



Bilan climatologique mensuel, juin 2017

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

1. Bilan climatologique à Uccle, juin 2017

Tableau des valeurs mensuelles

	Unité	Valeur mensuelle	Normale	Record +	Année	Record -	Année	
Température moyenne	°C	19.2	16.2	e	19.3	2003	13.2	1991
Température maximale moyenne	°C	23.8	20.6	e	23.8	2003	17.2	1991
Température minimale moyenne	°C	14	11.9	ta	14.4	2003	9.8	1991
Total des précipitations	mm	50.8	71.8	n	174.6	2016	19.5	1988
Nombre de jours de précipitations	d	11	15	n	25	1987	7	2006
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	10	12.7	n	21	2016	3	2010
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.6	3.3	ta	3.7	1981	2.6	1989
Direction la plus fréquente du vent	OSO	SO						
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	225:50	188:05	n	258:37	2010	95:29	1987
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	171.3	148.8	a	182.8	2015	113	1987
Humidité relative	%	62	73	e	81	1987	65	2015
Tension de vapeur	hPa	13.5	13.3	n	15.9	2003	11.2	1991
Pression atmosphérique	hPa	1013.7	1016.6	a	1021.3	2006	1010.1	1997

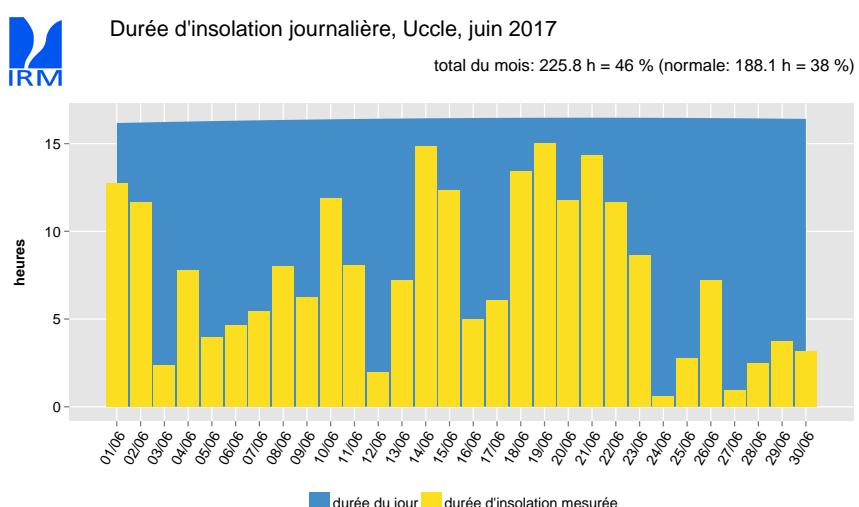
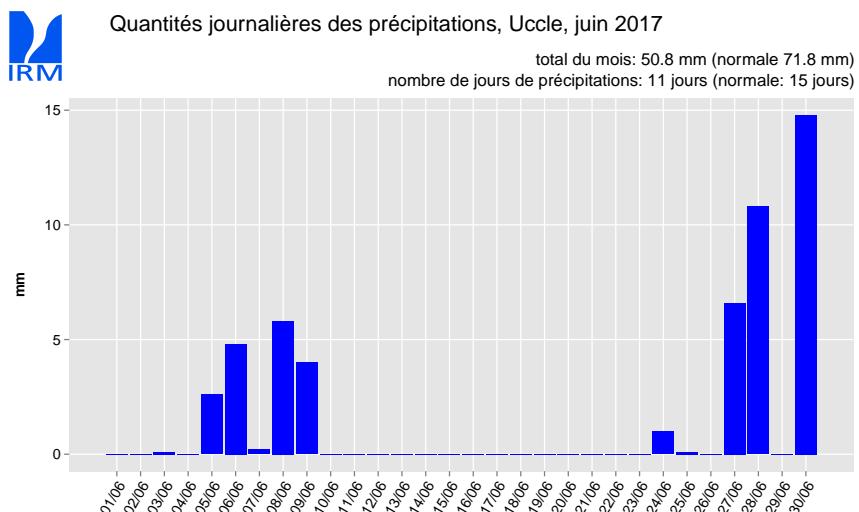
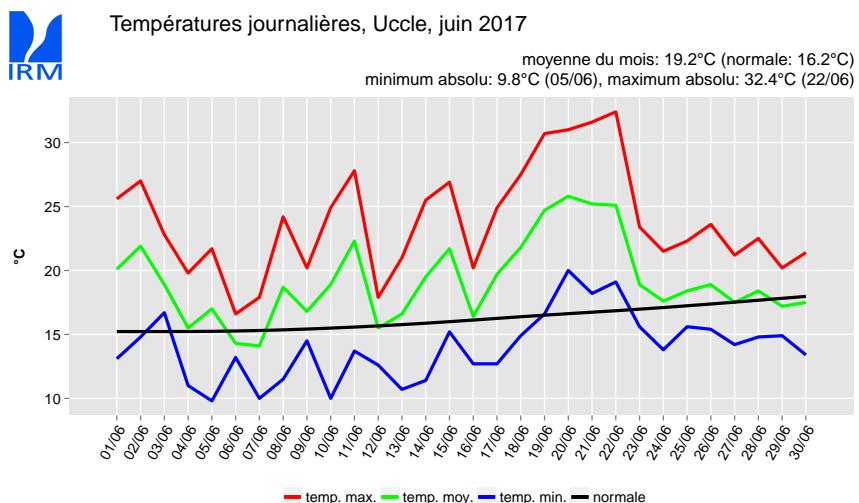
Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.

Valeurs records de 1981 à 2016.

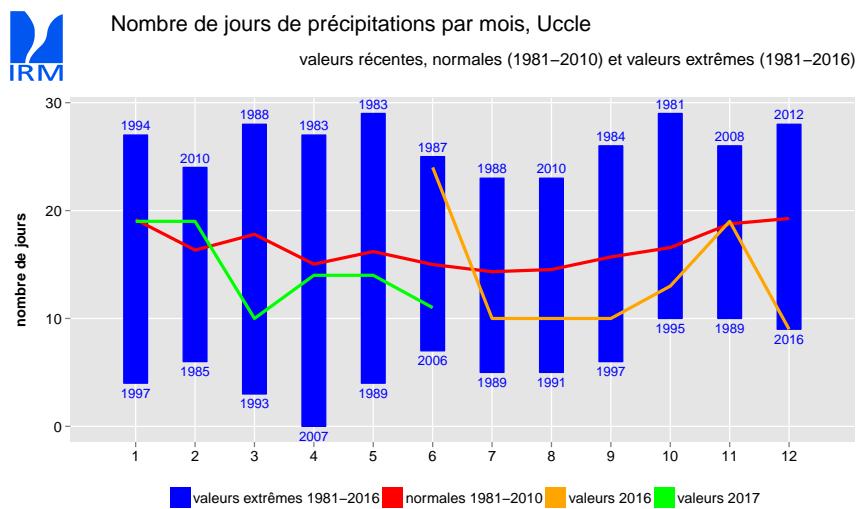
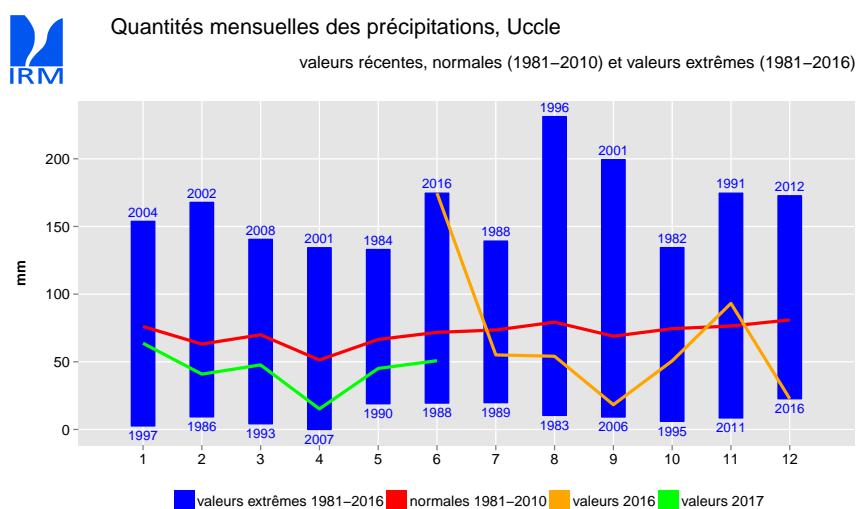
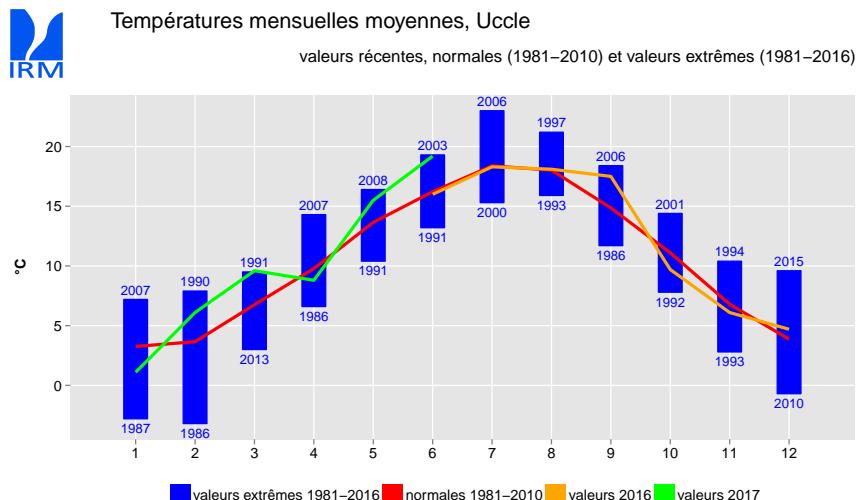
Définition des niveaux d'anormalité

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

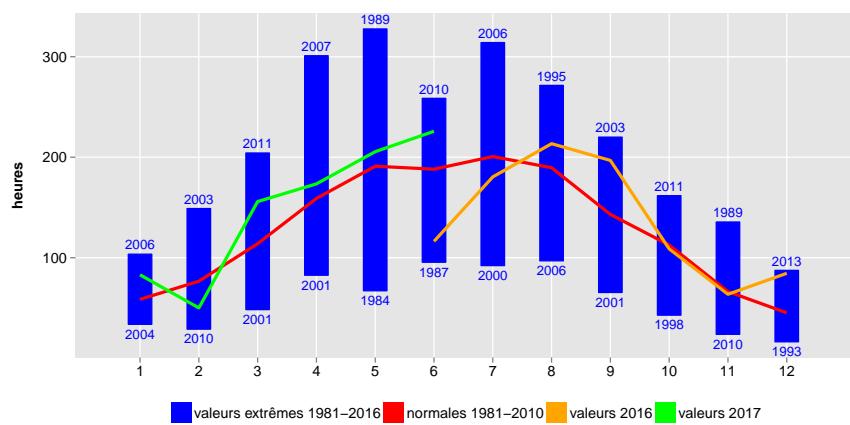


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



Durée d'insolation mensuelle, Uccle

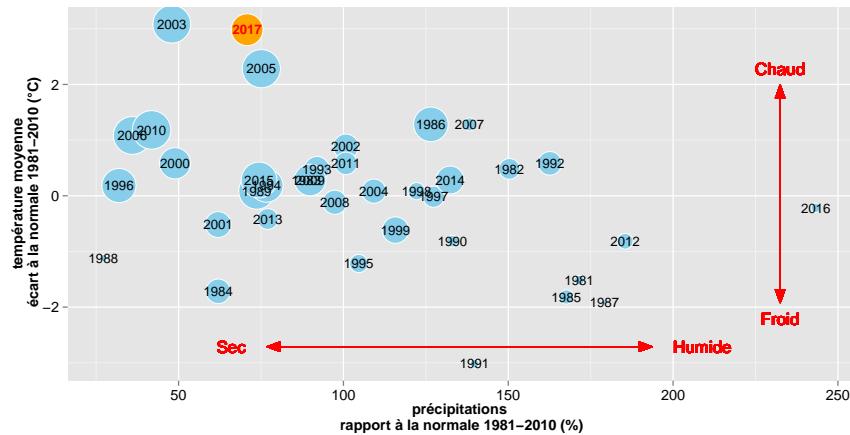
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2016)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, juin

données de 1981 à 2017

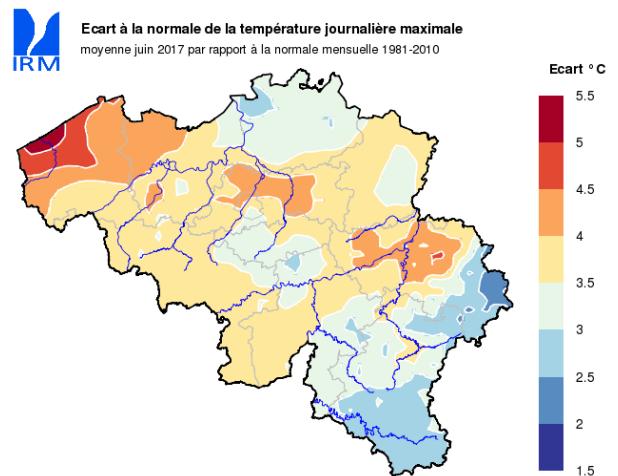
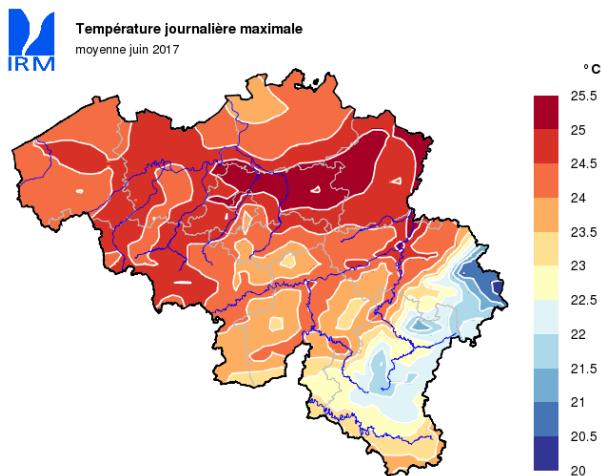
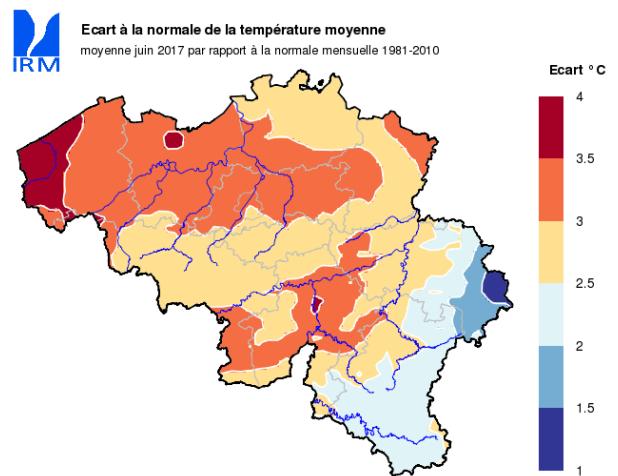
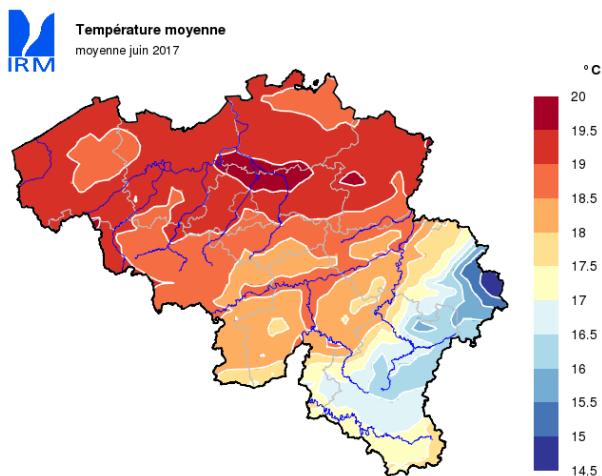
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation



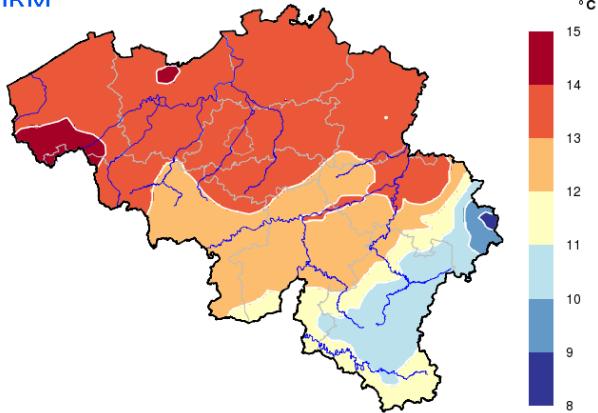
2. Bilan climatologique en Belgique, juin 2017

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

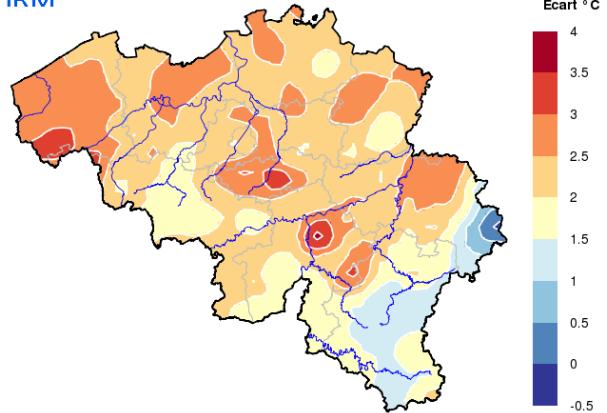
Répartition géographique des températures



Température journalière minimale
moyenne juin 2017

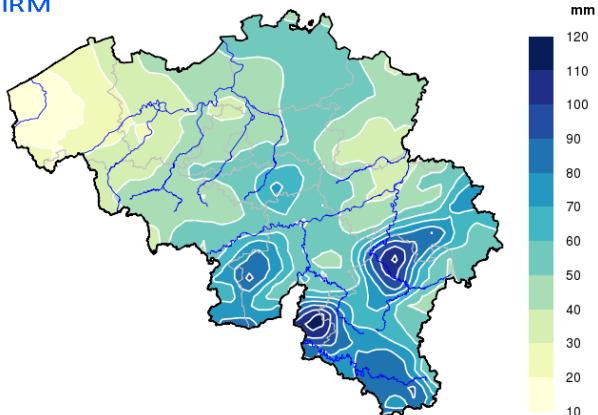


Ecart à la normale de la température journalière minimale
moyenne juin 2017 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010

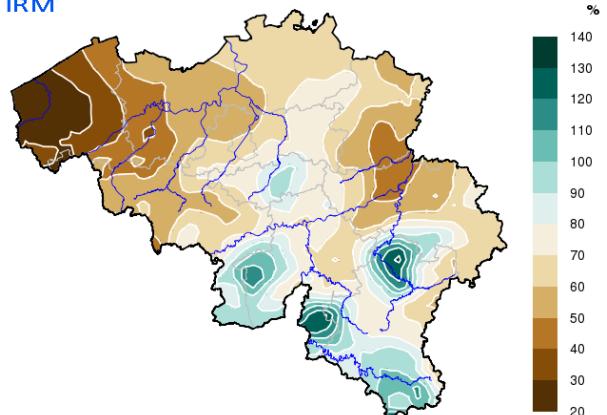


Répartition géographique des précipitations

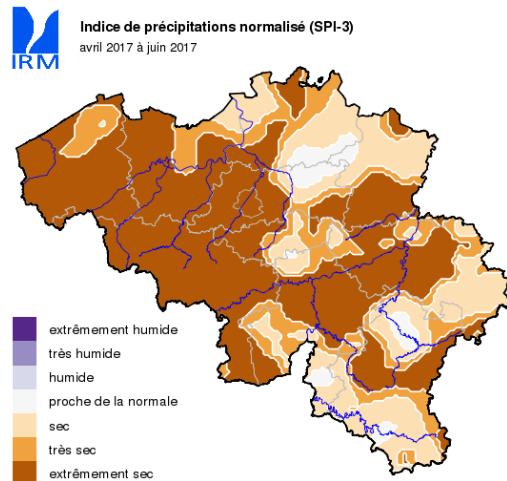
Quantités des précipitations
cumul juin 2017



Rapport à la normale des quantités des précipitations
cumul juin 2017 par rapport à la normale mensuelle 1981-2010

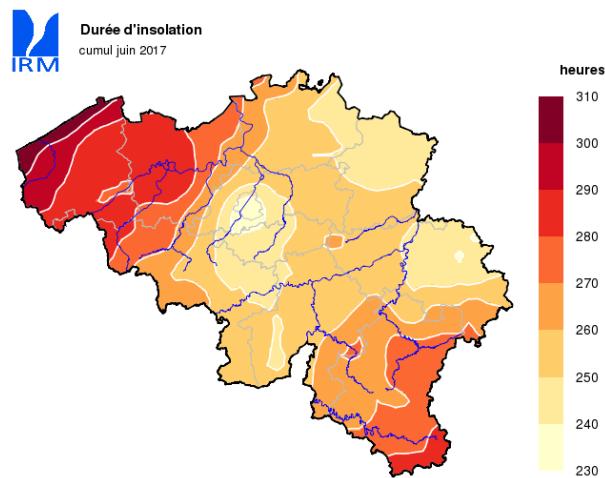


Répartition géographique de l'indice de sécheresse



L'*indice de précipitations normalisé (SPI)* permet de caractériser une sécheresse sur base des observations de précipitations. Cet indice compare les précipitations cumulées sur une durée de 3 mois (SPI-3) d'une manière standardisée par rapport à une climatologie de référence (1981–2010). Les classes “sec/humide”, “très sec/humide” et “extrêmement sec/humide” correspondent respectivement à des périodes de retour de 10 à 30 ans, de 30 à 50 ans et de plus de 50 ans.

Répartition géographique de l'insolation



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