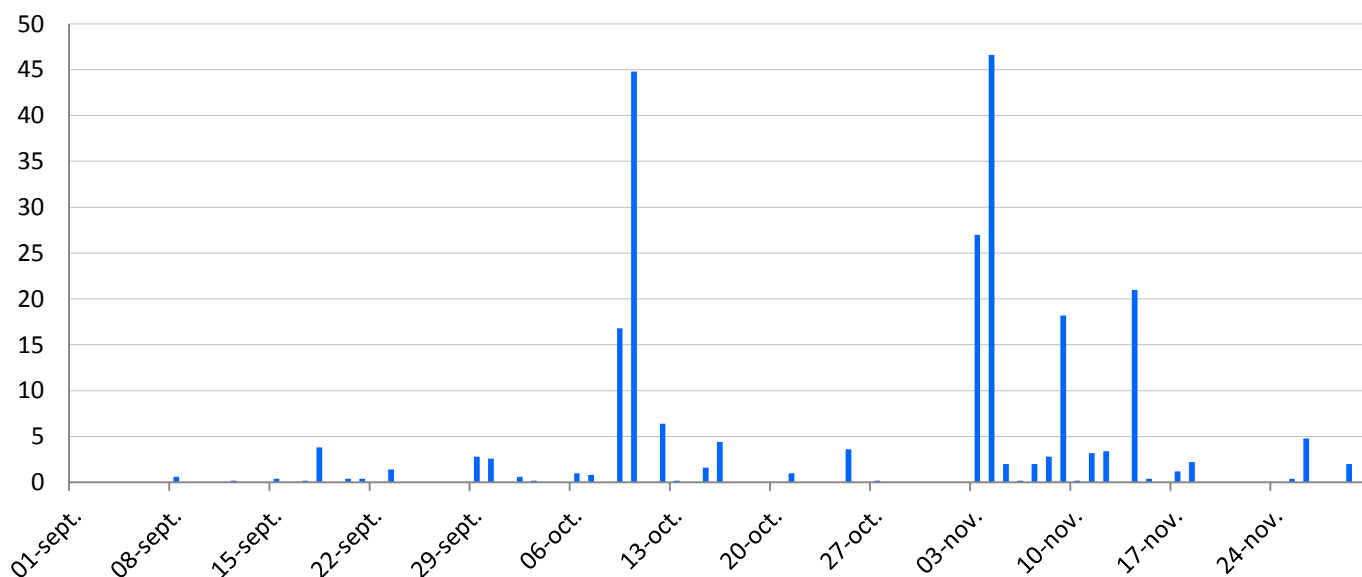
Nombre de jours de pluie (observation visuelle) : 41

Nombre de jours avec pluie > 1 mm : 25

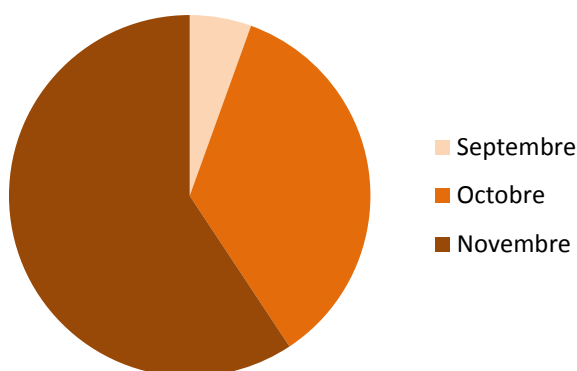
Nombre de jours avec pluie > 5 mm : 7

Nombre de jours avec pluie > 10 mm : 6

Nombre de jours avec pluie > 20 mm : 4



Précipitations quotidiennes de l'automne 2014



Répartition mensuelle des précipitations

ORAGE / GRELE

Nombre de jours avec orage : **2**

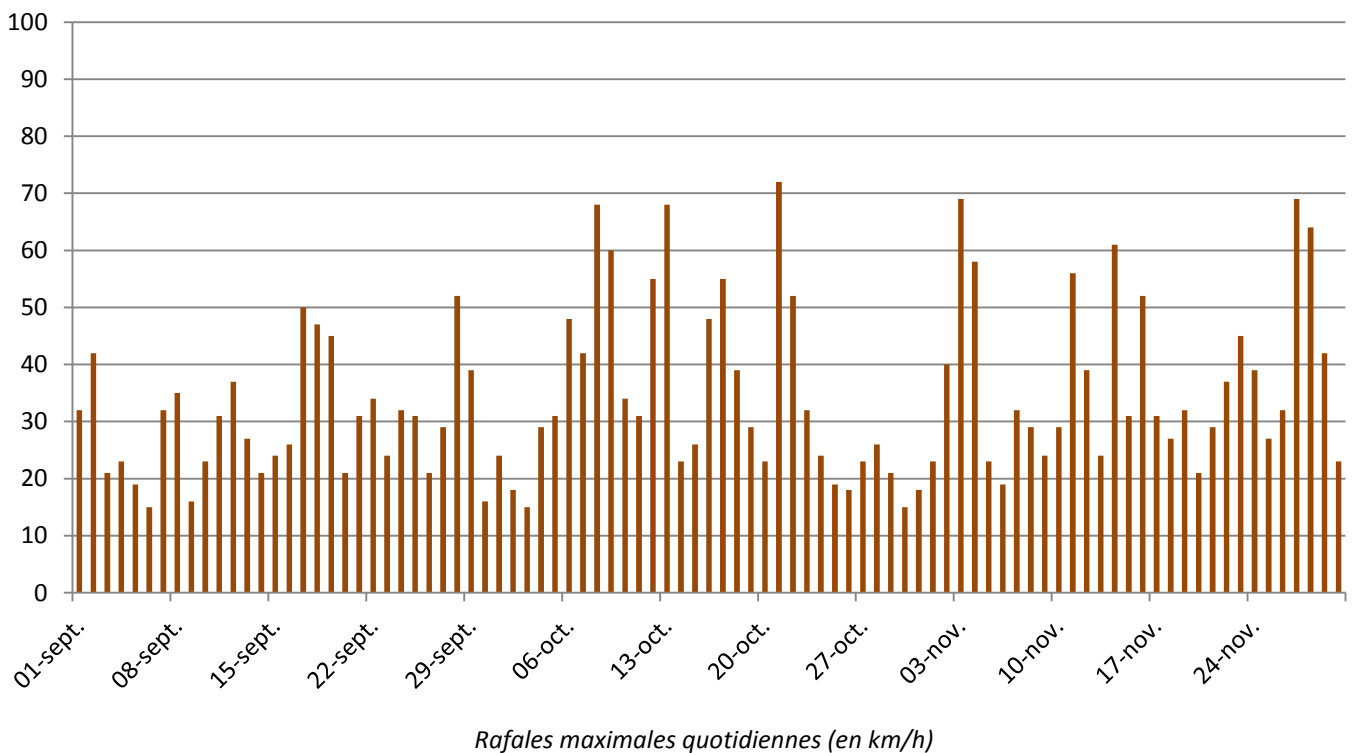
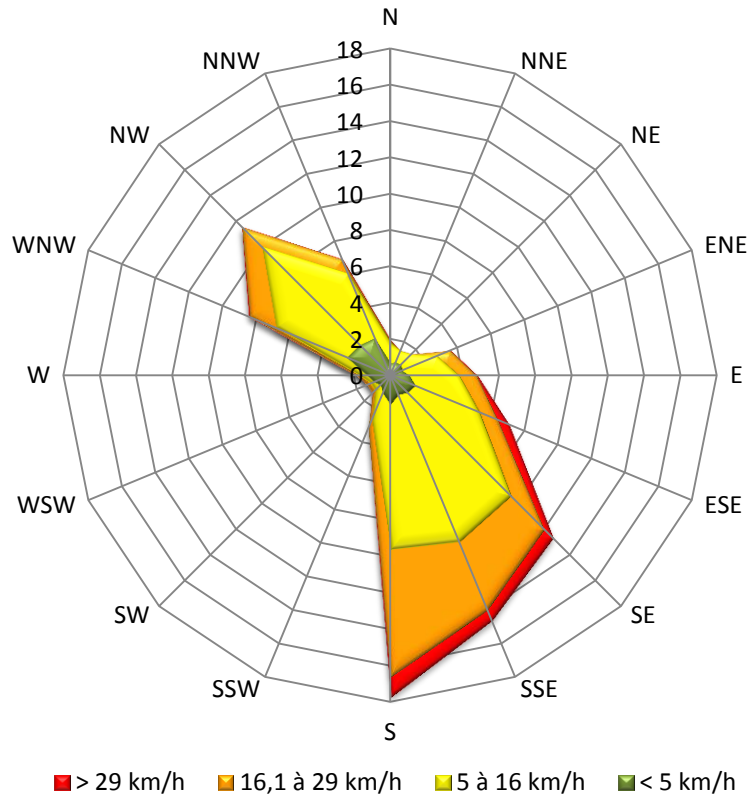
Nombre de jours avec grésil ou grêle : **0**

VENT

Vent moyen trimestriel : **11.4 km/h**

Vent moyen sur 10 min maxi : **47 km/h**

Rafale maxi : **72 km/h** de secteur **NW** le 21 octobre 2014

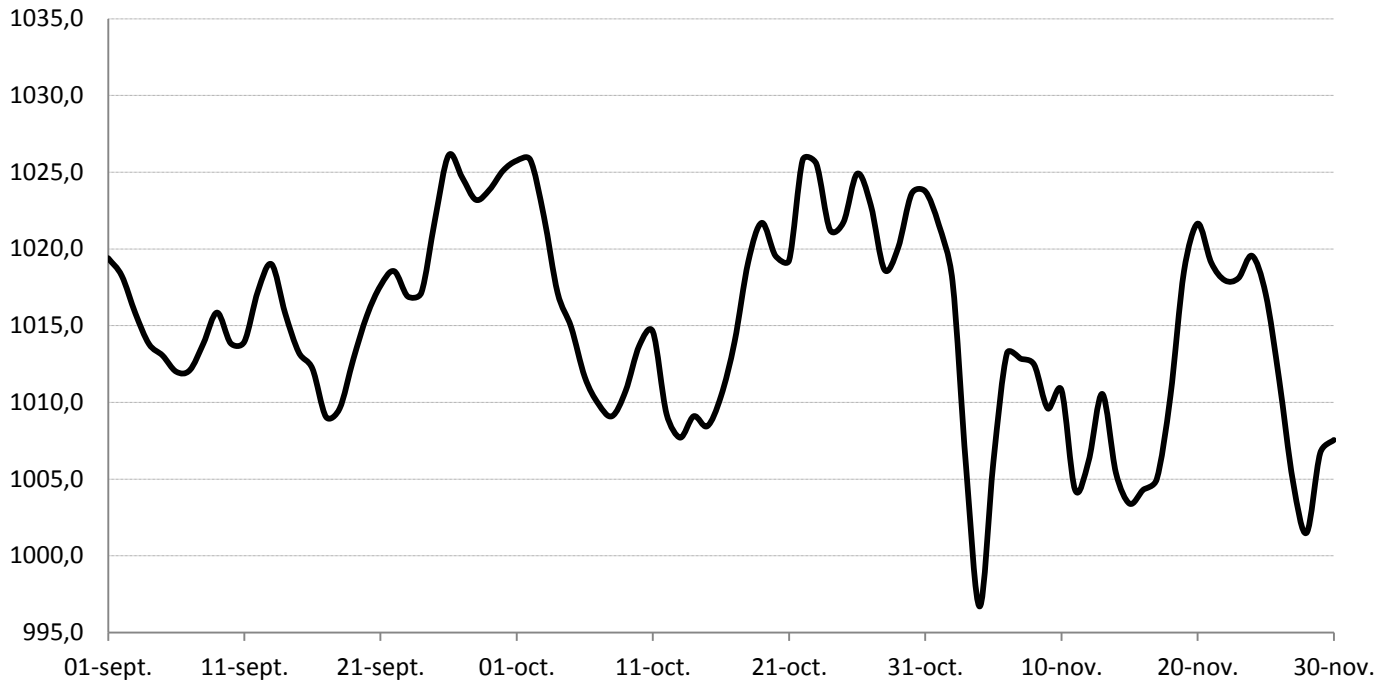


PRESSION

Pression minimale : **993.1 hPa** le 4 novembre

Pression maximale : **1028.4 hPa** le 22 octobre

Pression moyenne sur le printemps : **1015.0 hPa**



Evolution de la pression moyenne quotidienne (en hPa)