



Bilan climatologique mensuel, septembre 2015

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

1. Bilan climatologique à Uccle, septembre 2015

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale		Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	13.5	14.9	n	18.4	2006	11.7	1986
Température maximale moyenne	°C	17.6	19	n	23.4	2006	16.2	1986
Température minimale moyenne	°C	9.8	10.9	n	14	1999	7.3	1986
Total des précipitations	mm	59.1	68.9	n	199.4	2001	9.2	2006
Nombre de jours de précipitations	d	21	15.7	n	26	1984	6	1997
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	10	7.7	n	17	1990	2	2003
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.5	3.3	n	4.5	1983	2.6	1989
Direction la plus fréquente du vent		SSO	SSO					
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	142:28	143:04	n	220:01	2003	65:23	2001
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	90	87.1	n	108.4	1997	59.9	1984
Humidité relative	%	78	79	n	86	2001	73	2008
Tension de vapeur	hPa	12.1	13.3	a	15.7	2006	10.9	1986
Pression atmosphérique	hPa	1017.1	1016.4	n	1021.9	1997	1010.1	1984

Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.
Valeurs records de 1981 à 2014.

Définition des niveaux d'anormalité

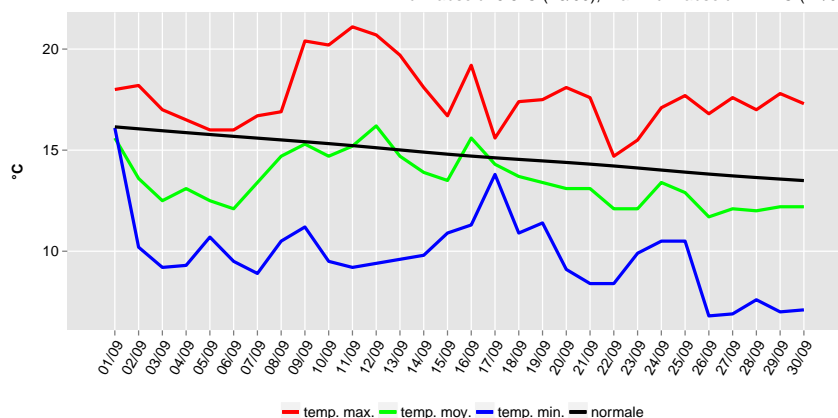
n	normal	période de retour inférieure à 6 ans
a	anormal	période de retour entre 6 et 10 ans
ta	très anormal	période de retour entre 10 et 30 ans
e	exceptionnel	période de retour supérieure à 30 ans

Evolution des valeurs journalières



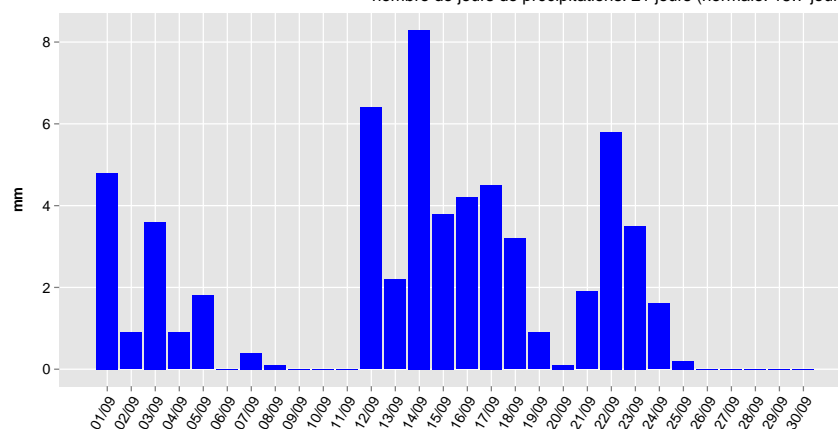
Températures journalières, Uccle, septembre 2015

moyenne du mois: 13.5°C (normale: 14.9°C)
minimum absolu: 6.8°C (26/09), maximum absolu: 21.1°C (11/09)



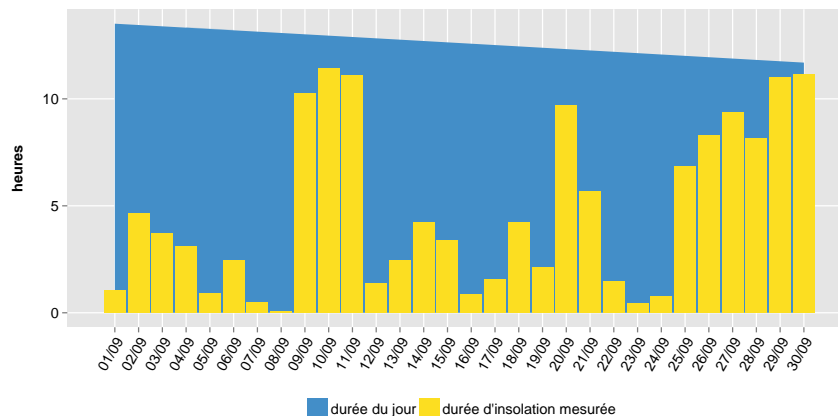
Quantités journalières des précipitations, Uccle, septembre 2015

total du mois: 59.1 mm (normale 68.9 mm)
nombre de jours de précipitations: 21 jours (normale: 15.7 jours)



Durée d'insolation journalière, Uccle, septembre 2015

total du mois: 142.5 h = 38 % (normale: 143.1 h = 38 %)

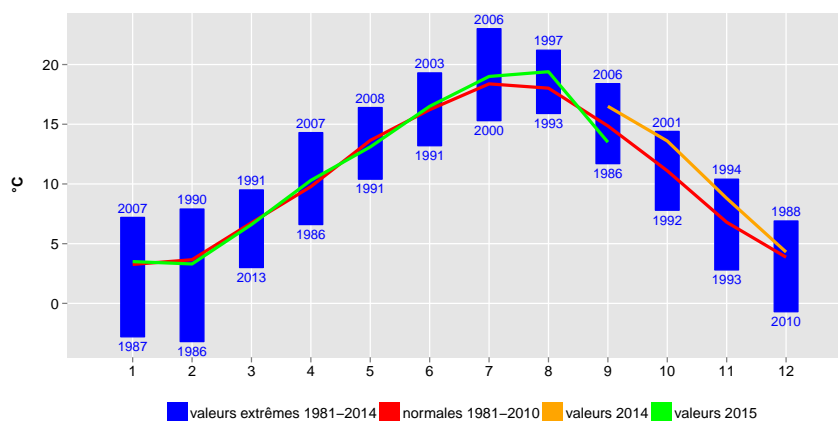


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



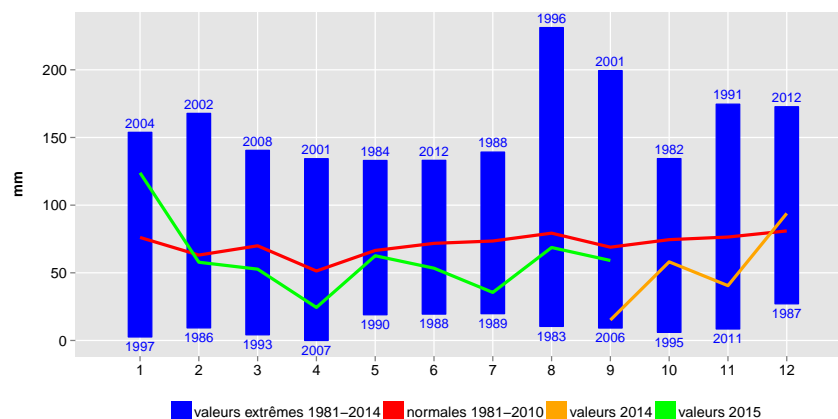
Températures mensuelles moyennes, Uccle

valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2014)



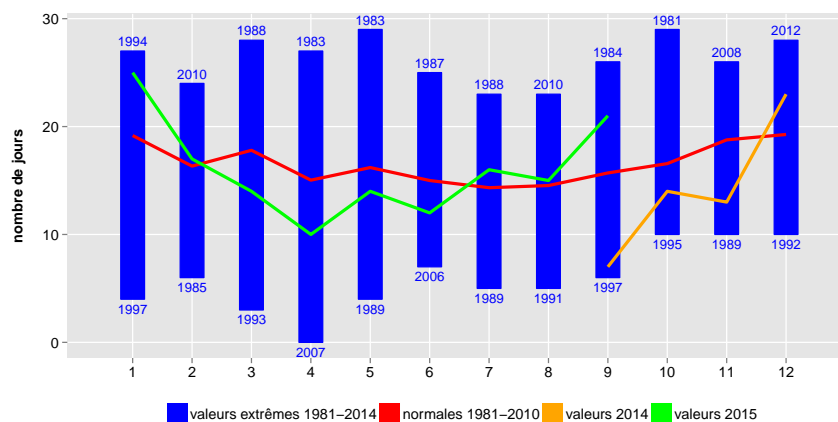
Quantités mensuelles des précipitations, Uccle

valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2014)



Nombre de jours de précipitations par mois, Uccle

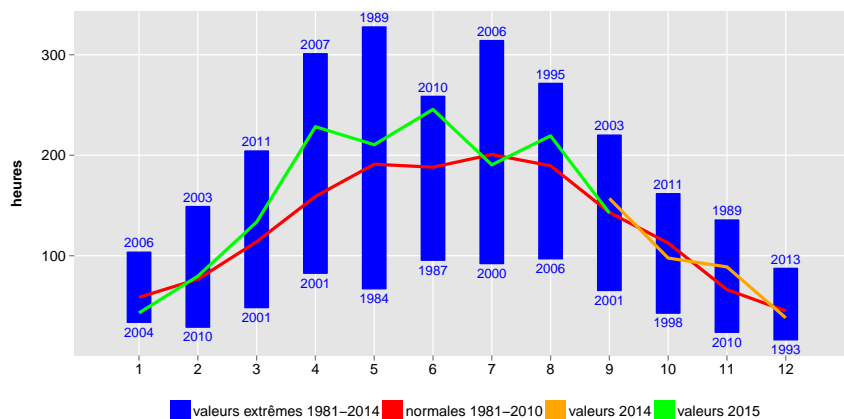
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2014)





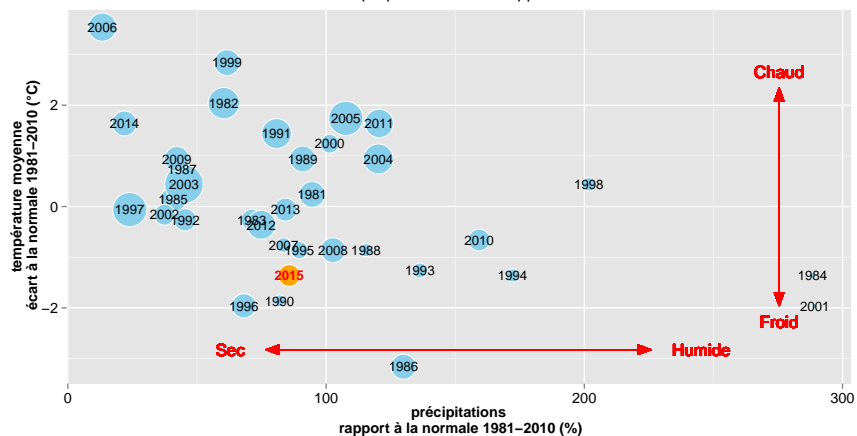
Durée d'insolation mensuelle, Uccle

valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2014)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, septembre

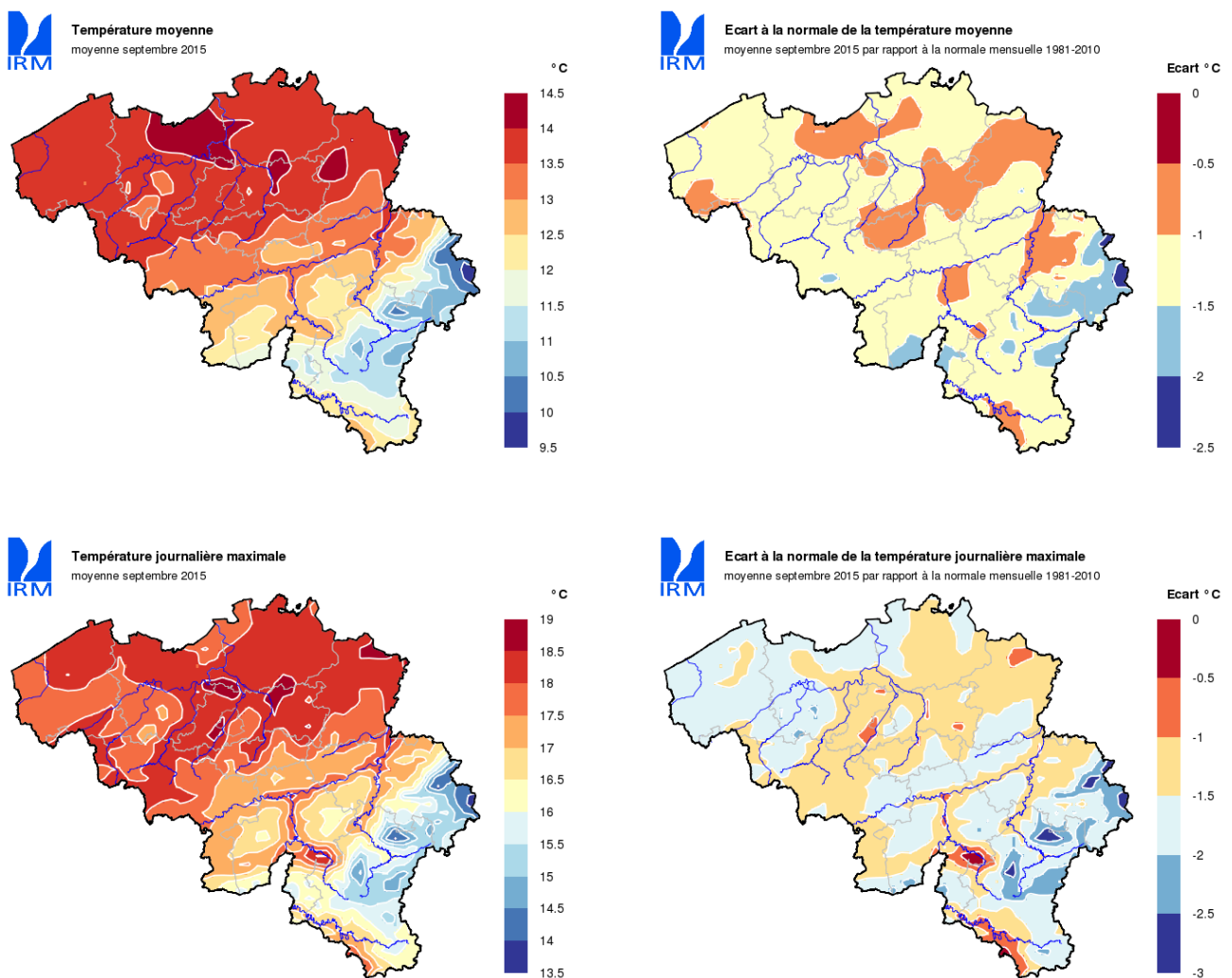
données de 1981 à 2015
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation

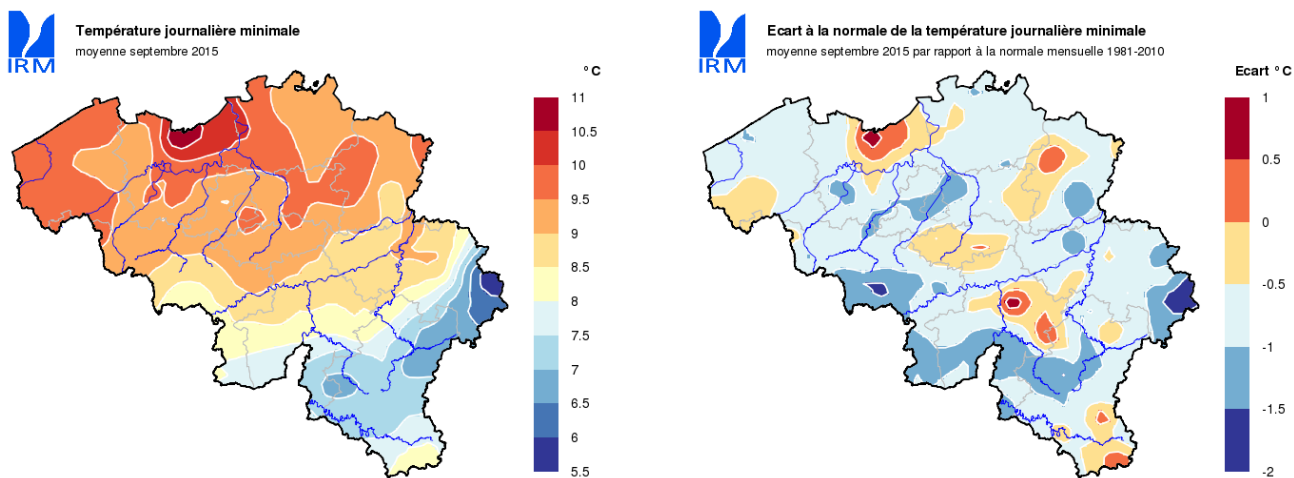


2. Bilan climatologique en Belgique, septembre 2015

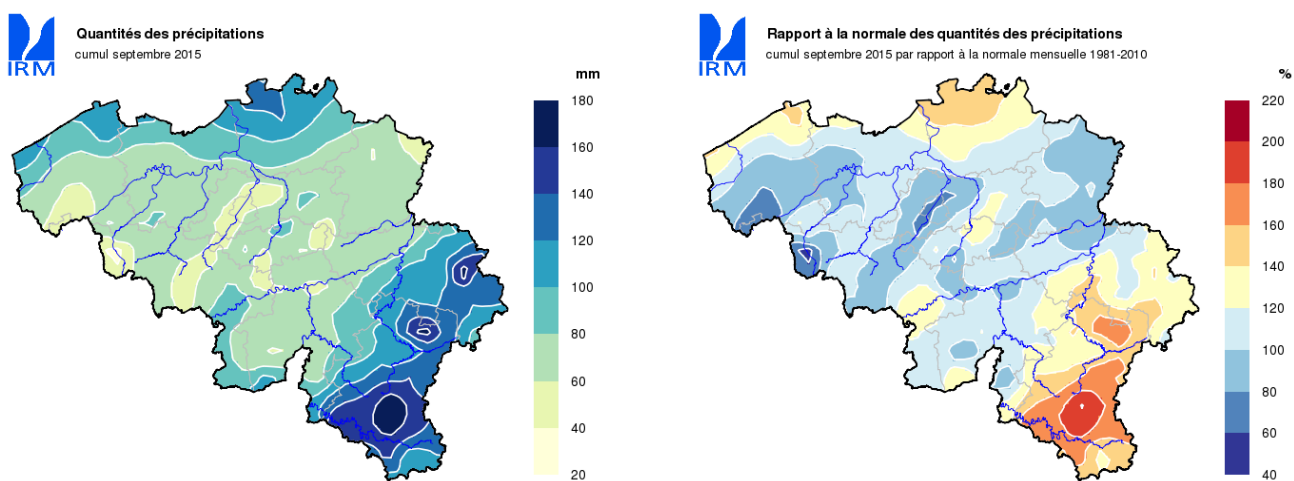
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 3 octobre 2016.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

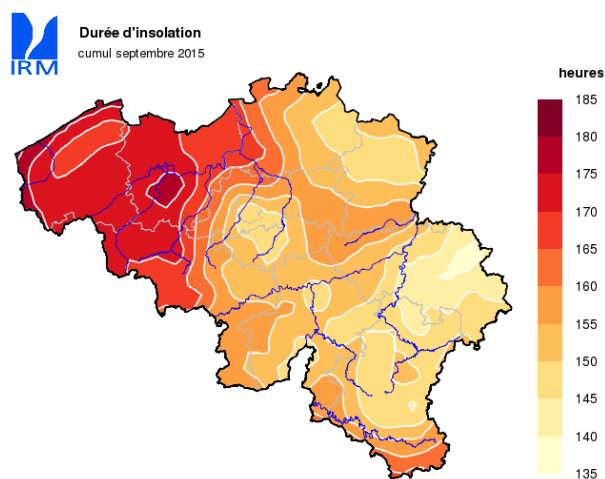




Répartition géographique des précipitations



Répartition géographique de l'insolation



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