



Bilan climatologique mensuel, décembre 2015

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

1. Bilan climatologique à Uccle, décembre 2015

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	9.6	3.9	e	6.9	1988	-0.7	2010
Température maximale moyenne	°C	11.6	6.1	e	8.7	2013	1.2	2010
Température minimale moyenne	°C	7.5	1.6	e	5.5	1988	-3	2010
Total des précipitations	mm	54	81	n	172.7	2012	27.1	1987
Nombre de jours de précipitations	d	19	19.3	n	28	2012	10	1992
Nombre de jours de neige	d	0	4	a	21	2010	0	2013
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	0	3	ta	11	2011	0	2004
Vitesse moyenne du vent	m/s	4.6	4.1	n	5	1993	3	2004
Direction la plus fréquente du vent	SSO	SSO						
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	73:51	45:08	ta	87:25	2013	16:17	1993
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	22.3	15.8	e	24.5	2013	10	1988
Humidité relative	%	81	86	e	91	2012	82	2013
Tension de vapeur	hPa	9.8	7.2	e	8.9	1988	5.2	2010
Pression atmosphérique	hPa	1023.2	1016.5	a	1027.9	1991	1002.1	1981

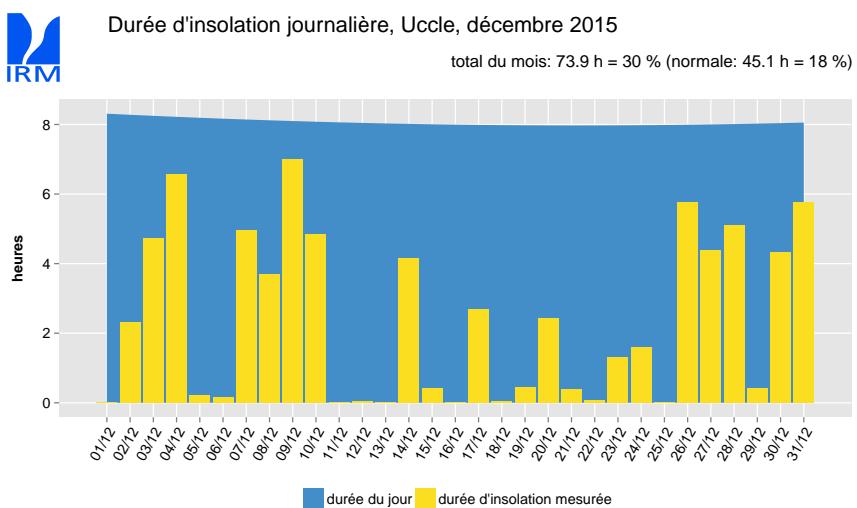
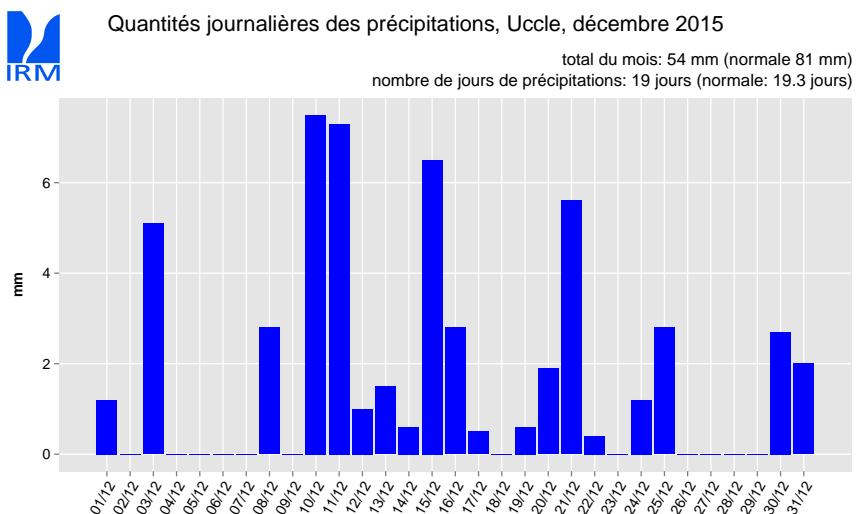
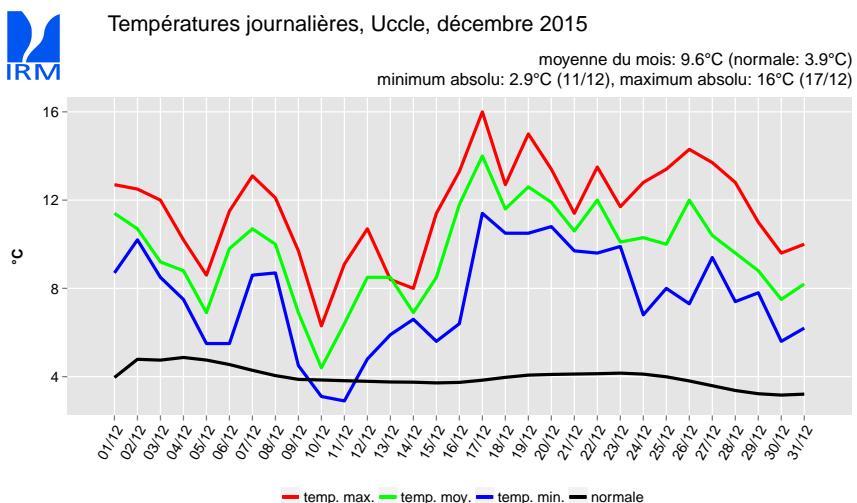
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2014.

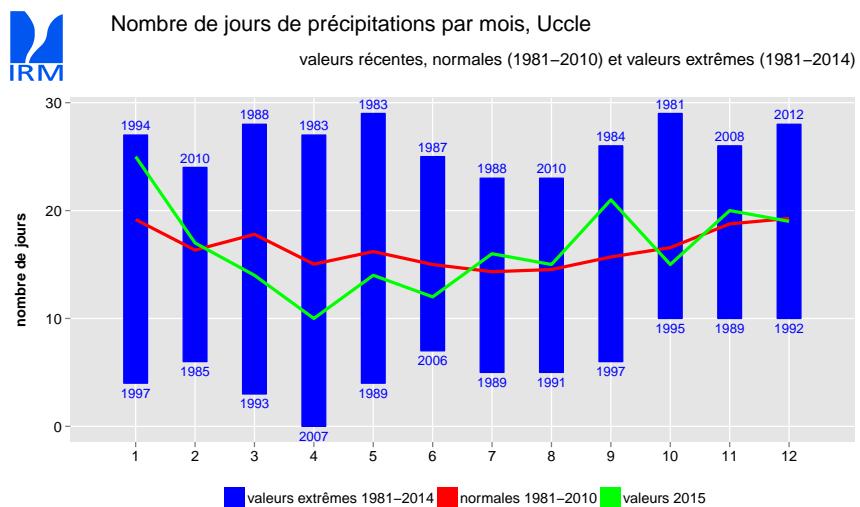
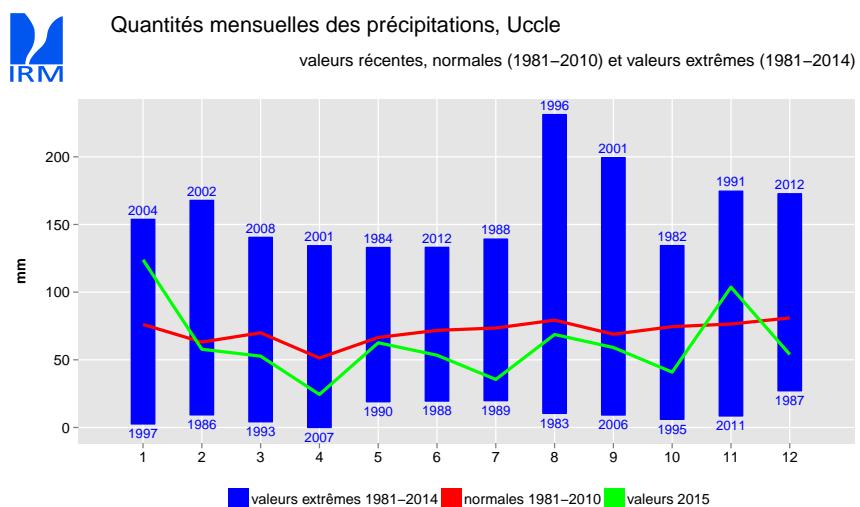
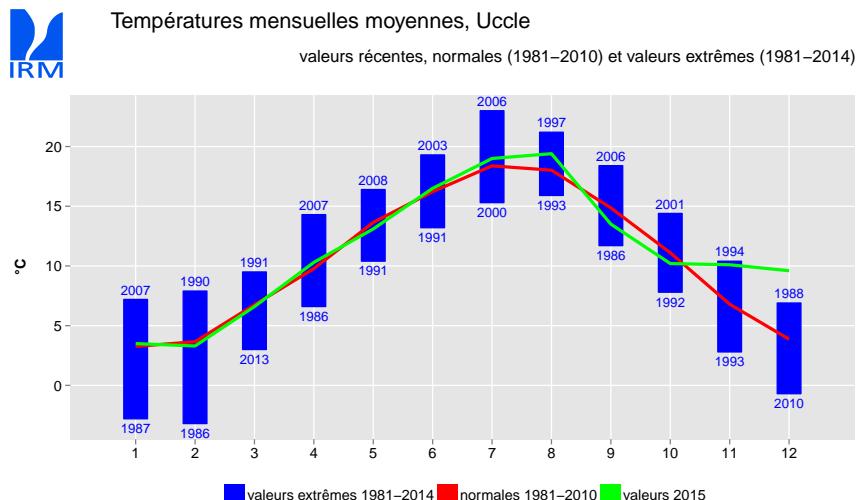
Définition des niveaux d'anormalité

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

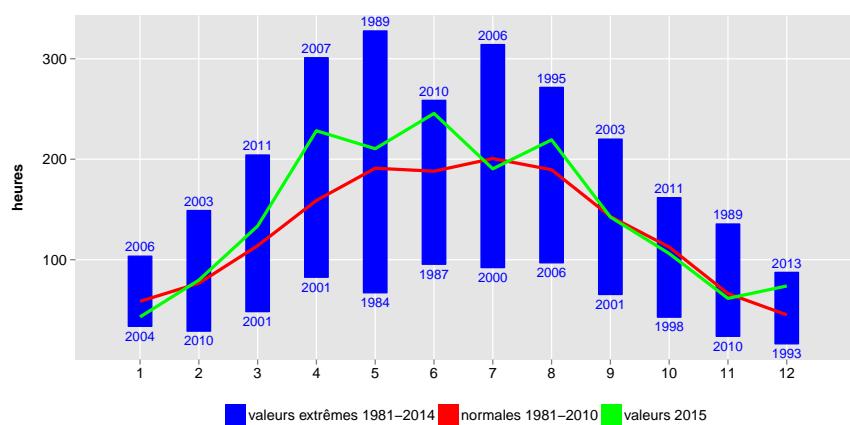


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

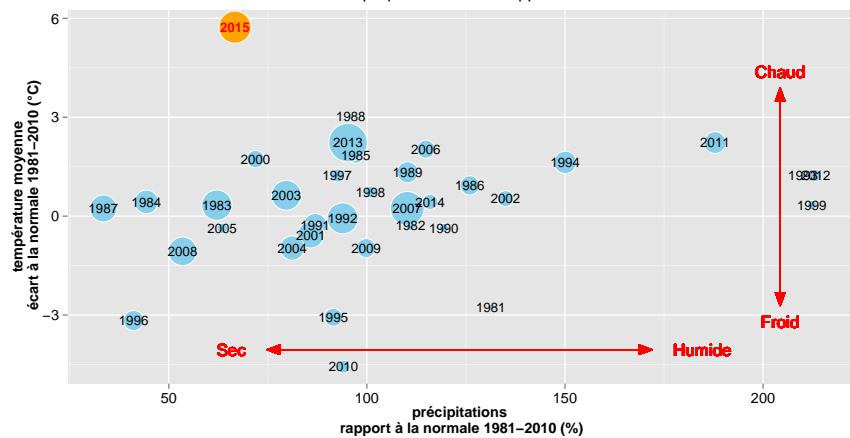
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2014)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, décembre

données de 1981 à 2015

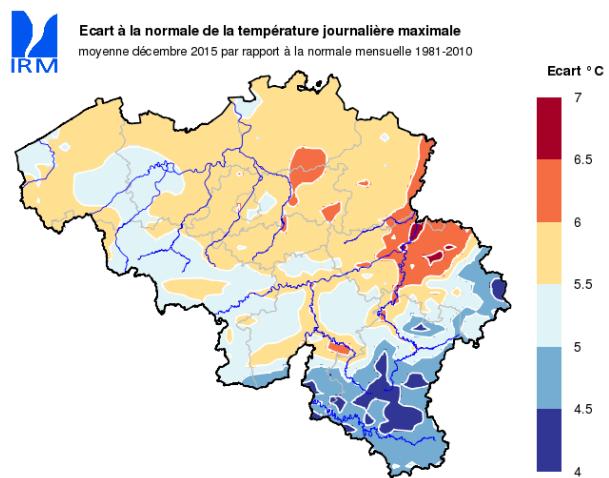
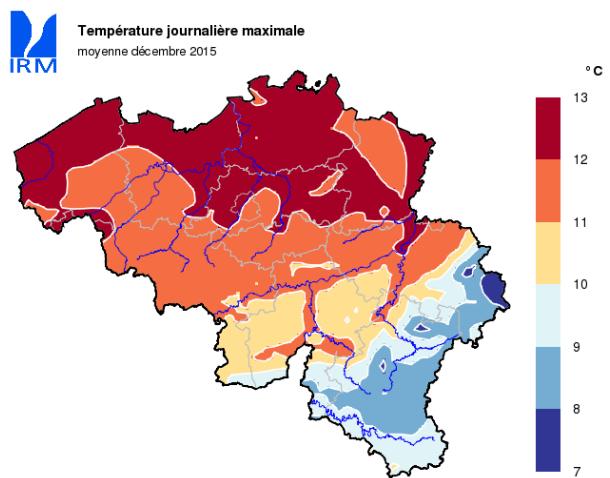
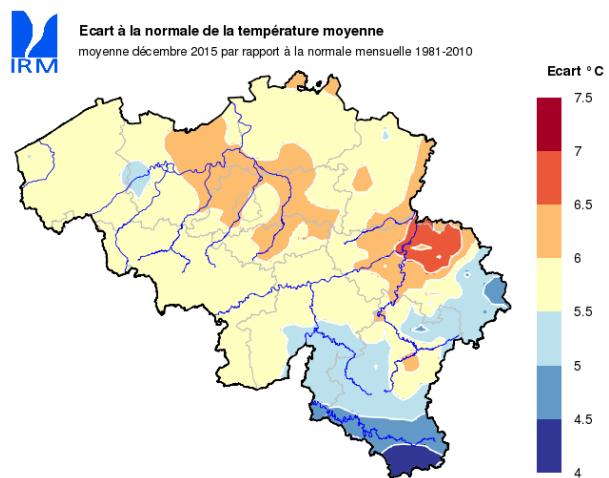
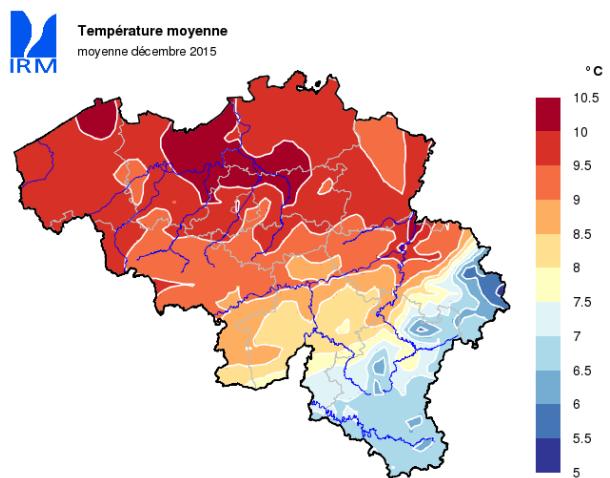
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



2. Bilan climatologique en Belgique, décembre 2015

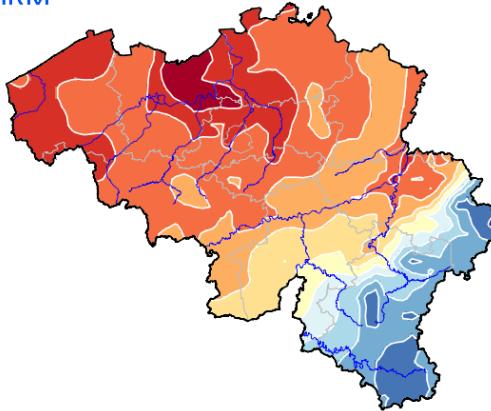
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} janvier 2016.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

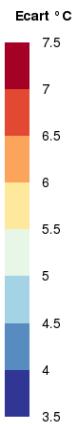
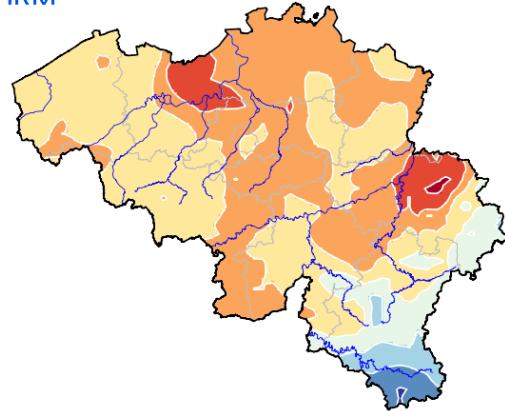




Température journalière minimale
moyenne décembre 2015



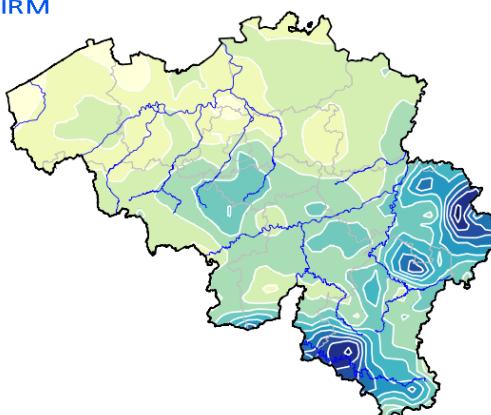
Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne décembre 2015 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010



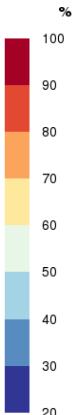
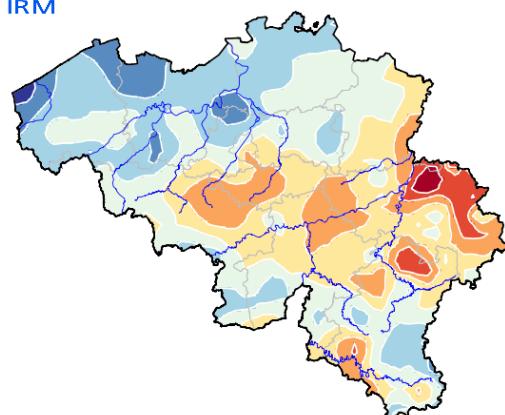
Répartition géographique des précipitations



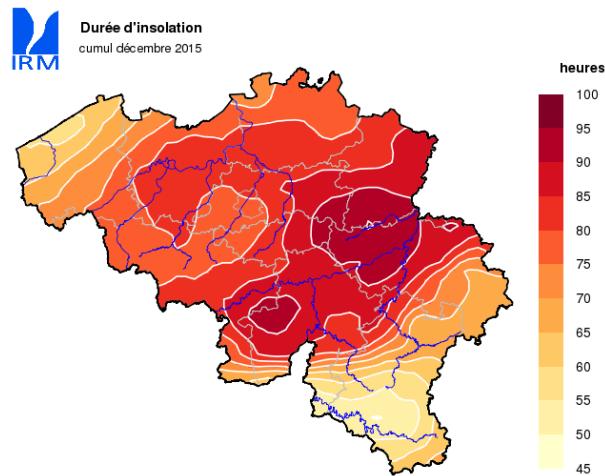
Quantités des précipitations
cumul décembre 2015



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul décembre 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.