



Bilan climatologique annuel, 2016

1. Bilan climatologique à Uccle, 2016	2
Tableau des valeurs annuelles	2
Comparaison aux valeurs mensuelles et annuelles depuis 1981	3
2. Bilan climatologique en Belgique, 2016	5
Répartition géographique des températures	5
Répartition géographique des précipitations	6
Répartition géographique de l'insolation	7

1. Bilan climatologique à Uccle, 2016

Tableau des valeurs annuelles

	Unité	Valeur	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	10.7	10.5	n	11.9	2014	8.9	1985
Température maximale moyenne	°C	14.3	14.2	n	15.8	2011	12.6	1985
Température minimale moyenne	°C	7.1	6.9	n	8.5	2014	5.1	1985
Nombre de jours de gel (min < 0°C)	d	43	44	n	84	1985	10	2014
Nombre de jours d'hiver (max < 0°C)	d	2	7.5	n	30	1985	0	2008
Nombre de jours d'été (max ≥ 25°C)	d	25	27.9	n	45	2006	12	1988
Nombre de jours de chaleur (max ≥ 30°C)	d	6	3.9	n	13	1995	0	1993
Total des précipitations	mm	942.3	852.4	n	1088.5	2001	639.5	1989
Nombre de jours de précipitations	d	190	198.7	n	248	1981	157	2003
Nombre de jours de neige	d	17	19.2	n	53	2010	2	1992
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	95	95	n	121	1995	69	2013
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.4	3.7	ta	4	1990	3.4	2010
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	1571:48	1544:35	n	2020:11	2003	1238:37	1981
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	1045.5	996.8	n	1151.4	2003	890.6	1981
Humidité relative	%	77	78	n	81	2000	76	2015
Pression atmosphérique	hPa	1016.2	1016	n	1017.9	2015	1013.8	2014

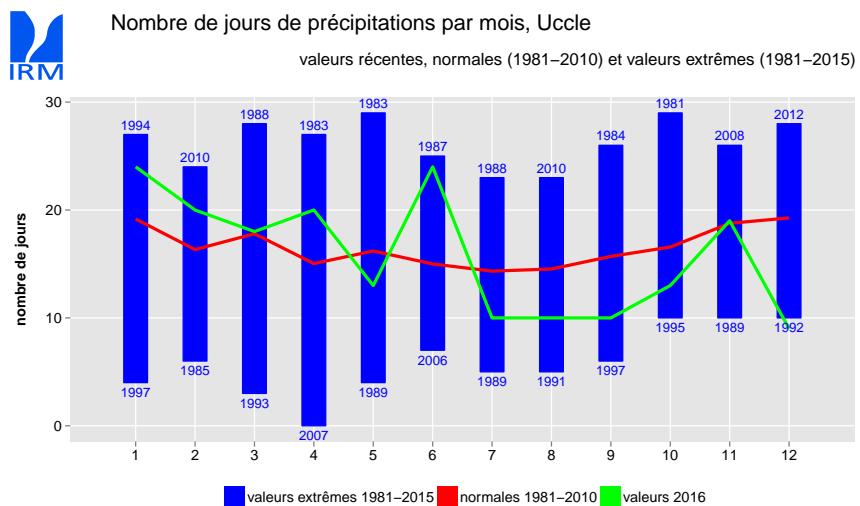
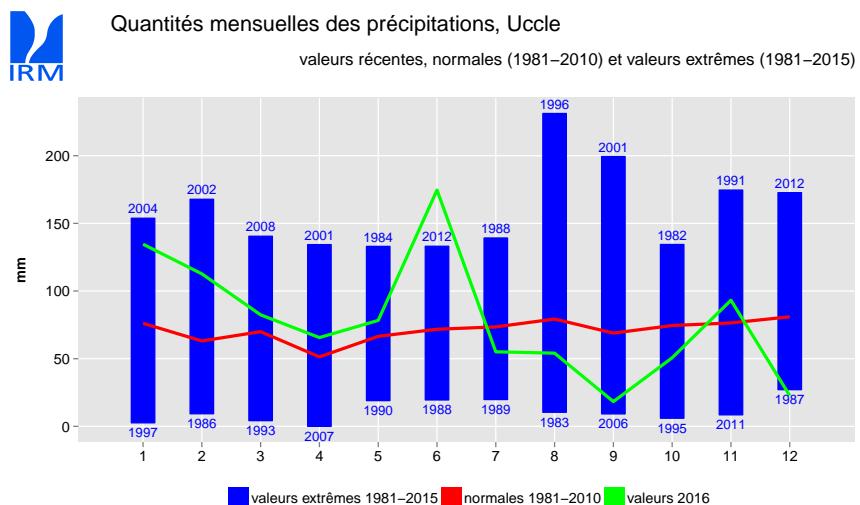
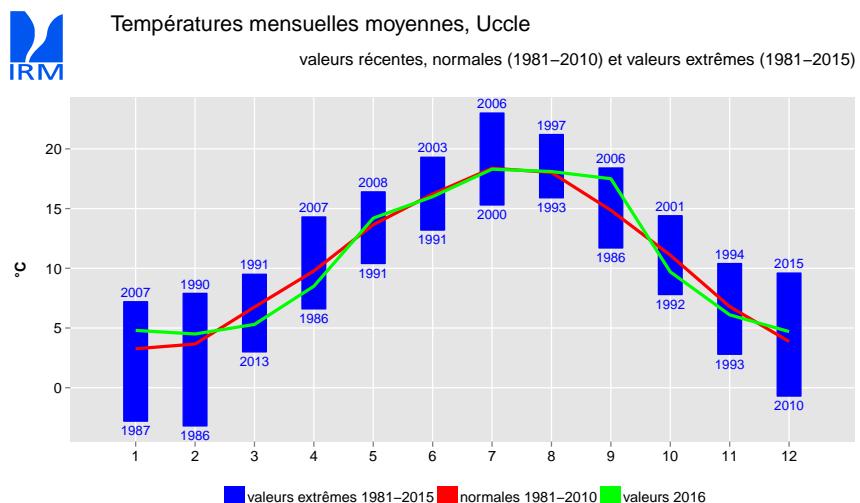
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2015.

Définition des niveaux d'anormalité

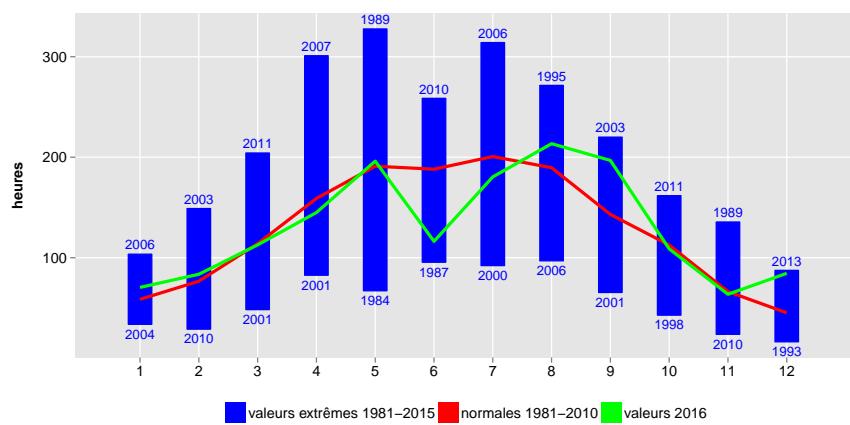
n	normal	période de retour inférieure à 6 ans
a	anormal	période de retour entre 6 et 10 ans
ta	très anormal	période de retour entre 10 et 30 ans
e	exceptionnel	période de retour supérieure à 30 ans

Comparaison aux valeurs mensuelles et annuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

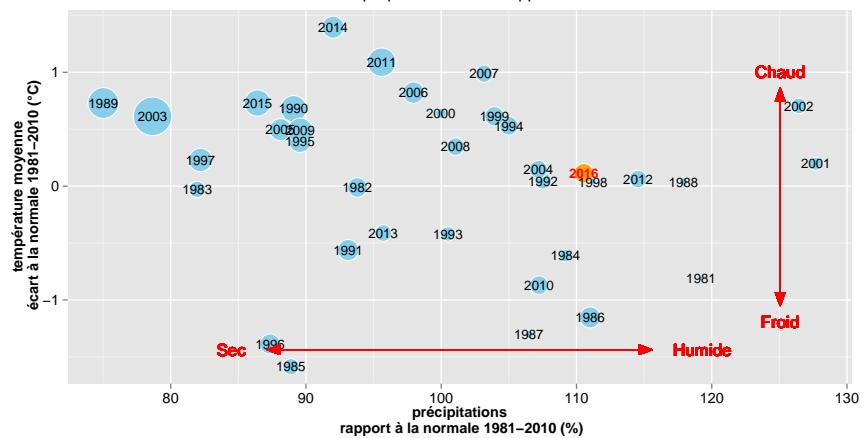
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2015)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, valeurs annuelles

données de 1981 à 2016

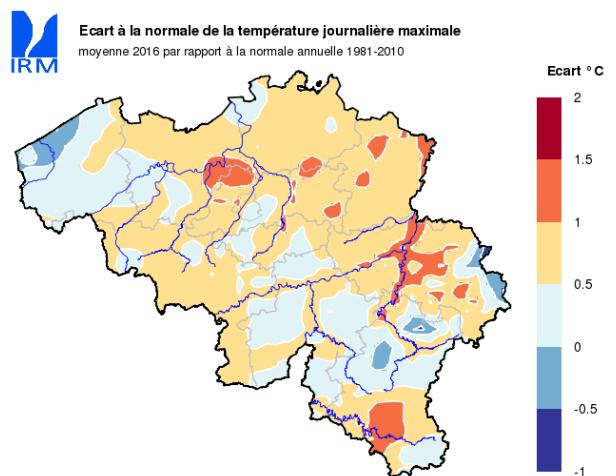
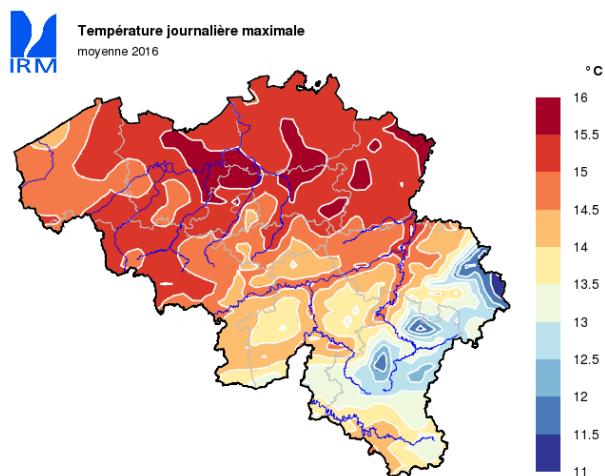
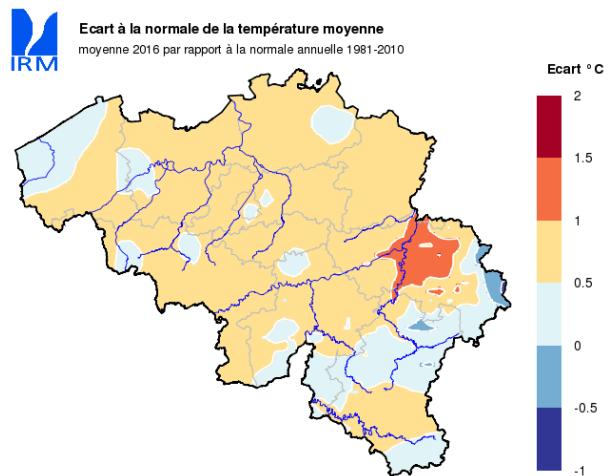
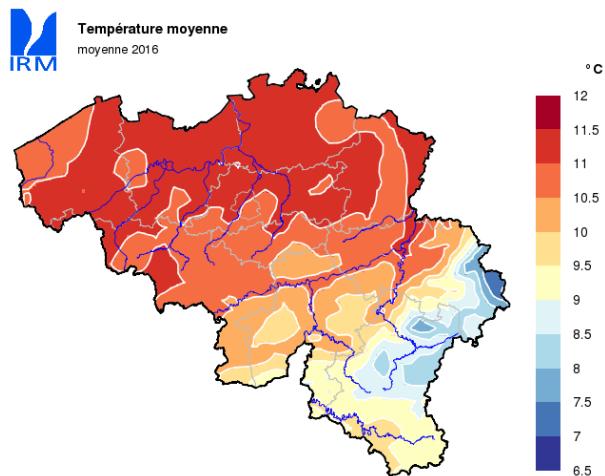
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



2. Bilan climatologique en Belgique, 2016

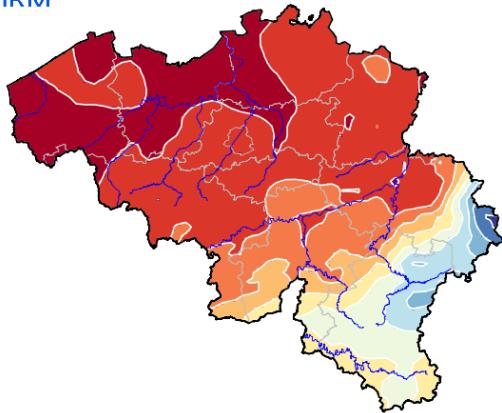
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 6 mars 2017.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

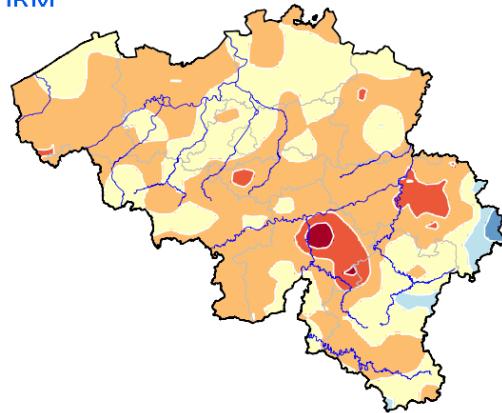




Température journalière minimale
moyenne 2016



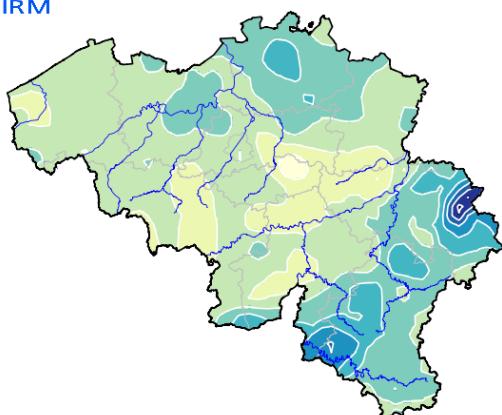
Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne 2016 par rapport à la normale annuelle 1981-2010



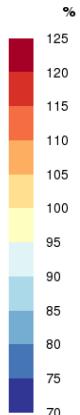
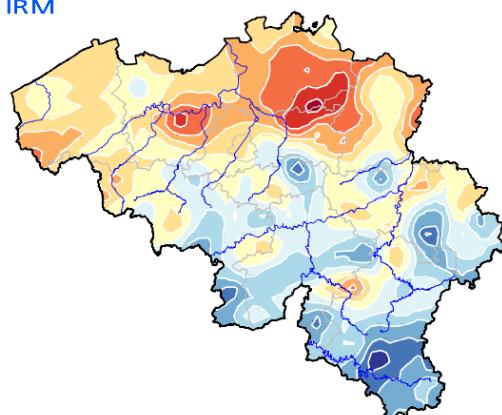
Répartition géographique des précipitations



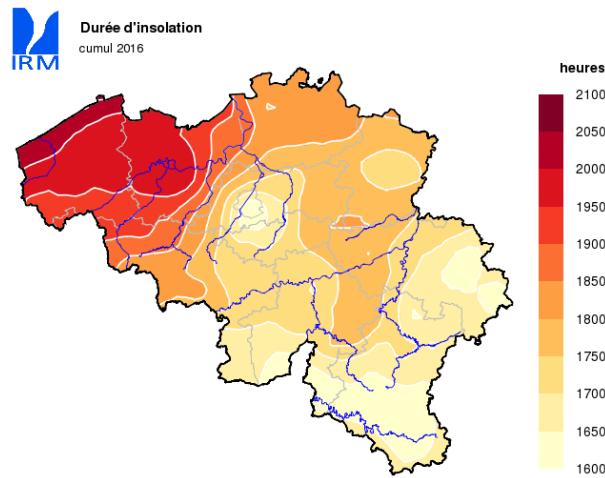
Quantités des précipitations
cumul 2016



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul 2016 par rapport à la normale annuelle 1981-2010



Répartition géographique de l'insolation



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