

BILAN CLIMATOLOGIQUE DE L'HIVER 2014-2015

Très légèrement plus froid que la normale, fréquentes chutes de neige.

TEMPERATURES

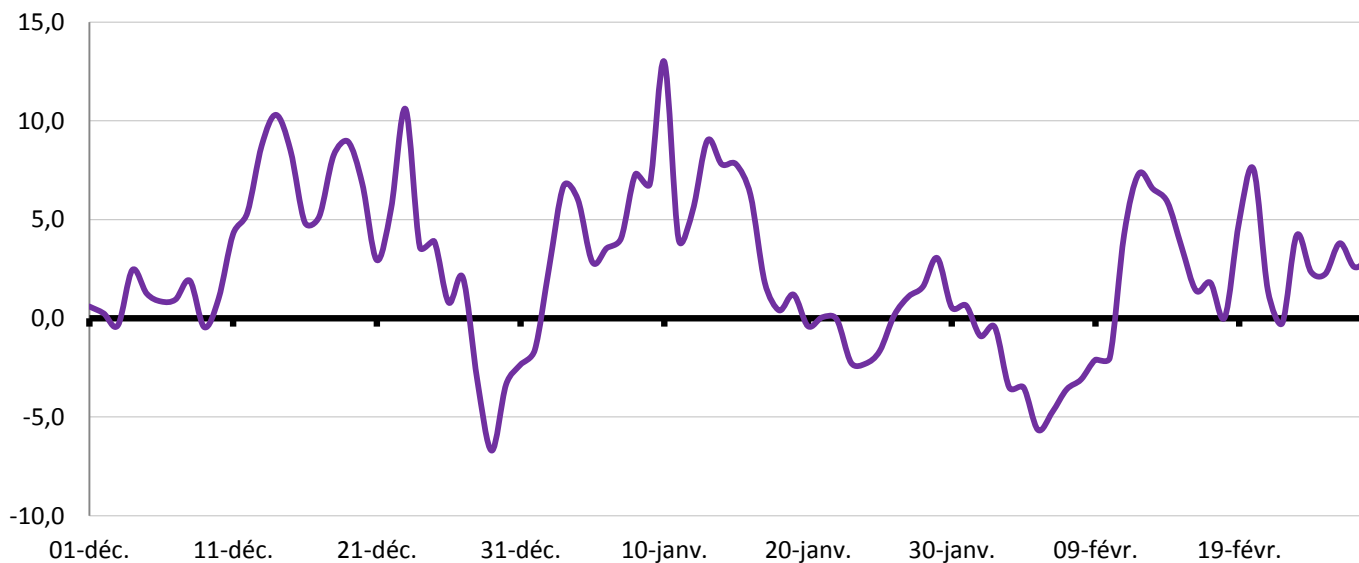
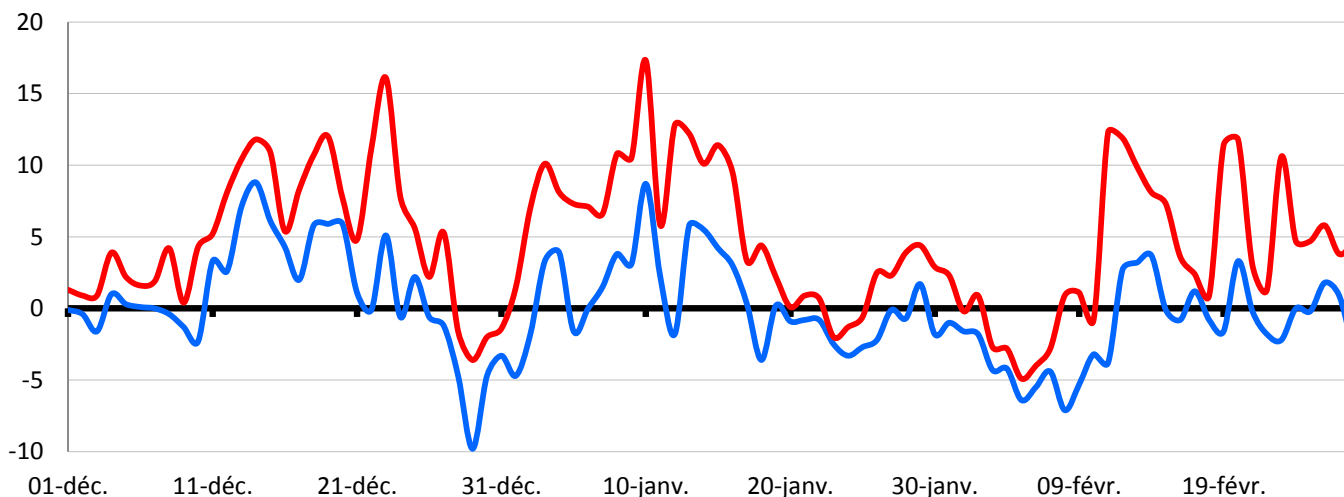
Température moyenne : **2.5°C** (-2.9°C par rapport à l'hiver 2013-2014)

Température minimale moyenne (Tnm) : **0.1°C** (-2.5°C par rapport à l'hiver 2013-2014)

Température minimale *la plus basse* (Tnn) : **-9.8°C** le 29 décembre 2014

Température maximale moyenne (Txm) : **4.8°C** (-3.5°C par rapport à l'hiver 2013-2014)

Température maximale *la plus élevée* (Txx) : **17.3°C** le 10 janvier 2015



Nombre de jours avec $T \leq 0^{\circ}\text{C}$ (gelée) : **52**

Nombre de jours avec $T \leq -5^{\circ}\text{C}$ (forte gelée) : **5**

Nombre de jours avec $T \leq -10^{\circ}\text{C}$ (très forte gelée) : **0**

Nombre de jours sans dégel : **14**

A Andrézieux-Bouthéon, cet hiver 2014/2015 se place dans les normes avec un très léger déficit de **-0.2°C** sur les trois mois (décembre normal, janvier excédentaire de 1°C et février déficitaire de -1.5°C).

PRECIPITATIONS

PLUIE

Cumul de l'hiver: **206.8 mm** (+4,6 mm par rapport à l'hiver 2013-2014)

Jour le plus pluvieux (6h-6h TU) : **32.6 mm le 16 janvier**

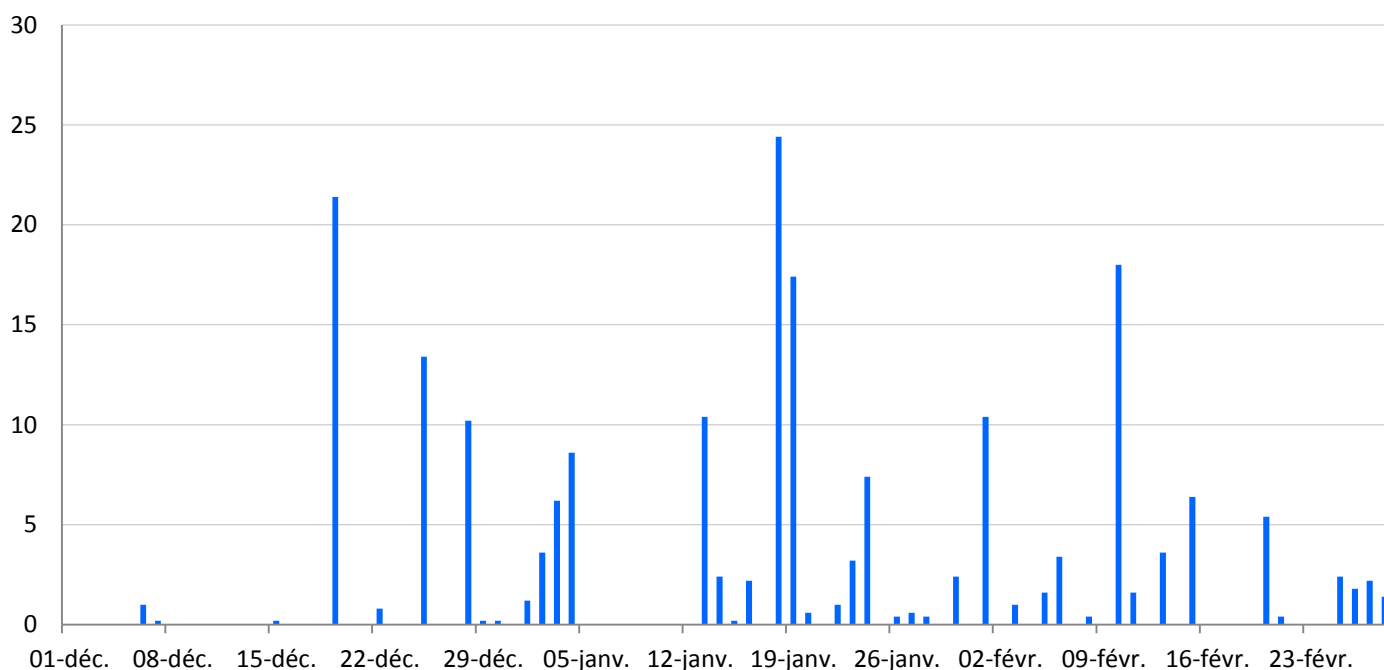
Nombre de jours de pluie (observation visuelle) : 50

Nombre de jours avec pluie > 1 mm : 34

Nombre de jours avec pluie > 5 mm : 20

Nombre de jours avec pluie > 10 mm : 6

Nombre de jours avec pluie > 20 mm : 2



Précipitations quotidiennes de l'hiver 2014-2015

ORAGE / GRELE

Nombre de jours avec orage : **0**

Nombre de jours avec grésil ou grêle : **1**

NEIGE

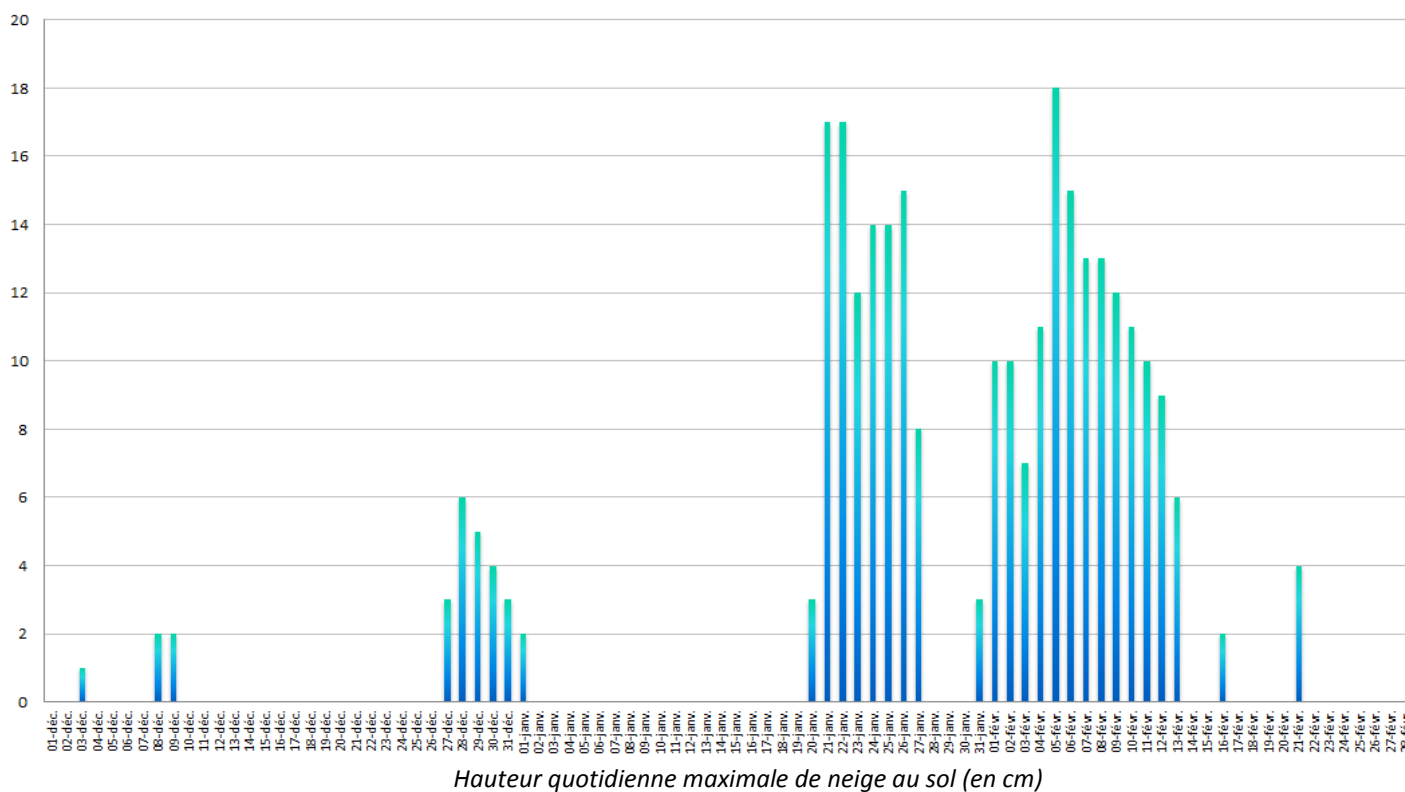
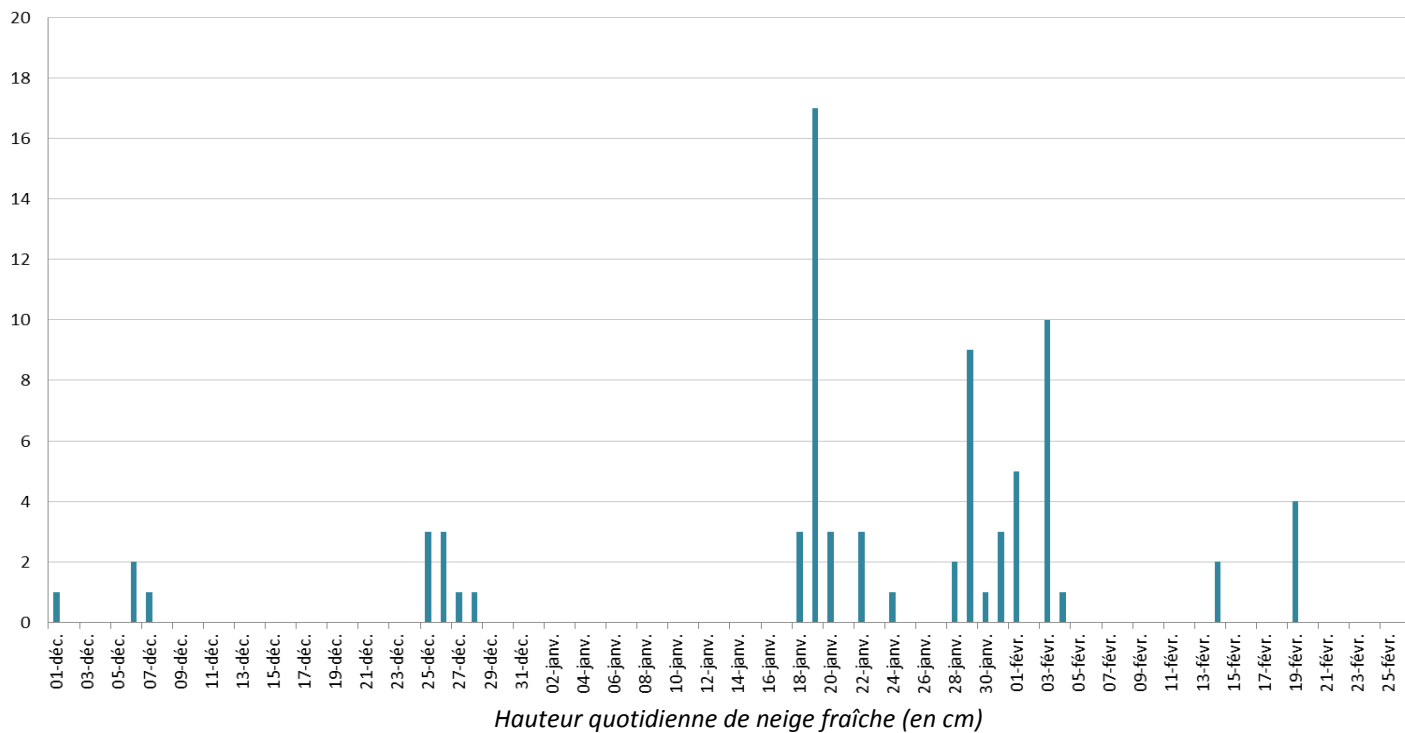
Hauteur de neige maximale relevée au sol : **18 cm le 5 février**

Cumul neigeux sur l'hiver : **76 cm**

Jour le plus neigeux : **21 janvier (17 cm)**

Nombre de jours de neige : **32**

Nombre de jours avec neige au sol : **30**

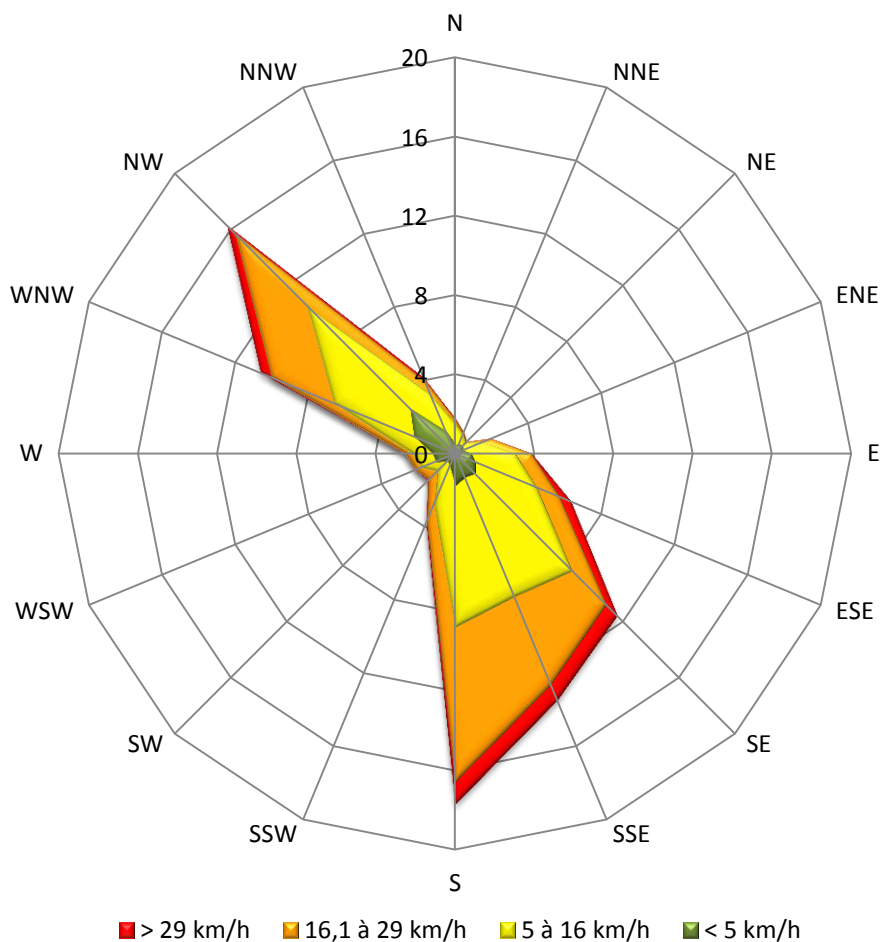


VENT

Vent moyen trimestriel : **11.8 km/h** (-0,8 km/h par rapport à l'hiver 2013-2014)

Vent moyen sur 10 min maxi : **48 km/h** le 8 février de secteur NNW

Rafale maxi : **79 km/h** le 8 février de secteur NNW



Rose des vents trimestrielle avec la fréquence des vents (en %) par groupes de vitesses (en km/h) selon leurs directions

Détail des fréquences par groupes de vitesse :

- Vents < 5 km/h : 18,1 %
- Vents de 5 à 16 km/h : 47,8 %
- Vents de 16,1 à 29 km/h : 29,2 %
- Vents > 29 km/h : 4,9 %

Détail des fréquences pour les trois directions dominantes du mois :

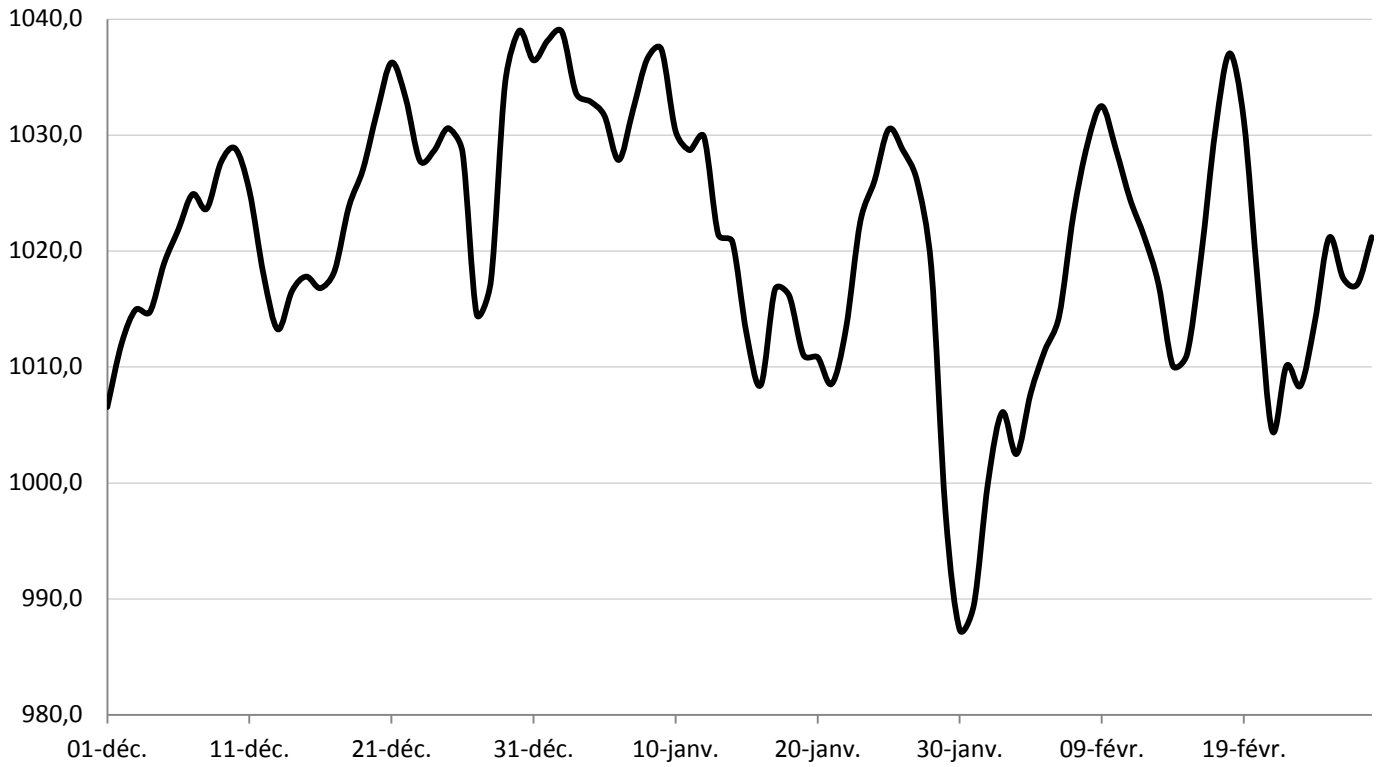
- Vents de S : 17,7 %
- Vents de NW : 16,3 %
- Vents de SSE : 13,5 %

PRESSION

Pression minimale : **984.8 hPa** le 30 janvier

Pression maximale : **1040.2 hPa** le 30 décembre

Pression moyenne sur le printemps : **1020.9 hPa** (+4,6 hPa par rapport à l'hiver 2013-2014)



Evolution de la pression moyenne quotidienne (en hPa)