



Klimatologisch maandoverzicht, lente 2018

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

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, lente 2018

Tabel met seizoenswaarden

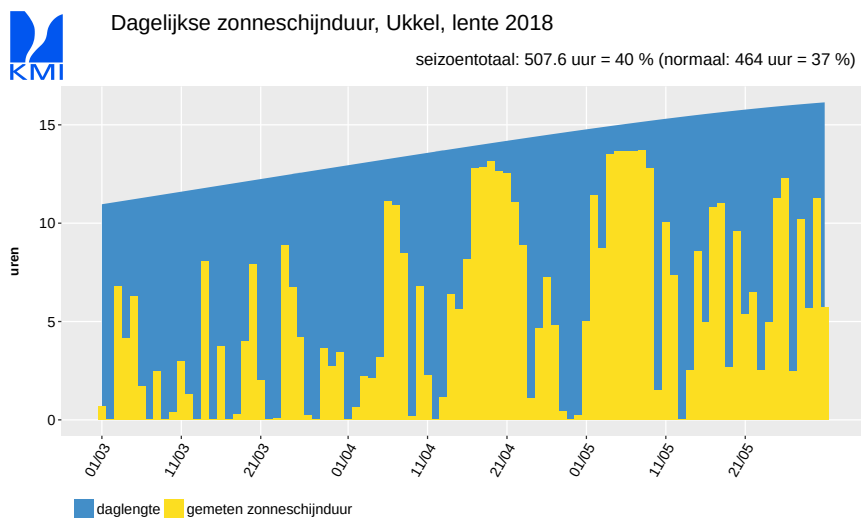
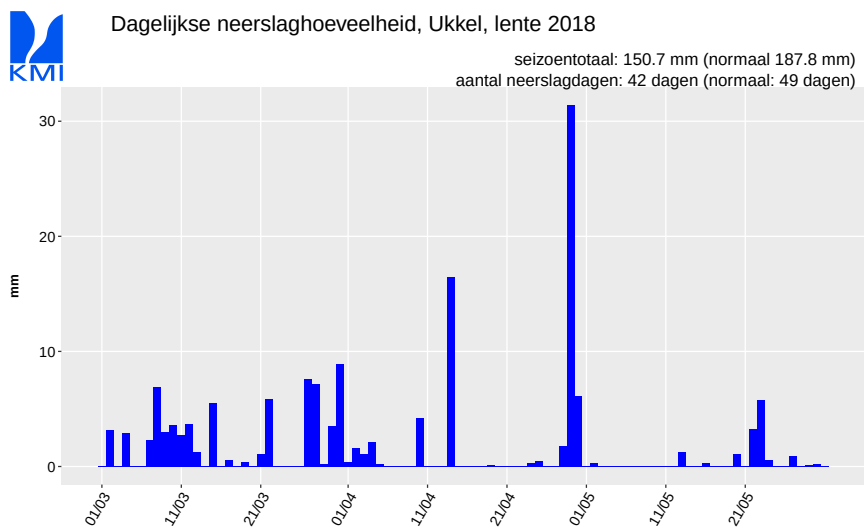
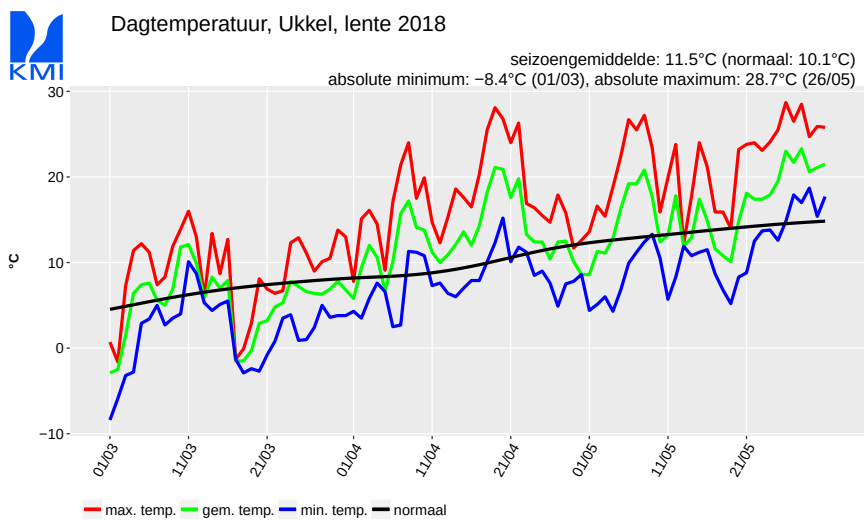
	Eenheid	Seizoenswaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	11.5	10.1	za	12.3	2007	7.7	2013
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	16.1	14.2	za	17.4	2011	11.5	2013
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	6.9	5.9	a	7.3	2007	4.1	1996
Neerslagtotaal	mm	150.7	187.8	n	276.6	2001	70.7	2011
Neerslagdagen	d	42	49	n	74	1983	27	2011
Onweersdagen in België	d	32	26.8	n	43	1983	13	2013
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.6	3.8	n	4.1	1994	3.4	2014
Overheersende windrichting								
Zonneschijnduur	uu:mm	507:34	463:58	n	707:16	2011	276:52	1983
Globale zonnestraling	kWh/m ²	366.1	325	a	417.9	2011	253.7	1983
Relatieve vochtigheid	%	71	74	a	79	2001	65	2011
Dampdruk	hPa	9.8	9.2	n	10.3	2000	7.7	2013
Luchtdruk	hPa	1010.1	1015.2	u	1020.3	1997	1011.1	2008

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

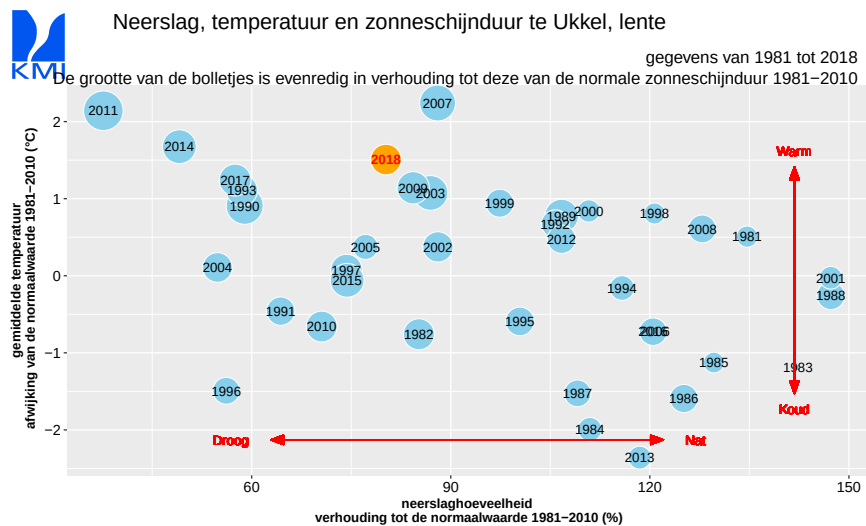
Definitie van de graad van abnormaliteit

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

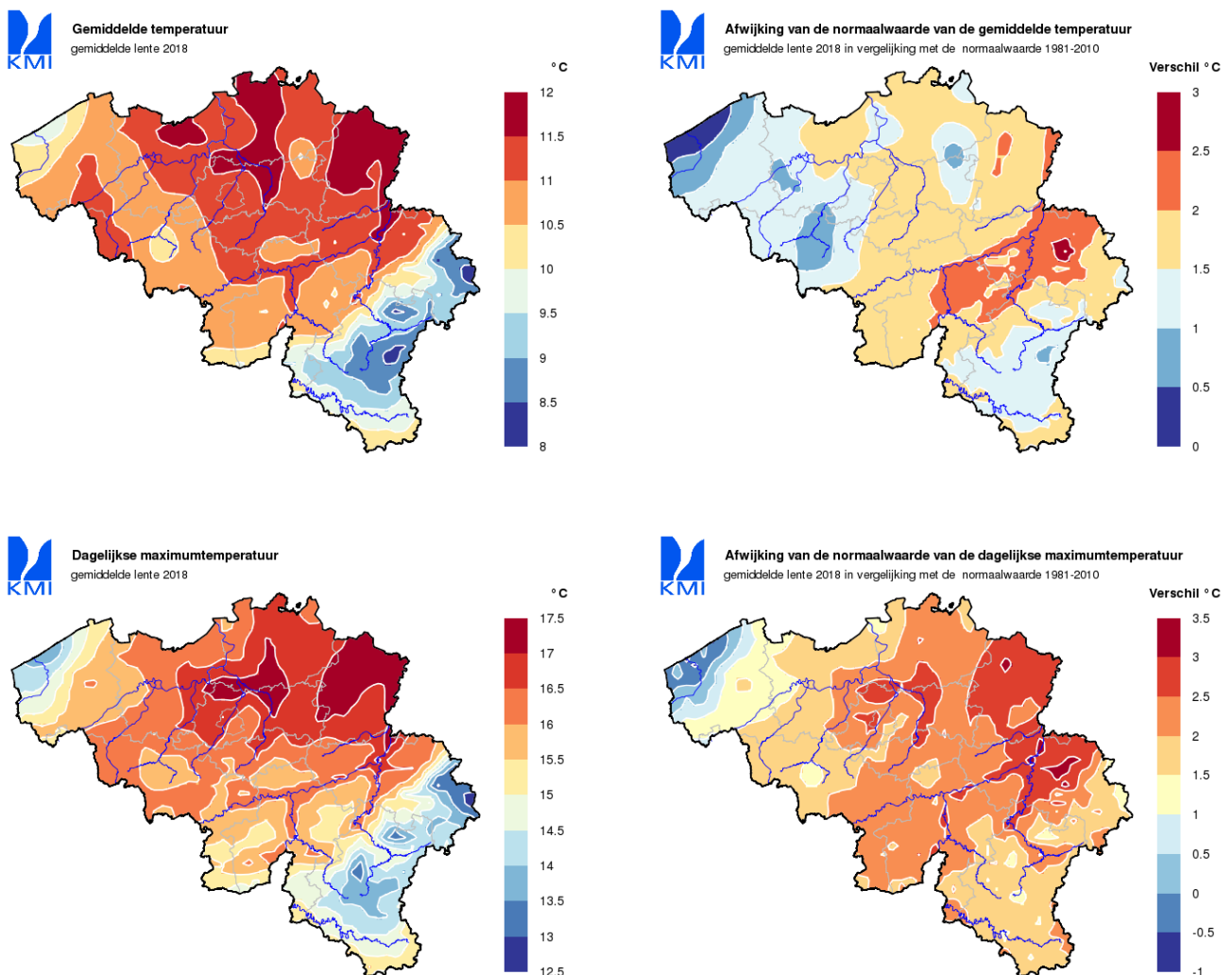


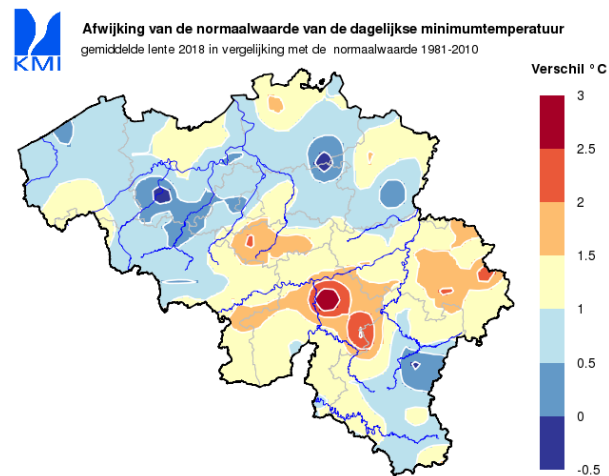
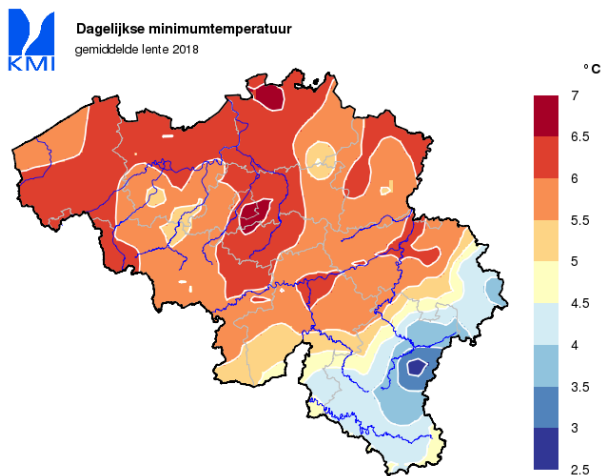
2. Klimatologisch overzicht voor België, lente 2018

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

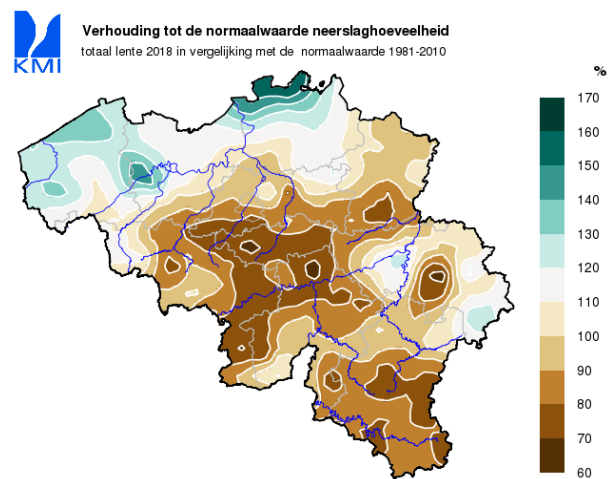
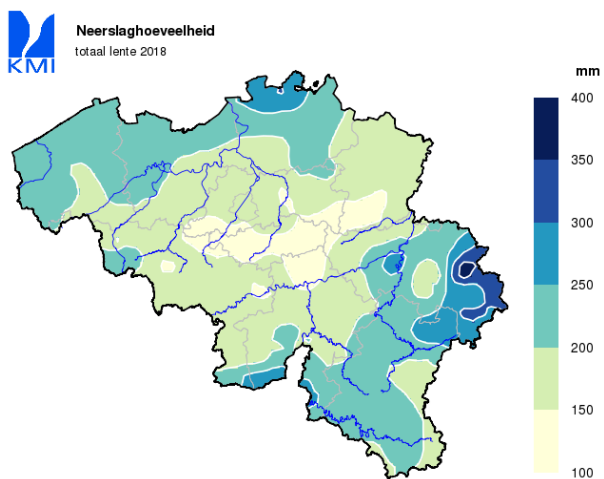
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

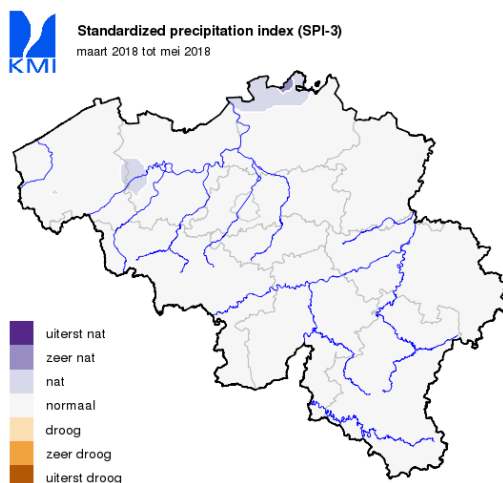




Geografische verdeling van de neerslag

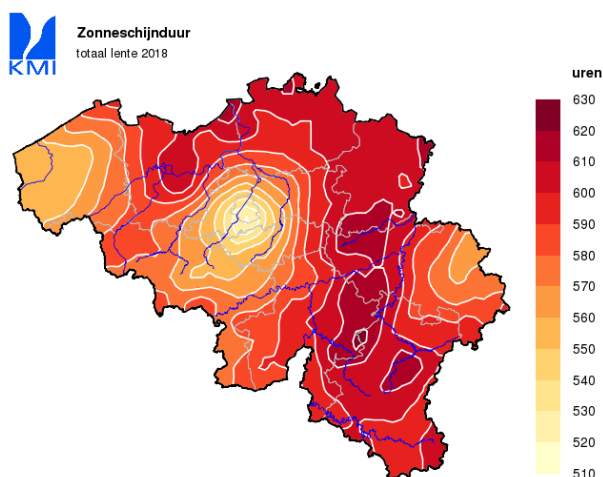


Geografische verdeling van de droogte-index



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.

Geografische verdeling van de zonneshijnduur



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