

Klimatologisch maandoverzicht december 2025

1. Algemeen klimatologisch overzicht, december 2025	1
2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, december 2025	4
Overzicht van de maandwaarden sinds 1991	4
Recordwaarden en indeling sinds 1901	4
Evolutie van de dagwaarden	5
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991	6
3. Klimatologisch overzicht voor België, december 2025	8
Geografische verdeling van de temperaturen	8
Geografische verdeling van de neerslag	9
Geografische verdeling van de droogte-index	9
Geografische verdeling van de zonnestraling	10

1. Algemeen klimatologisch overzicht, december 2025

Een zeer zachte, droge en zonnige maand

Zeer zacht begin van de maand

In Ukkel bleven de temperaturen het grootste deel van de maand ver boven hun respectievelijke normale waarden. Pas op het einde van de maand daalden ze tot onder de gemiddelde waarden.

Vooraf tijdens de **eerste decade** (1-10 december) werden er nog zeer hoge temperaturen bereikt. Hierbij vallen vooral **enkele minimumtemperaturen** op: van **7 tot en met 10 december** lagen deze waarden **boven de normale maximumtemperaturen van dat moment** (6,5°C-7,0°C). **In de ochtend van 8 december** werd er hier een **minimumtemperatuur van 11,8°C** gemeten. Daarmee was dit de **hoogste minimumtemperatuur van de eerste decade van december sinds het begin van deze waarnemingen (1892)**. De **gemiddelde temperatuur van deze decade** (8,9°C, normaal: 4,6°C) was de **tweede hoogste van de huidige referentieperiode**, samen met 2006 en 2015. Het record blijft staan op 10,4°C (2000).

De **tweede decade** (11-20 december) kende geen uitschieters zoals tijdens de eerste decade, maar was **in zijn geheel toch zeer zacht** voor de tijd van het jaar. De **gemiddelde temperatuur van deze decade** (8,3°C, normaal: 4,3°C) was ook de **tweede hoogste van de huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op 10,1°C in 2015.

De **derde decade** (21-31 december) lagen de temperaturen **veel lager, met de koudste Kerstdag** (minimumtemperatuur van -4,3°C) **sinds 2010** (-4,8°C).

De uiteindelijke **gemiddelde temperatuur in Ukkel lag ver boven de normale waarde: 6,3°C** (normaal: 4,3°C). Dit is de **derde hoogste waarde** voor de huidige referentieperiode, ver achter het record van 2015 (9,6°C) en achter 2023 (7,0°C).

In Ukkel varieerden de temperaturen tussen **-4,6°C** (26 december) en **14,5°C** (9 december).

De afgelopen maand konden we in Ukkel **8 vorstdagen** [min<0°C] (normaal: 9,3 dagen) registreren. Daarnaast registreerden we **1 winterse dag** [max<0°] (normaal: 1,7 dagen). De **vorige decembermaand** met een winterse dag dateert al van **2017**.

In de rest van ons land werd de laagste temperatuur van **-9,4°C** op de 30ste in Bouillon geregistreerd.

De hoogste temperatuur werd op de 8ste in Luik-Monsin (Luik) gemeten: **15,6°C**.

Laagste aantal neerslagdagen voor de huidige referentieperiode

In Ukkel telden we de afgelopen maand slechts **7 neerslagdagen** normaal: 19,4 dagen). Dit is een **nieuw record voor de huidige referentieperiode** (vorig record: 9 dagen in 2016). Het **absolute record** (metingen vanaf 1833) blijft staan op 6 dagen in 1840 en 1890.

Tijdens deze **7 dagen** viel er slechts **33,3 mm neerslag** (normaal: 87,4 mm). Dit is de **tweede droogste decembermaand** voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 22,7 mm in 2016.

Het grootste dagtotaal (bijna de helft van het maandtotaal) viel in Ukkel op de 8ste en bedroeg **16,3 mm**.

In de rest van ons land viel de grootste neerslaghoeveelheid op de 7de. In Lacuisine (Florenville) werd er die dag een hoeveelheid van **32,0 mm** gemeten.

De maandelijkse regionale neerslaghoeveelheden in ons land lagen overal ruim onder de normalen.

Ze varieerden van ongeveer 15% van de normale in de Condroz tot ongeveer 35% van de normale in het Doornikse.

We registreerden de afgelopen maand **geen onweersdagen** in ons land (normaal: 3,8 dagen). Dit is reeds de **5de keer voor de huidige referentieperiode** (vorige keer: 2016).

In een deel van ons land sneeuwde het 3 dagen. In Mont-Rigi (Weismes) lag er op 31 december een **dun laagje sneeuw** op de grond.

Uiteindelijk een zeer zonnige maand

Tijdens de **derde decade** (21-31 december) scheen de zon zeer overvloedig in Ukkel: **45u 52min** (normaal: 14u 24min). Daarmee was dit de **zonnigste derde decade van december van de huidige referentieperiode** vorig record: 38u 10min (2008). In de **volledige reeks** (metingen vanaf 1931), strandt 2025 op de **tweede plaats, achter het absolute record van 1948** (53u 00min).

Door deze zeer zonnige derde decade, was de volledige maand uiteindelijk veel zonniger dan normaal: 69u 12min (normaal: 48u 35min).

Opmerking: de normalen van de parameters in de tekst zijn de gemiddelden voor de **periode 1991-2020** (referentieperiode van 30 jaar voor het huidige klimaat). Tenzij anders vermeld, gelden de records voor de periode vanaf **1991**.

2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, december 2025

Overzicht van de maandwaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	6.3	4.3	++	9.6	2015	-0.7	2010
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	8.8	6.6	++	11.7	2015	1.2	2010
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	3.4	2.1		7.8	2015	-2.8	2010
Neerslagtotaal	mm	33.3	87.4	--	172.7	2012	22.7	2016
Neerslagdagen	d	7	19.4	---	28	2012	9	2016
Sneeuwdagen	d	0	3.7		21	2010	0	2024
Onweersdagen in België	d	0	3.8	-	11	2011	0	2016
Gemiddelde windsnelheid	m/s	4	4		5	1993	2.9	2004
Overheersende windrichting		ZZO						
Zonneschijnduur	uu:mm	69:12	48:35		87:25	2013	10:29	2017
Globale zonnestraling	kWh/m²	21	16.8	+	24.5	2013	10.8	1993
Relatieve vochtigheid	%	88	86		95	2017	76	2015
Dampdruk	hPa	8.7	7.4	++	9.1	2015	5.1	2010
Luchtdruk	hPa	1017.8	1016.6		1029	2016	1005.6	2020

Normaalwaarden gedefinieerd over de periode 1991–2020 (referentie for het huidige klimaat).

Indeling opgesteld voor de periode 1991–2025.

Recordwaarden van 1991–2024.

Definitie van de indeling sinds 1991.

+++	---	Hoogste/laagste waarde sinds 1991
++	--	Bij de 3 hoogste/laagste waarden sinds 1991
+	-	Bij de 5 hoogste/laagste waarden sinds 1991

Recordwaarden en indeling sinds 1901

	Eenheid	Waarde		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	6.3	+	9.6	2015	-2.7	1933
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	8.8	++	11.7	2015	-0.5	1933
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	3.4		7.8	2015	-5.4	1933
Neerslagtotaal	mm	33.3		172.7	2012	10	1933
Neerslagdagen	d	7	---	28	2012	9	2016
Zonneschijnduur	uu:mm	69:12		101:28	1948	9:31	1934

Indeling opgesteld voor de periode 1901–2025.

Recordwaarden van 1901–2024.

Definitie van de indeling sinds 1901.

+++	---	Bij de 3 hoogste/laagste waarden sinds 1901
++	--	Bij de 5 hoogste/laagste waarden sinds 1901
+	-	Bij de 10 hoogste/laagste waarden sinds 1901

Evolutie van de dagwaarden

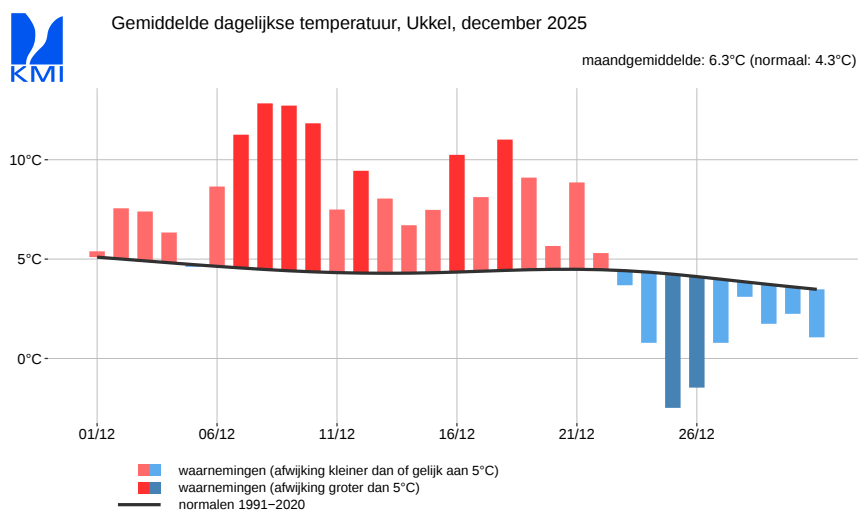


Fig. 1

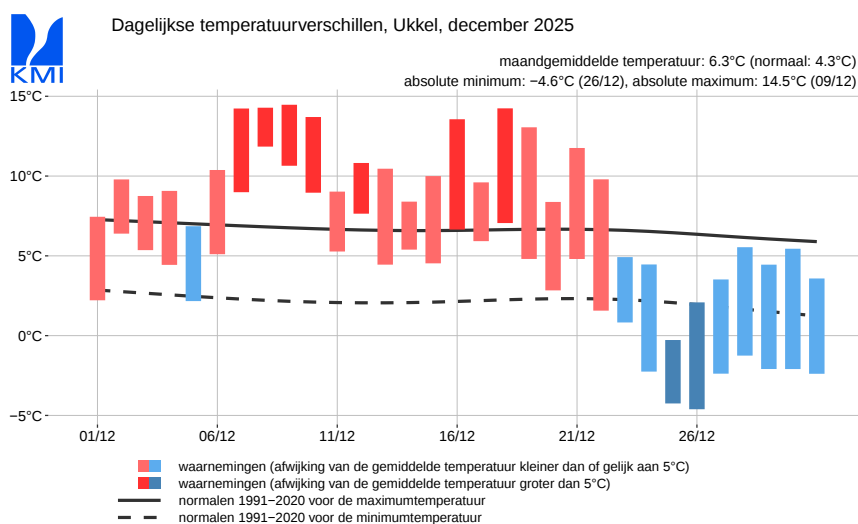


Fig. 2

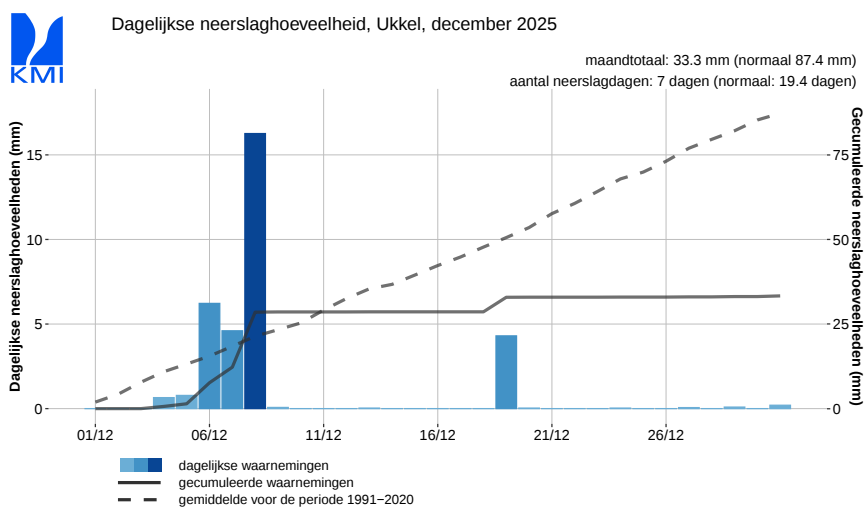


Fig. 3



Dagelijkse zonneshijnduur, Ukkel, december 2025

maandtotaal: 69.2 uur = 28 % (normaal: 48.6 uur = 19 %)

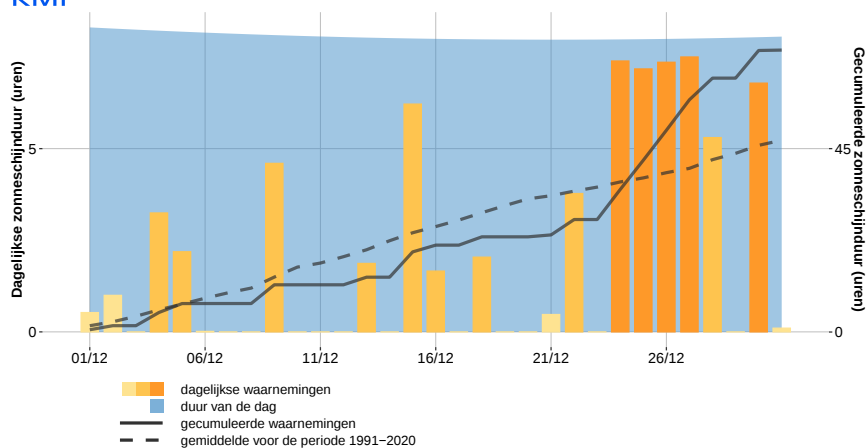


Fig. 4

Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991



Gemiddelde maandtemperatuur, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1991-2020) en extreme waarden (1991-2024)

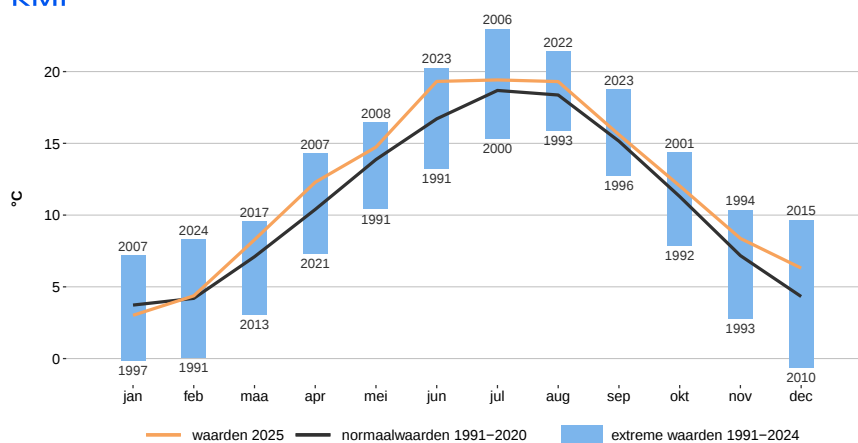


Fig. 5



Maandelijks neerslagtotaal, Ukkel

recente waarden, normaalwaarden (1991-2020) en extreme waarden (1991-2024)

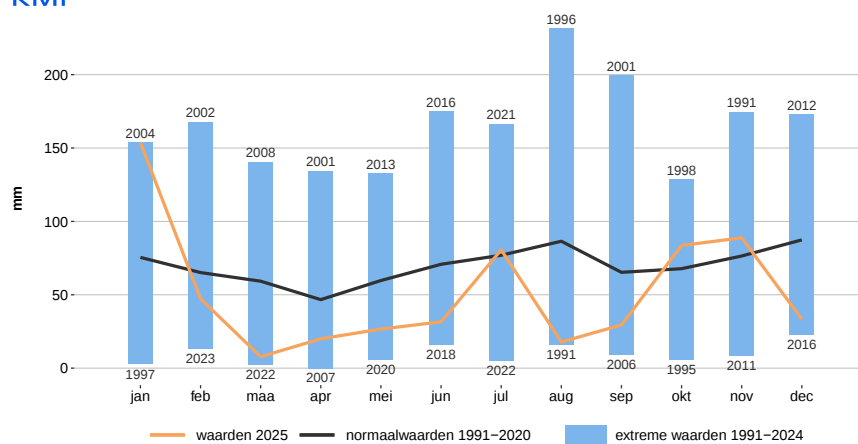


Fig. 6

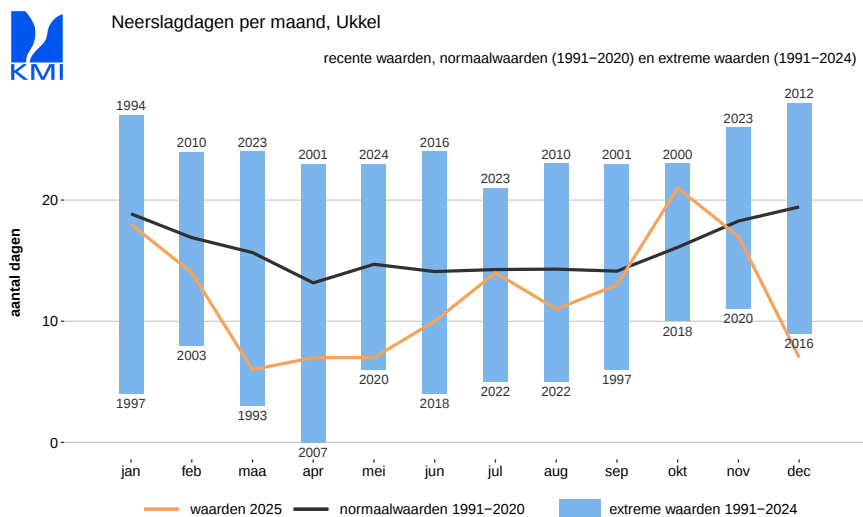


Fig. 7

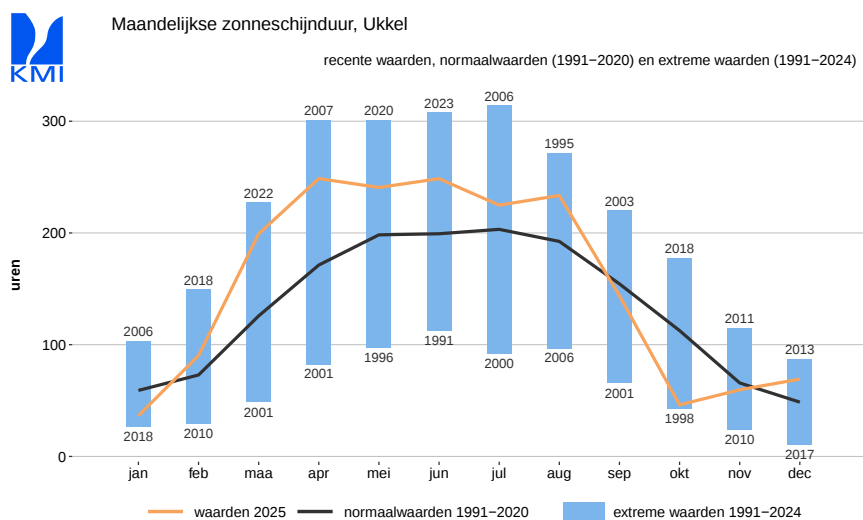


Fig. 8

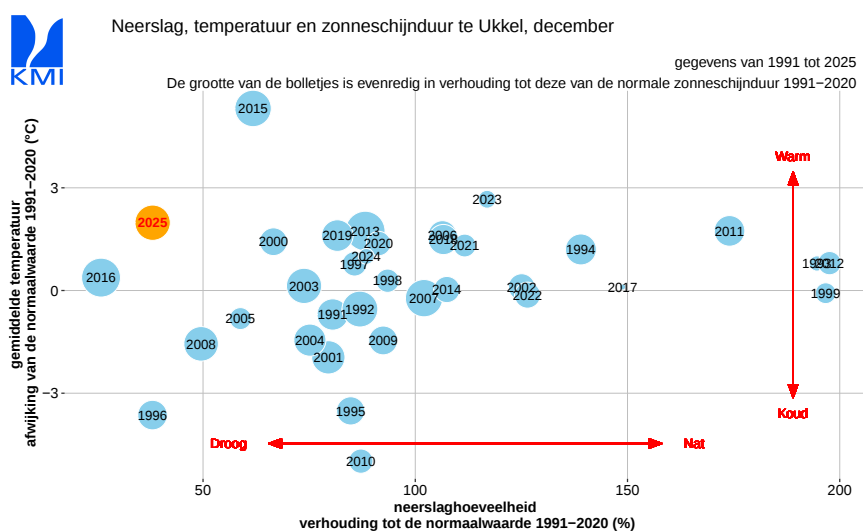


Fig. 9

3. Klimatologisch overzicht voor België, december 2025

Geografische verdeling van de temperaturen

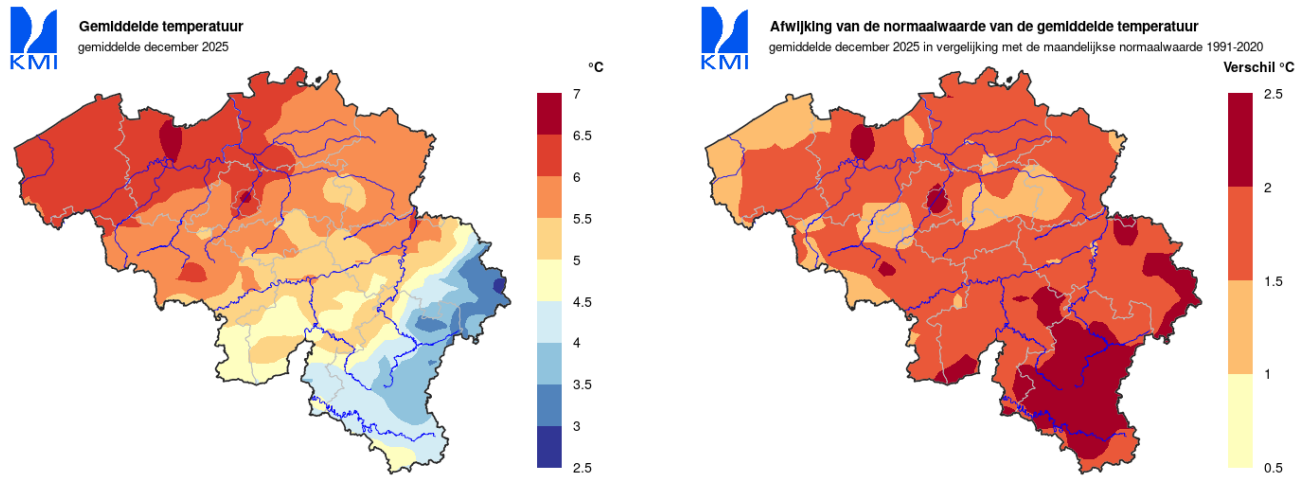


Fig. 10

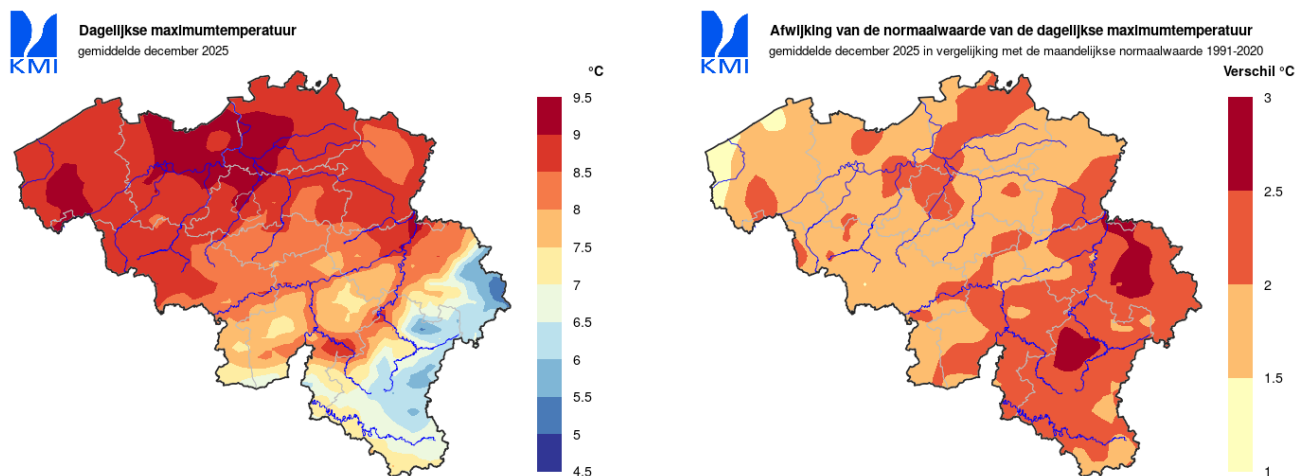


Fig. 11

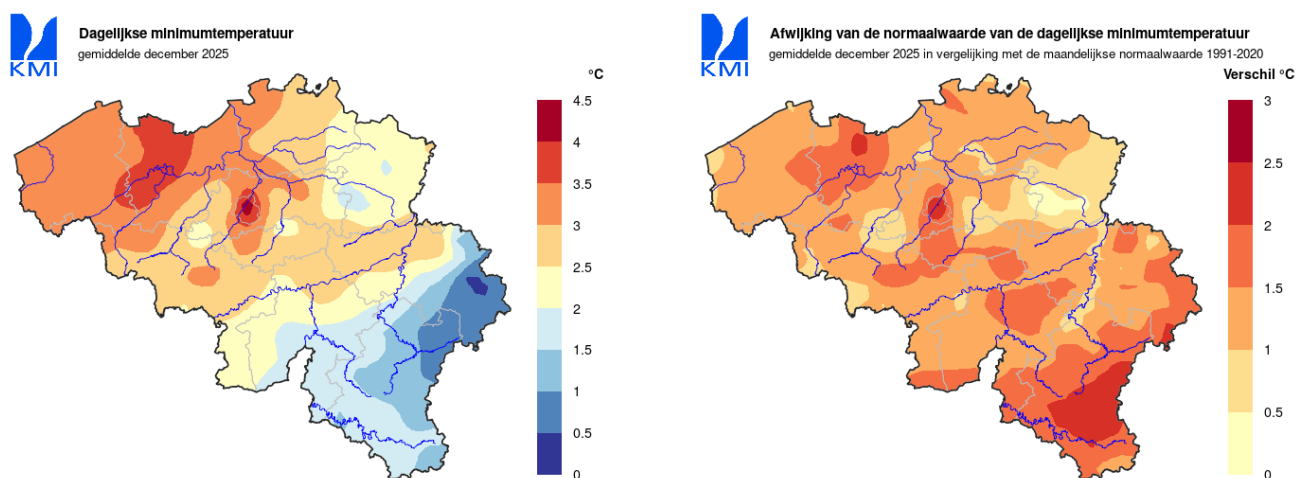
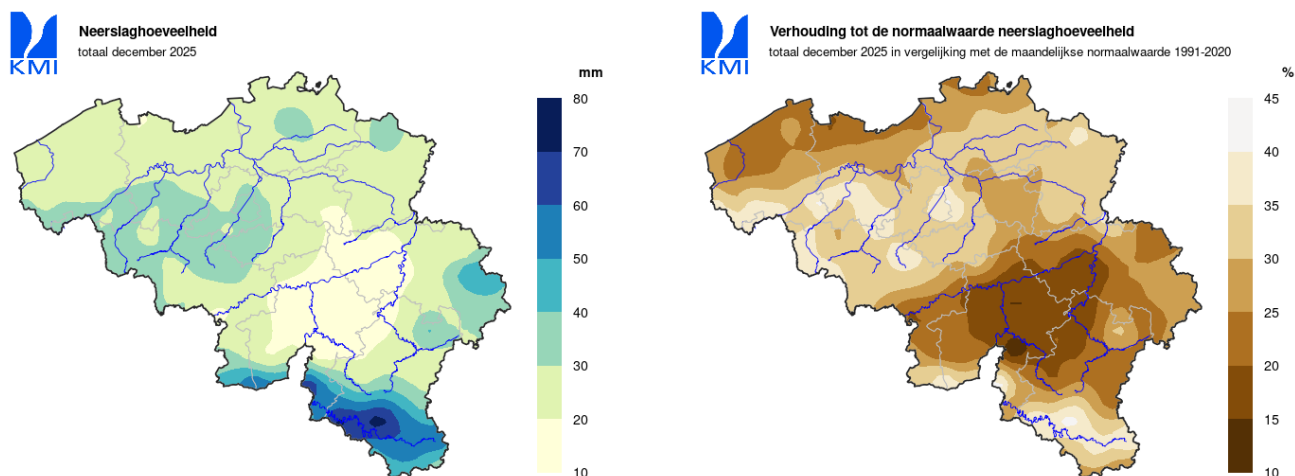
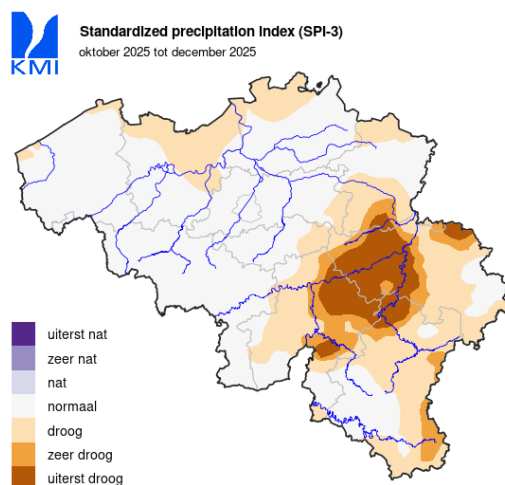


Fig. 12

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 (1991–2020). 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 zonnestraling

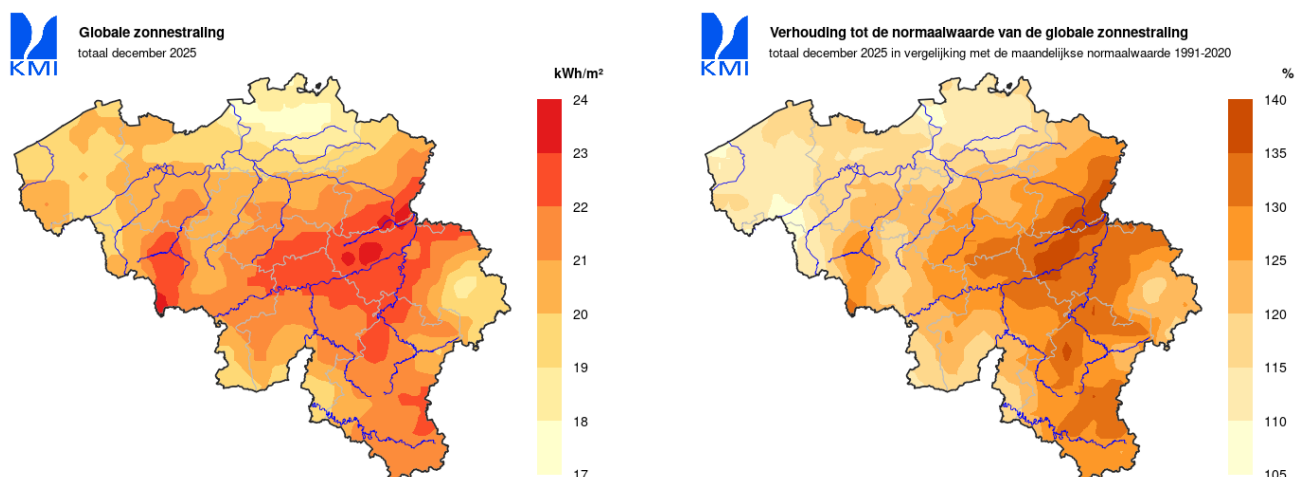


Fig. 15

Deze voorlopige kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 januari 2026. Indien u de kaarten in een hogere resolutie wenst, gelieve ons te contacteren via info@meteo.be.

Disclaimer

De rechten van intellectuele eigendom met betrekking tot de gegevens in tabellen, teksten en grafieken komen uitsluitend toe aan het KMI. De publicatie van deze gegevens op de website van het KMI strekt niet tot gehele of gedeeltelijke overdracht van deze rechten. De Gebruiker van de gegevens verbindt er zich toe om, in elke publicatie waarin gebruik gemaakt wordt van de gegevens, het KMI als bron van deze gegevens te vermelden. Het is in geen geval toegestaan om op basis van de gegevens in tabellen, teksten en grafieken meteorologische of klimatologische diensten te verstrekken. Het KMI zal in geen geval aansprakelijk gesteld kunnen worden voor de eventuele schade die uit het gebruik van de gegevens zou kunnen voortvloeien. In geval van een geschil betreffende de interpretatie of de uitvoering van deze algemene voorwaarden, zullen het KMI en de Gebruiker trachten het geschil zo spoedig mogelijk in der minne te regelen. Zo niet, dan zijn de rechtbanken van het arrondissement Brussel bevoegd.

Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI), 2026