



Bilan climatologique mensuel, octobre 2015

1. Bilan climatologique à Uccle, octobre 2015	2
Tableau des valeurs mensuelles	2
Evolution des valeurs journalières	3
Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981	4
2. Bilan climatologique en Belgique, octobre 2015	6
Répartition géographique des températures	6
Répartition géographique des précipitations	7
Répartition géographique de l'insolation	8

1. Bilan climatologique à Uccle, octobre 2015

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	10.2	11.1	n	14.4	2001	7.8	1992
Température maximale moyenne	°C	13.8	14.7	n	18.1	2005	11.4	1992
Température minimale moyenne	°C	6.9	7.8	n	11.2	2001	4	2003
Total des précipitations	mm	40.9	74.5	a	134.4	1982	6	1995
Nombre de jours de précipitations	d	15	16.6	n	29	1981	10	1995
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	0	6	e	15	2012	2	1989
Vitesse moyenne du vent	m/s	2.7	3.7	e	4.5	1987	2.7	2007
Direction la plus fréquente du vent		SO	SSO					
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	106:10	112:38	n	161:45	2011	42:48	1998
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	52.7	55	n	65.8	2011	33	1998
Humidité relative	%	84	82	n	86	1984	79	1997
Tension de vapeur moyenne	hPa	10.5	11	n	13.6	2001	8.8	1992
Pression atmosphérique	hPa	1017.9	1015.2	n	1023.9	1985	1008.7	1992

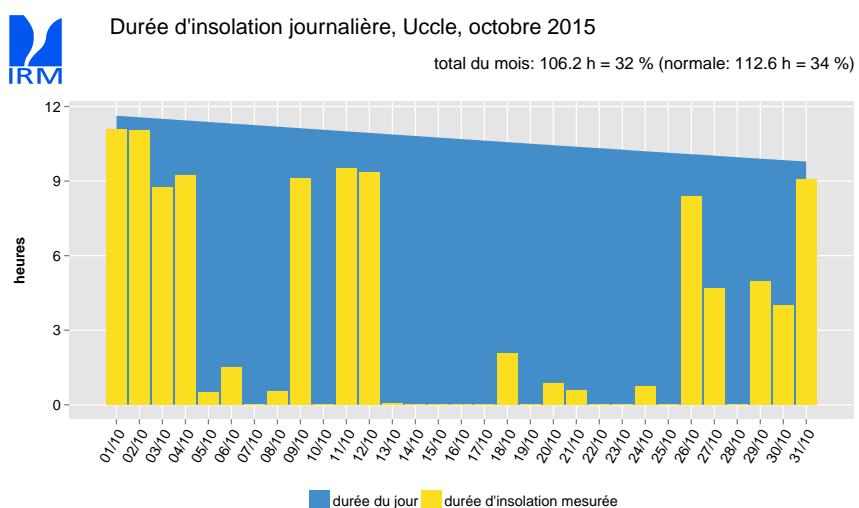
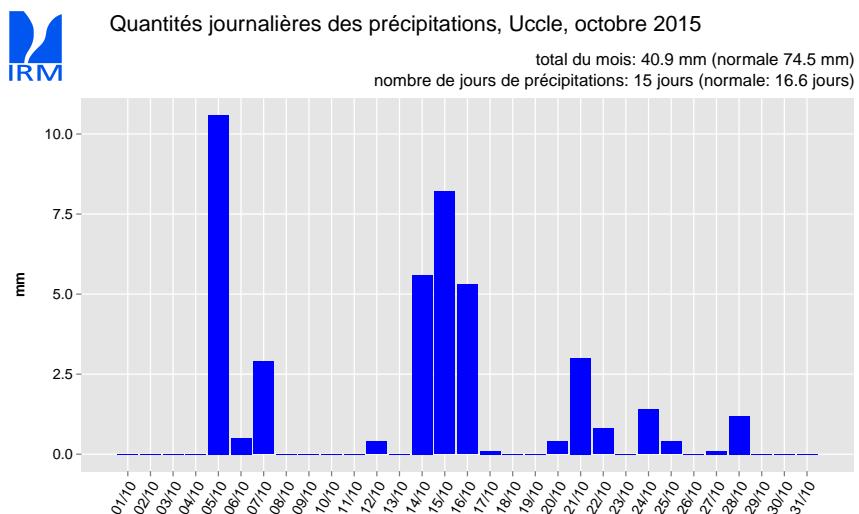
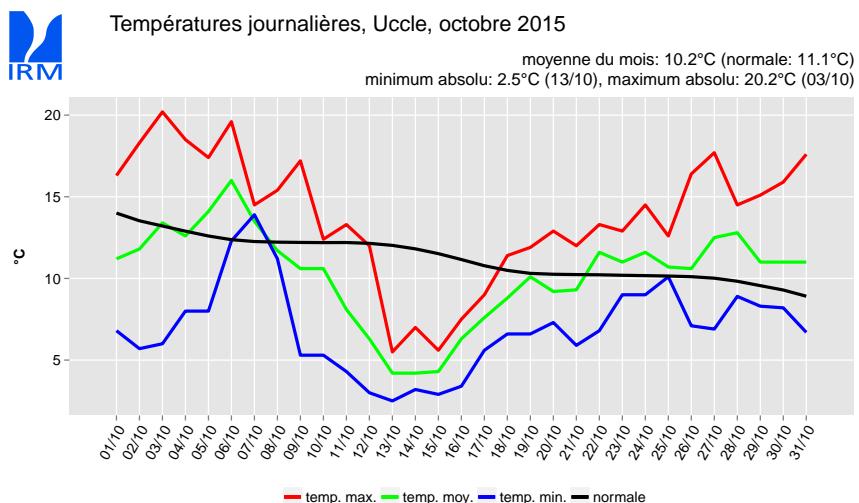
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2014.

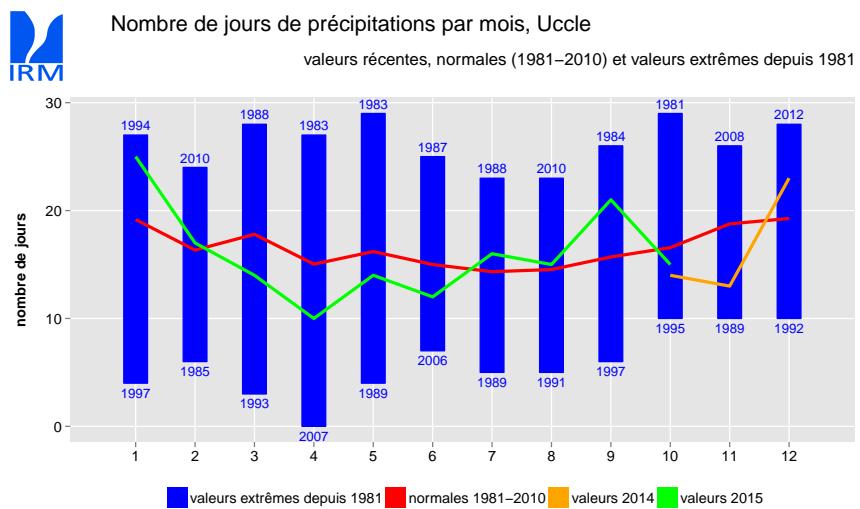
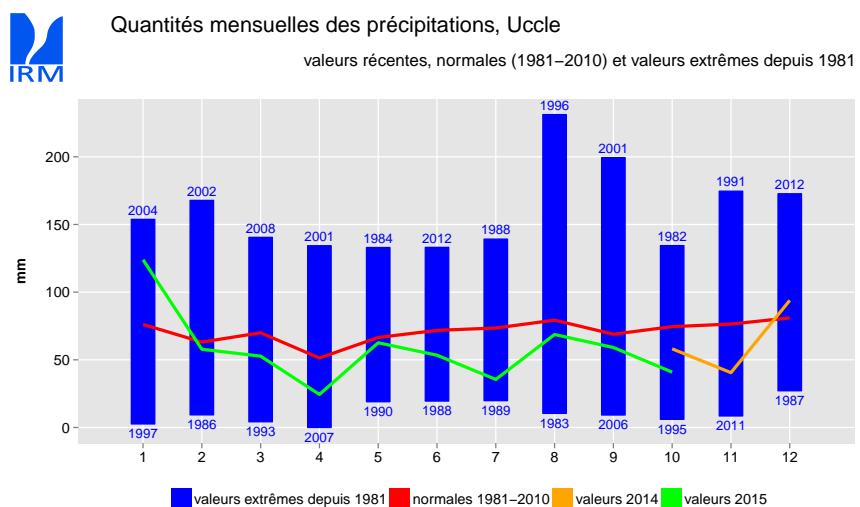
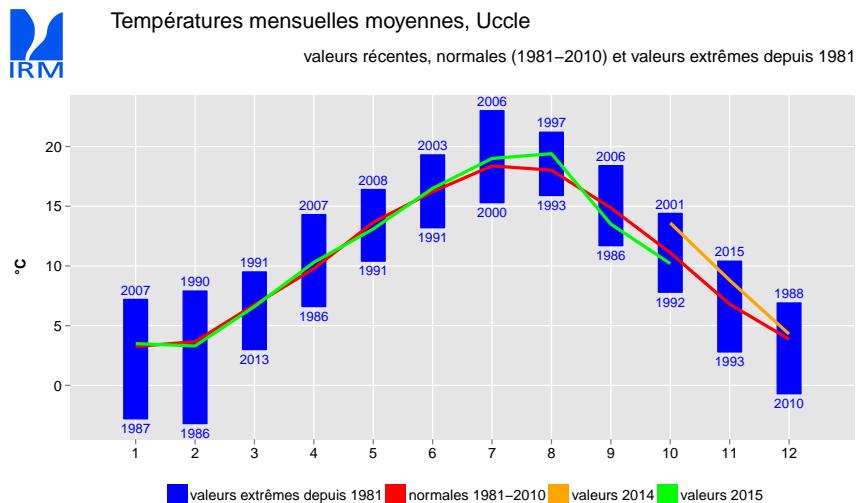
Définition des niveaux d'anormalité

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

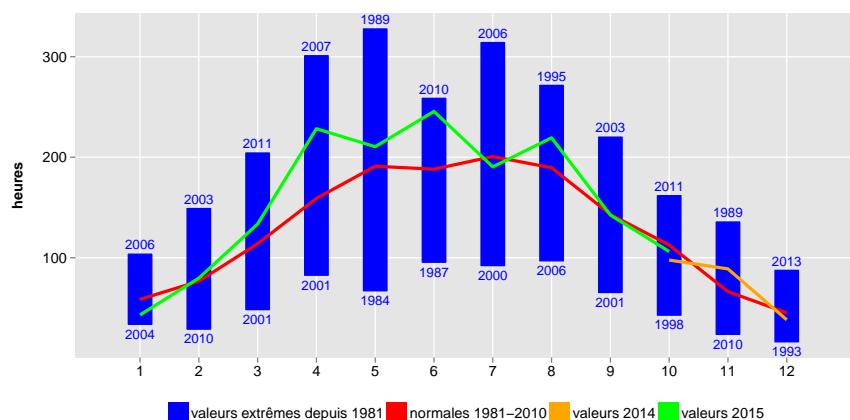


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

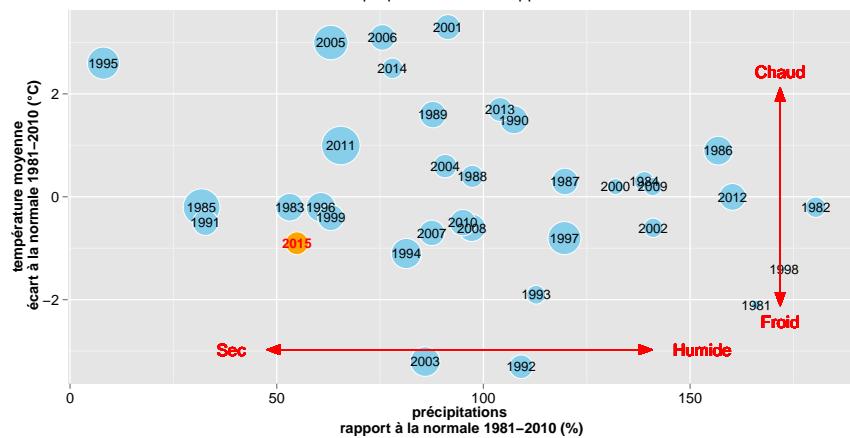
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes depuis 1981



Précipitations, températures et insolation à Uccle, octobre

données de 1981 à 2015

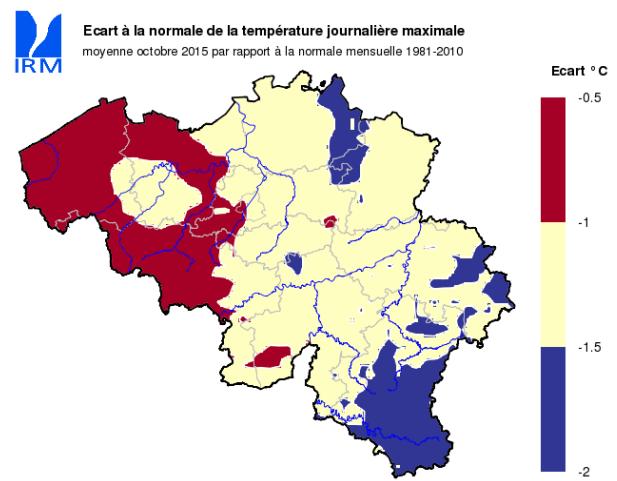
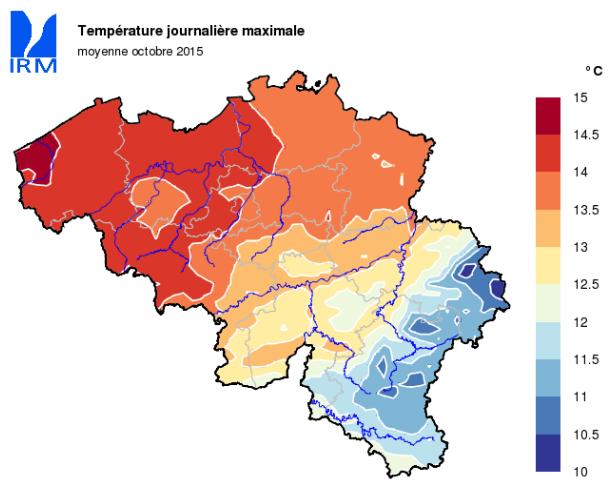
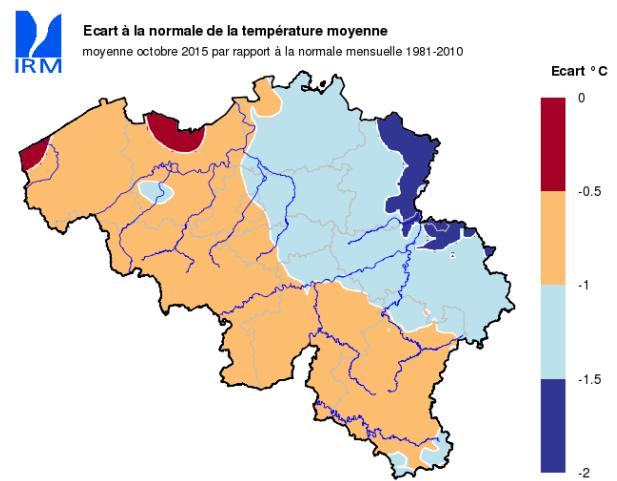
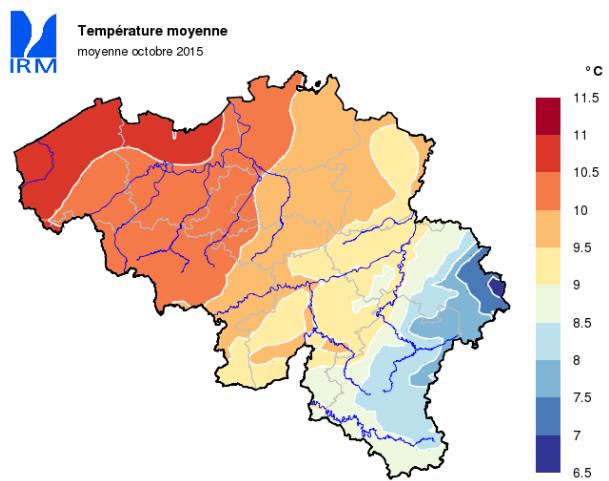
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



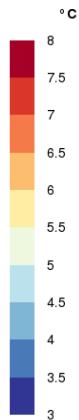
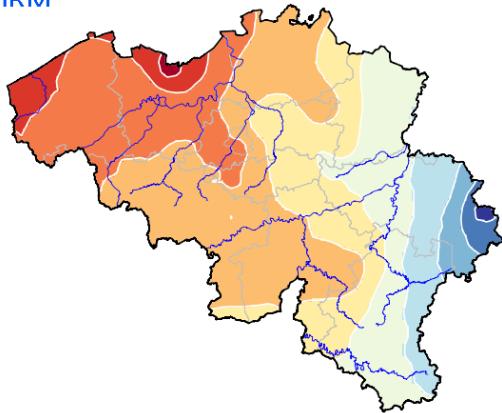
2. Bilan climatologique en Belgique, octobre 2015

Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 26 novembre 2015.
Données non-contrôlées.

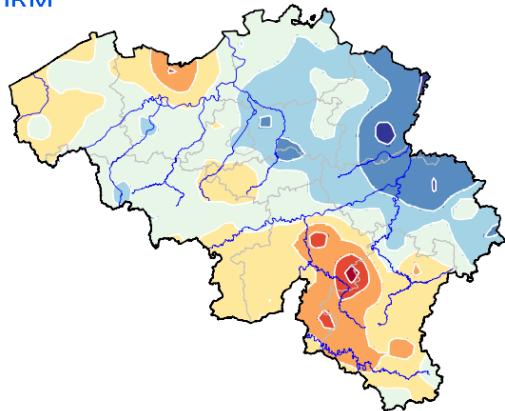
Répartition géographique des températures



Température journalière minimale
moyenne octobre 2015

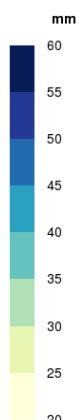
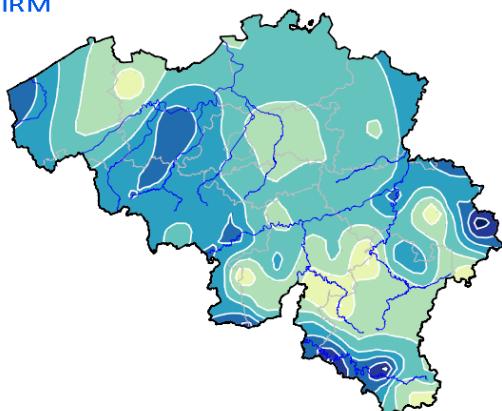


Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne octobre 2015 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010

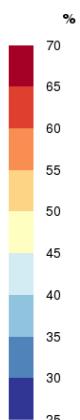
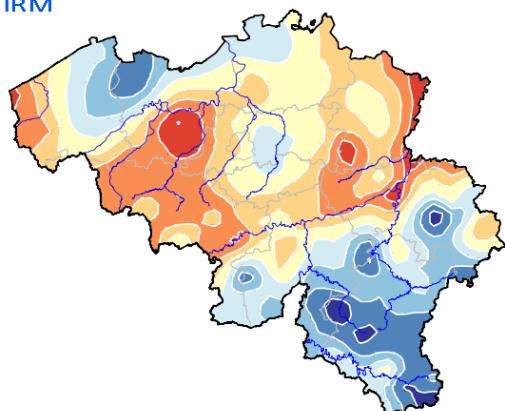


Répartition géographique des précipitations

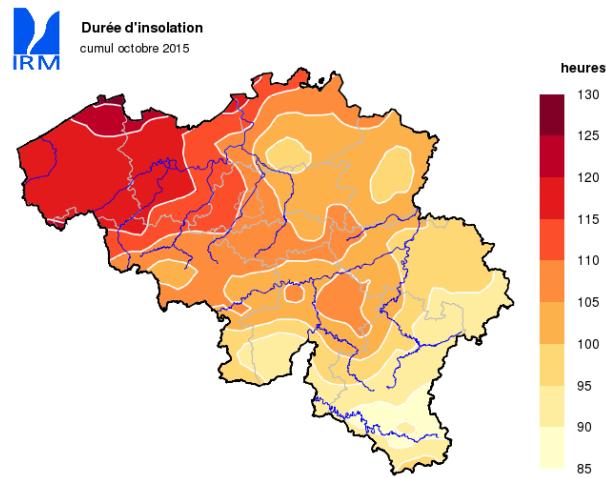
Quantités des précipitations
cumul octobre 2015



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul octobre 2015 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010



Répartition géographique de l'insolation



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