



Bilan climatologique mensuel, février 2017

1. Bilan climatologique à Uccle, février 2017	2
Tableau des valeurs mensuelles	2
Evolution des valeurs journalières	3
Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981	4
2. Bilan climatologique en Belgique, février 2017	6
Répartition géographique des températures	6
Répartition géographique des précipitations	7
Répartition géographique de l'insolation	8

1. Bilan climatologique à Uccle, février 2017

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	6.1	3.7	n	7.9	1990	-3.2	1986
Température maximale moyenne	°C	8.6	6.6	n	11.6	1990	-0.4	1986
Température minimale moyenne	°C	3	0.7	n	4.7	1990	-6.4	1986
Total des précipitations	mm	40.9	63.1	n	167.8	2002	9.3	1986
Nombre de jours de précipitations	d	19	16.3	n	24	2010	6	1985
Nombre de jours de neige	d	2	5.1	n	13	2005	0	2014
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	4	4	n	10	1988	0	2011
Vitesse moyenne du vent	m/s	4	4.1	n	6.6	1990	3	1993
Direction la plus fréquente du vent	OSO	SSO						
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	50:02	76:36	n	148:57	2003	28:53	2010
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	30.9	36.7	n	53.9	2003	25.4	2006
Humidité relative	%	83	81	n	88	1993	71	1985
Tension de vapeur	hPa	7.9	6.7	a	8.3	1990	3.6	1986
Pression atmosphérique	hPa	1015.1	1017.4	n	1029.1	2012	1003.5	2010

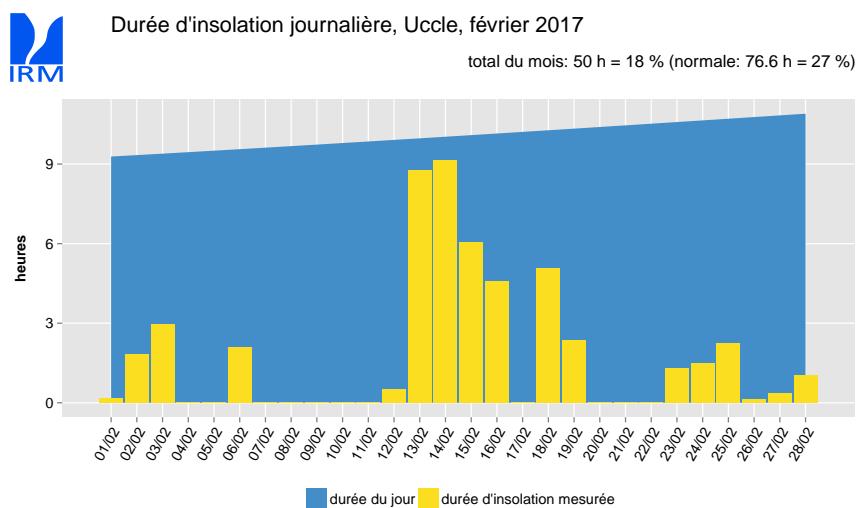
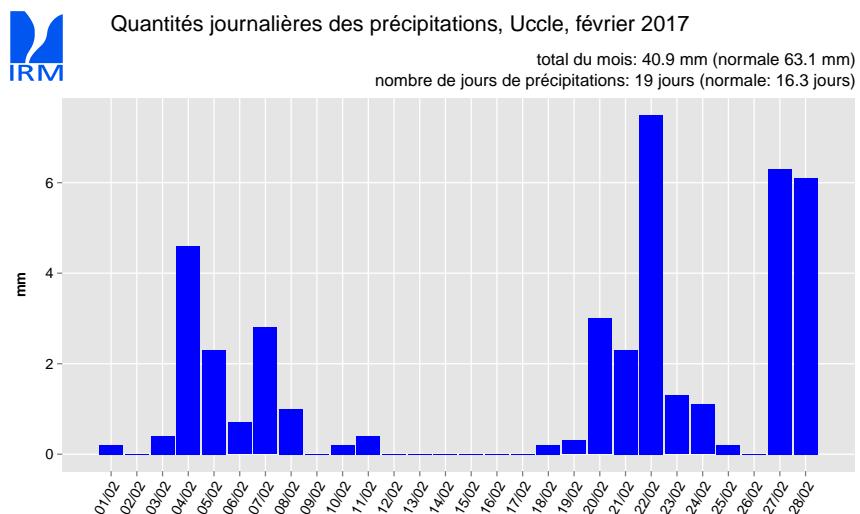
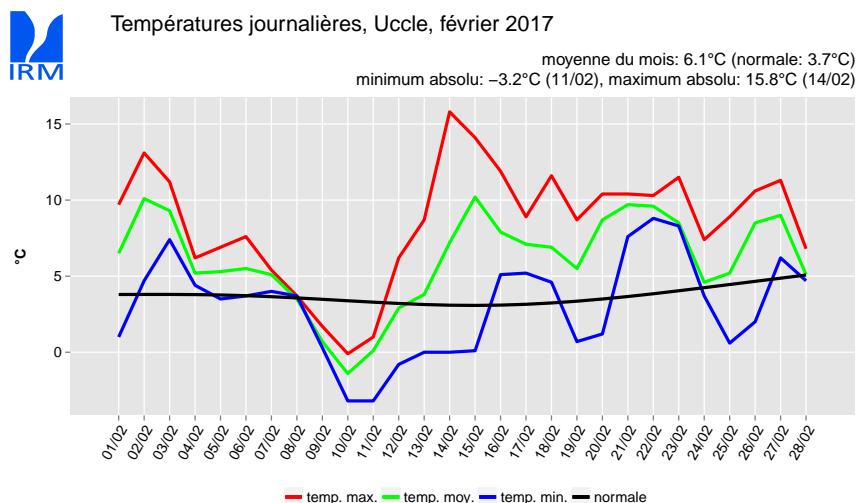
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2016.

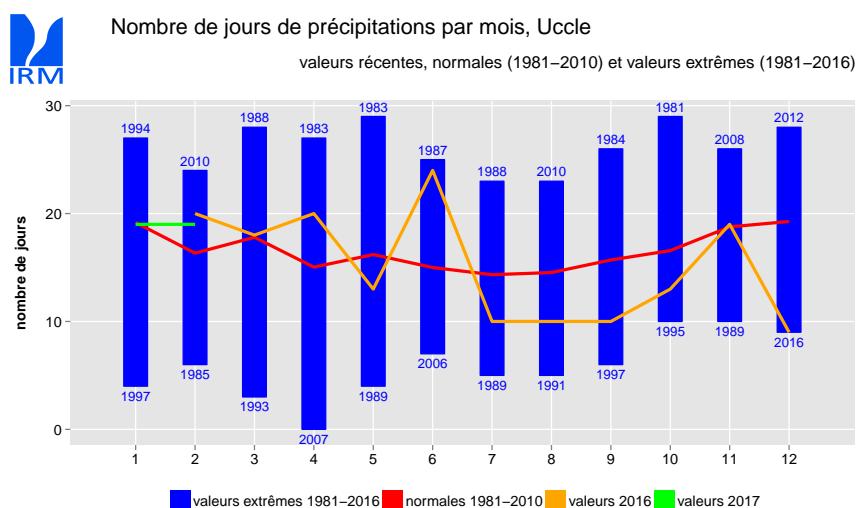
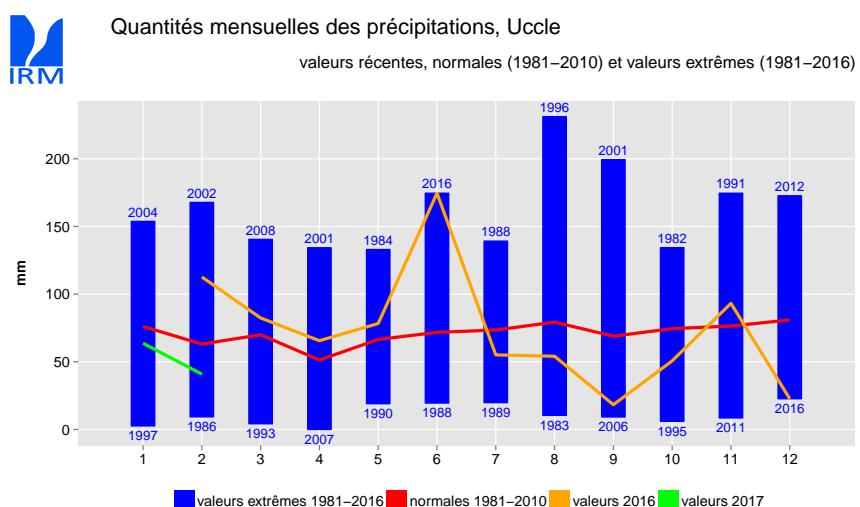
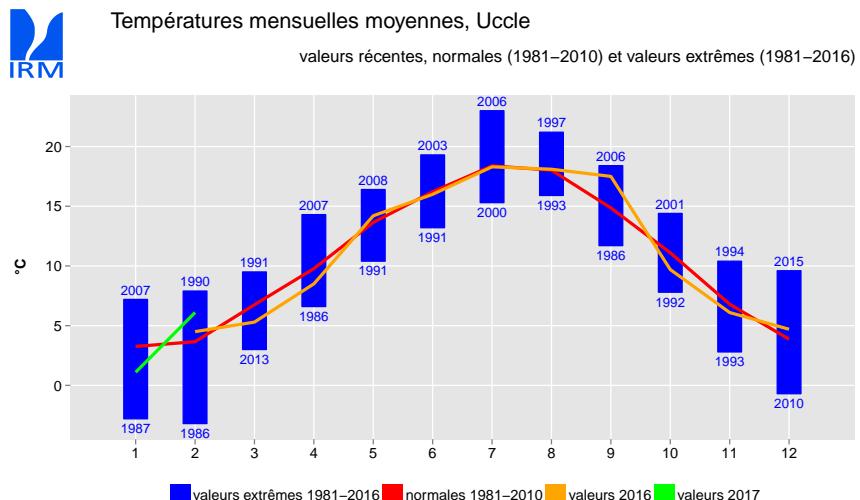
Définition des niveaux d'anormalité

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

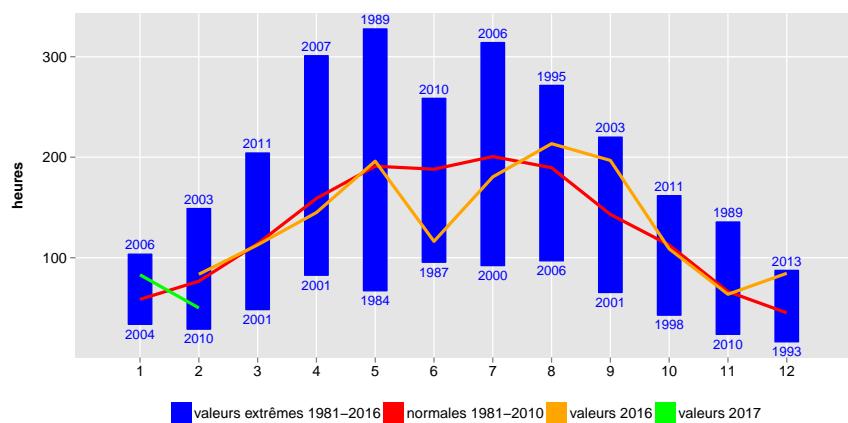


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

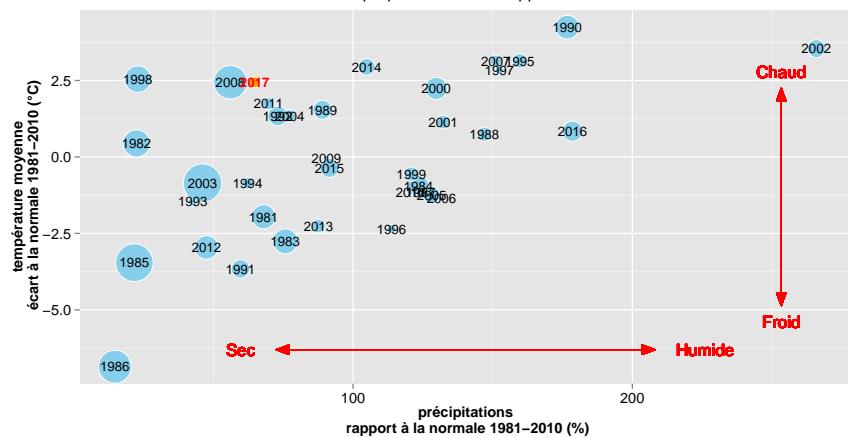
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2016)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, février

données de 1981 à 2017

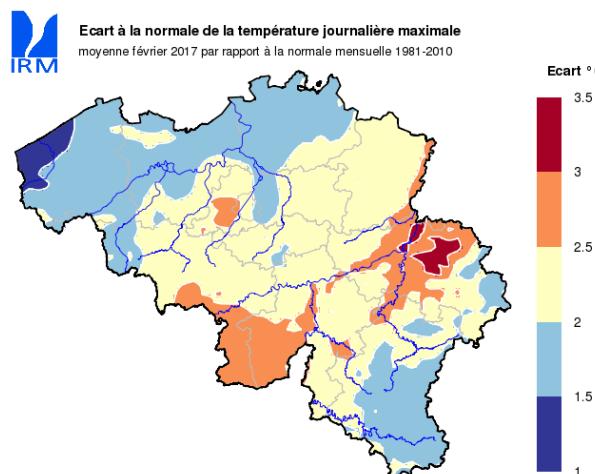
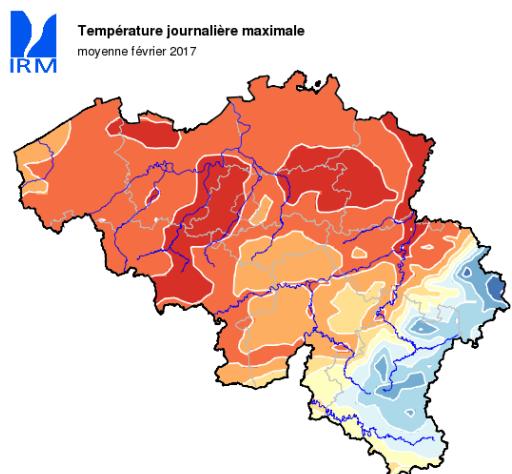
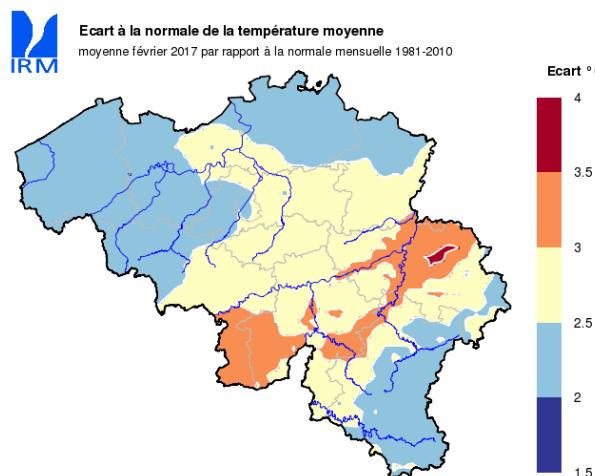
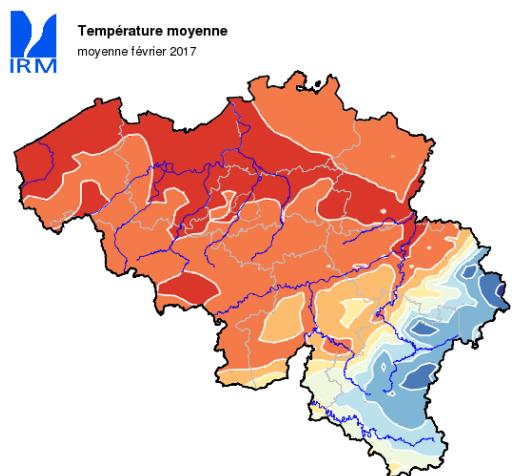
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



2. Bilan climatologique en Belgique, février 2017

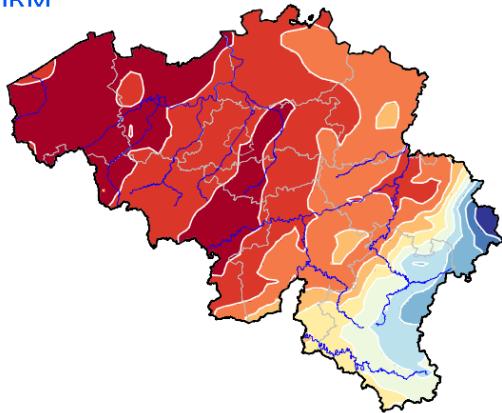
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} mars 2017.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

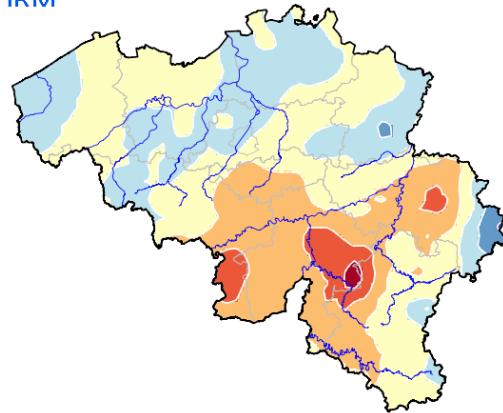




Température journalière minimale
moyenne février 2017



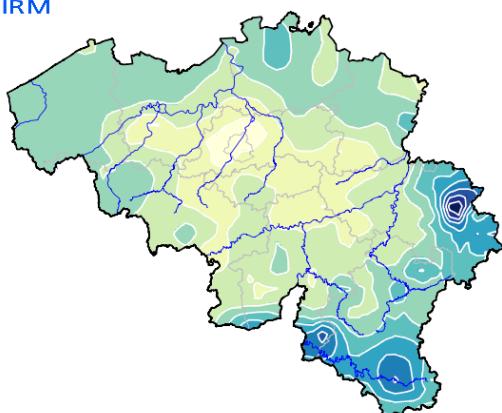
Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne février 2017 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010



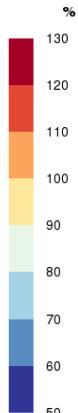
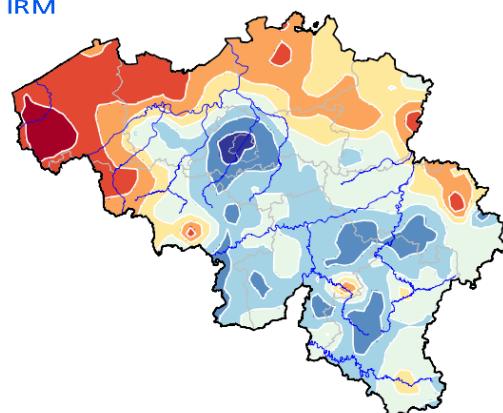
Répartition géographique des précipitations



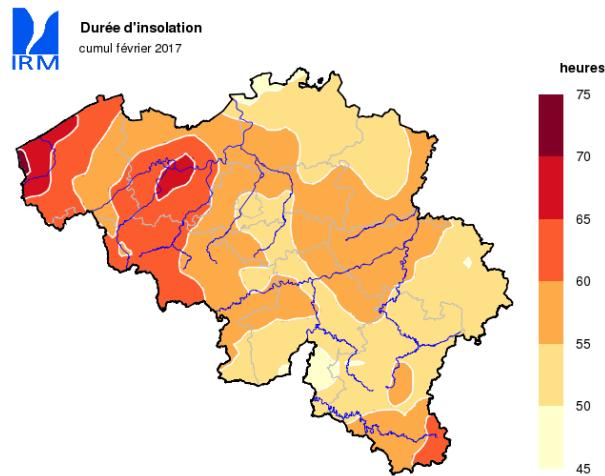
Quantités des précipitations
cumul février 2017



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul février 2017 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.