



## Bilan climatologique saisonnier, automne 2015

<b>1. Bilan climatologique à Uccle, automne 2015 . . . . .</b>	<b>2</b>
Tableau des valeurs saisonnières . . . . .	2
Evolution des valeurs journalières . . . . .	3
Comparaison aux valeurs saisonnières depuis 1981 . . . . .	4
<b>2. Bilan climatologique en Belgique, automne 2015 . . .</b>	<b>5</b>
Répartition géographique des températures . . . . .	5
Répartition géographique des précipitations . . . . .	6
Répartition géographique de l'insolation . . . . .	7

# 1. Bilan climatologique à Uccle, automne 2015

## Tableau des valeurs saisonnières

	Unité	Valeur saisonnière	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	11.3	10.9	n	13.9	2006	8.5	1993
Température maximale moyenne	°C	14.8	14.4	n	17.9	2006	11.6	1993
Température minimale moyenne	°C	8	7.6	n	10.2	2006	5.8	1993
Total des précipitations	mm	203.7	219.9	n	380.9	1984	109.2	1995
Nombre de jours de précipitations	d	56	51	n	67	1984	34	2014
Nombre de jours de neige	d	2	1.5	n	11	1985	0	2014
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	16	18	n	30	2012	8	2003
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.5	3.6	n	4.2	2000	3.1	2007
Direction la plus fréquente du vent								
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	310:09	321:60	n	450:02	2011	229:25	1998
Rayonnement solaire global	kWh/m <sup>2</sup>	170.5	168.2	n	198.5	2011	134.5	1984
Humidité relative	%	82	82	n	86	2001	80	2009
Tension de vapeur moyenne	hPa	11.1	11	n	12.9	2006	9.7	1993
Pression atmosphérique	hPa	1017.4	1015.6	n	1021.4	2007	1009.6	2000

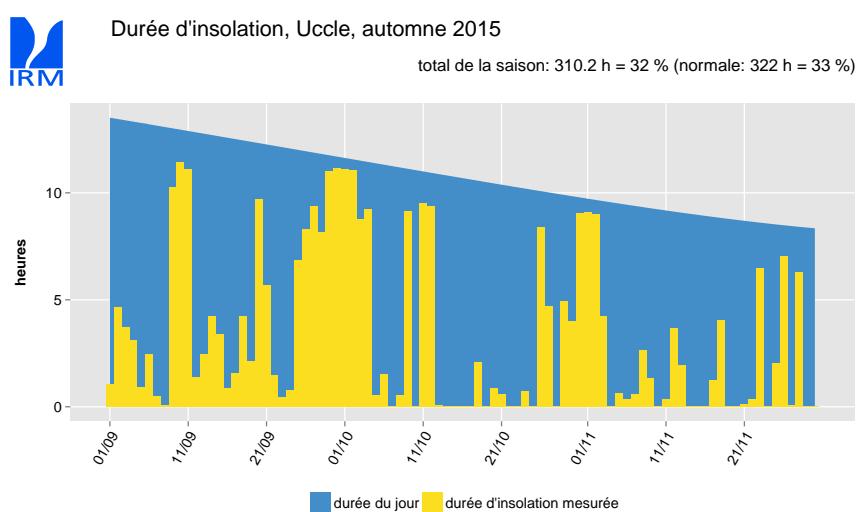
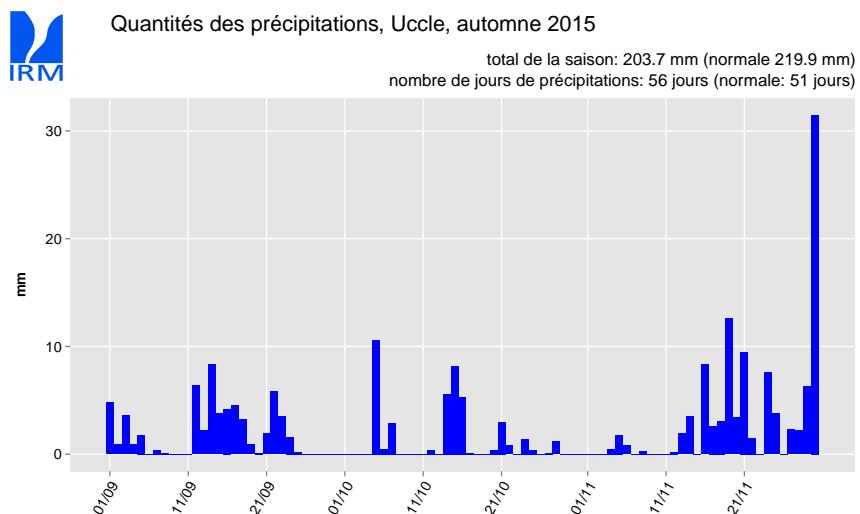
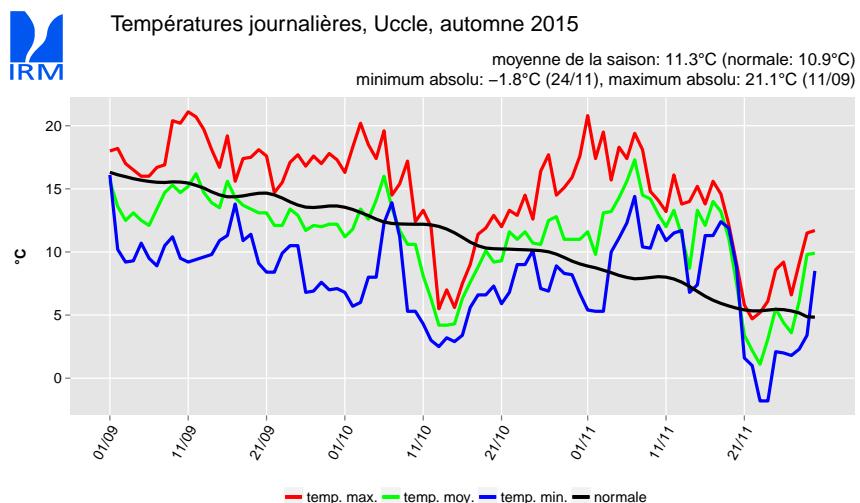
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2014.

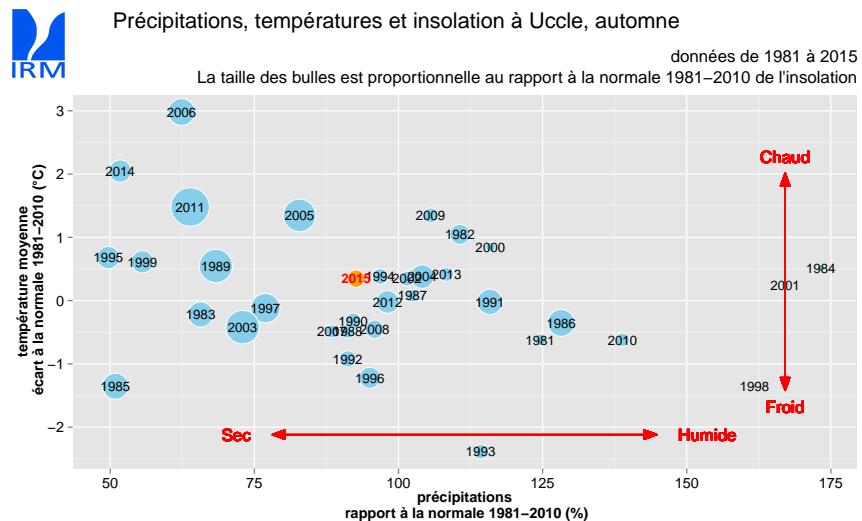
## Définition des niveaux d'anormalité

n	normal	période de retour inférieure à 6 ans
a	anormal	période de retour entre 6 et 10 ans
ta	très anormal	période de retour entre 10 et 30 ans
e	exceptionnel	période de retour supérieure à 30 ans

## Evolution des valeurs journalières



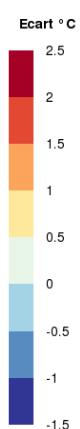
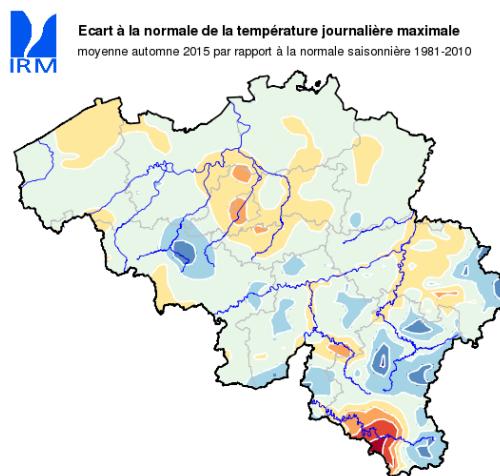
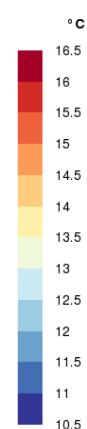
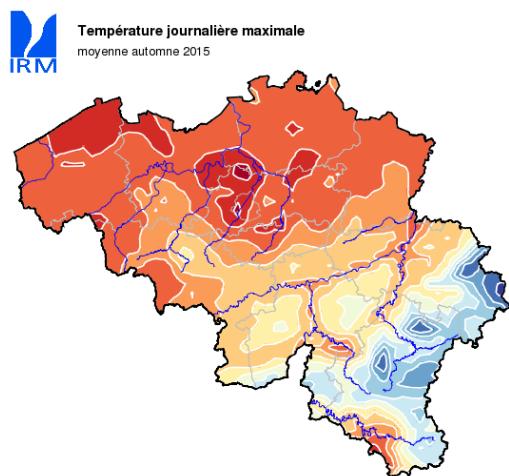
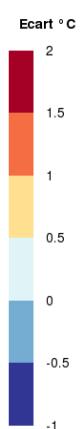
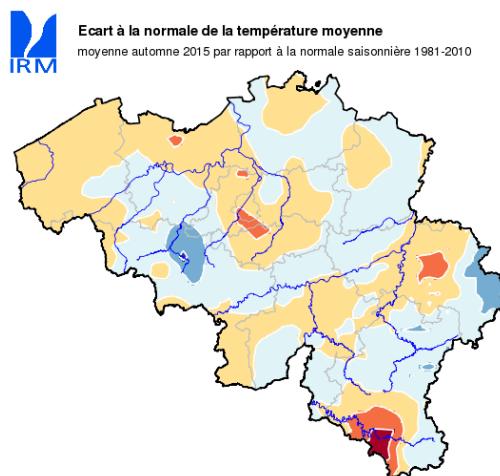
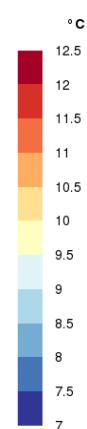
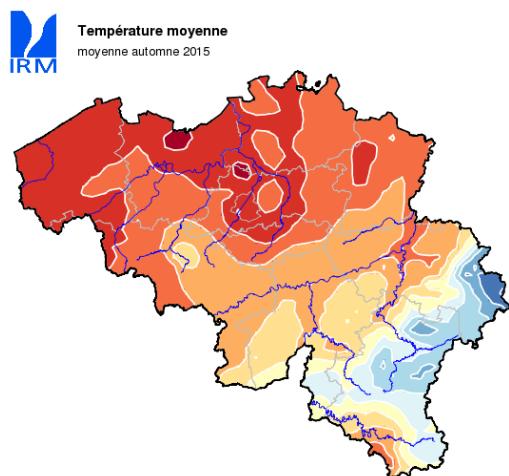
## Comparaison aux valeurs saisonnières depuis 1981



## 2. Bilan climatologique en Belgique, automne 2015

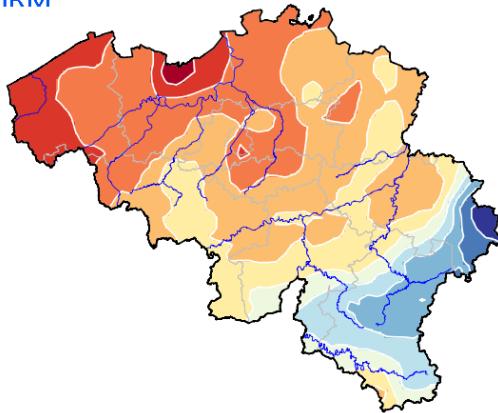
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1<sup>er</sup> décembre 2015.  
Données non-contrôlées.

### Répartition géographique des températures

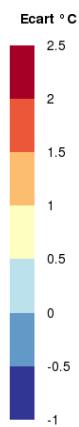
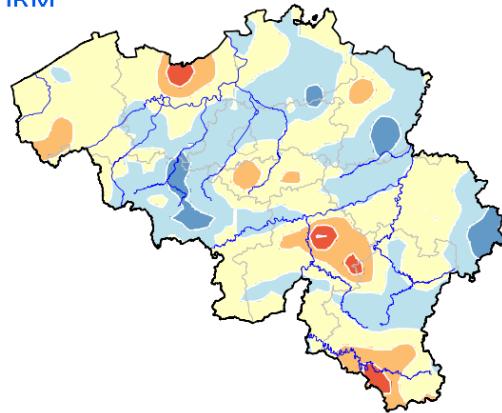




Température journalière minimale  
moyenne automne 2015



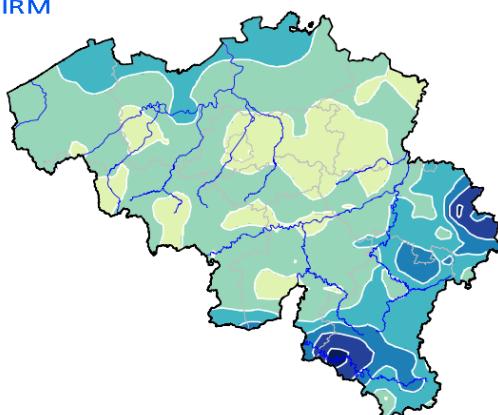
Ecart à la normale de la température journalière minimale  
moyenne automne 2015 par rapport à la normale saisonnière 1981-2010



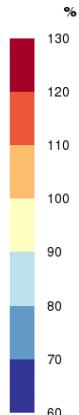
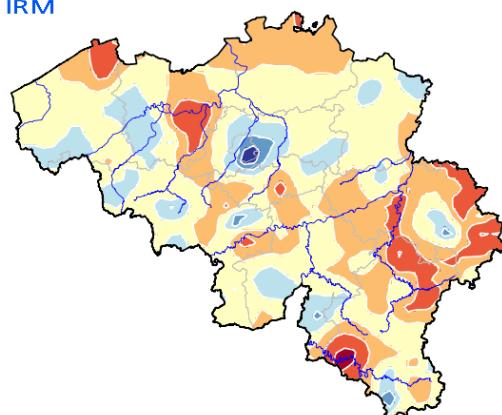
## Répartition géographique des précipitations



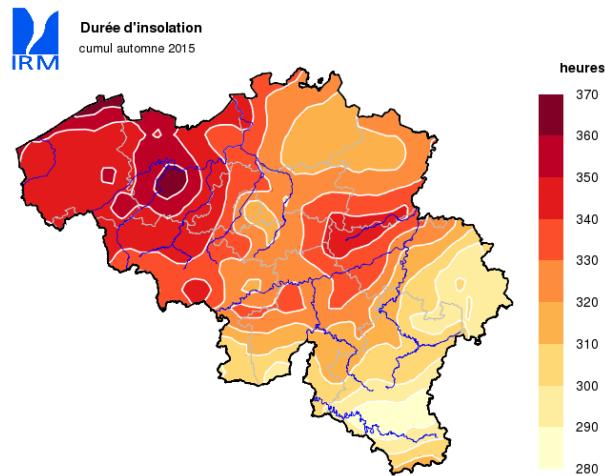
Quantités des précipitations  
cumul automne 2015



Rapport à la normale des quantités des précipitations  
cumul automne 2015 par rapport à la normale saisonnière 1981-2010



## Répartition géographique de l'insolation



Pour recevoir les cartes en haute résolution, merci de nous contacter via ui@meteo.be.