

# Bilan météo du mois de Novembre 2010

Bilan n°13 – le 16/12/2010 par Olivier Renard.



Bonjour à tous, voici le 13<sup>ème</sup> bilan mensuel pour la région Centre et les régions centrales.

Vous pouvez retrouver dès maintenant ce bilan au format .pdf gratuitement sur [Météo-Centre.fr](http://Météo-Centre.fr)

## I) Bilan thermique pour les villes des régions centrales :

	Auxerre	Bourges	Chartres	Châteauroux	Nevers	Orléans	Romorantin	Tours	Vichy
T° moyenne	6.2	6.5	3.3	6.5	4.7	1.1	5.5	5.3	7.4
T° minimale moyenne	-4.9	-5.1	-11.3	-5.1	-9.0	-15.3	-7.9	-6.5	-5.6
T° maximale moyenne	17.2	18.0	17.8	18.6	18.4	17.5	18.8	17.1	20.3

**Vichy** prends ce mois-ci la place de ville où il fait le plus chaud en moyenne (**7.4°C**) dans les régions centrales. Cette première place est essentiellement due au foehn qui a permis une envolée des températures maximales certaines journées (**20.3°C**).

Au contraire **Orléans** affiche une température moyenne très basse avec seulement **1.1°C**. Ceci est principalement dû à une nuit glaciale en fin de mois où le record de température minimale de 1956 a été battu avec **-15.3°C** relevé.

**Chartres** affiche également une température minimale très basse (**-11.3°C**). Ces deux valeurs ont été relevées sur un sol enneigé qui permet un fort refroidissement nocturne.

La température minimale la plus élevée reste toutefois négative avec **-4.9°C** à **Auxerre**.

## II) Bilan de pluviométrie pour les villes des régions centrales :

Si l'on s'intéresse maintenant à la pluviométrie pour ce mois de novembre :

	Auxerre	Bourges	Chartres	Châteauroux	Nevers	Orléans	Romorantin	Tours	Vichy
Cumul (en mm)	72.0	63.0	72.4	64.0	76.4	67.2	77.5	60.8	74.9
Rapport à la normale en %	116.5	91.6	140.6	98.5	110.4	111.1	141.2	93.5	116.3

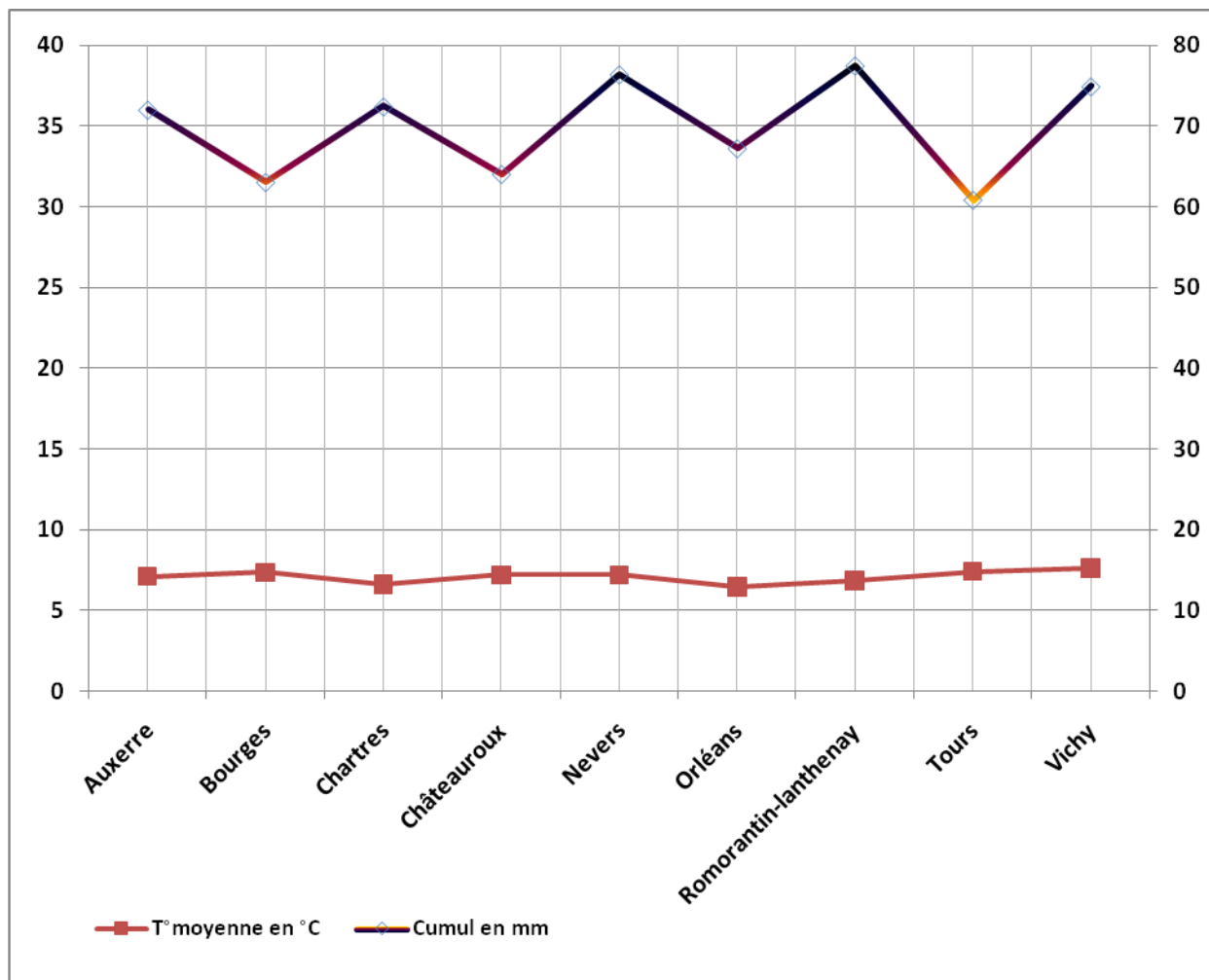
Quasiment toutes les villes de nos régions présentent un cumul équivalent ou supérieur aux normes. La seule ville faisant exception à la règle est **Bourges** qui affiche un déficit d'environ **10%**.

De leur côté **Chartres** et **Romorantin** affiche **40%** de surplus par rapport à un mois de novembre « normal ».

Toutefois ces écarts ne peuvent pas masquer le déficit annuel qui est déjà présent depuis quelques mois.

### III) Diagramme ombro-thermique pour les villes des régions centrales :

Une telle figure permet de montrer les déficits en pluviométrie d'une station (dans notre cas) pour un mois donné. Ceci est visible lorsque la courbe de pluviométrie passe en-dessous de la courbe de température moyenne.



En raison de cumuls normaux ou excédentaires et des températures de ce mois de novembre aucune ville ne présente un stade de sécheresse.

Merci de votre lecture.

Parution du bulletin n°14 : Janvier 2010

Pour nous contacter (**attention aux -**) : [olivier.renard@-meteo-centre.fr](mailto:olivier.renard@-meteo-centre.fr)