



Bilan climatologique mensuel, mai 2016

1. Bilan climatologique à Uccle, mai 2016	2
Tableau des valeurs mensuelles	2
Evolution des valeurs journalières	3
Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981	4
2. Bilan climatologique en Belgique, mai 2016	6
Répartition géographique des températures	6
Répartition géographique des précipitations	7
Répartition géographique de l'insolation	8

1. Bilan climatologique à Uccle, mai 2016

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale	Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	14.2	13.6	n	16.4	2008	10.4
Température maximale moyenne	°C	18.6	18.1	n	21.3	2008	13.8
Température minimale moyenne	°C	9.5	9.2	n	11.4	2008	5.9
Total des précipitations	mm	78.3	66.5	n	133	1984	19
Nombre de jours de précipitations	d	13	16.2	n	29	1983	4
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	12	13.5	n	22	1981	4
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.3	3.5	n	4	2006	2.9
Direction la plus fréquente du vent	N	OSO					
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	196:06	191:03	n	327:41	1989	67:04
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	154.1	143.4	n	187.5	1989	91
Humidité relative	%	66	72	a	81	1984	61
Tension de vapeur	hPa	10.7	11.2	n	13.3	2000	9.1
Pression atmosphérique	hPa	1013.4	1015.3	n	1021.8	1991	1008.7

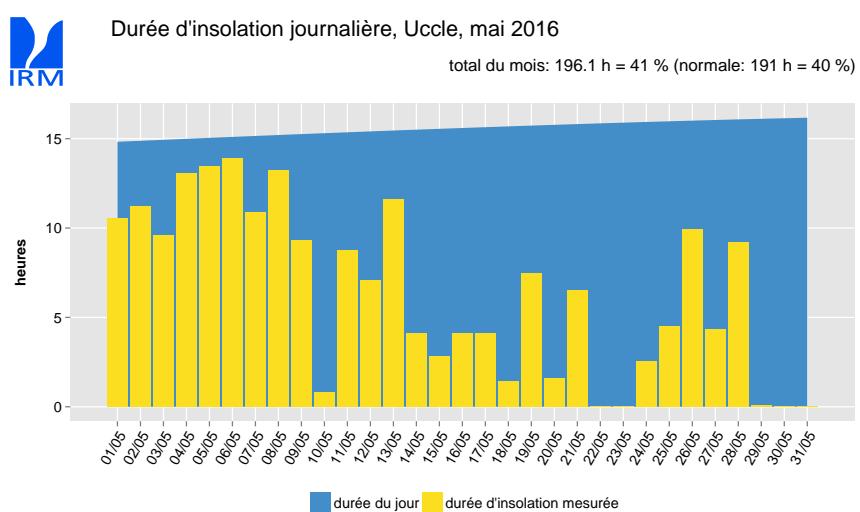
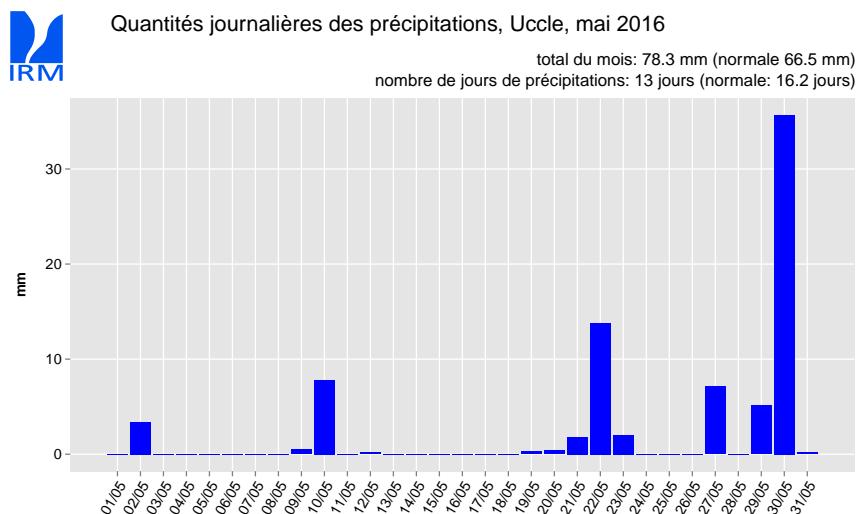
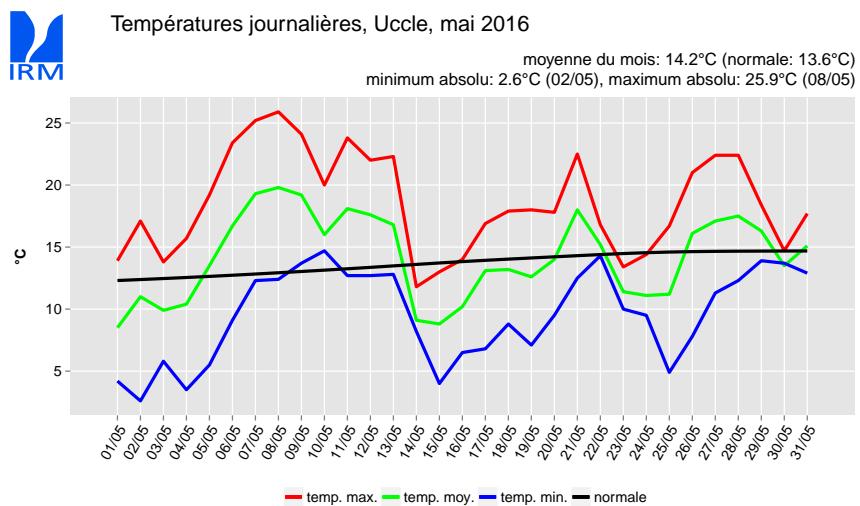
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2015.

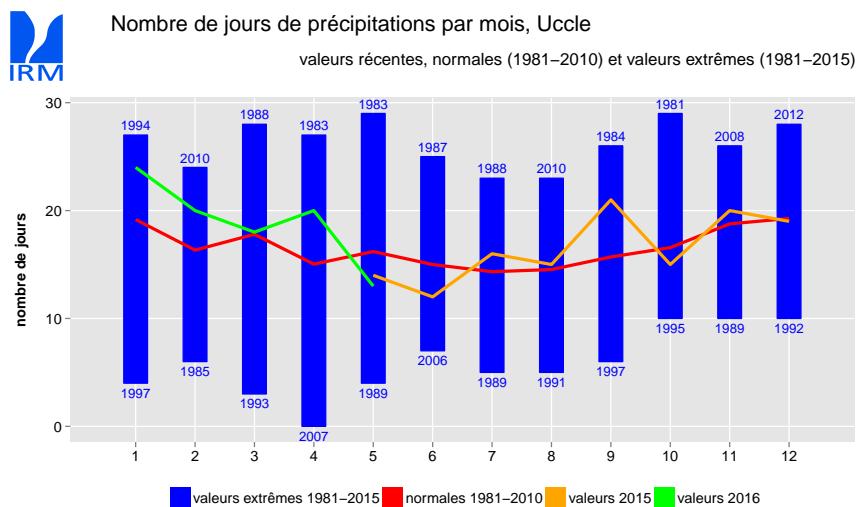
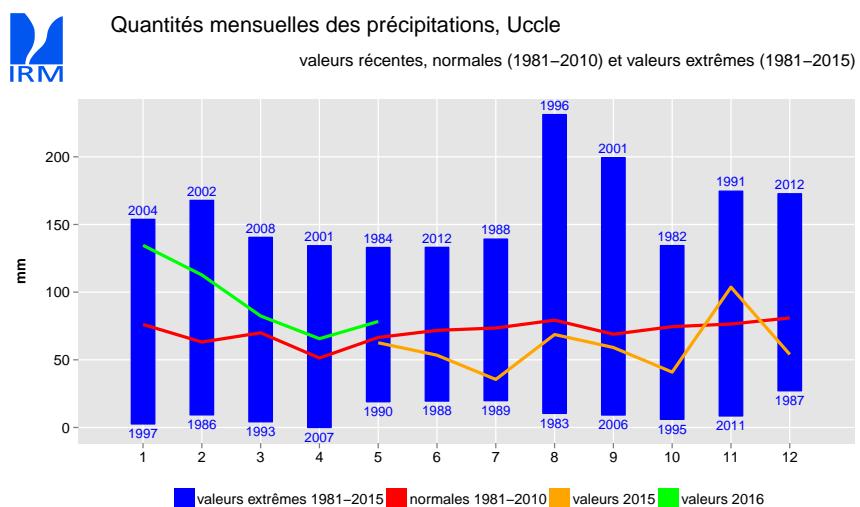
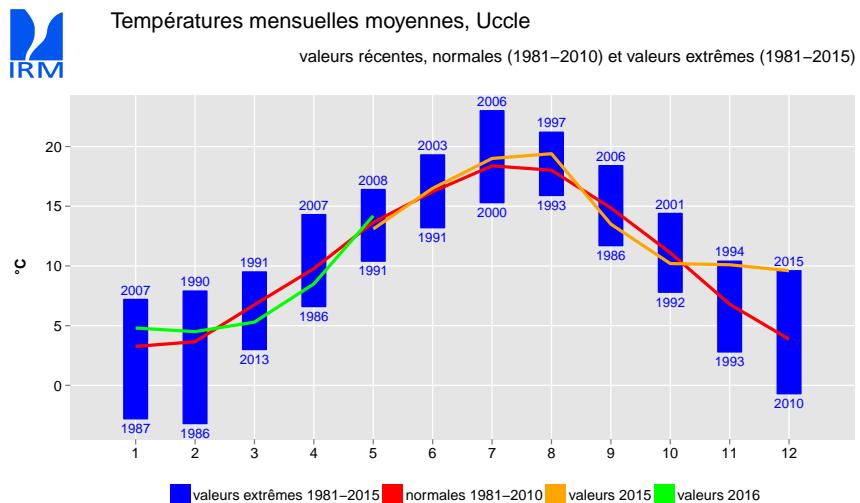
Définition des niveaux d'anormalité

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

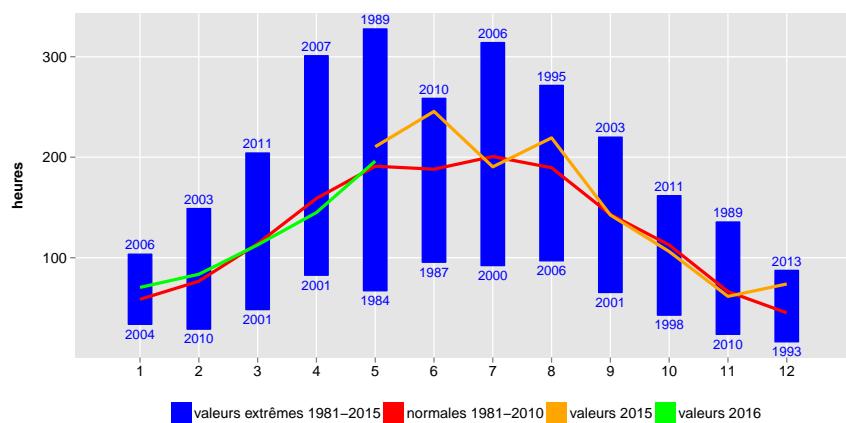


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

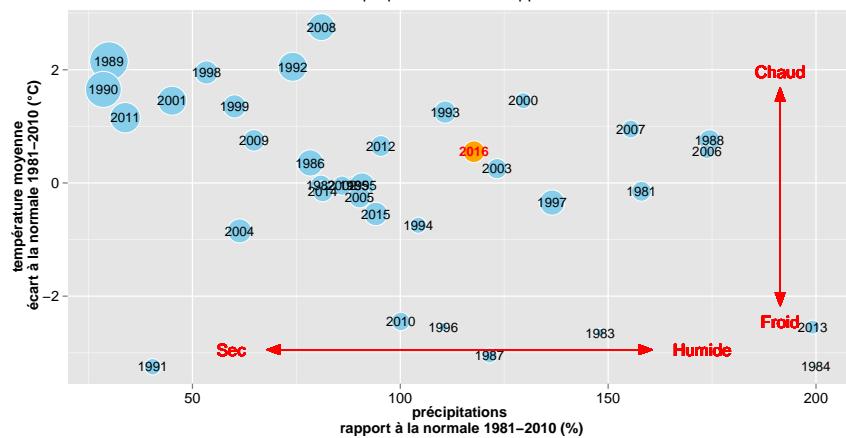
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2015)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, mai

données de 1981 à 2016

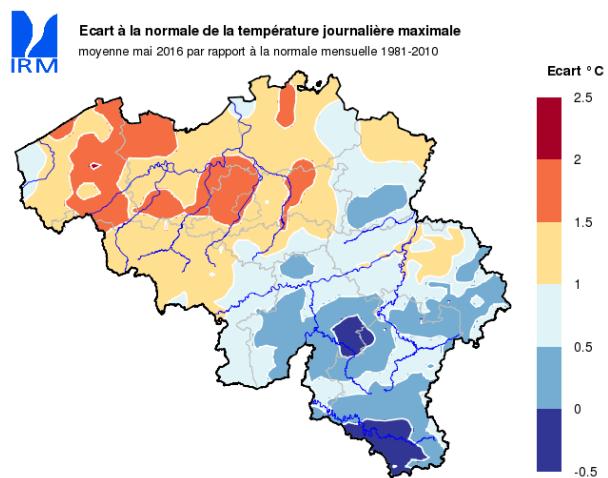
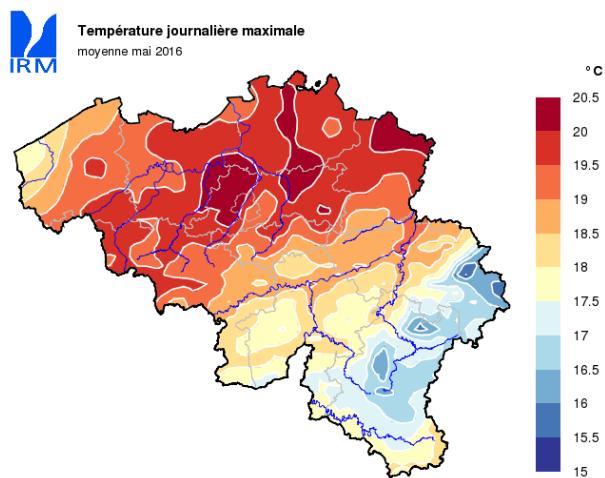
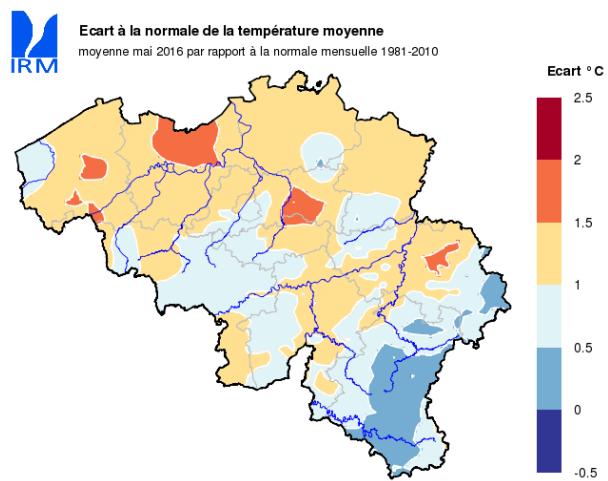
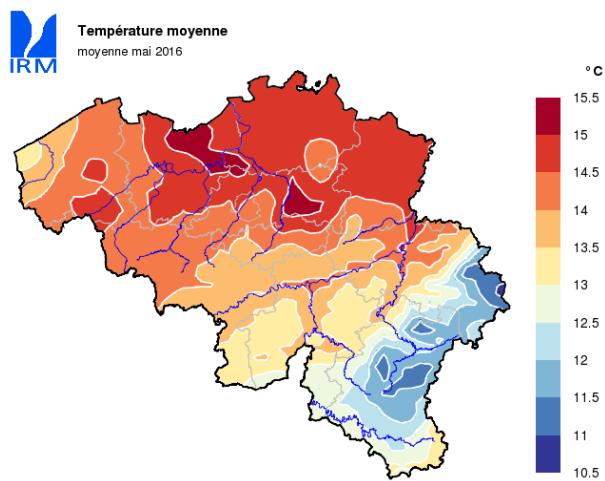
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



2. Bilan climatologique en Belgique, mai 2016

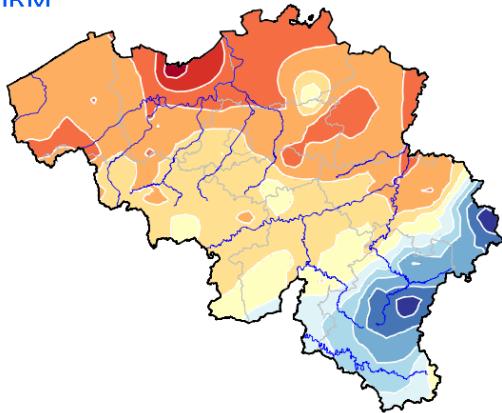
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} juin 2016.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

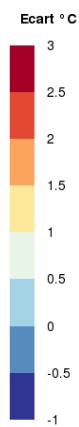
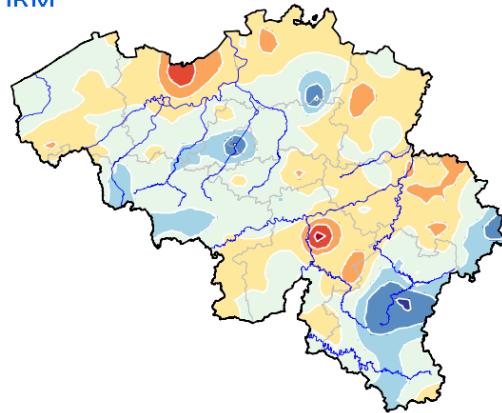




Température journalière minimale
moyenne mai 2016



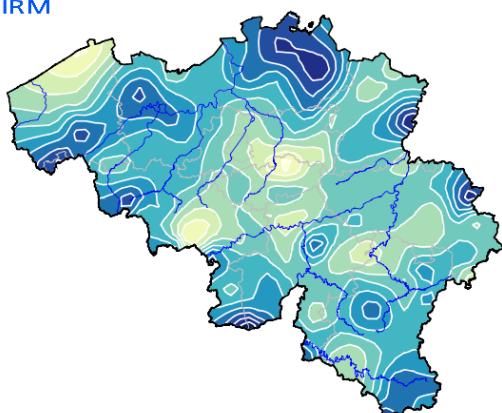
Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne mai 2016 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010



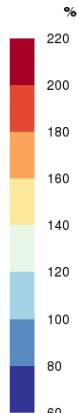
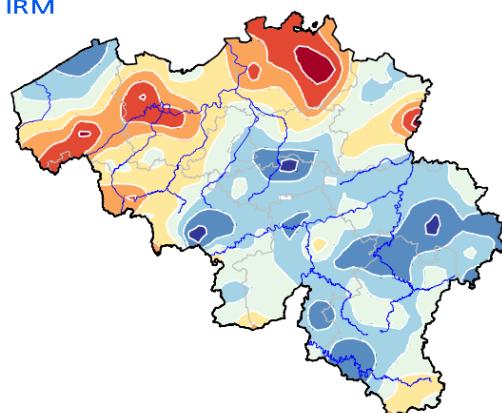
Répartition géographique des précipitations



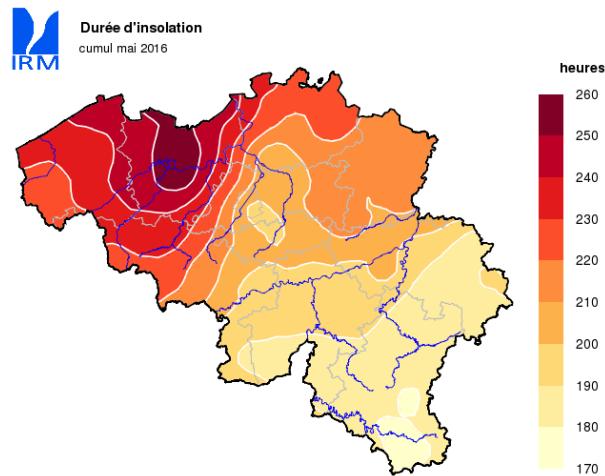
Quantités des précipitations
cumul mai 2016



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul mai 2016 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.