



Klimatologisch maandoverzicht, herfst 2018

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, herfst 2018 . .	2
Tabel met seizoenswaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de seizoenswaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, herfst 2018 . .	5
Geografische verdeling van de temperaturen	5
Geografische verdeling van de neerslag	6
Geografische verdeling van de droogte-index	7

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, herfst 2018

Tabel met seizoenswaarden

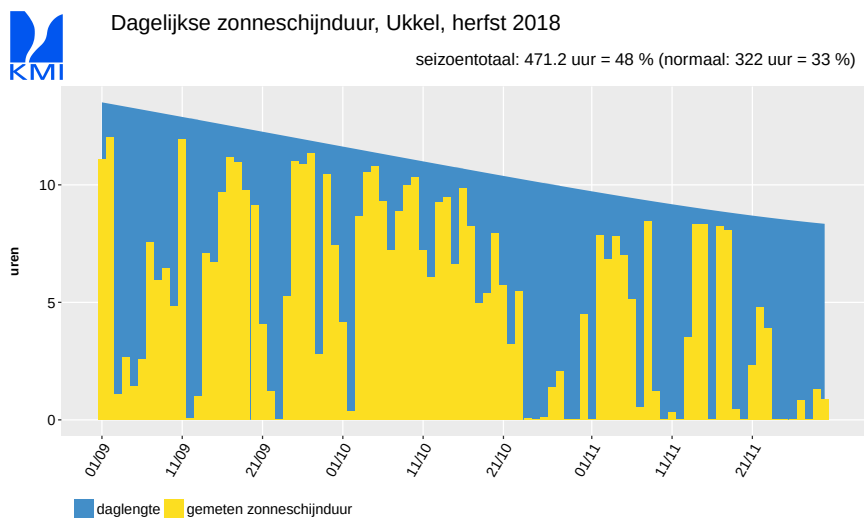
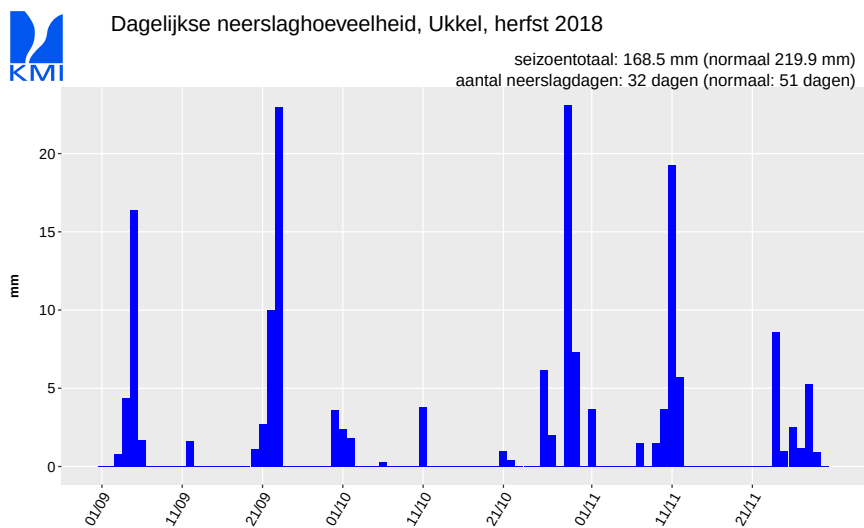
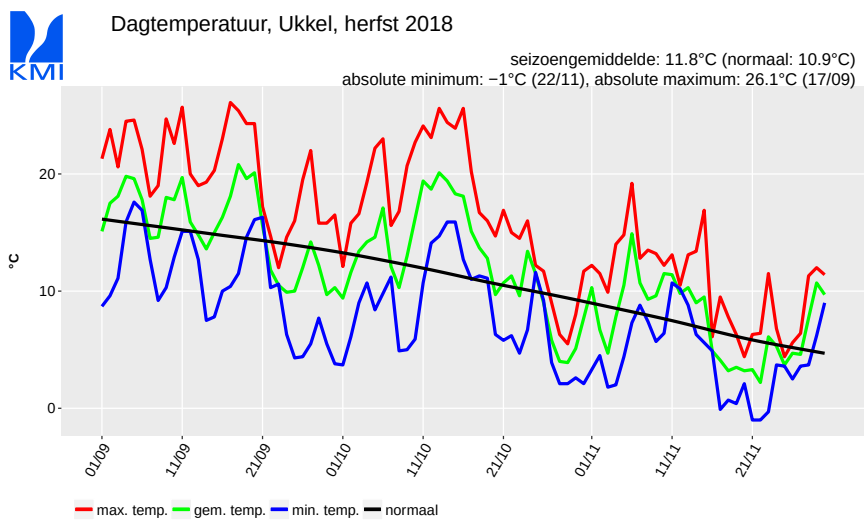
	Eenheid	Seizoenswaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	11.8	10.9	n	13.9	2006	8.5	1993
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	16	14.4	za	17.9	2006	11.6	1993
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	7.8	7.6	n	10.2	2006	5.8	1993
Neerslagtotaal	mm	168.5	219.9	n	380.9	1984	109.2	1995
Neerslagdagen	d	32	51	u	67	1984	34	2014
Sneeuwdagen	d	0	1.5	n	11	1985	0	2016
Onweersdagen in België	d	14	17.5	n	30	2012	8	2003
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.4	3.6	n	4.2	2000	3.1	2007
Overheersende windrichting								
Zonneschijnduur	uu:mm	471:12	322:00	u	450:02	2011	229:25	1998
Globale zonnestraling	kWh/m²	213.3	168.2	u	198.5	2011	134.5	1984
Relatieve vochtigheid	%	75	82	u	86	2001	80	2009
Dampdruk	hPa	10.4	11	n	12.9	2006	9.7	1993
Luchtdruk	hPa	1017.6	1015.6	n	1021.4	2007	1009.6	2000

Normaalwaarden en graad van abnormaliteit gedefinieerd over de periode 1981–2010.
Recordwaarden van 1981–2017.

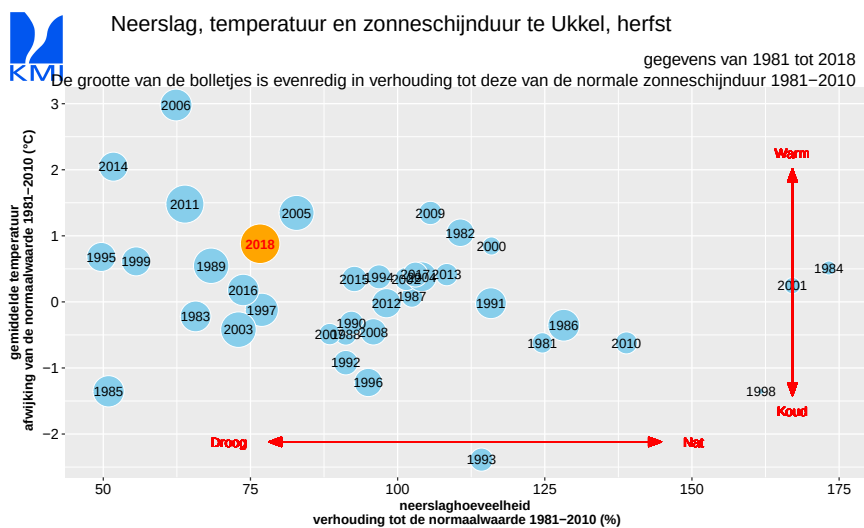
Definitie van de graad van abnormaliteit

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 seizoenswaarden sinds 1981

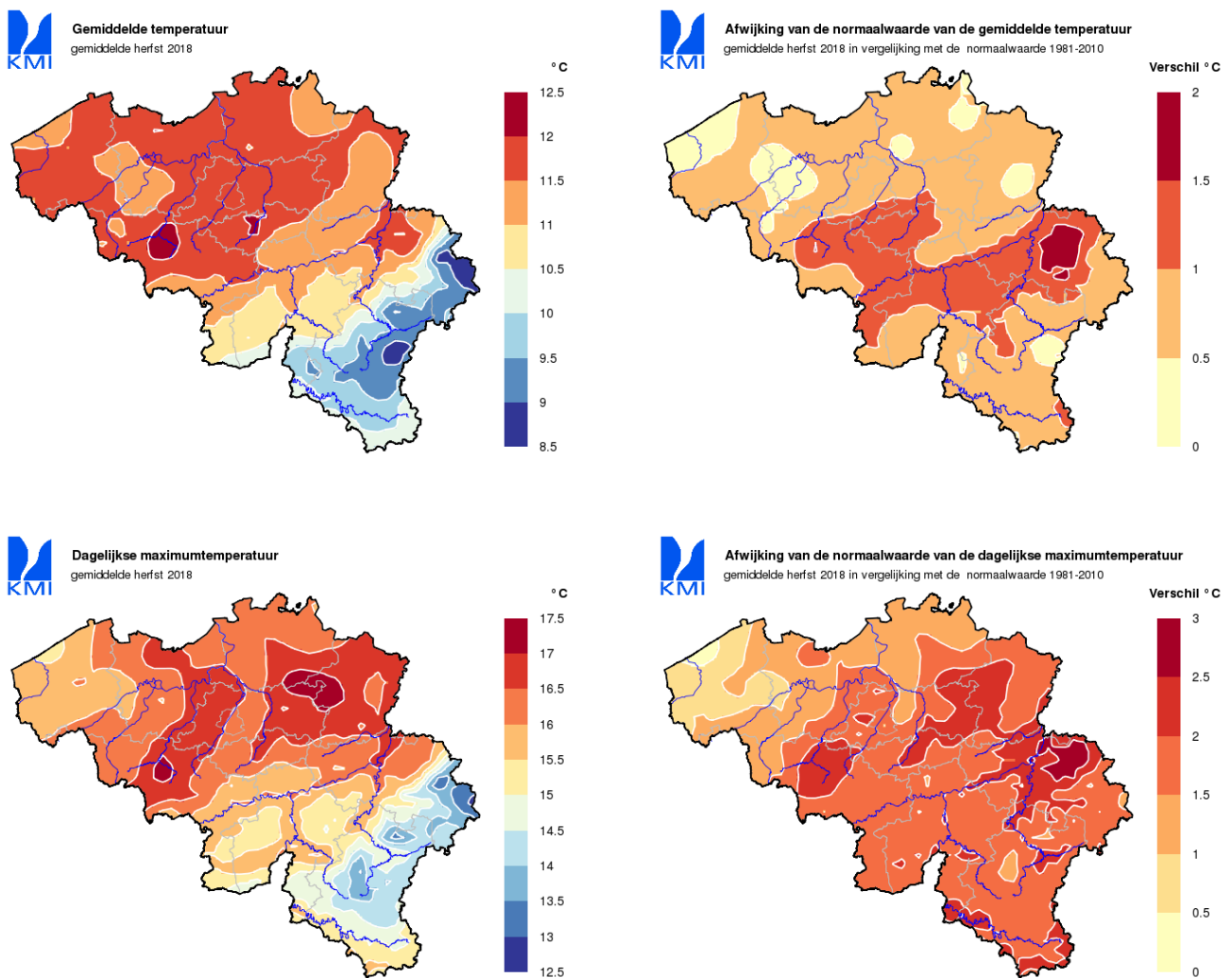


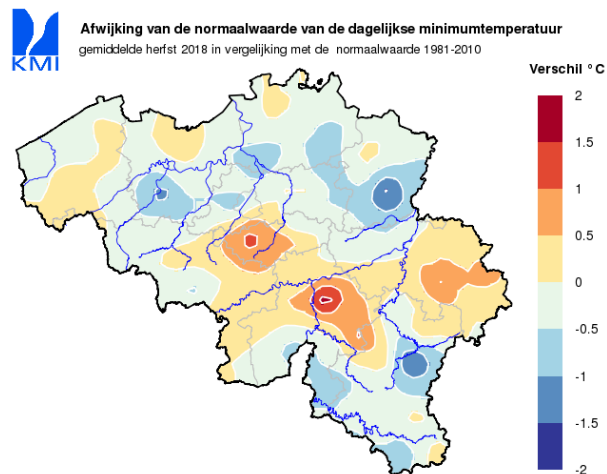
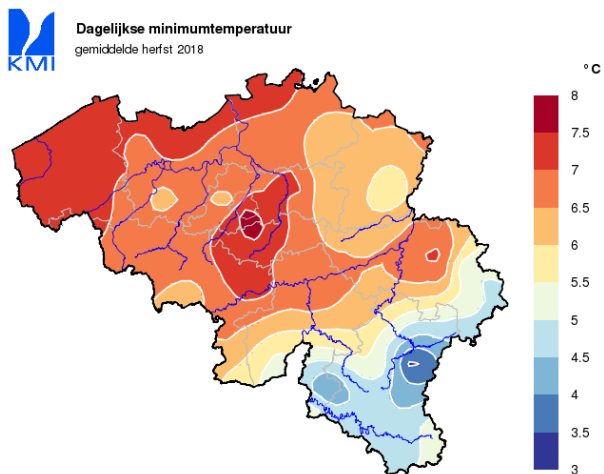
2. Klimatologisch overzicht voor België, herfst 2018

Deze kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 december 2018.

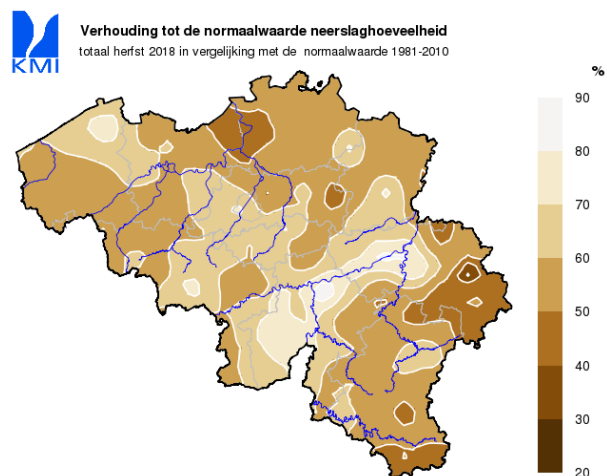
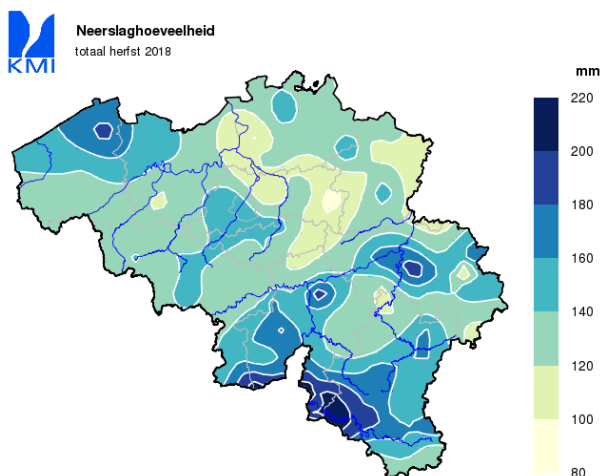
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

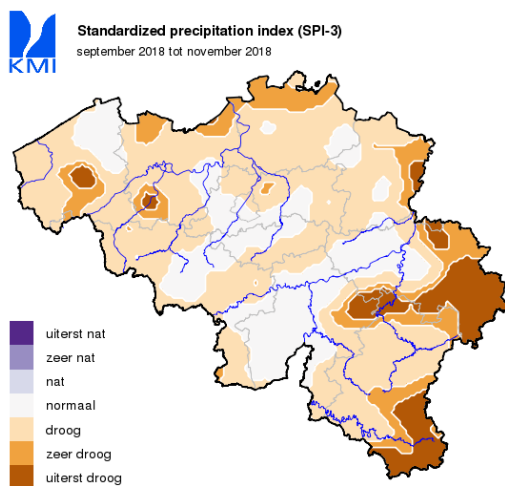




Geografische verdeling van de neerslag



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.