



Klimatologisch maandoverzicht, januari 2019

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, januari 2019	2
Tabel met maandwaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, januari 2019	6
Geografische verdeling van de temperaturen	6
Geografische verdeling van de neerslag	7
Geografische verdeling van de droogte-index	8

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, januari 2019

Tabel met maandwaarden

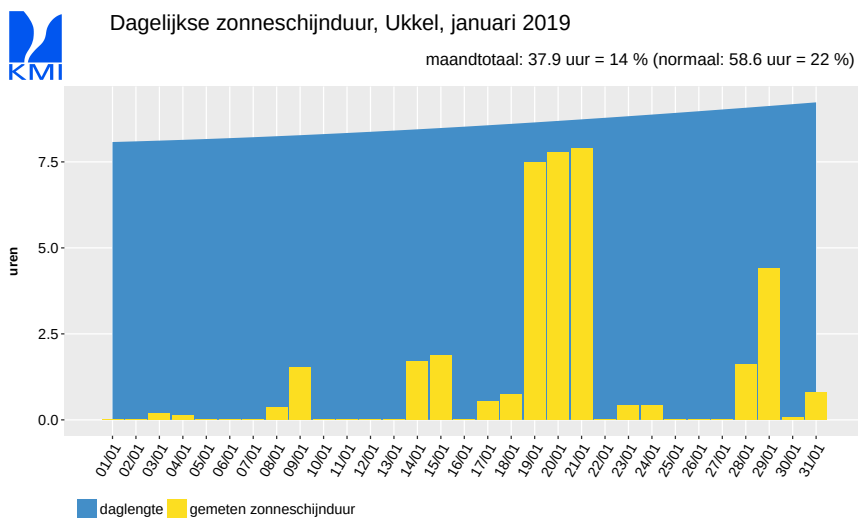
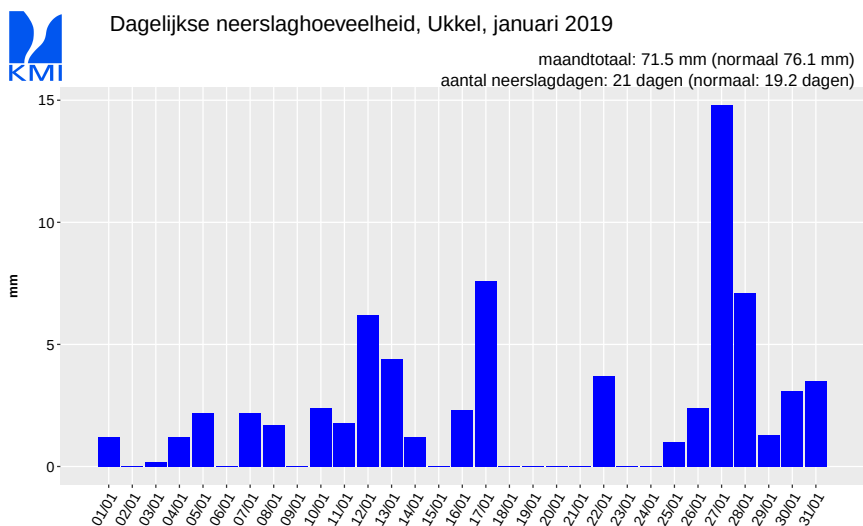
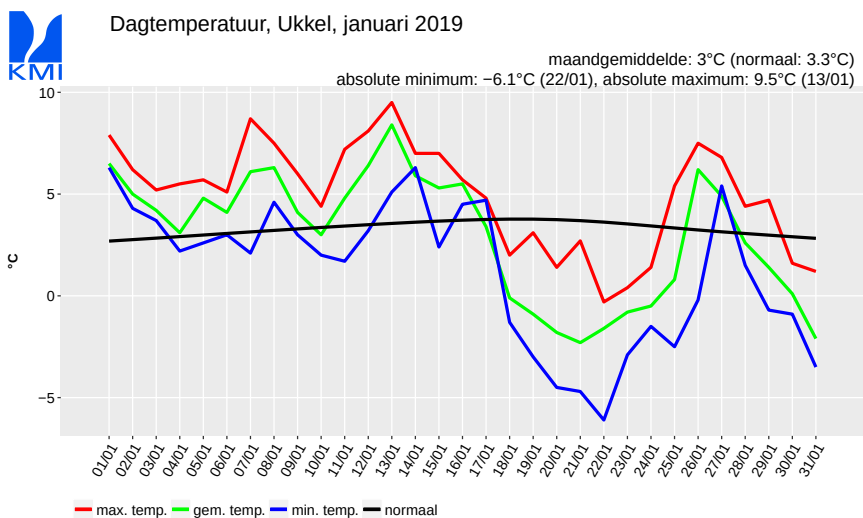
	Eenheid	Maandwaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	3	3.3	n	7.2	2007	-2.8	1987
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	5	5.7	n	9.3	2007	-0.6	1987
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	1.2	0.7	n	4.9	2007	-6.3	1985
Neerslagtotaal	mm	71.5	76.1	n	153.8	2004	2.6	1997
Neerslagdagen	d	21	19.2	n	27	1994	4	1997
Sneeuwdagen	d	6	4.2	n	14	2010	0	2002
Onweersdagen in België	d	5	3.1	n	9	2012	0	2013
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.6	4.4	n	5.8	1988	3	2010
Overheersende windrichting		W	ZZW					
Zonneschijnduur	uu:mm	37:56	58:34	a	103:31	2006	26:59	2018
Globale zonnestraling	kWh/m ²	18.9	21.3	n	28.7	2006	16.2	1983
Relatieve vochtigheid	%	89	85	u	88	2010	79	1982
Dampdruk	hPa	6.9	6.8	n	8.8	2007	4.4	1987
Luchtdruk	hPa	1016.5	1017.5	n	1030.1	1989	1006.3	2014

Normaalwaarden en graad van abnormaliteit gedefinieerd over de periode 1981–2010.
Recordwaarden van 1981–2018.

Definitie van de graad van abnormaliteit

n	normaal	herhalingsperiode lager dan 6 jaar
a	abnormaal	herhalingsperiode tussen 6 en 10 jaar
za	zeer abnormaal	herhalingsperiode tussen 10 en 30 jaar
u	uitzonderlijk	herhalingsperiode hoger dan 30 jaar

Evolutie van de dagwaarden

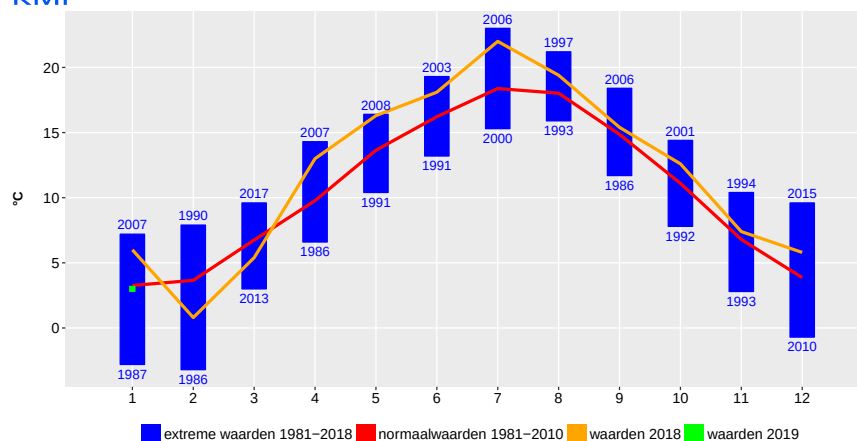


Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981



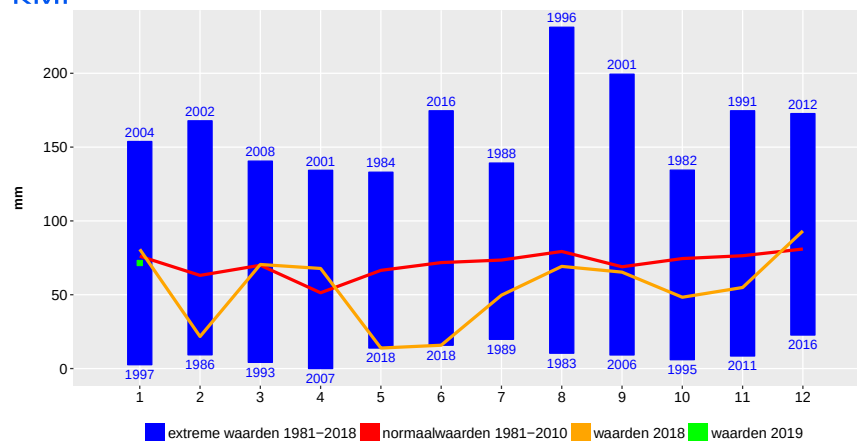
Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2018)



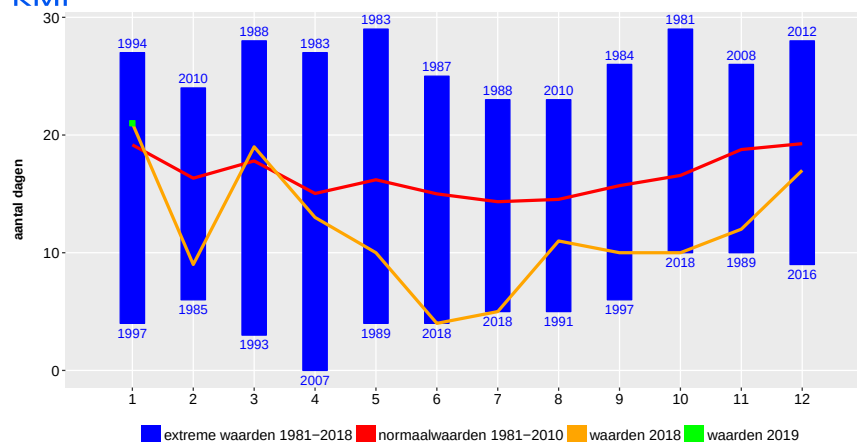
Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2018)



Neerslagdagen per maand, Ukkel

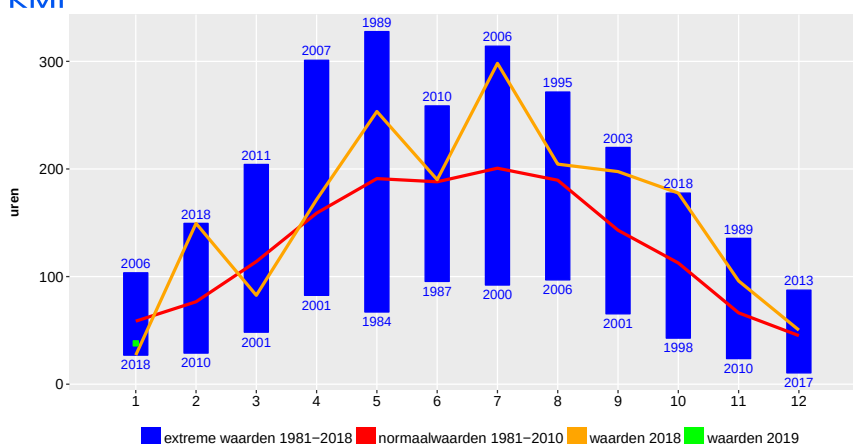
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2018)



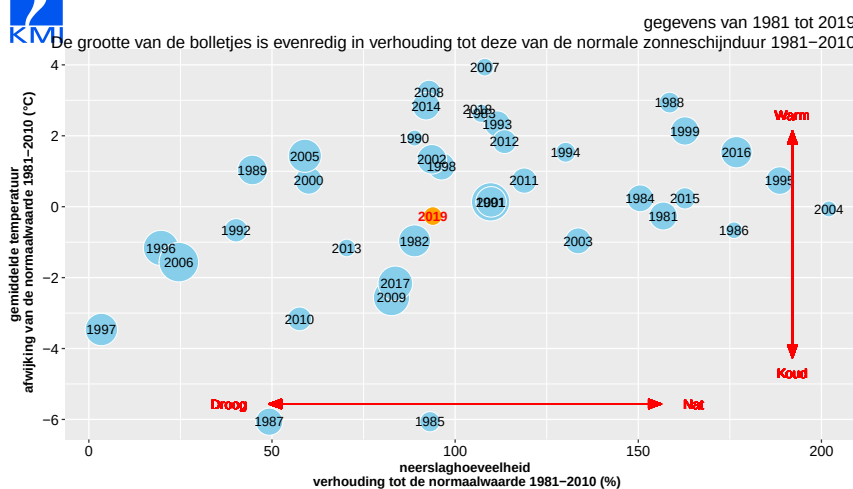


Maandelijkse zonneshijnduur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981–2010) en extreme waarden (1981–2018)



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, januari

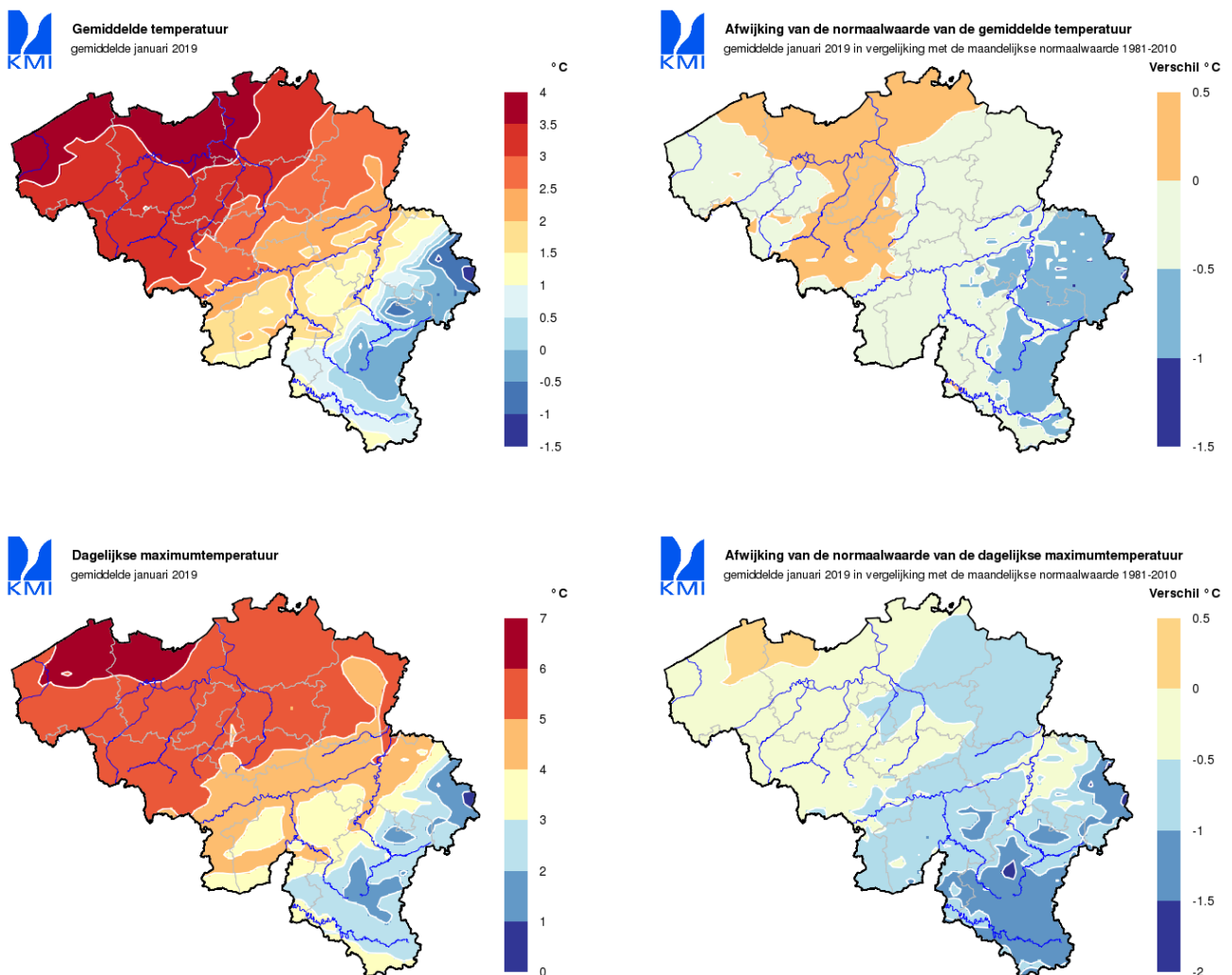


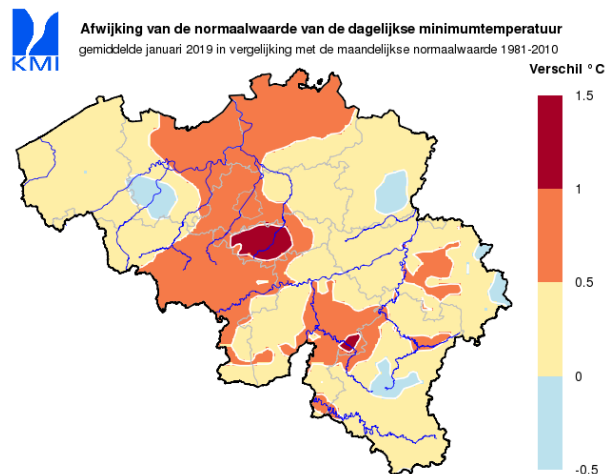
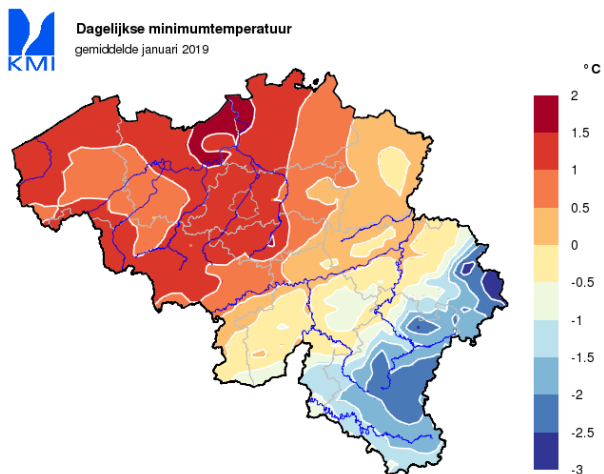
2. Klimatologisch overzicht voor België, januari 2019

Deze kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 februari 2019.

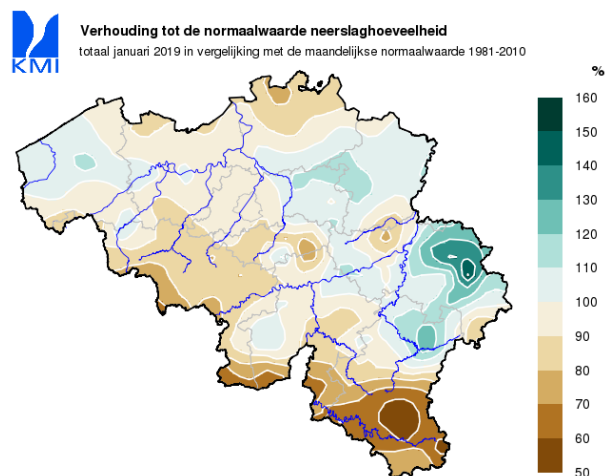
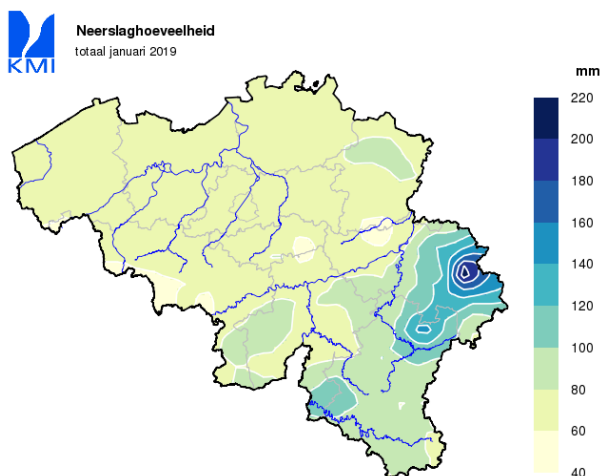
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

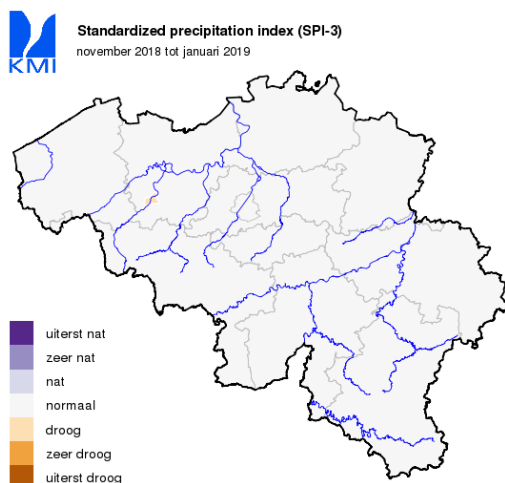




Geografische verdeling van de neerslag



Geografische verdeling van de droogte-index



De *genormaliseerde neerslagindex (SPI)* laat toe om perioden van droogte te karakteriseren op basis van observaties van neerslag. De index vergelijkt op een gestandaardiseerde manier de neerslag voor een duur van 3 maanden (SPI-3) met een referentieperiode (1981–2010). De klassen “droog/nat”, “zeer droog/nat” en “uiterst droog/nat” komen overeen met herhalingsperioden van respectievelijk 10 tot 30 jaar, 30 tot 50 jaar en meer dan 50 jaar.

Indien u de kaarten in een hogere resolutie wenst, gelieve ons te contacteren via ui@meteo.be.