



Klimatologisch maandoverzicht, juni 2018

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, juni 2018 . . .	2
Tabel met maandwaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, juni 2018 . . .	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, juni 2018

Tabel met maandwaarden

	Eenheid	Maandwaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	18.1	16.2	za	19.3	2003	13.2	1991
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	22.5	20.6	a	23.8	2017	17.2	1991
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	13.5	11.9	za	14.4	2003	9.8	1991
Neerslagtotaal	mm	15.8	71.8	u	174.6	2016	19.5	1988
Neerslagdagen	d	4	15	u	25	1987	7	2006
Onweersdagen in België	d	7	12.7	za	21	2016	3	2010
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.2	3.3	n	3.7	1981	2.6	1989
Overheersende windrichting	N		ZW					
Zonneschijnduur	uu:mm	190:02	188:05	n	258:37	2010	95:29	1987
Globale zonnestraling	kWh/m ²	161.6	148.8	n	182.8	2015	113	1987
Relatieve vochtigheid	%	68	73	a	81	1987	62	2017
Dampdruk	hPa	13.8	13.3	n	15.9	2003	11.2	1991
Luchtdruk	hPa	1018	1016.6	n	1021.3	2006	1010.1	1997

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

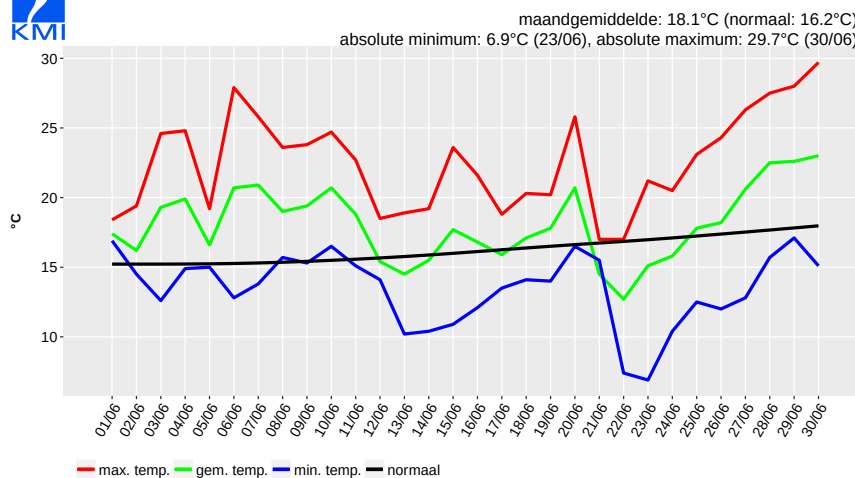
Definitie van de graad van abnormaliteit

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

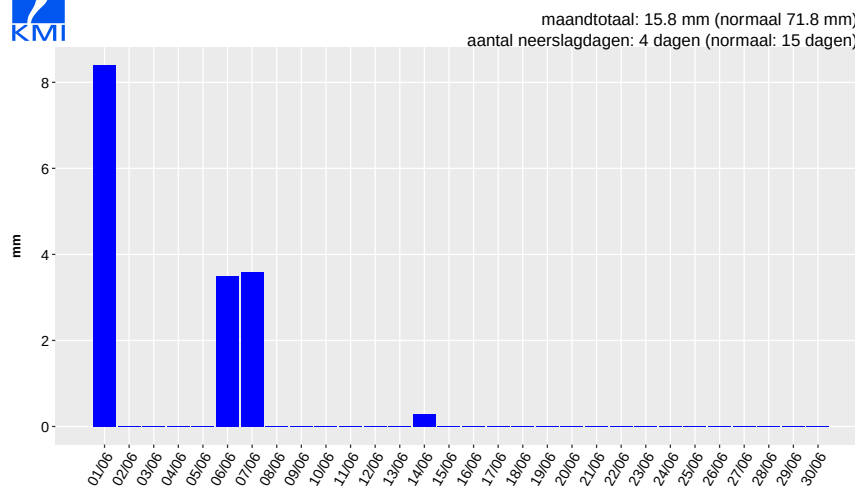
Evolutie van de dagwaarden



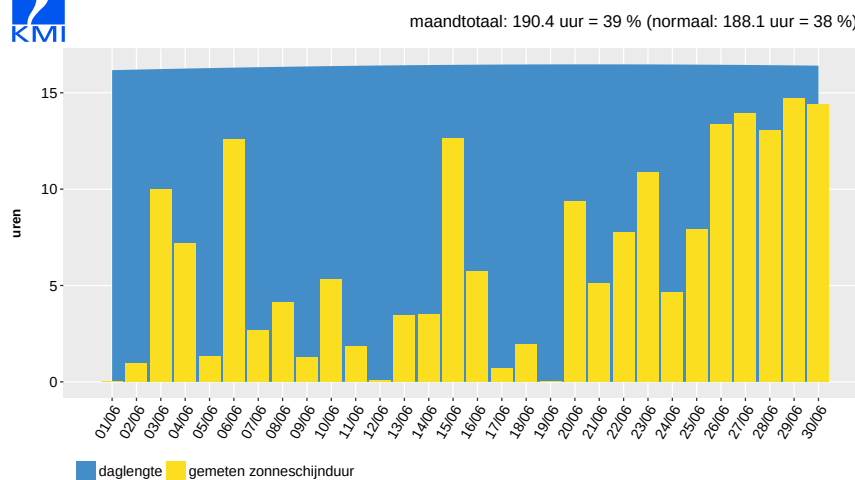
Dagtemperatuur, Ukkel, juni 2018



Dagelijkse neerslaghoeveelheid, Ukkel, juni 2018



Dagelijkse zonnenschijnduur, Ukkel, juni 2018

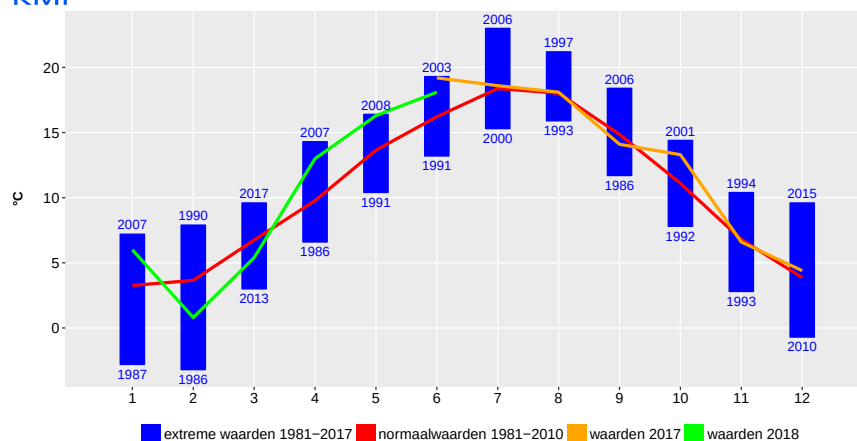


Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981



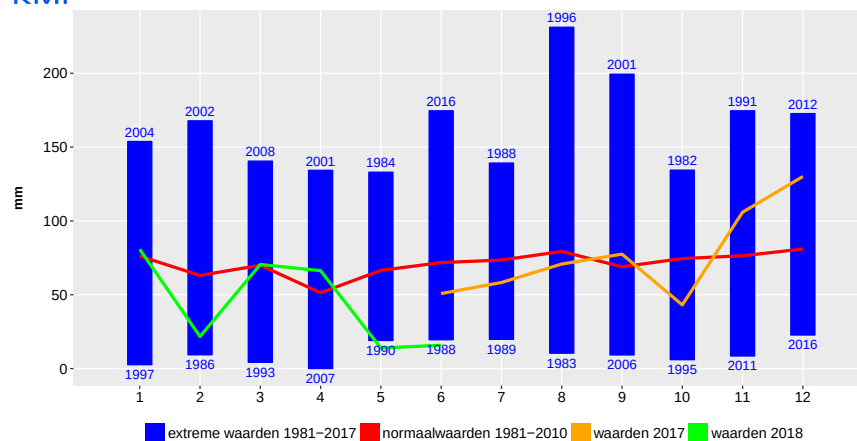
Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

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



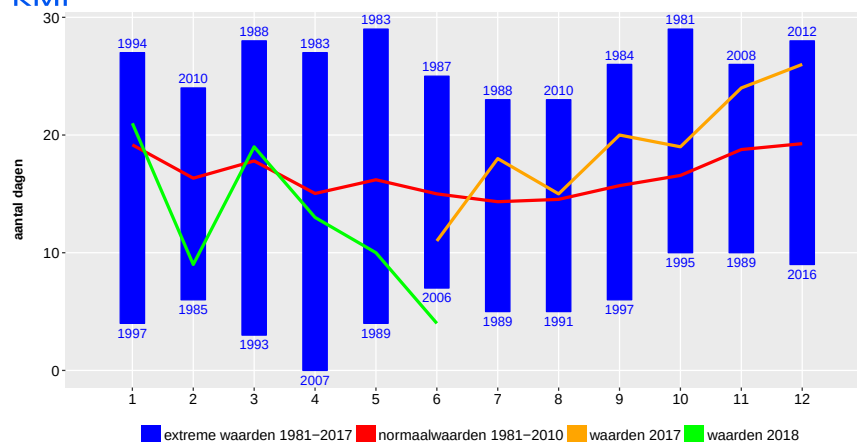
Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

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



Neerslagdagen per maand, Ukkel

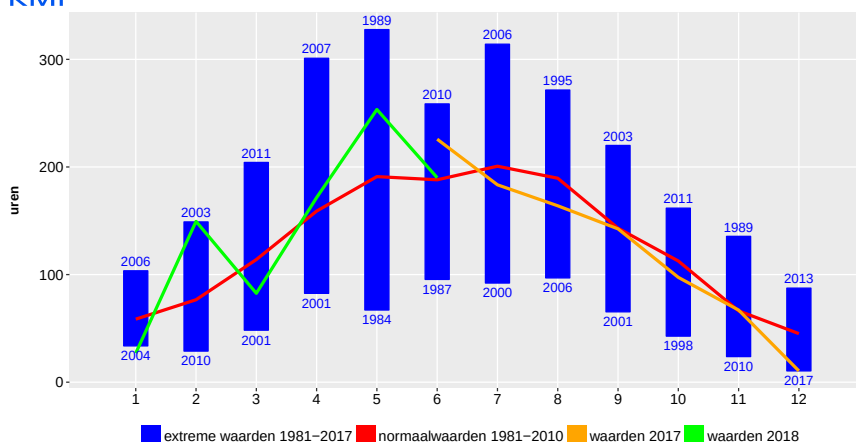
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)





Maandelijkse zonneshijnduur, Ukkel

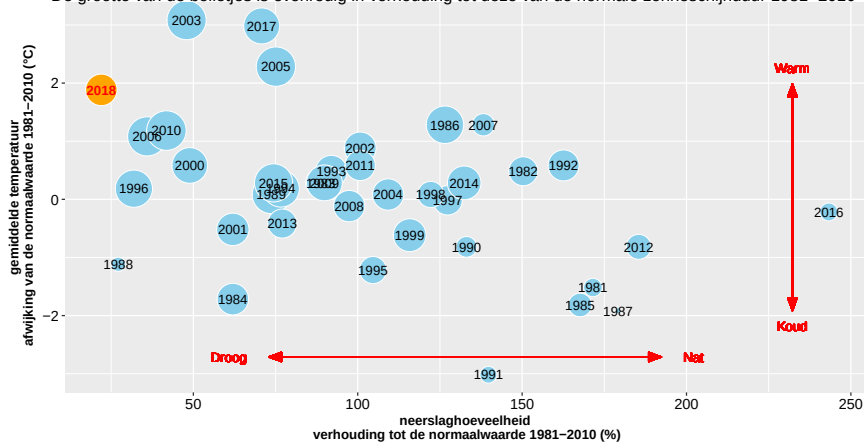
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2017)



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, juni

gegevens van 1981 tot 2018

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

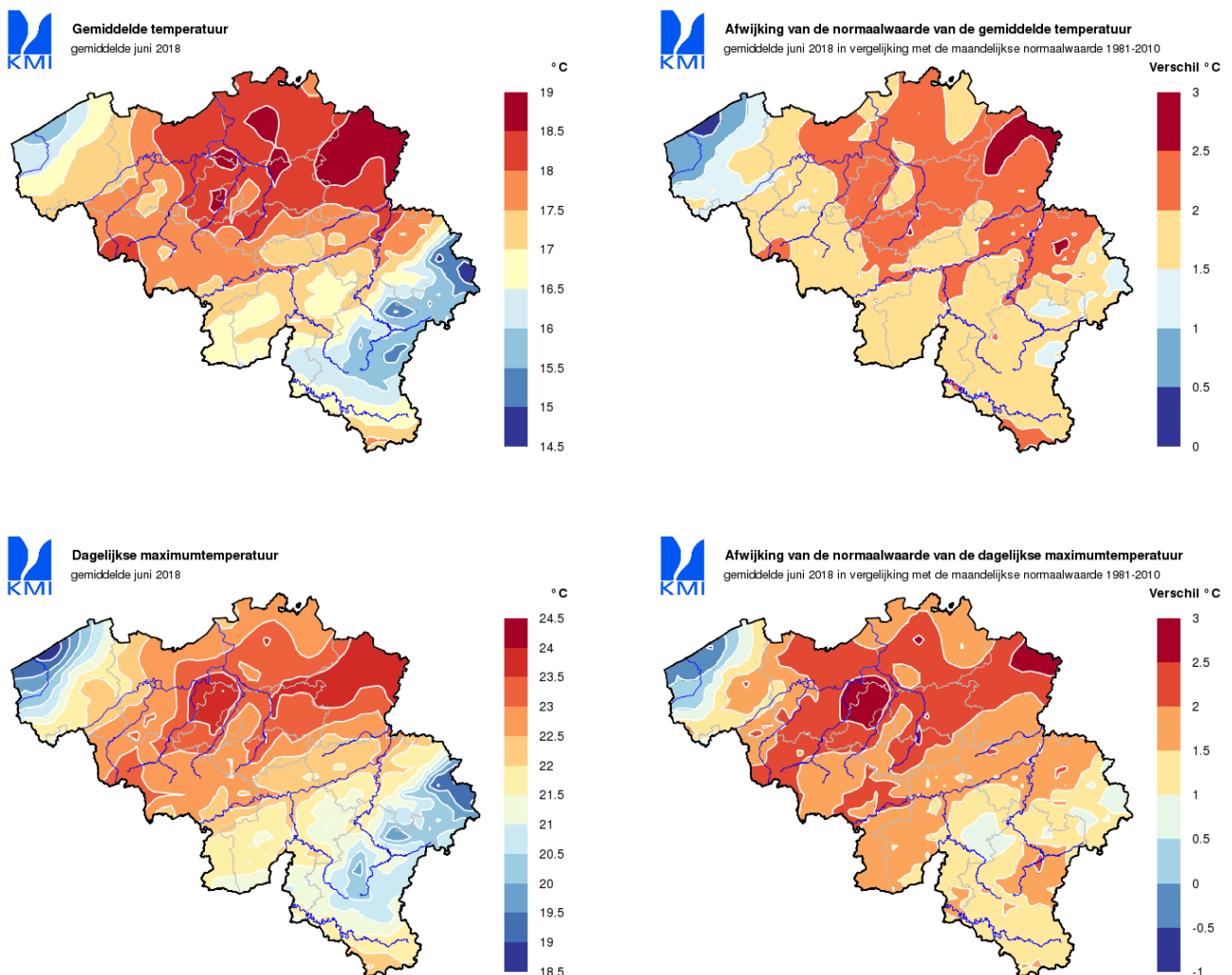


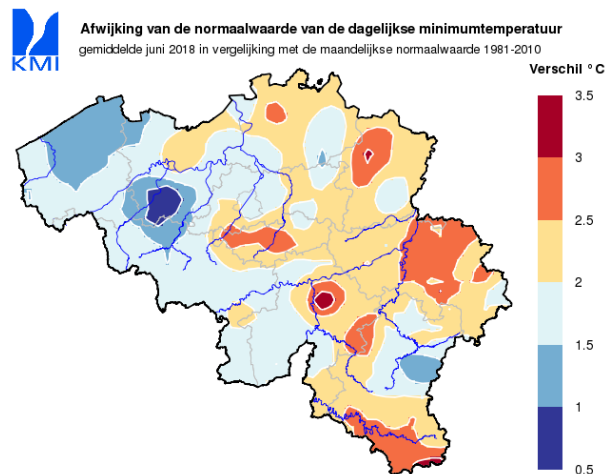
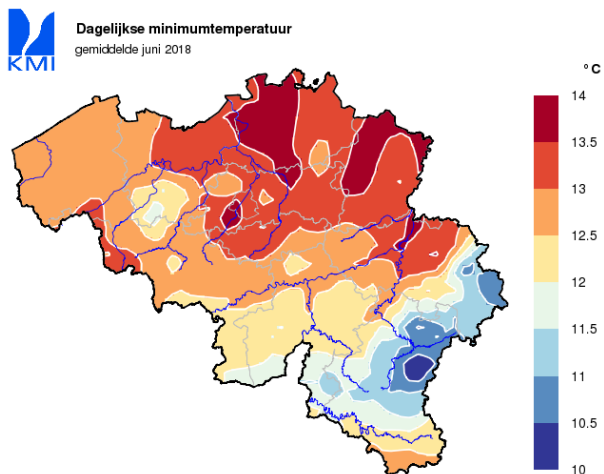
2. Klimatologisch overzicht voor België, juni 2018

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

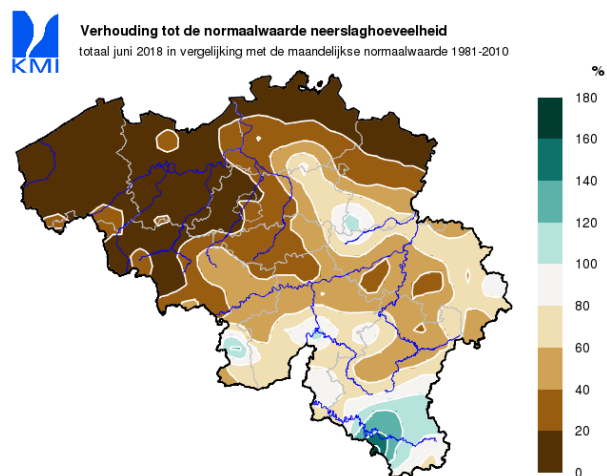
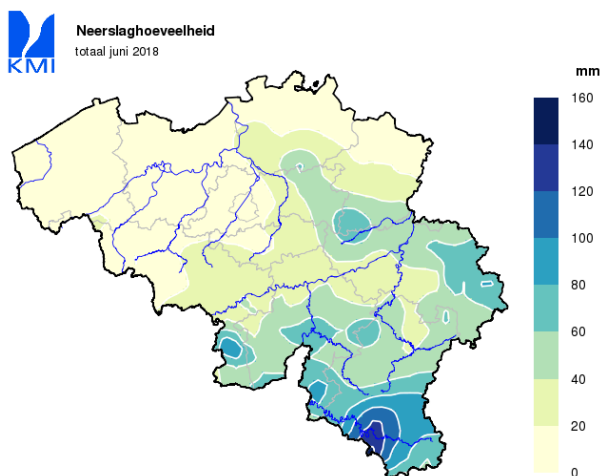
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

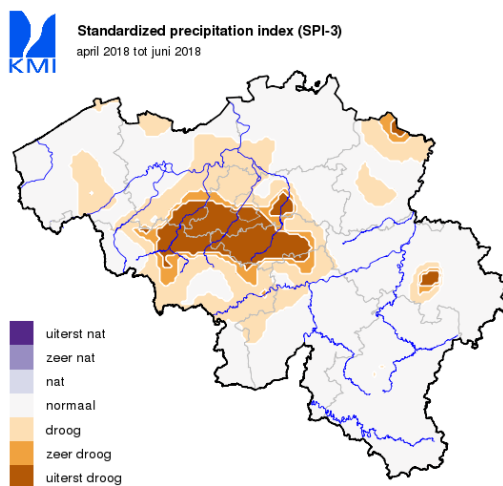




Geografische verdeling van de neerslag



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.