



Klimatologisch maandoverzicht, oktober 2016

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, oktober 2016 .	2
Tabel met maandwaarden	2
Evolutie van de dagwaarden	3
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981	4
2. Klimatologisch overzicht voor België, oktober 2016 .	6
Geografische verdeling van de temperaturen	6
Geografische verdeling van de neerslag	7
Geografische verdeling van de zonneschijnduur	8

1. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, oktober 2016

Tabel met maandwaarden

	Eenheid	Maandwaarden	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	9.7	11.1	a	14.4	2001	7.8	1992
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	13.4	14.7	n	18.1	2005	11.4	1992
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	6.3	7.8	a	11.2	2001	4	2003
Neerslagtotaal	mm	50.7	74.5	n	134.4	1982	6	1995
Neerslagdagen	d	13	16.6	n	29	1981	10	1995
Onweersdagen in België	d	7	5.9	n	15	2012	0	2015
Gemiddelde windsnelheid	m/s	2.9	3.7	za	4.5	1987	2.7	2015
Overheersende windrichting		ONO	ZZW					
Zonneschijnduur	uu:mm	108:49	112:38	n	161:45	2011	42:48	1998
Globale zonnestraling	kWh/m ²	55.1	55	n	65.8	2011	33	1998
Relatieve vochtigheid	%	84	82	n	86	1984	79	1997
Dampdruk	hPa	10.1	11	n	13.6	2001	8.8	1992
Luchtdruk	hPa	1020.9	1015.2	za	1023.9	1985	1008.7	1992

Normaalwaarden en graad van abnormaliteit gedefinieerd over de periode 1981–2010.
Recordwaarden van 1981–2015.

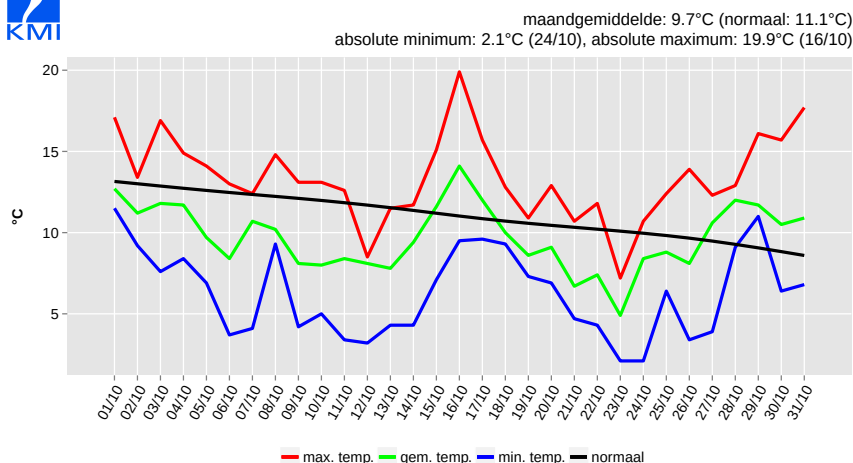
Definitie van de graad van abnormaliteit

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

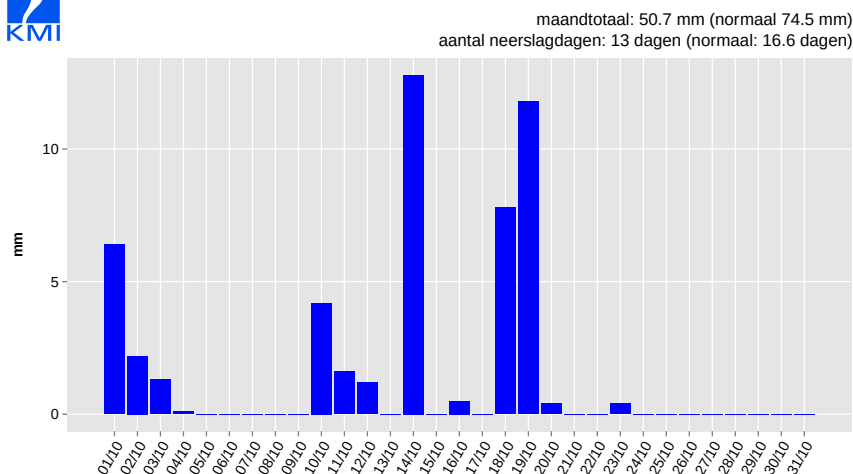
Evolutie van de dagwaarden



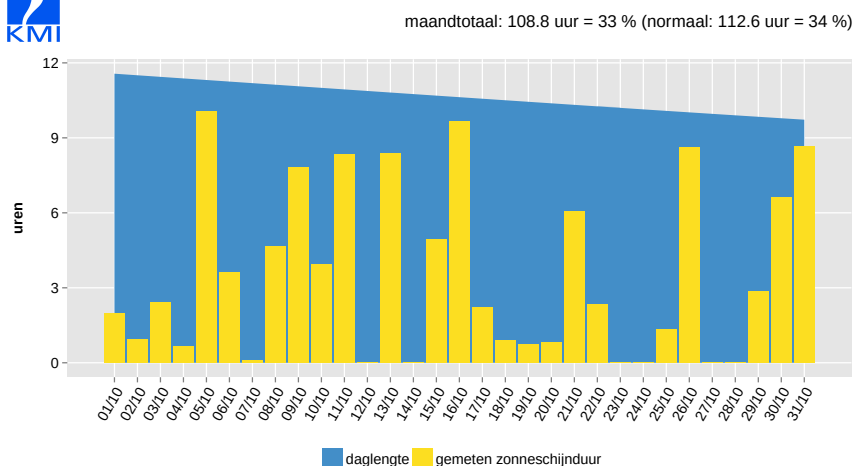
Dagtemperatuur, Ukkel, oktober 2016



Dagelijkse neerslaghoeveelheid, Ukkel, oktober 2016



Dagelijkse zonschijnduur, Ukkel, oktober 2016

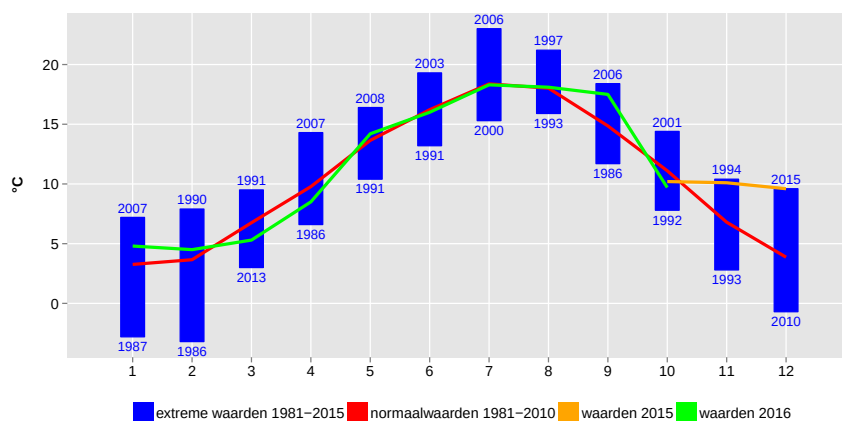


Vergelijking met de maandwaarden sinds 1981



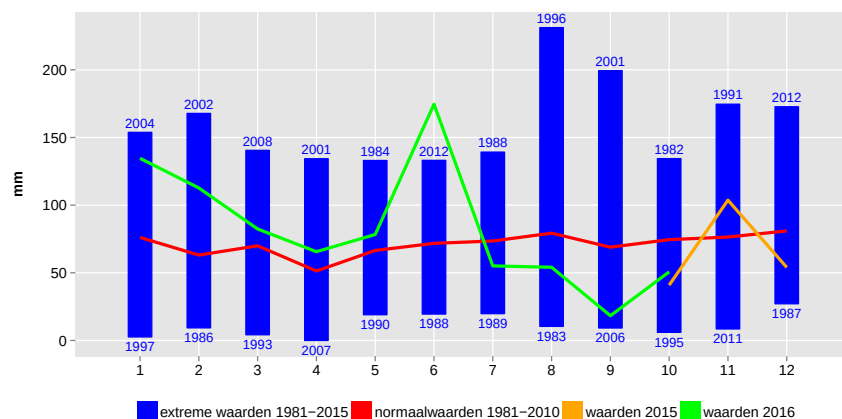
Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2015)



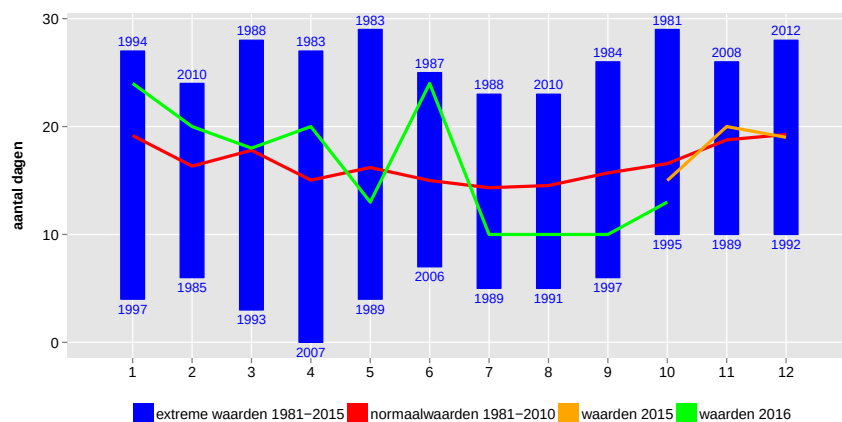
Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2015)



Neerslagdagen per maand, Ukkel

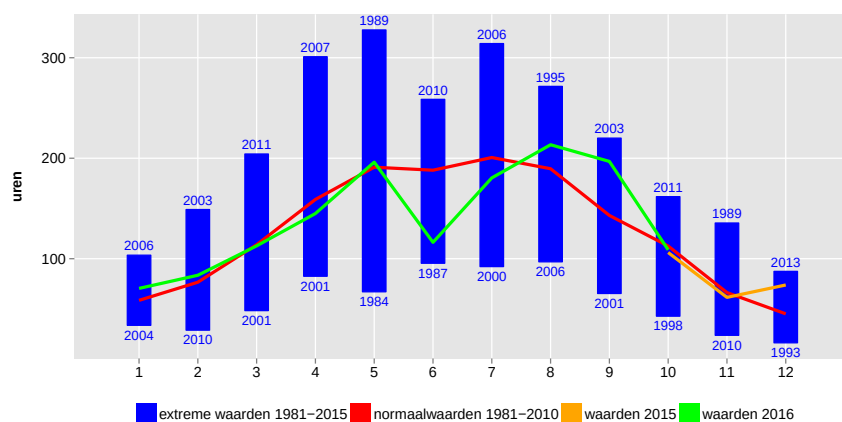
recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2015)





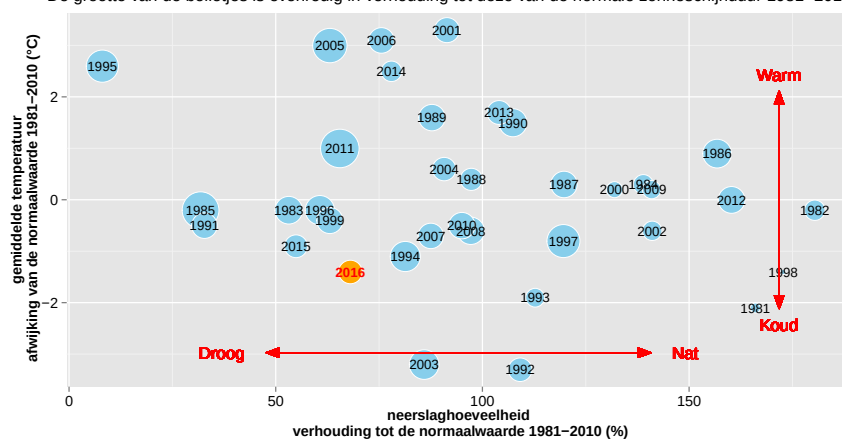
Maandelijkse zonneshijnduur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1981-2010) en extreme waarden (1981-2015)



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, oktober

gegevens van 1981 tot 2016
De grootte van de bolletjes is evenredig tot deze van de normale zonneshijnduur 1981-2010

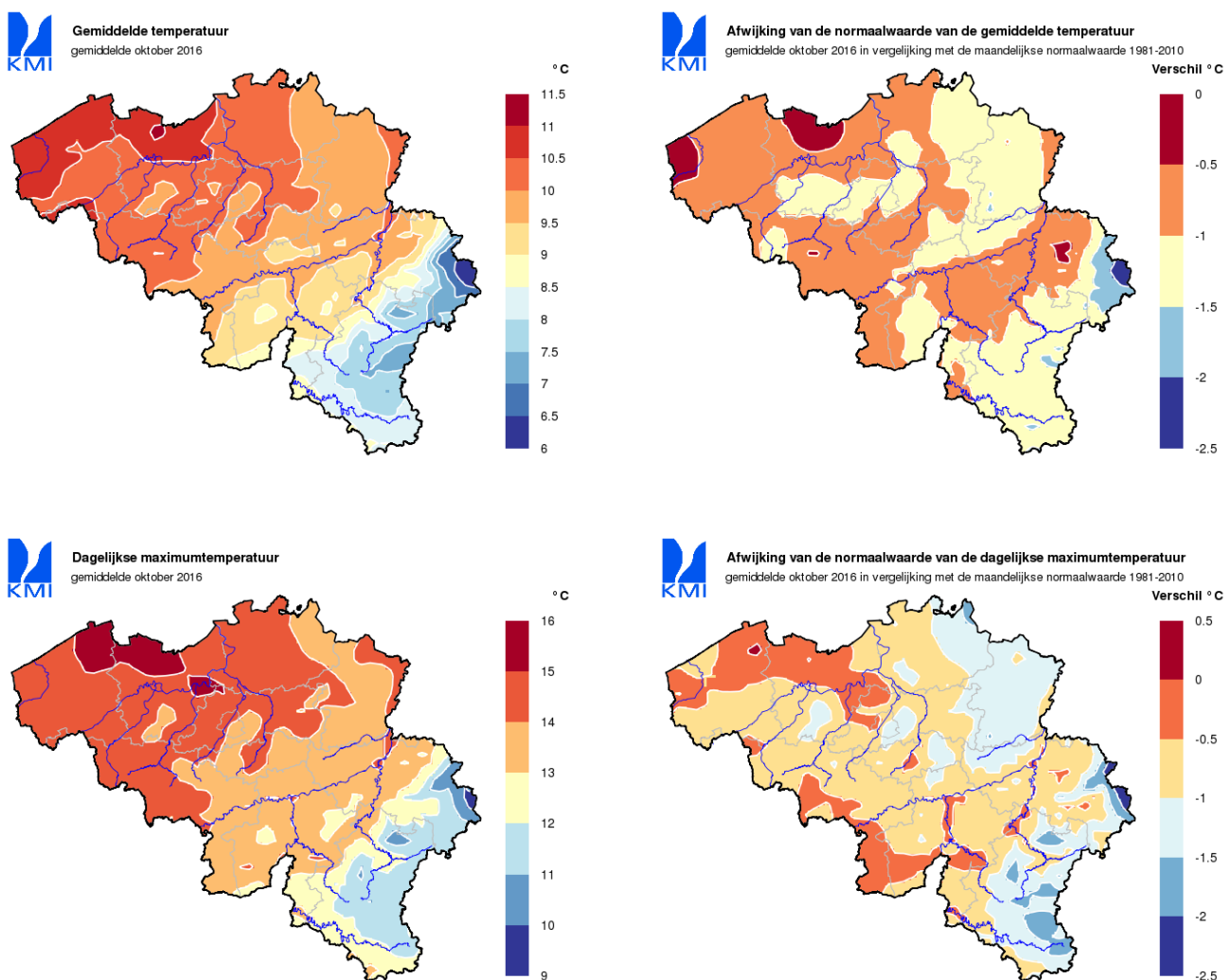


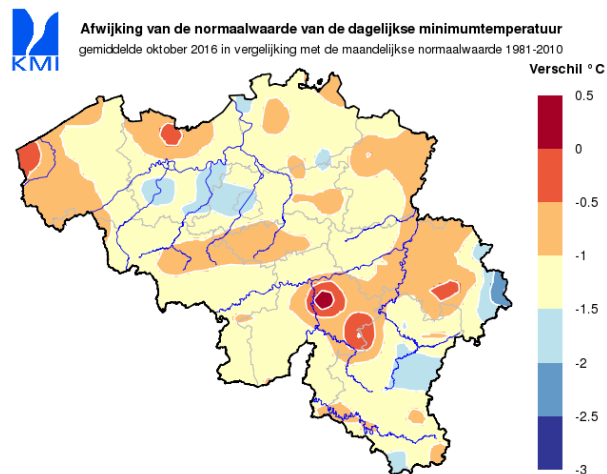
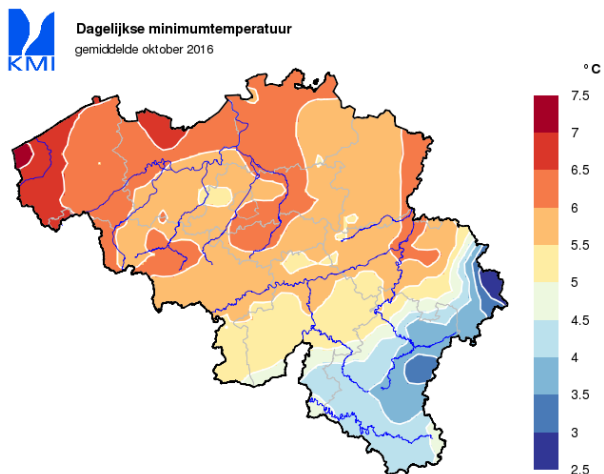
2. Klimatologisch overzicht voor België, oktober 2016

Deze kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 november 2016.

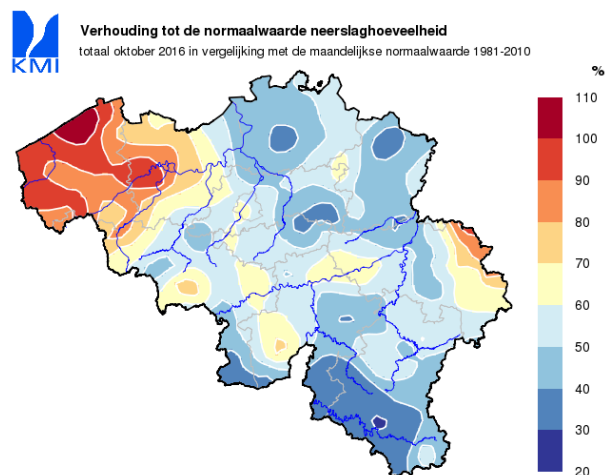
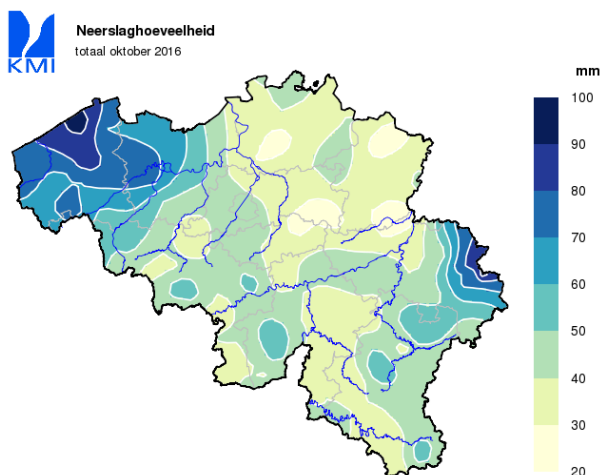
Ongecontroleerde gegevens.

Geografische verdeling van de temperaturen

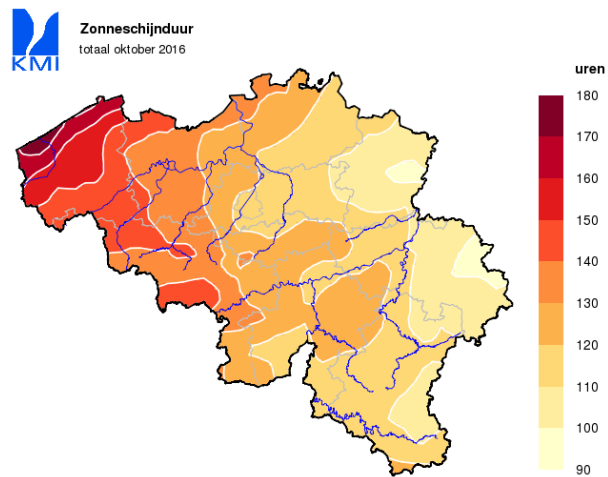




Geografische verdeling van de neerslag



Geografische verdeling van de zonneshijnduur



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