



Bilan climatologique mensuel, novembre 2015

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

1. Bilan climatologique à Uccle, novembre 2015

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale		Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	10.1	6.8	ta	10.4	1994	2.8	1993
Température maximale moyenne	°C	13.1	9.5	e	12.8	1994	5.4	1985
Température minimale moyenne	°C	7.3	4.1	ta	8.1	1994	-0.1	1985
Total des précipitations	mm	103.7	76.4	a	174.6	1991	8.5	2011
Nombre de jours de précipitations	d	20	18.8	n	26	2008	10	1989
Nombre de jours de neige	d	2	1.4	n	11	1985	0	2014
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	6	4	n	10	2005	0	2011
Vitesse moyenne du vent	m/s	4.4	3.8	n	5.1	2009	3	2001
Direction la plus fréquente du vent		SO	SSO					
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	61:31	66:17	n	135:33	1989	23:46	2010
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	27.8	26.1	n	35.9	1989	18.6	2010
Humidité relative	%	84	86	n	90	2012	80	1989
Tension de vapeur moyenne	hPa	10.6	8.7	e	10.8	1994	6.7	1985
Pression atmosphérique	hPa	1017.2	1015.1	n	1023.4	1981	1003.4	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

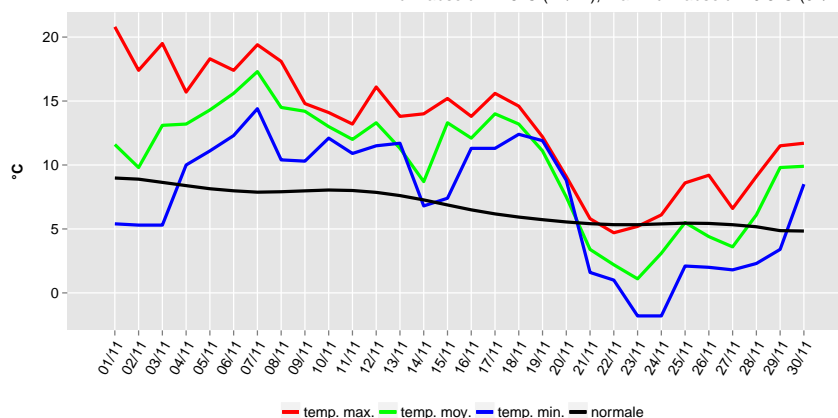
n	normal	période de retour inférieure à 6 ans
a	anormal	période de retour entre 6 et 10 ans
ta	très anormal	période de retour entre 10 et 30 ans
e	exceptionnel	période de retour supérieure à 30 ans

Evolution des valeurs journalières



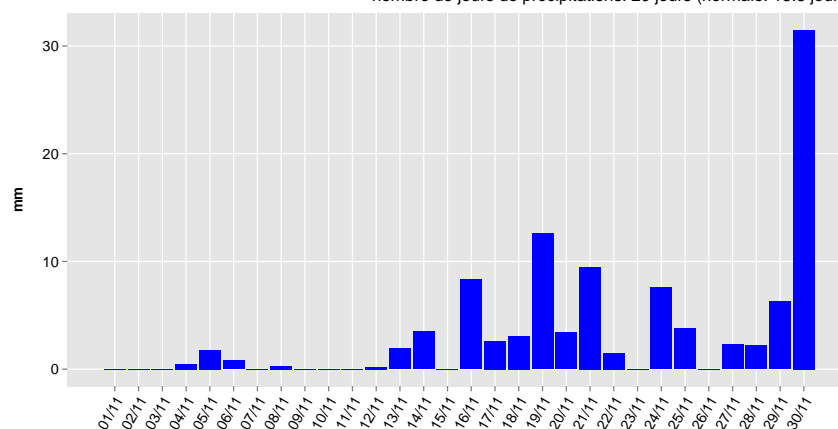
Températures journalières, Uccle, novembre 2015

moyenne du mois: 10.1°C (normale: 6.8°C)
minimum absolu: -1.8°C (24/11), maximum absolu: 20.8°C (01/11)



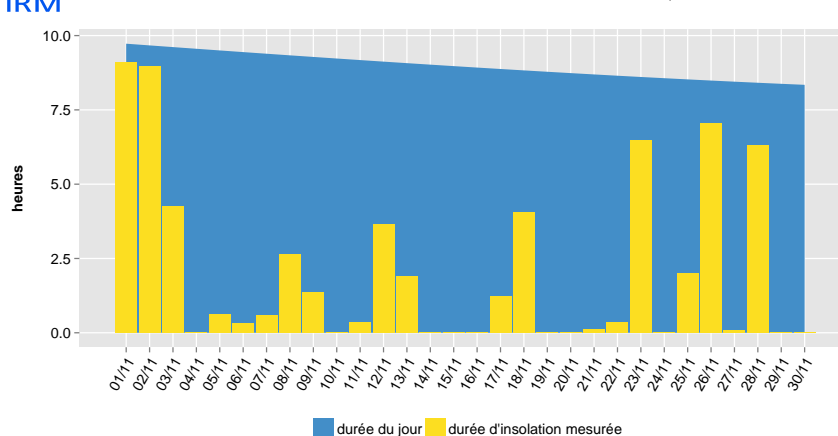
Quantités journalières des précipitations, Uccle, novembre 2015

total du mois: 103.7 mm (normale 76.4 mm)
nombre de jours de précipitations: 20 jours (normale: 18.8 jours)



Durée d'insolation journalière, Uccle, novembre 2015

total du mois: 61.5 h = 23 % (normale: 66.3 h = 25 %)

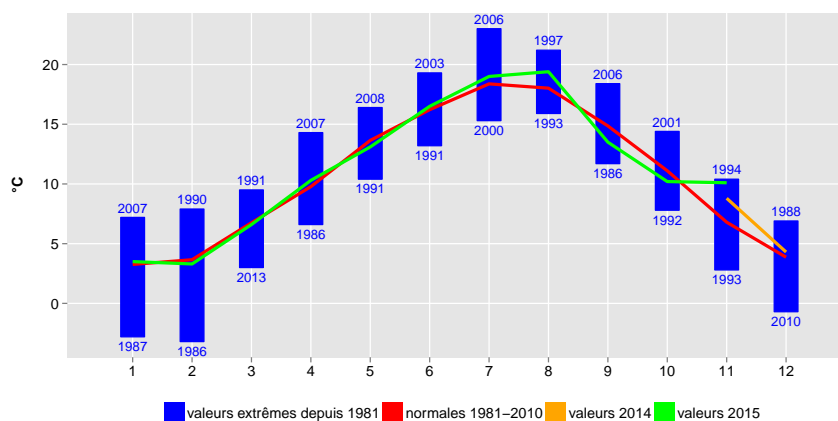


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



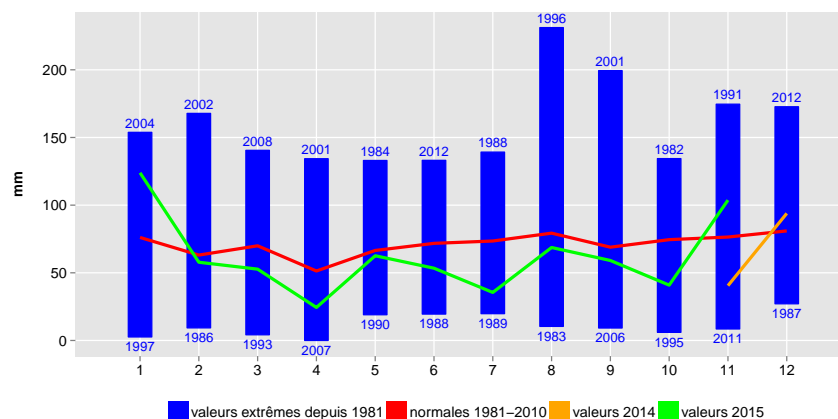
Températures mensuelles moyennes, Uccle

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



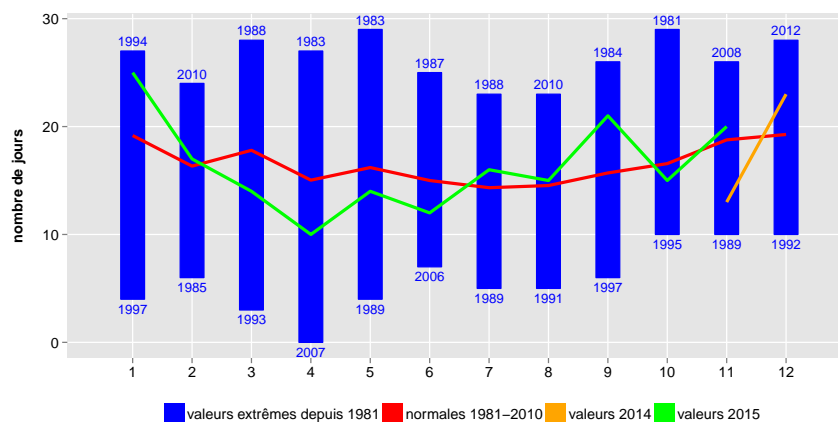
Quantités mensuelles des précipitations, Uccle

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



Nombre de jours de précipitations par mois, Uccle

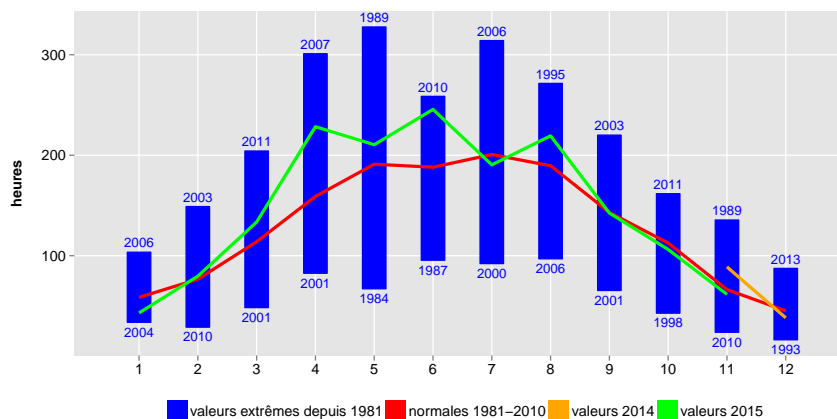
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes depuis 1981





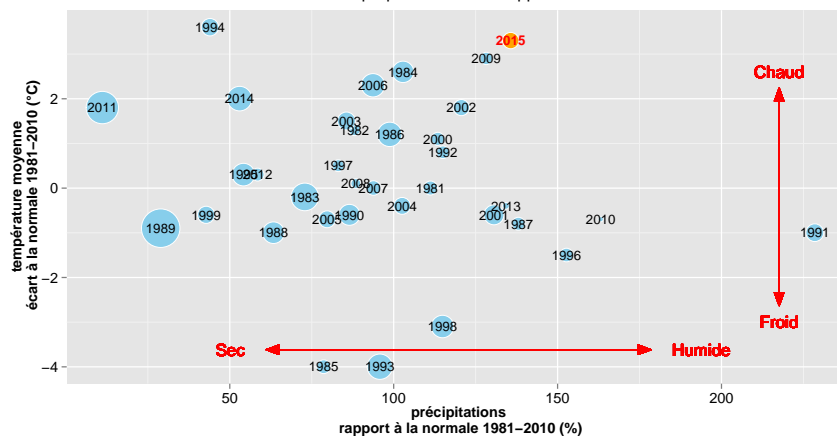
Durée d'insolation mensuelle, Uccle

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



Précipitations, températures et insolation à Uccle, novembre

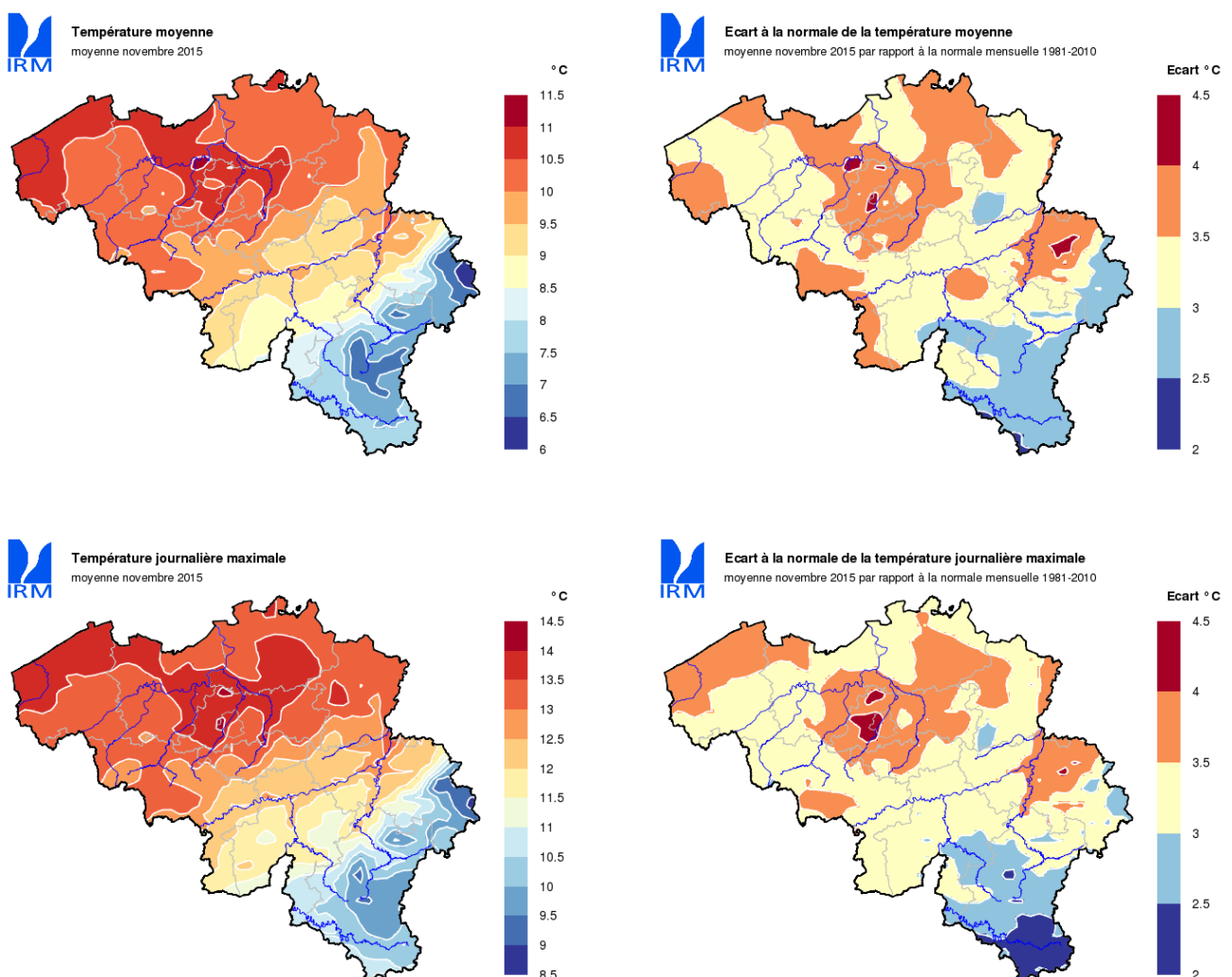
données de 1981 à 2015
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation

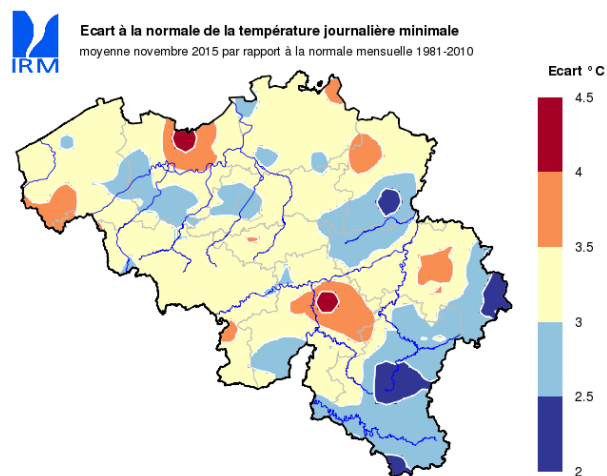
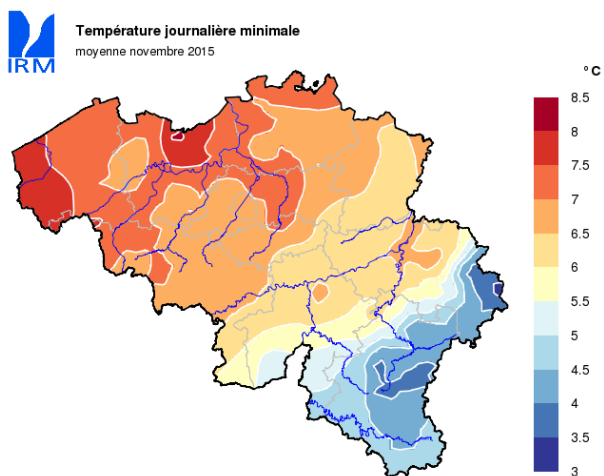


2. Bilan climatologique en Belgique, novembre 2015

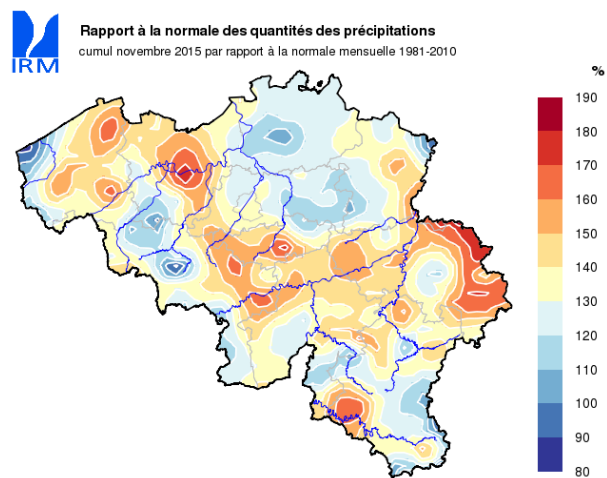
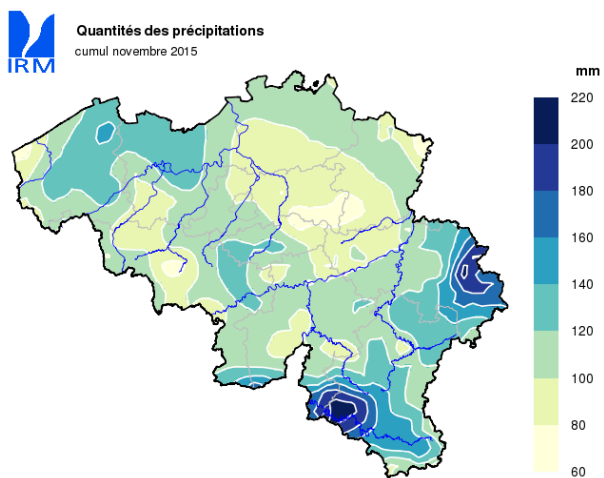
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} décembre 2015.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

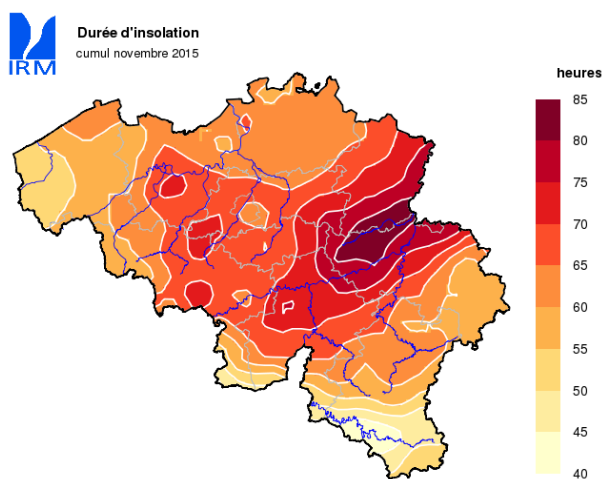




Répartition géographique des précipitations



Répartition géographique de l'insolation



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