



Klimatologisch maandoverzicht, maart 2018

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, maart 2018 . .	2
Tabel met maandwaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, maart 2018 . .	6
Geografische verdeling van de temperaturen	6
Geografische verdeling van de neerslag	7
Geografische verdeling van de droogte-index	8
Geografische verdeling van de zonneschijnduur	8

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, maart 2018

Tabel met maandwaarden

	Eenheid	Maandwaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	5.4	6.8	n	9.6	2017	3	2013
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	8.9	10.4	n	14.1	2014	6.3	2013
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	1.9	3.1	n	6.4	1981	-0.5	1987
Neerslagtotaal	mm	70.5	70	n	140.5	2008	4.2	1993
Neerslagdagen	d	19	17.8	n	28	1988	3	1993
Sneeuwdagen	d	4	3.2	n	13	1995	0	2017
Onweersdagen in België	d	3	4.5	n	11	1995	0	2011
Gemiddelde windsnelheid	m/s	4.1	4.1	n	4.9	1994	3	2012
Overheersende windrichting	Z		ZW					
Zonneschijnduur	uu:mm	82:35	113:57	n	204:13	2011	48:19	2001
Globale zonnestraling	kWh/m²	66.9	70.9	n	99.7	2003	49	1988
Relatieve vochtigheid	%	75	77	n	85	2001	68	2014
Dampdruk	hPa	7	7.7	n	9.5	1981	5.3	2013
Luchtdruk	hPa	1003.1	1015.7	u	1027.1	2012	1004.9	2001

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

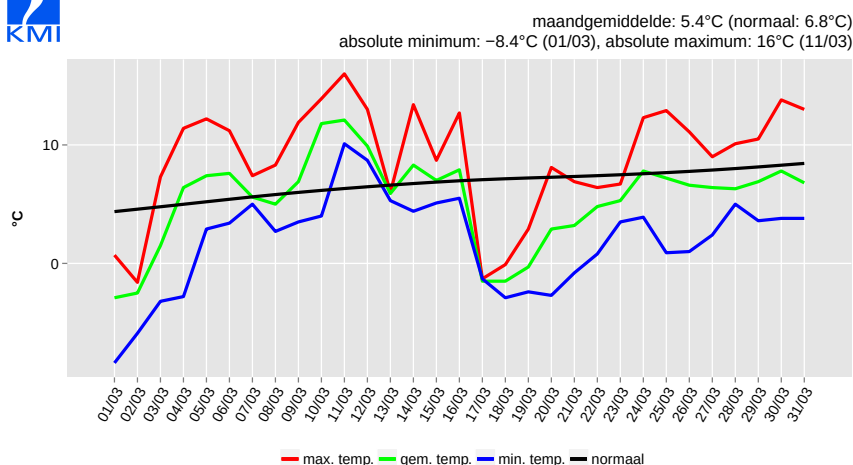
Definitie van de graad van abnormaliteit

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

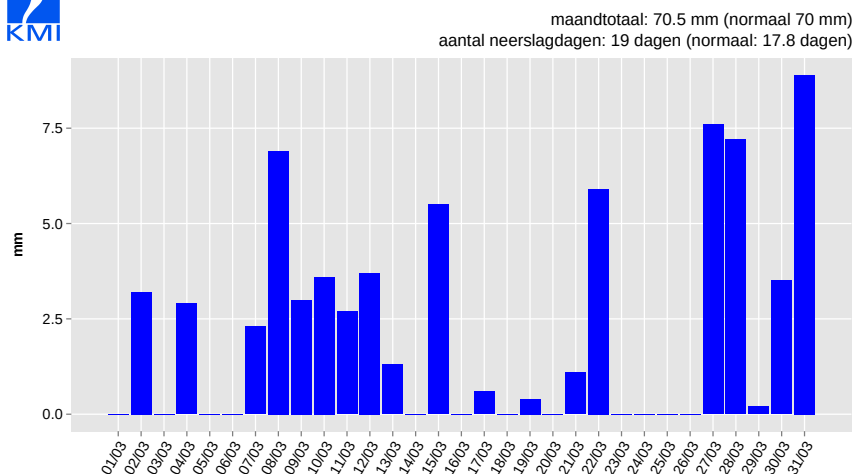
Evolutie van de dagwaarden



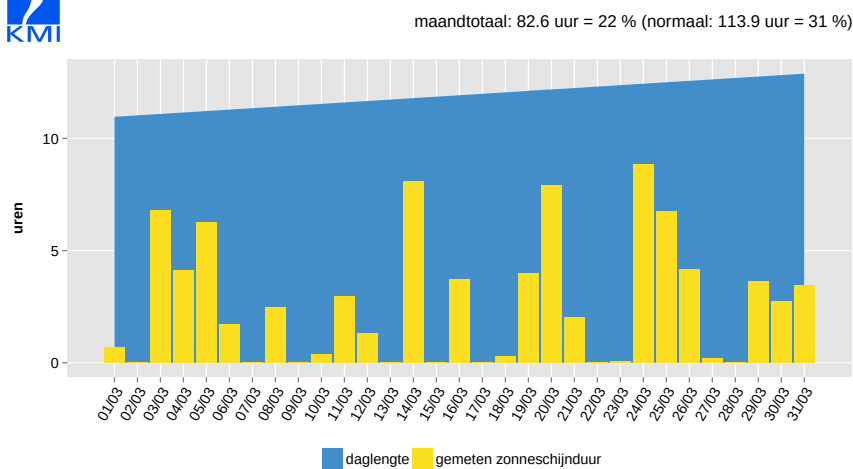
Dagtemperatuur, Ukkel, maart 2018



Dagelijkse neerslaghoeveelheid, Ukkel, maart 2018



Dagelijkse zonschijnduur, Ukkel, maart 2018

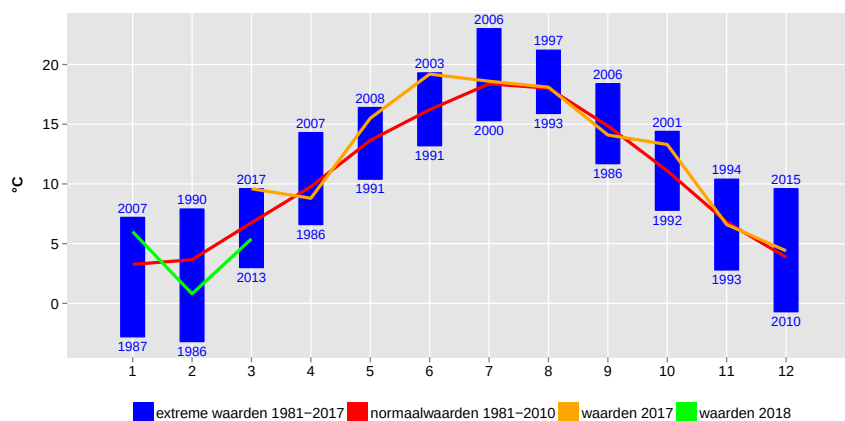


Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981



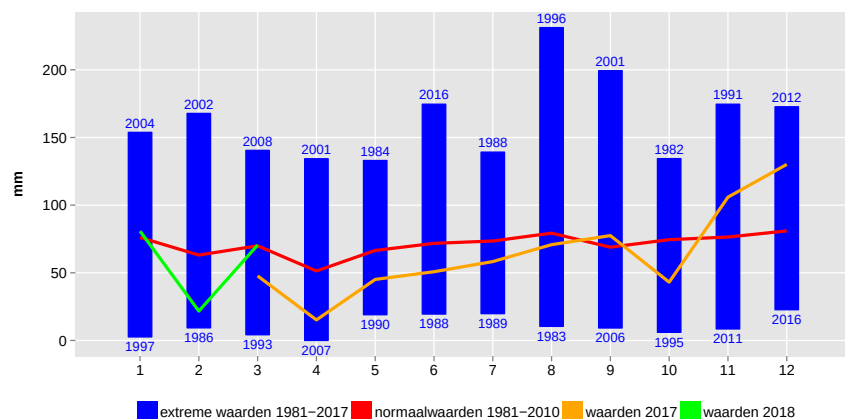
Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)



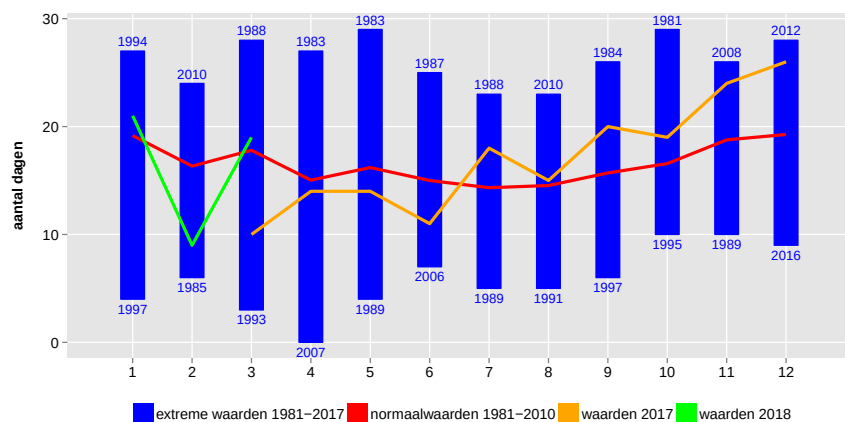
Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)



Neerslagdagen per maand, Ukkel

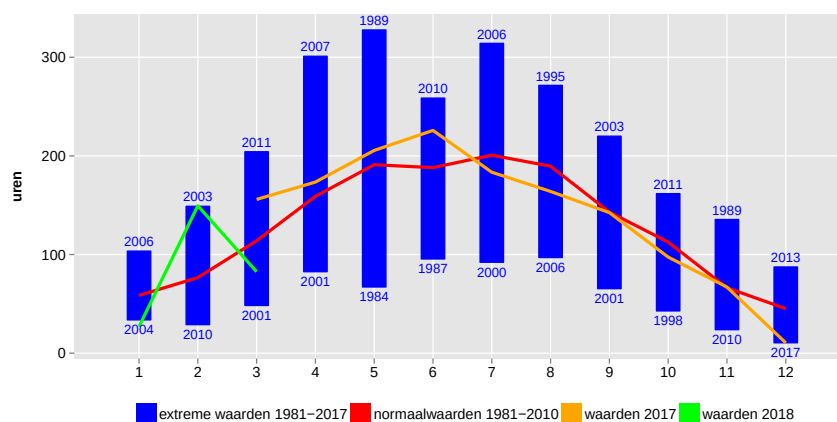
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)





Maandelijkse zonneshijnduur, Ukkel

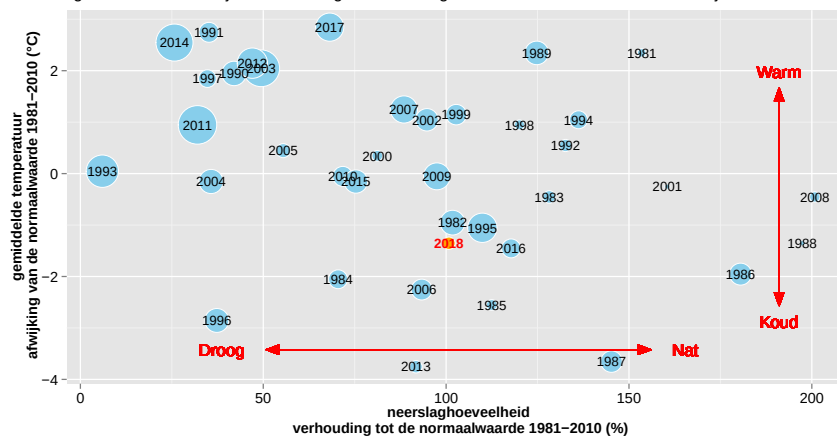
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, maart

gegevens van 1981 tot 2018

De grootte van de bolletjes is evenredig in verhouding tot deze van de normale zonneshijnduur 1981-2010

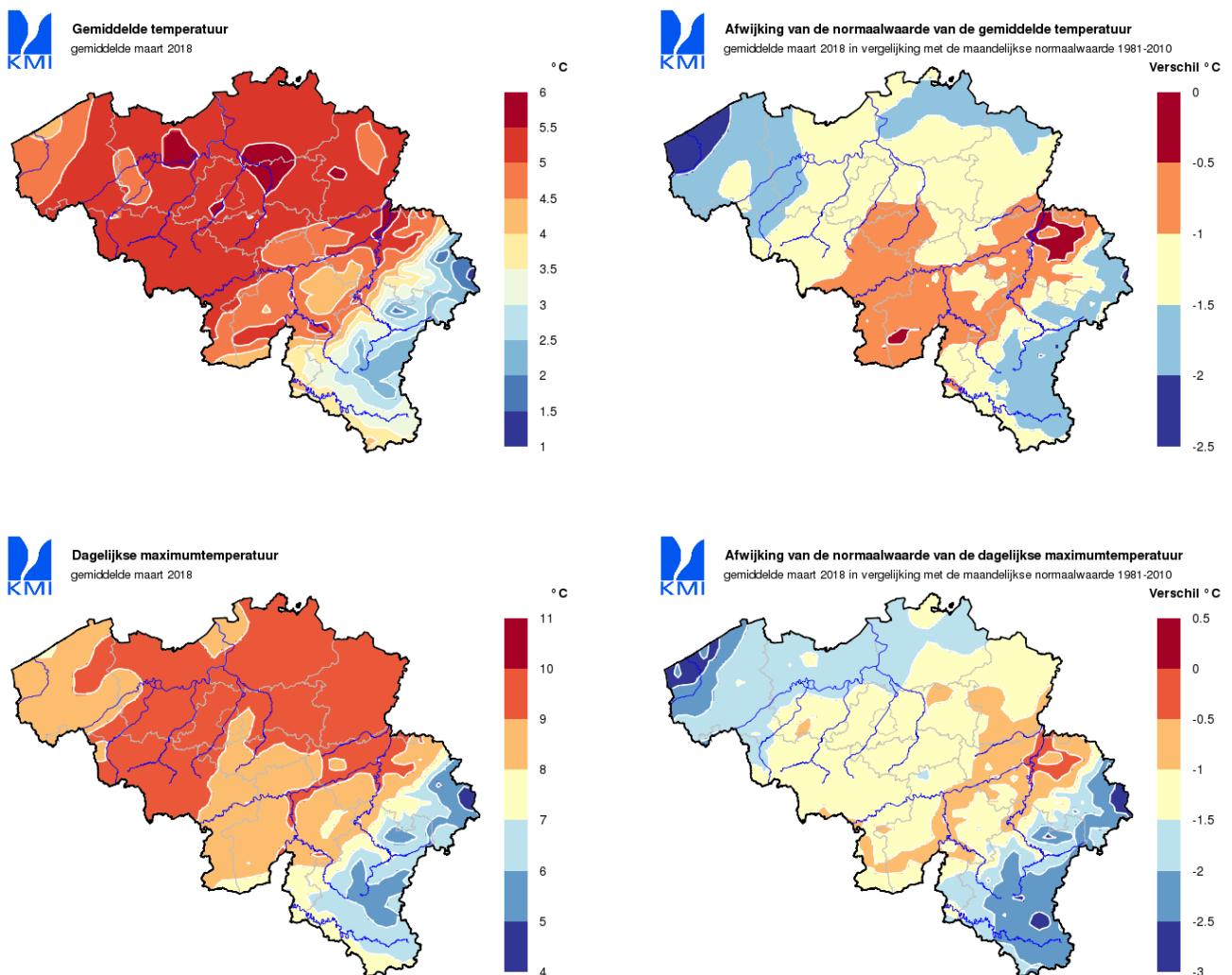


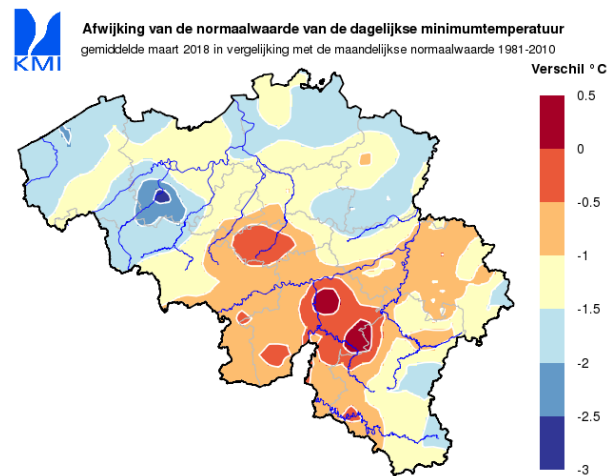
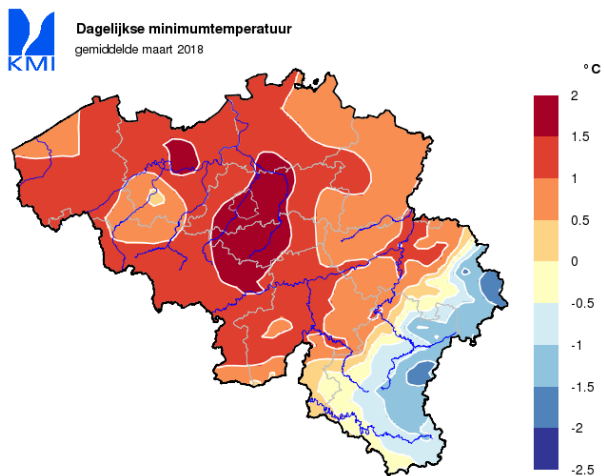
2. Klimatologisch overzicht voor België, maart 2018

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

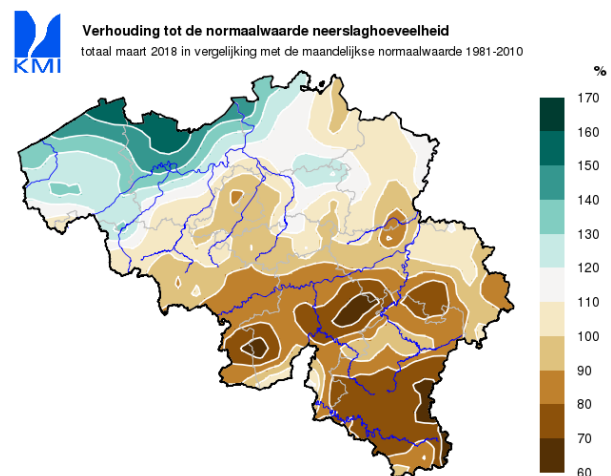
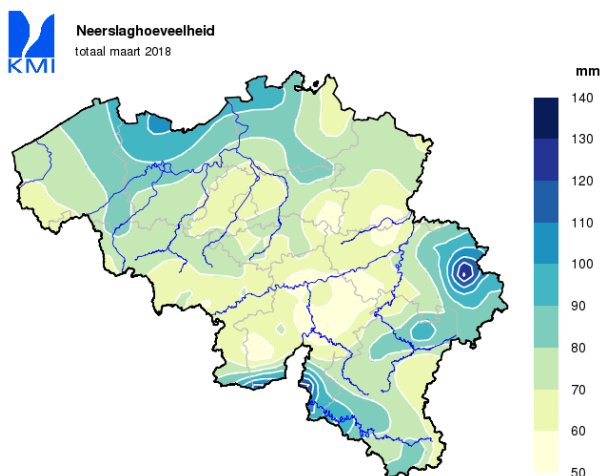
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

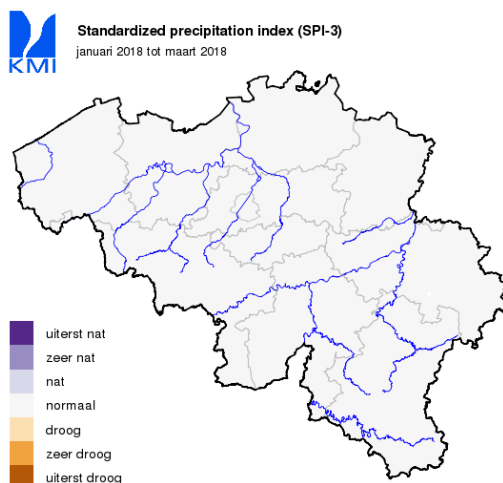




Geografische verdeling van de neerslag

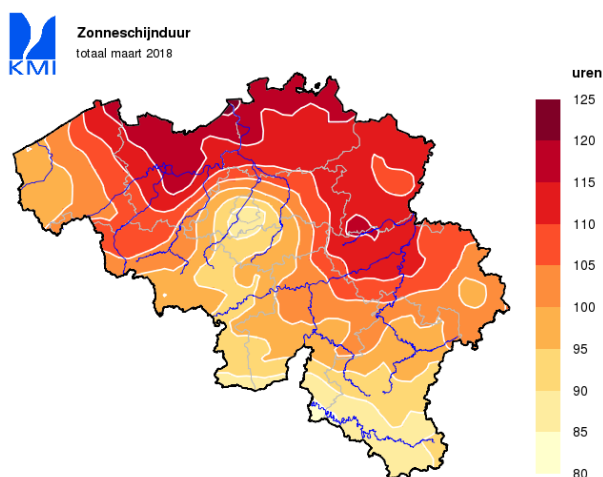


Geografische verdeling van de droogte-index



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.