



Klimatologisch maandoverzicht, juni 2017

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, juni 2017 . . .	2
Tabel met maandwaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, juni 2017 . . .	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, juni 2017

Tabel met maandwaarden

	Eenheid	Maandwaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	19.2	16.2	u	19.3	2003	13.2	1991
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	23.8	20.6	u	23.8	2003	17.2	1991
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	14	11.9	za	14.4	2003	9.8	1991
Neerslagtotaal	mm	50.8	71.8	n	174.6	2016	19.5	1988
Neerslagdagen	d	11	15	n	25	1987	7	2006
Onweersdagen in België	d	10	12.7	n	21	2016	3	2010
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.6	3.3	za	3.7	1981	2.6	1989
Overheersende windrichting		WZW	ZW					
Zonneschijnduur	uu:mm	225:50	188:05	n	258:37	2010	95:29	1987
Globale zonnestraling	kWh/m ²	171.3	148.8	a	182.8	2015	113	1987
Relatieve vochtigheid	%	62	73	u	81	1987	65	2015
Dampdruk	hPa	13.5	13.3	n	15.9	2003	11.2	1991
Luchtdruk	hPa	1013.7	1016.6	a	1021.3	2006	1010.1	1997

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

Recordwaarden van 1981–2016.

Definitie van de graad van abnormaliteit

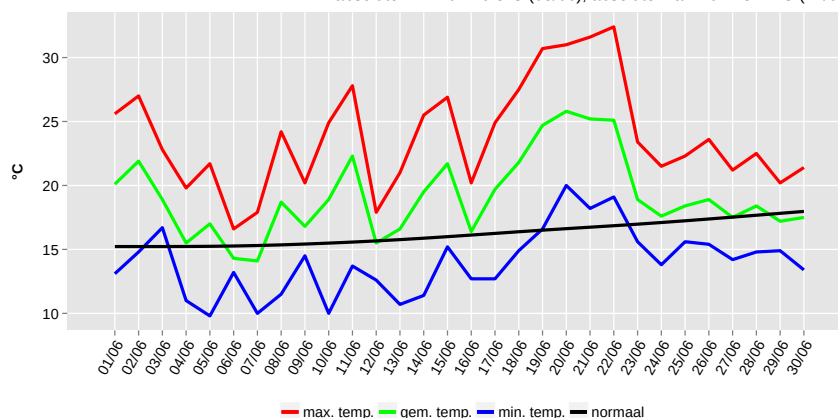
n	normaal	herhalingsperiode lager dan 6 jaar
a	abnormaal	herhalingsperiode tussen 6 en 10 jaar
za	zeer abnormaal	herhalingsperiode tussen 10 en 30 jaar
u	uitzonderlijk	herhalingsperiode hoger dan 30 jaar

Evolutie van de dagwaarden



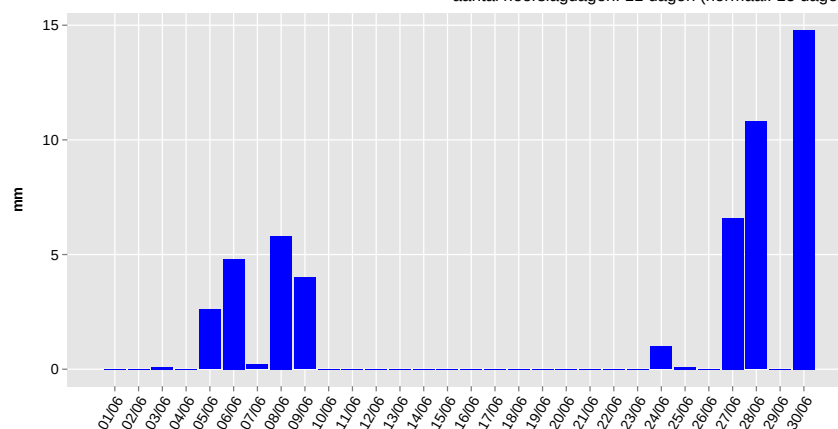
Dagtemperatuur, Ukkel, juni 2017

maandgemiddelde: 19.2°C (normaal: 16.2°C)
absolute minimum: 9.8°C (05/06), absolute maximum: 32.4°C (22/06)



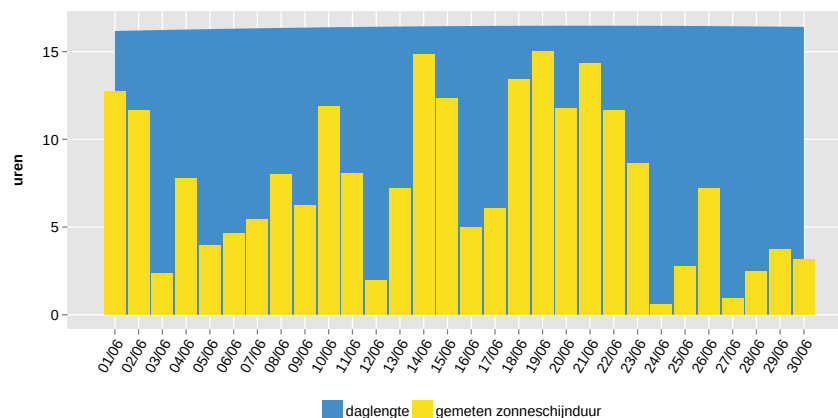
Dagelijkse neerslaghoeveelheid, Ukkel, juni 2017

maandtotaal: 50.8 mm (normaal 71.8 mm)
aantal neerslagdagen: 11 dagen (normaal: 15 dagen)



Dagelijkse zonnenschijnduur, Ukkel, juni 2017

maandtotaal: 225.8 uur = 46 % (normaal: 188.1 uur = 38 %)

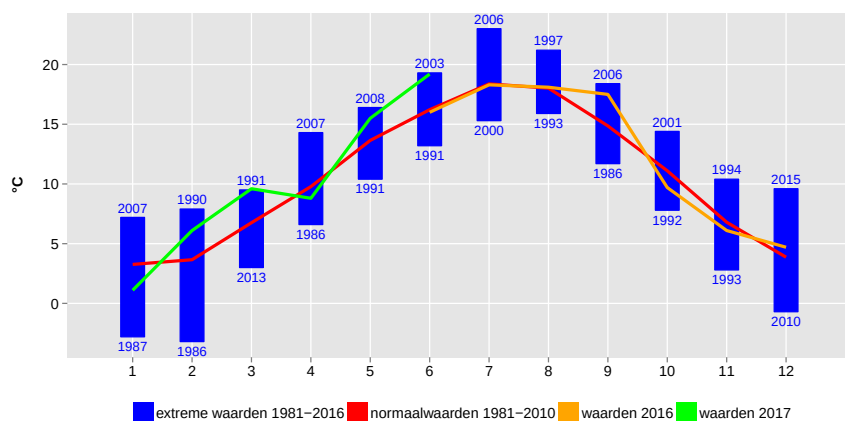


Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981



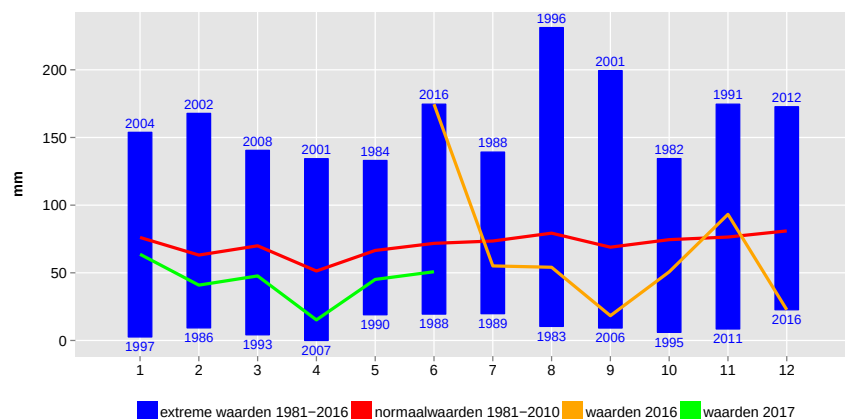
Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2016)



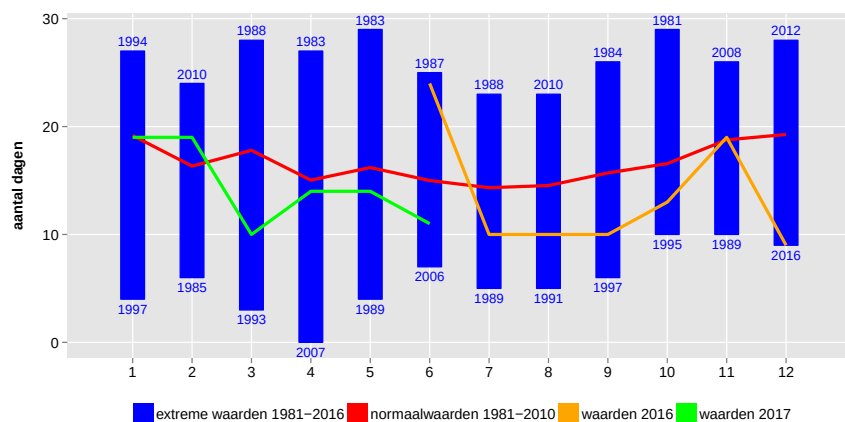
Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2016)



Neerslagdagen per maand, Ukkel

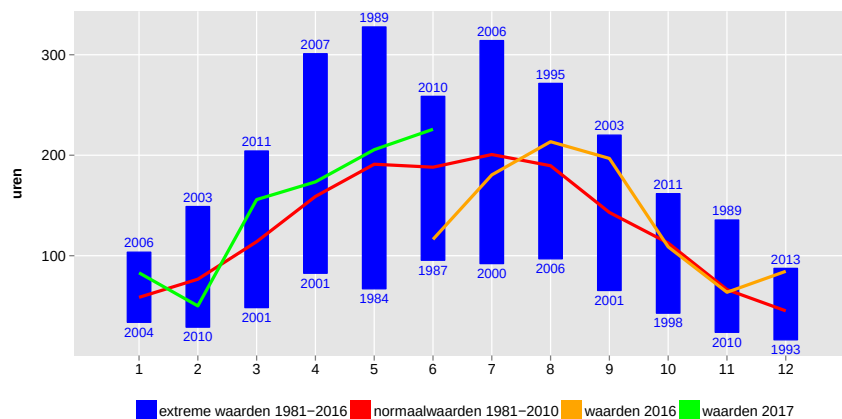
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2016)





Maandelijks zonneshijnduur, Ukkel

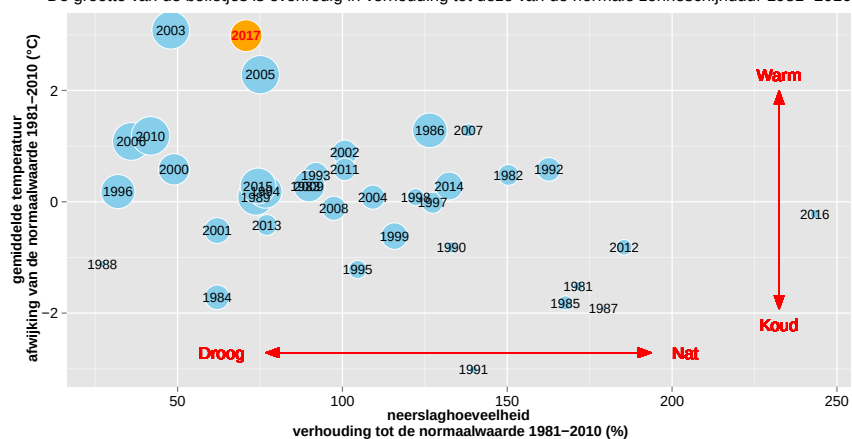
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2016)



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, juni

gegevens van 1981 tot 2017

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

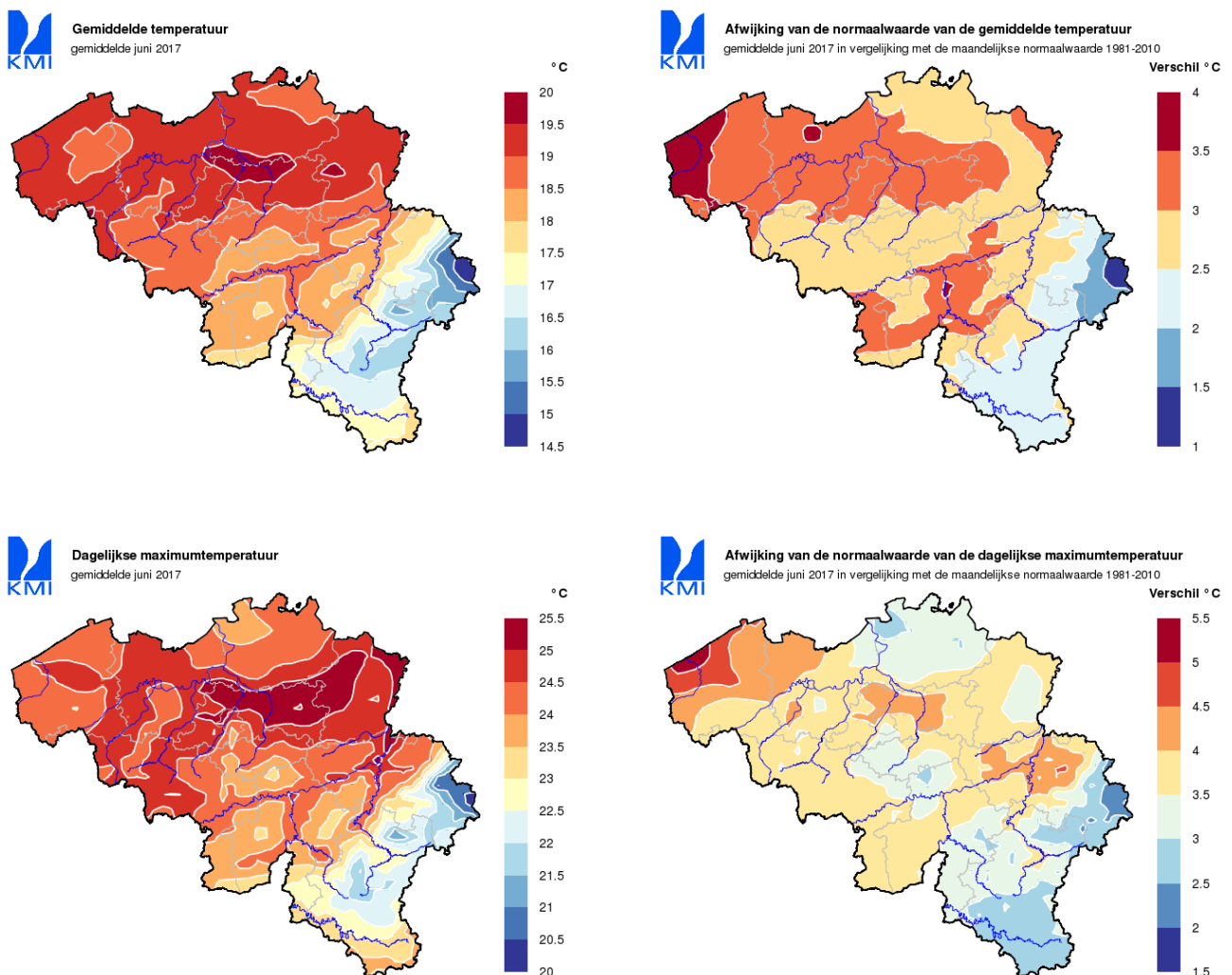


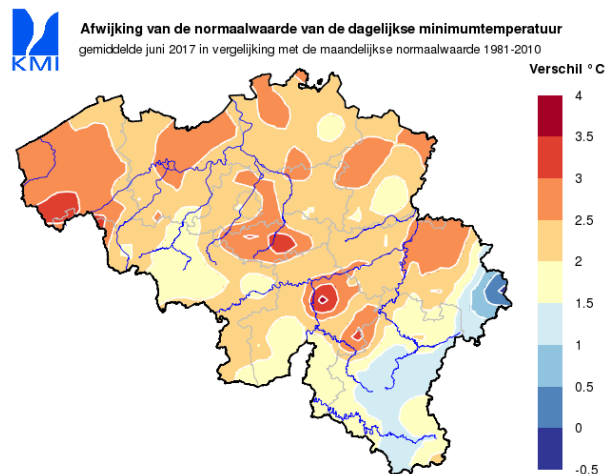
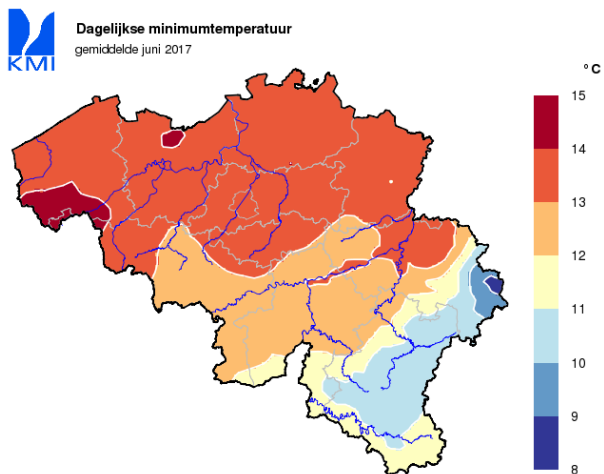
2. Klimatologisch overzicht voor België, juni 2017

Deze kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 juli 2017.

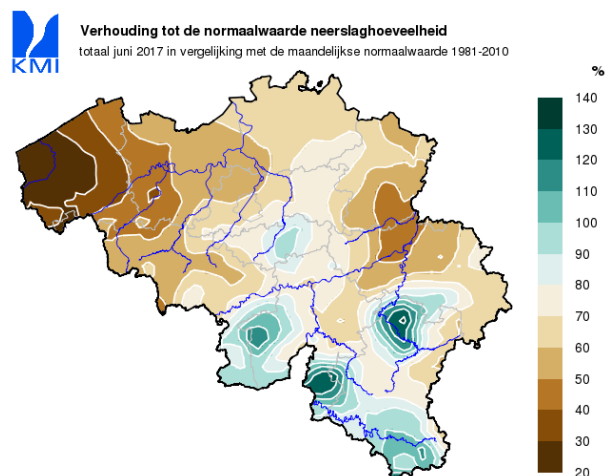
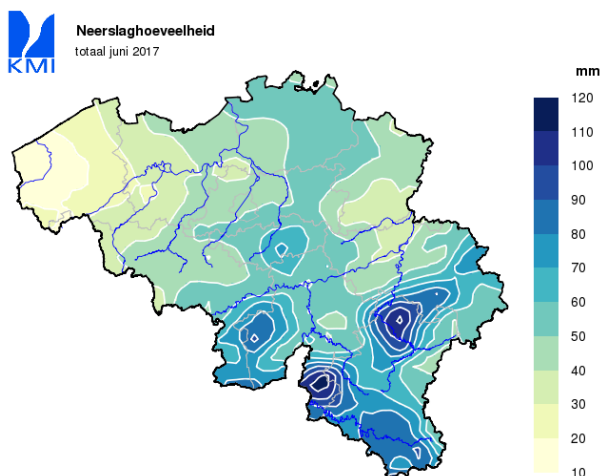
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

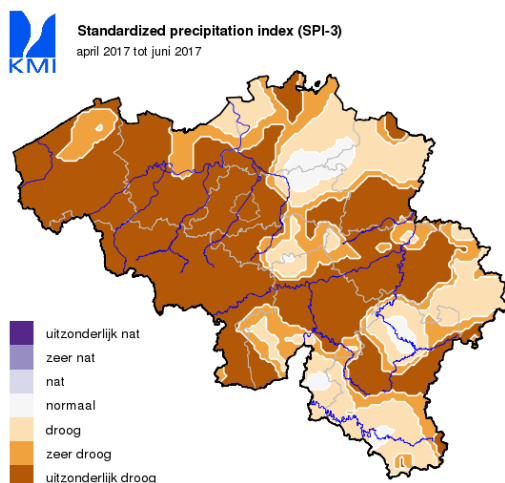




Geografische verdeling van de neerslag

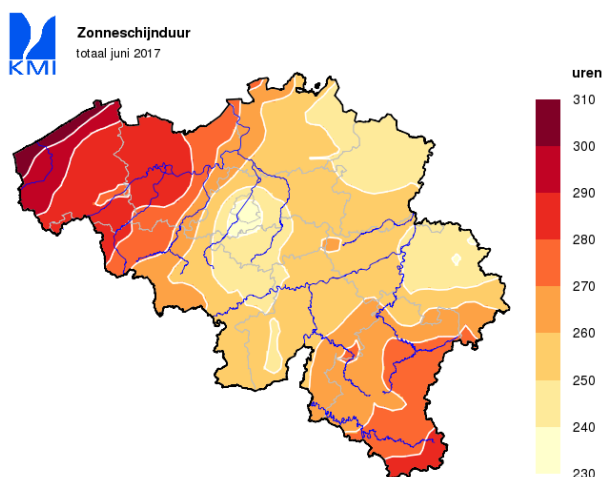


Geografische verdeling van de droogte-index



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 “uitzonderlijk 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.