



Bilan climatologique mensuel, janvier 2019

1. Bilan climatologique à Uccle, janvier 2019	2
Tableau des valeurs mensuelles	2
Evolution des valeurs journalières	3
Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981	4
2. Bilan climatologique en Belgique, janvier 2019	6
Répartition géographique des températures	6
Répartition géographique des précipitations	7
Répartition géographique de l'indice de sécheresse	8

1. Bilan climatologique à Uccle, janvier 2019

Tableau des valeurs mensuelles

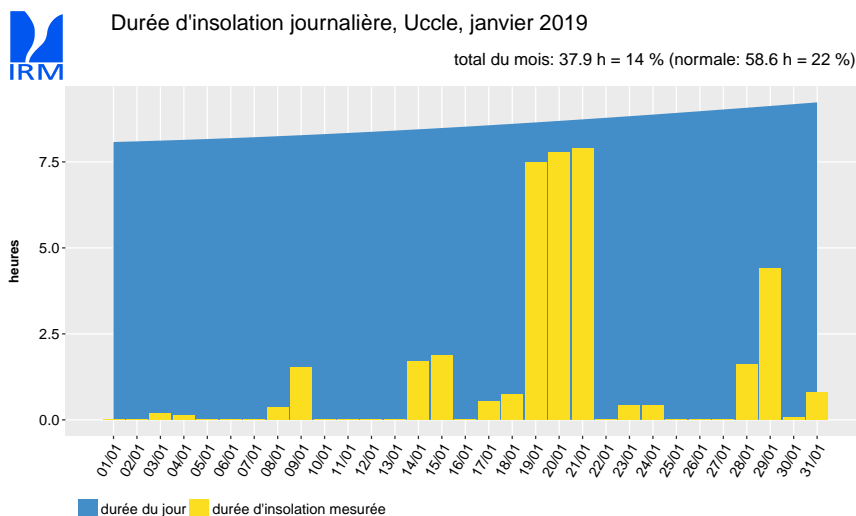
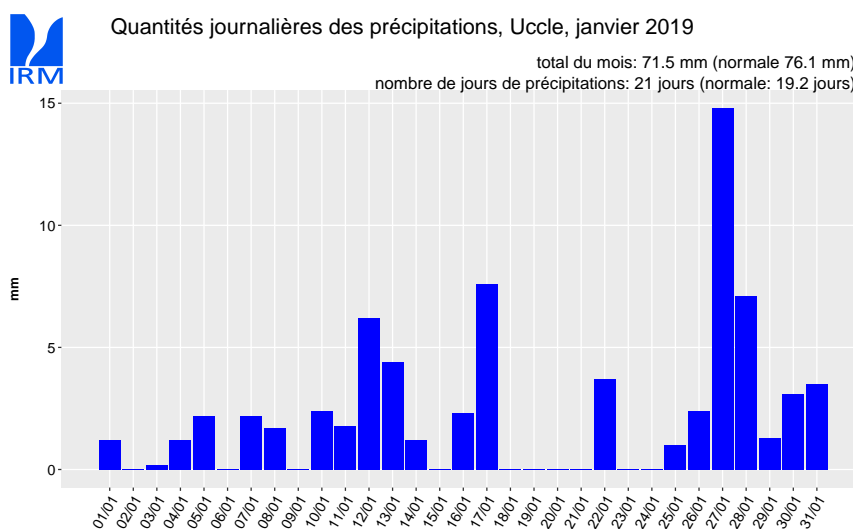
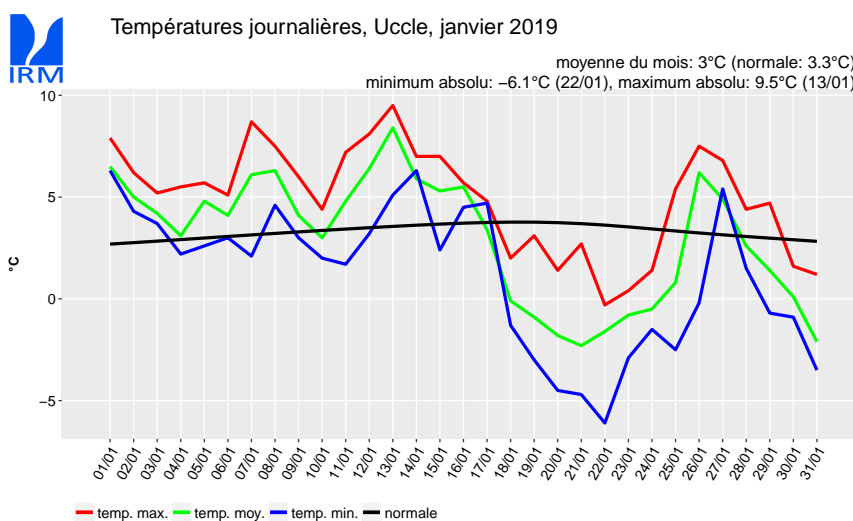
	Unité	Valeur mensuelle	Normale		Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	3	3.3	n	7.2	2007	-2.8	1987
Température maximale moyenne	°C	5	5.7	n	9.3	2007	-0.6	1987
Température minimale moyenne	°C	1.2	0.7	n	4.9	2007	-6.3	1985
Total des précipitations	mm	71.5	76.1	n	153.8	2004	2.6	1997
Nombre de jours de précipitations	d	21	19.2	n	27	1994	4	1997
Nombre de jours de neige	d	6	4.2	n	14	2010	0	2002
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	5	3.1	n	9	2012	0	2013
Vitesse moyenne du vent	m/s	3.6	4.4	n	5.8	1988	3	2010
Direction la plus fréquente du vent		O	SSO					
Durée de l'ensoleillement	hh:mm	37:56	58:34	a	103:31	2006	26:59	2018
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	18.9	21.3	n	28.7	2006	16.2	1983
Humidité relative	%	89	85	e	88	2010	79	1982
Tension de vapeur	hPa	6.9	6.8	n	8.8	2007	4.4	1987
Pression atmosphérique	hPa	1016.5	1017.5	n	1030.1	1989	1006.3	2014

Normales et niveaux d'anormalité définis par rapport à la période 1981–2010.
Valeurs records de 1981 à 2018.

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

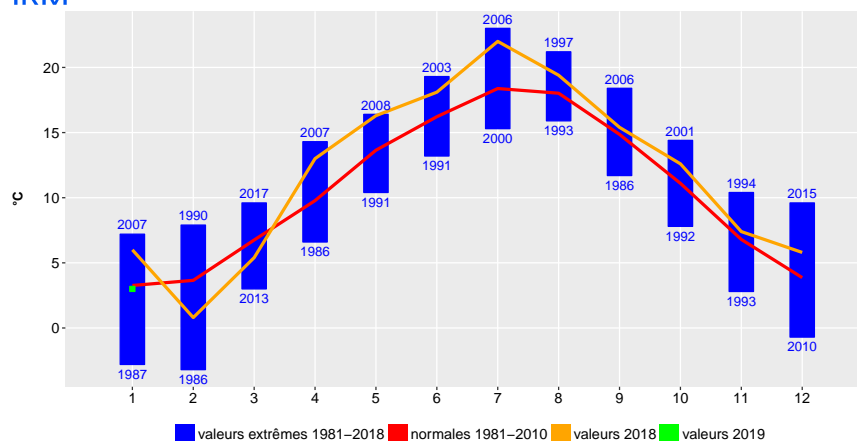


Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1981



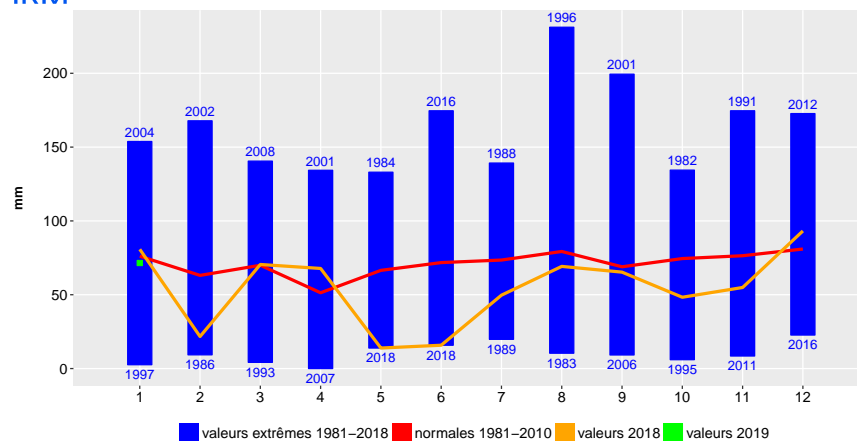
Températures mensuelles moyennes, Uccle

valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2018)



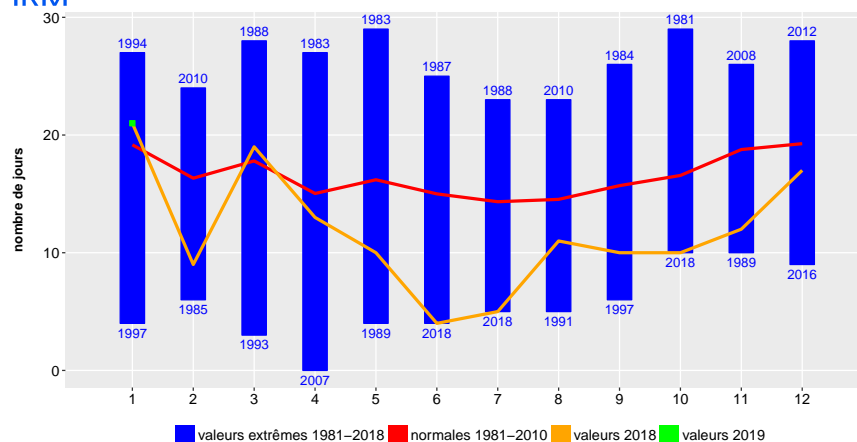
Quantités mensuelles des précipitations, Uccle

valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2018)



Nombre de jours de précipitations par mois, Uccle

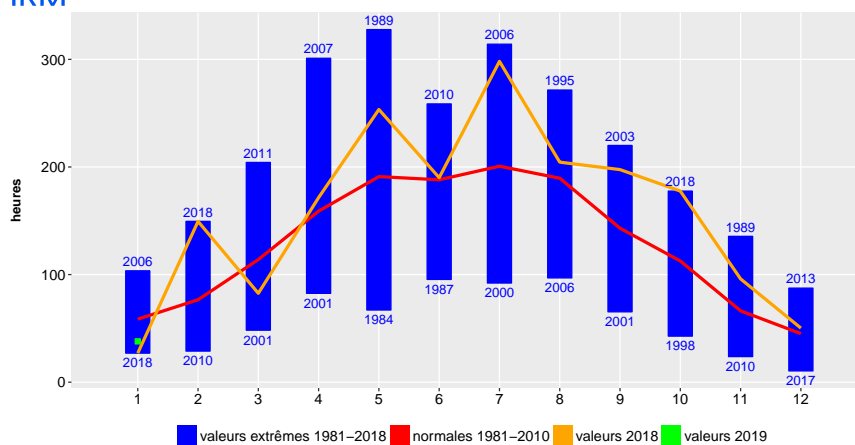
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2018)





Durée d'insolation mensuelle, Uccle

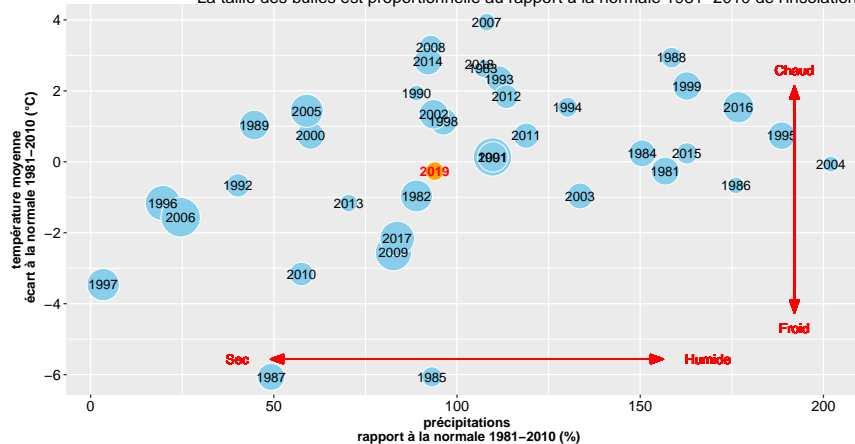
valeurs récentes, normales (1981–2010) et valeurs extrêmes (1981–2018)



Précipitations, températures et insolation à Uccle, janvier

données de 1981 à 2019

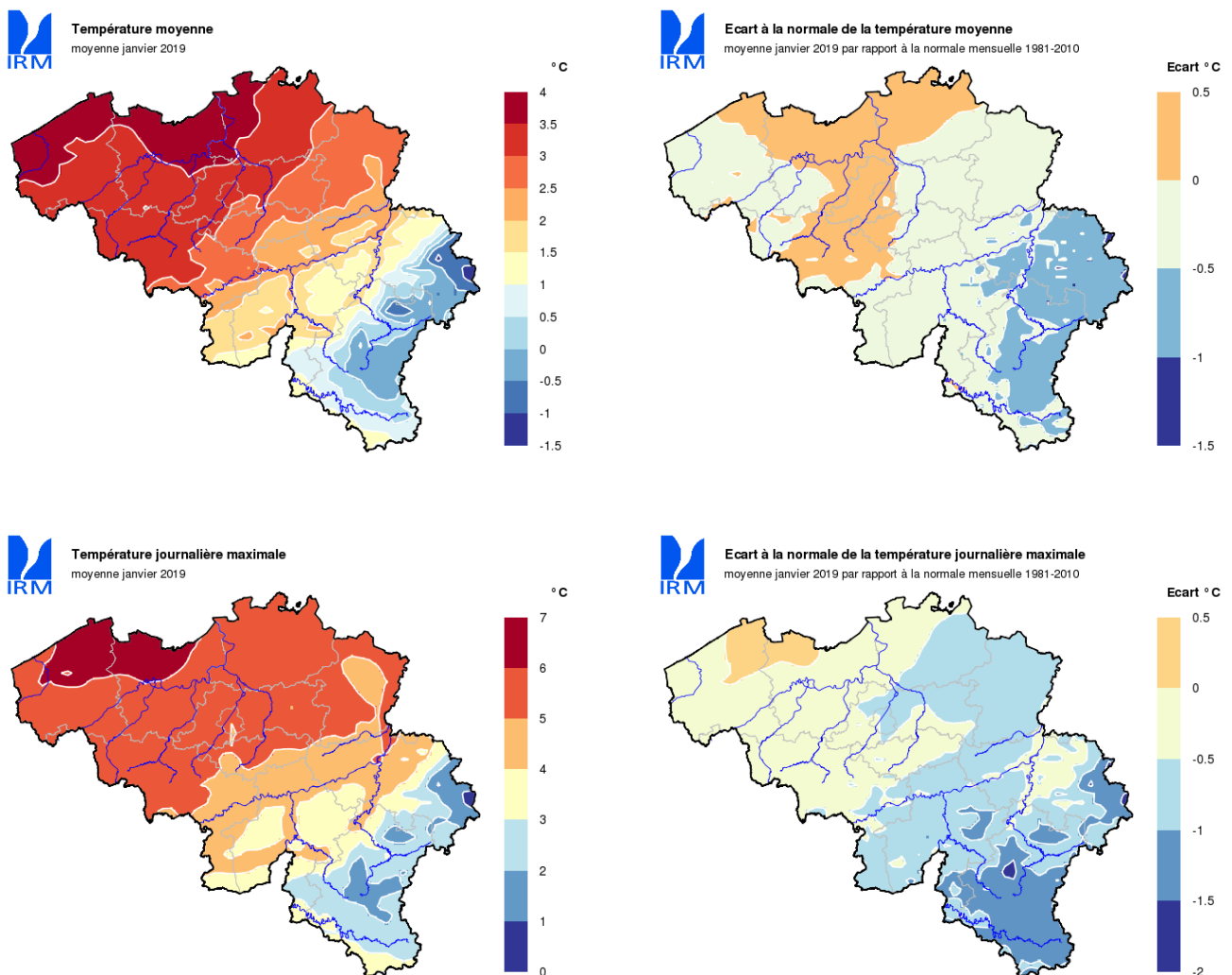
La taille des bulles est proportionnelle au rapport à la normale 1981–2010 de l'insolation

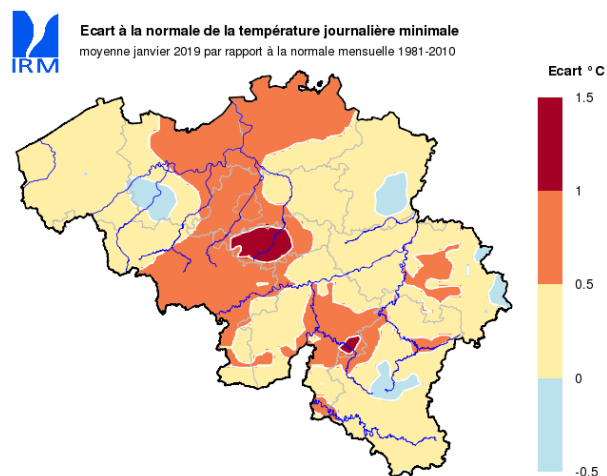
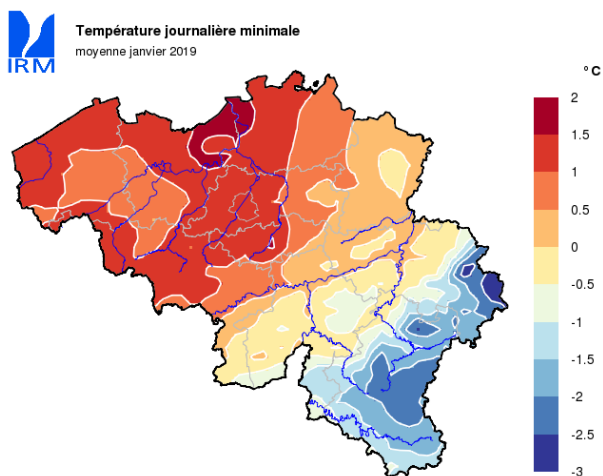


2. Bilan climatologique en Belgique, janvier 2019

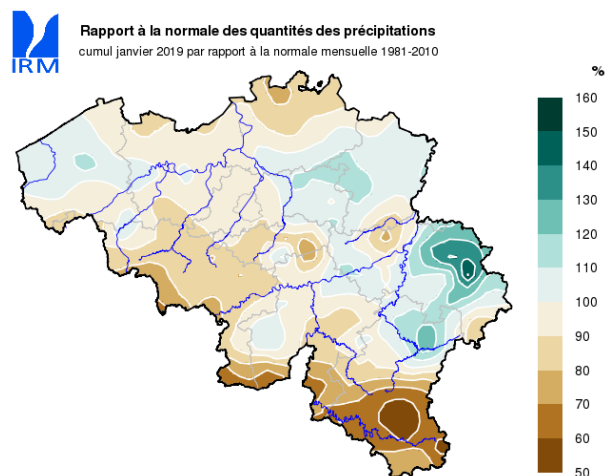
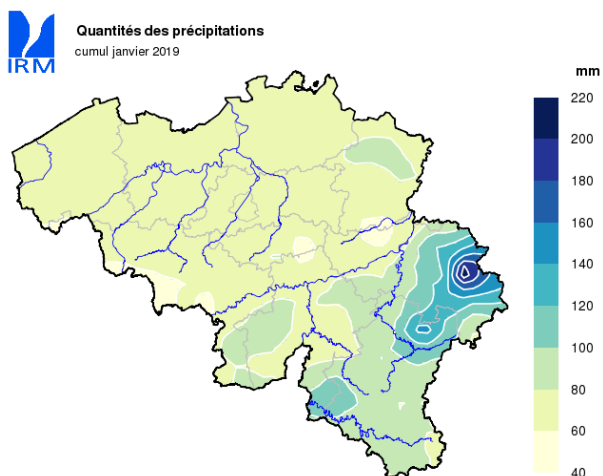
Cartes réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} février 2019.
Données non-contrôlées.

Répartition géographique des températures

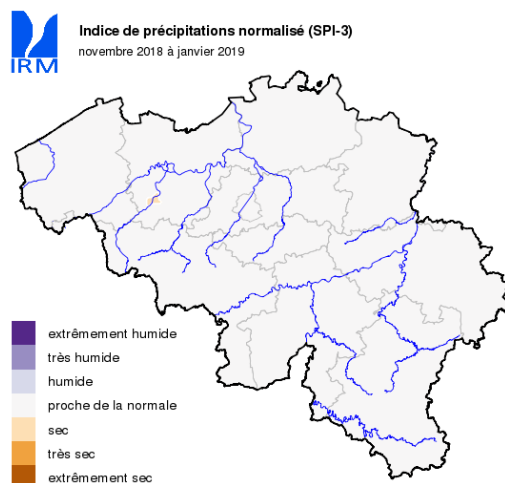




Répartition géographique des précipitations



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.

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