

DMI Rapport 26-01

Danmarks Klima 2025

- with English Summary

3. juli 2026



Af Frans Rubek

Kolofon

Serietitel:

DMI Rapport 26-01

Titel:

Danmarks Klima 2025

Undertitel:

- with English Summary

Forfatter(e):

Frans Rubek

Andre bidragsydere:

John Cappelen, Mugge Mikael Scharling og Caroline Drost Jensen

Ansvarlig institution:

Danmarks Meteorologiske Institut

Sprog:

Dansk

Emneord:

Danmarks klima 2025, landstal, klimanormaler, temperatur, nedbør, sol, vejrbeskrivelser, English summary

URL:

<https://www.dmi.dk/publikationer/>

ISSN:

2445-9127 (online)

Versionsdato:

3. juli 2026

Link til hjemmeside:

www.dmi.dk

Copyright:

© Danmarks Meteorologiske Institut 2026. Det er tilladt at kopiere og uddrage fra publikationen med kildeangivelse. *This work is licensed via [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).*

Forsidebillede:

Cumulonimbussky over Midtfyn set fra Gudme den 17. november 2025 kl. 12:42.

Iflg. DMI's Vejrarkiv var temperaturen 4,0°C, vinden let fra nord, den relative luftfugtighed 83,0% og lufttrykket 1008,3 hPa. Foto: Bent Poulsen.

Indhold

1	Abstract	4
2	Resumé.....	4
3	Sammenfatning 2025	5
4	Summary 2025	7
5	Det danske vejr generelt.....	9
6	Forklaringer til data, tabel, tekst og figurer	12
6.1	Datagrundlag.....	12
6.2	Tabel	12
6.3	Tekst og figurer	14
7	Tabel - Danmarks klimaforhold 2025; landstal.....	15
8	Året der gik i Danmark 2025 – måneder og sæsoner	18
8.1	December 2024.....	18
8.2	Januar 2025	21
8.3	Februar 2025.....	24
8.4	Vinteren 2024-2025.....	26
8.5	Marts 2025	29
8.6	April 2025	32
8.7	Maj 2025.....	35
8.8	Forår 2025.....	37
8.9	Juni 2025.....	40
8.10	Juli 2025	42
8.11	August 2025	46
8.12	Sommer 2025.....	49
8.13	September 2025.....	52
8.14	Oktober 2025.....	55
8.15	November 2025.....	57
8.16	Efterår 2025.....	60
8.17	December 2025.....	63
8.18	Året 2025.....	66
9	Udviklingen i temperatur, nedbør og soltimer i Danmark.....	74
10	ENGLISH SUMMARY	77
10.1	The Danish weather in general	77
10.2	Explanations of data, table, text and figures	79
10.2.1	Data.....	79
10.2.2	Table – The climate of Denmark; Key Climatic Figures	79
10.2.3	Text and figures	81
10.2.4	Weather archive; dmi.dk	81
10.3	The Climate in Denmark 2025 – seasons and months in short	82
10.4	Trends in temperature, precipitation and sunshine in Denmark	83
11	Referencer/References	85
12	Tidligere rapporter/Previous reports.....	85

1 Abstract

This report describes the weather and climate during 2025 in Denmark. Key climatic figures for the country as a whole and time series of temperature, precipitation and sunshine are included.

2 Résumé

Denne rapport beskriver vejret og klimaet igennem 2025 i Danmark. Landstal og tidsserier af temperatur, nedbør og sol er inkluderet.

3 Sammenfatning 2025

Året blev det fjerdevarmeste siden 1874

Danmarks årsmiddeltemperatur for 2025 blev 9,7°C, hvilket er 1,0°C over klimanormalen for 1991-2020. Året fik 52,6 frostdøgn (noget under klimanormalen for 1991-2020 på 67,7 døgn) og 9,3 sommerdøgn (noget under klimanormalen for 1991-2020 på 12,0 døgn).

Året blev ret tørt

I gennemsnit ud over landet faldt der 692,2 millimeter nedbør i 2025, 9% under klimanormalen på 760,3 millimeter for 1991-2020.

Året havde mange solskinstimer (med forbehold)

Det blev registreret at solen i gennemsnit skinnede i 1965,2 timer i 2025, 18% over klimanormalen for 1991-2020 på 1668,9 timer. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Afklaring er i gang og fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt. Efterfølgende vil nærværende rapport blive opdateret. Det vurderes sandsynligt at solskinstimer for 2025 nedjusteres i størrelsesordenen 15% i denne forbindelse.**

Den danske Stormliste i 2025

Det nationale klasse-1 blæsevejr Floriane den 7. januar og det regionale klasse 1-blæsevejr Amy den 4. oktober kom på den danske Stormliste [6] i løbet af 2025.

Mange skybrud i 2025

Der blev registreret mange skybrud i juli og august, men kun to i juni. I september var der også en del skybrud. Det blev til i alt 25 døgn med skybrud, hvilket er lidt over årsgennemsnittet på 23,4 døgn, beregnet for perioden 2011-2024.

Rekorder i 2025

Med 9,7°C blev der registreret det højeste middel af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1874.

Rapporten, det danske vejr generelt, tabel, tidsserier, vejrarkiv og engelsk sammendrag

I denne rapport "*Danmarks Klima 2025*" kan der læses meget mere om året, der gik på måneds- og sæsonbasis.

En generel beskrivelse af det danske vejr er inkluderet. I tabellen over Danmarks klimaforhold 2025 er vist forskellige centrale klimatal, ligesom udviklingen i årlige tal af temperatur, nedbør og sol for Danmark som helhed er vist som *tidsserier* så langt tilbage som muligt.

Udviklingen i de forskellige vejrparametre på time- og døgnniveau er ikke medtaget i denne årsrapport, men kan findes grafisk på dmi.dk under "Vejrarkiv" [7].

Rapporten er fortrinsvis bygget op omkring en beskrivelse af vejr og klima i 2025 i Danmark igennem de forskellige måneder og sæsoner. Måned- og sæsonbeskrivelserne er i tekst og tal løbende publiceret på dmi.dk; "Vejrarkiv - måneden, sæsonen og årets vejr" [8]. I denne rapport er de publiceret samlet i en opdateret og kvalitetskontrolleret version. Rapporten skal opfattes som et opslagsværk, hvor fx. en enkelt måned eller sæson kan slås særskilt op. Ved en samlet

gennemlæsning vil man derfor opleve en del gentagelser, fx. vil sommersæsonen naturligt indeholde oplysninger om de enkelte sommermåneder.

Et engelsk sammendrag kan findes i næste kapitel og sidst i rapporten.

4 Summary 2025

2025 mean temperature was the fourth highest since 1874

Denmark's average temperature in 2025 was 9.7°C, which is 1.0°C above the climate normal 1991-2020. The year had 52.6 frost days (somewhat below the climate normal 1991-2020; 67.7 days), and 9.3 summer days (somewhat below the climate normal 1991-2020; 12.0 days).

2025 precipitation was somewhat below average

The precipitation sum of 2025 was 692.2 mm, 9% below the climate normal for 1991-2020; 760.3 mm.

2025 had a substantial number of sunshine hours (subject to change)

This year 1965.2 hours of sunshine were measured, 18% above the climate normal 1991-2020; 1668.9 hours. **A known error in registration of sunshine hours persists, which has caused inflated values. Investigation is in progress and the error will be corrected at a later date. Afterwards, this report will be revised. It is deemed likely that the number of 2025 sunshine hours will be reduced by about 15%.**

New additions to the Danish Storm List in 2025

One national class-1 stormy weather (named "Floriane") on January 7 and one regional class-1 stormy weather (named "Amy") on October 4 made it onto the Danish Storm List [6] during 2025.

Many cloudbursts in 2025

Many cloudbursts were registered during July and August, but only two in June. During September several cloudbursts were registered. In total, 25 cloudburst days were registered, slightly above the yearly mean value of 23.4 days, calculated for the period 2011-2024.

New records in 2025

With 9.7°C March 2025 had the highest mean of maximum temperatures for March since start of measurements in 1874.

This report, general weather and climate, table, time series, weather archive and English summary

In this report "*The Climate of Denmark 2025*", you can read more about the weather throughout 2025 on a monthly and seasonal basis.

A description of the general weather and climate in Denmark is included.

A table with key climatic figures for Denmark as a whole in 2025 is included along with time series of the annual average temperature, accumulated precipitation and sunshine shown as graphics.

The hour-to-hour and day-to-day graphics for the different parts of the country are not part of this report, but can be found in a graphics layout on the DMI web page dmi.dk. Just select the weather archive "Vejrarkiv" [7].

An English summary of the different sections in this report can be found on the last pages.

This report is mainly designed with a description of the weather and climate in 2025 in Denmark through the different seasons as "the connecting thread". Descriptions of months and seasons in text and numbers are continuously published on dmi.dk; select the weather archive "Vejrarkiv -

måned, sæson og årets vejr" [8]. In this report, texts on the months and seasons are published together in an updated and quality-controlled version. The report should be seen as a work of reference, where i.e. a single month or season can be looked up separately. By reading it from cover to cover, one can therefore experience a lot of repetition. As an example, the summer season text naturally contains information about each summer month.

5 Det danske vejr generelt

Danmark mellem hav og kontinent

Det danske vejr varierer meget. Danmark ligger i vestenvindsbæltet, som er karakteriseret af fronter, lavtryk og omskifteligt vejr. Samtidig bor vi på kanten af det europæiske kontinent, hvor der er kolde vintre og varme somre. Sammenlignet med andre geografiske områder, der ligger på samme breddegrad som Danmark, har vi et relativt varmt klima. Det skyldes den varme Golfstrøm, der har sin oprindelse i det tropiske hav ud for USA's sydøstkyst. Til sammenligning ligger vi på samme breddegrad som Hudsonbugten i Canada og Sibirien i Rusland, områder der på grund af de korte somre og meget kolde vintre er næsten ubeboelige.

Vejret veksler afhængigt af den dominerende vindretning

Danmark har et udpræget kystklima med mildt og fugtigt vejr om vinteren og køligt og ustadigt vejr om sommeren, og de gennemsnitlige temperaturer varierer ikke særlig meget fra sommer til vinter. Vejret i Danmark er dog stærkt påvirket af nærheden til såvel havet som kontinentet. Det betyder, at vejret veksler afhængigt af den dominerende vindretning. Vestenvinden fra havet er præget af et relativt ensartet vejr sommer og vinter: Mildt om vinteren, køligt om sommeren, altid med skyer, og ofte med regn eller byger. Kommer vinden fra syd eller øst, vil vejret i Danmark mere ligne det vejr, der findes over kontinentet: Varmt og solrigt om sommeren og koldt om vinteren. Når det danske vejr skal beskrives, er vindretningen og årstiden altså nogle af de helt afgørende faktorer.

Vestenvinden

Da lavtrykkene med deres blæst og regnvejr normalt bevæger sig fra vest ad forskellige baner nord om Danmark, betyder det, at Danmark oftest har vestenvind. Et sådant vejr vil sommer og vinter bringe lavtrykkene med de tilhørende frontsystemer tæt forbi Danmark - ét efter ét. Det giver passage af fronter med vedvarende regn efterfulgt af områder med byger i den kolde luft "bag på" fronten. Om vinteren vil nedbøren på fronten ofte begynde som sne, hvis der inden har været koldt vejr med frost. Da lavtrykkene ofte ligger efter hinanden som perler på en snor eller i "familier", vil vejret i disse situationer gentage sig selv med en eller to dages mellemrum, og selve vejrtypen kan vare fra nogle få dage til flere uger.

I forbindelse med lavtrykspassagerne blæser det - ofte kraftigt - på sydsiden af lavtrykket og normalt kraftigst, efter at fronten er passeret, og vi er kommet ind i den kolde luft. De fleste storme optræder om efteråret og tidligt på vinteren, hvor temperaturforskellen mellem det stadig varme Sydeuropa og det hurtigt afkølede Skandinavien er størst.

Skifter vejret til vestenvind, vil det om sommeren normalt betyde faldende temperaturer i forbindelse med passagen af koldfronten, og der følger normalt fugtigt vejr med regn eller byger. Om vinteren vil der inden et omslag til vestenvind ofte være koldt og måske frost. Når koldfronten passerer, vil luften fra havet faktisk være varmere, da den er opvarmet af havet, end luften over land. Hermed stiger temperaturen, selv om der er tale om en passage af en koldfront! Kun når luften bag fronten er rigtig kold (hvis den kommer fra nord eller nordøst), vil en koldfront betyde koldere vejr om vinteren.

Det stille højtryksvejr

Hvis lavtrykkene fra vest i perioder bevæger sig langt uden om Danmark, vil vejret blive præget af relativt stille højtryksvejr. Om sommeren vil det betyde en fortsat opvarmning af jordoverfladen med det resultat, at vejret bliver varmere og varmere. Men er der blot en svag vind fra havet, dannes der ofte tynde skyer i lav højde - de såkaldte stratocumuluskyer - der skærmer af for solen og kan ødelægge en ellers oplagt stranddag. Skal vi i Danmark have rigtig varmt og tørt

sommervejr, skal luften helst komme fra kontinentet, hvor der om sommeren normalt er varmt og tørt.

Et højtryksvejr om vinteren vil normalt betyde koldt, klart og stille vejr. Dog kan der på grund af den store udstråling især om natten let dannes tåge, der har svært ved at opløses (lette) i løbet af dagen. Solen står meget lavt på himlen om vinteren, og den vil derfor ikke opvarme jordoverfladen tilstrækkeligt i løbet af den korte dag til at få temperaturen til at stige. Faktisk vil der i klart vejr i december og januar måned være strålingsunderskud hele døgnet, også midt på dagen. Det betyder, at temperaturen i klart vejr vil falde hele tiden og i ekstreme situationer kan nå helt ned under 25 graders frost inde i landet væk fra kysterne. Det er dog ret ualmindeligt og kræver samtidig, at luften ikke får tilført nogen form for varme andre steder fra. Her er et snedække af stor betydning, da det øger albedoen (reflektionsevnen) og samtidig virker isolerende. Uden sne på jorden vil temperaturen kun sjældent nå under 10 graders frost på grund af varmetilførslen fra jordoverfladen. Endelig skal det være helt stille, før man får de ekstremt lave temperaturer, da selv en svag vind vil bringe lunere og fugtigere luft ind fra det allestedsnærværende hav omkring Danmark. Kommer der skyer ind over landet, virker de som en dyne, og det meget kolde vejr vil være forbi.

Østenvinden

Østenvinden i Danmark er ikke så hyppig som vestenvinden, idet den er udtryk for det omvendte af den normale fordeling af lav- og højtryk, nemlig lavtryk mod syd og højtryk mod nord. Sker det, vil vejret blive meget kontinentalt præget, da luften kommer fra det store kontinent mod øst. Det giver koldt vejr om vinteren og varmt vejr om sommeren. Østenvinden er især hyppig sidst på vinteren eller om foråret, hvor det kolde kontinentale vinterhøjtryk over Europa ofte er blevet nedbrudt, mens det tilsvarende højtryk over Skandinavien eller Rusland stadig er intakt. Denne vejr-situation er ret stabil og kan give koldt og blæsende vejr i dage- eller ugevis og dermed fortsætte vinterkulden langt ind i forårsperioden. Denne lidt ubehagelige vejrtype kaldes også "påskeøsten", da den er meget hyppig ved påsketid.

Den kolde østenvind bliver dog især tidligt på vinteren delvis opvarmet af den relativt varme Østersø, hvilket kan give anledning til forstærket nedbør og snebyger ved Østersøen på især Bornholm og Lolland/Falster.

Søndenvinden

Når luften over Danmark kommer fra syd, vil den som østenvinden være af kontinental oprindelse. Det giver kulde om vinteren og varme om sommeren. Men da den kommer fra syd, vil den ofte være fugtig og bringe dis eller tåge med sig. Om sommeren vil den tilførte fugtighed kunne give anledning til kraftige byger måske med tordenvejr - den såkaldte varmetorden. Det er dog forholdsvis sjældent, idet torden oftest vil være knyttet til fronter - og især koldfronter. Hvis der inden en koldfrontspassage har været tilførsel af fugtig luft fra de sydlige egne, vil der være gode betingelser for tordenvejr. Ofte vil en længerevarende varmebølge blive afsluttet af en sådan tordenkoldfront med omslag til mere køligt vejr.

Nordenvinden

Nord er den mindst hyppige vindretning i Danmark. Mens luft fra polaregnene i almindelighed er kold og tør, er der stor forskel på, om luften kommer fra nordvest eller nordøst. Da nordvestenvinden kommer fra havet, vil den kunne karakteriseres som en koldere og mere tør udgave af vestenvinden. Ofte vil nordvestenvinden kun give få byger og lidt nedbør, og den vil på grund af lævirkningen af de norske fjelde give tørt og solrigt vejr til især Nordjylland, men

virksomheden kan nå så langt som til København. I disse situationer vil der ofte være byer i Syd- og Vestjylland.

Luft fra nord og nordøst er derimod nærmest en kold og tør udgave af den typiske østenvind. Dermed bliver nordøstenvinden den koldeste vindretning i Danmark, og kommer der meget kold luft ud over fx Kattegat fra Sverige kan der let dannes endog meget kraftige byer, der i lang tid kan give sne helt lokalt. Byerne - der ofte kaldes Kattegat-byer - bliver kraftigst der, hvor luften har bevæget sig længst over det relativt varme vand.

6 Forklaringer til data, tabel, tekst og figurer

6.1 Datagrundlag

DMI er ansvarlig for administration, planlægning, udvikling, etablering, drift og vedligeholdelse af en række observationsnet i Danmark og Grønland. Disse net omfatter manuelle og automatiske målinger, radar, lynpejling, satellit m.v.

I denne årsrapport benyttes data fra fuldautomatiske og manuelle stationer i Danmark. Stationerne har forskellige måleprogrammer, fra manuelle målinger af sne en gang om dagen til automatiske målinger af et stort antal parametre hver 10. minut døgnet rundt.

Målingerne består i hovedtræk af: Skydække, vindretning og -hastighed, lufttryk, -temperatur og -fugtighed, nedbør, solskinstimer, snehøjde og -udbredelse samt vejrlig. I denne publikation indgår ikke skydække og vejrlig.

Temperatur og fugtighed måles i ventilerede afskærmninger 2 meter over jordoverfladen, og vinden måles almindeligvis i en højde af 10 meter over terræn. Vindhastighed og vindretning er middelværdier over 10 minutter. Vindretningen er den retning, vinden blæser fra. Lufttryk er reduceret til havniveau. Nedbør måles 1,5 meter over terræn og solskinstimer således, at horisonten er fri hele vejen rundt. Registreringen af solskinstimer foregår kun, når solen er mindst 3 grader over horisonten. Sneen måles et sted, hvor snelaget er så jævnt som muligt og vindens påvirkning minimal.

Kvalitetssikring af data til denne rapport er færdiggjort marts 2026. Der kan forekomme ændringer efter denne dato, der hænger sammen med en fortsat kvalitetssikring af data.

6.2 Tabel

De i tabellen i afsnit 7 "Danmarks klimaforhold; landstal" anførte middeltal er arealvægtede gennemsnit for hele landet. Tabellen, der er udgivet langt tilbage, kan også hentes som datafil, se afsnit 7.

Alle landstal i denne tabel er baseret på interpolation af stationsdata i et finmasket gridnet over Danmark. Ekstremparametrene – de absolut højeste og laveste – er direkte målte værdier. Lufttryk er angivet for to stationer, Aalborg og Kastrup lufthavne.

Graddage (ukorrigerede) beregnes ud fra døgnmiddeltemperaturen for hver enkelt lokalitet. De beregnes efter formelen: 17 minus døgnmiddeltemperaturen og anføres som et helt tal. Hvis døgnmiddeltemperaturen er større end eller lig med 17°C, er graddagetallet pr. definition lig med 0.

DMI har siden 2002 observeret antallet af solskinstimer ved hjælp af globalstrålingsmåling i stedet for ved hjælp af solautograf. Den nye metode er mere præcis, men betyder samtidig at nye og gamle solskinstimemålinger ikke direkte kan sammenlignes: De nye værdier er typisk lavere om sommeren og højere om vinteren end de gamle. Fra og med publikationen "Cappelen, J. and Jørgensen, B.V. (2003): The Climate of Denmark 2002 with the Faroe Islands and Greenland. Danmarks klima 2002 med Færøerne og Grønland" [2] er solskinstimetallet derfor angivet svarende til den nye metode. Forskellen i solskinstimer målt med gammel og ny metode er beskrevet i "Ellen Vaarby Laursen and Stig Rosenørn (2002): New Hours of Bright Sunshine Normals for Denmark, 1961-1990. DMI Technical Report 02-25" [5]. Alle soltime-værdier i denne rapport er korrigerede, så de er sammenlignelige på det nye niveau. *Tallene før 2002* er derfor ikke de samme som oprindeligt publiceret i årbøgerne.

Vindretningen er den retning, vinden blæser fra.

Middelvindretningen er en "resulterende" vindretning beregnet ud fra de enkelte timebaserede vindretninger. Vindhastigheden indgår ikke i beregningen.

Da lufttrykket aftager med højden er de anførte trykværdier fremkommet ved omregning til højden 0 (havniveau).

Når der er opgivet værdier forskellig fra nul i "Antal døgn med...", er fænomenet registreret et eller andet sted i Danmark i løbet af det pågældende døgn, ikke nødvendigvis i hele døgnet eller i hele landet. Fænomenet registreres på et antal lokaliteter og de i tabellen anførte tal er derfor vægtede landsdækkende gennemsnit. Man kan med andre ord sige, at når der i tabellen i afsnit 7 indgår døgn i tiendedele, er tallet fremkommet ved, at de enkelte lokaliteter har haft forskellige antal døgn med det pågældende vejrelement. Fx. betyder 0,5 sommerdøgn, at der har været et sommerdøgn i halvdelen af landet.

Ved et døgn med snedække er snedybden mindst 0,5 cm og mere end 50% af overfladen skal være dækket af sne.

Alle normaler i tabellen er fra de af World Meteorological Organization (WMO) anviste standardperioder 1961-90 og 1991-2020 og repræsenterer gennemsnit af klimaparametrene over perioden.

Vær opmærksom på, at normalværdien for årets højeste temperatur og årets laveste temperatur vil være henholdsvis højere og lavere end de enkelte måneders normaler, idet årets normal beregnes over 30 x 365/366 dage, mod månedens normaler på kun 30 x 28/29/30/31 dage. Det ene år ligger fx årets højeste temperatur i maj, det andet år fx i august.

At landstallene i tabellen i afsnit 7 er baseret på interpolation af stationsdata i et finmasket gridnet over Danmark betyder ikke, at det altid har været sådan. Her er lidt historie, man skal tage i betragtning, hvis man er interesseret i tilsvarende tabeller for tidligere år. Disse kan findes i tidligere årspublikationer.

Hvad angår temperatur-, nedbørs- og soldelen er parametrene *fra og med 2007* baseret på interpolation af stationsdata i et finmasket gridnet over Danmark. Det gælder for lufttemperatur (middel, middel minimum, middel maksimum), antal døgn med frost samt graddage. For nedbørsdelen gælder det for nedbørssum, antal døgn med nedbør $\geq 0,1$ mm og ≥ 10 mm. For soldelen er det antal soltimer og for vinddelen er det middelvindhastighed. Ellers gælder det for de øvrige middeltal, *ligesom med alle tal fra 1950'erne til 2006*, at Jylland er vægtet med 7/10 og resten af Danmark med 3/10. *Før 1950'erne* er forskellige ikke-publicerede metoder/vægtninger anvendt.

Fra og med 2012 er antal isdøgn, sommerdøgn, tropedøgn, døgn med nedbør ≥ 1 mm, middelvindretningen, relativ luftfugtighed og lufttryk også baseret på interpolation af stationsdata. *Fra og med 2013* er antal døgn med snedække som den sidste parameter kommet med. Ekstremparametrene – de absolut højeste og laveste – har selvfølgelig altid været direkte målte værdier.

Indtil 1. juni 2012 var det gældende for alle vejrelementers vedkommende (undtagen soltimer), at et meteorologisk døgn begyndte kl. 6 UTC om morgenen, svarende til dansk tid kl. 8 eller kl. 7 afhængigt af sommer- eller vintertid, og sluttede kl. 6 UTC det følgende døgn. Det betød, at i

tabellen "Danmarks klimaforhold; landstal", var datoen for de observerede ekstremværdier (fx. højeste maksimumstemperatur) anført som datoen, hvor det pågældende meteorologiske døgn sluttede. Derfor kunne fx. marts måneds højeste maksimumstemperatur være anført den 1. april. UTC er en forkortelse for Universal Time Coordinated. Dansk tid er UTC +1 time ved vintertid og UTC +2 timer ved sommertid.

Efter 1. juni 2012 har døgnværdiberegningen fulgt kalenderdøgnet for alle parametre undtagen snemålinger, der stadig foregår som en øjebliksmåling kl. 8 dansk tid. Beregningen er også siden da foregået udelukkende på timeværdier.

Publicerede landstal af temperatur, nedbør og soltimer 1874-2020 kan desuden ses i Cappelen, J. (ed) (2021): Denmark - DMI Historical Climate Data Collection 1768-2020. DMI Report 21-02 [4].

6.3 Tekst og figurer

Årets, sæsonernes samt de enkelte måneders vejr er beskrevet i afsnit 8 "Året der gik i Danmark 2025 – måneder og sæsoner". Måned-, sæson- og årsrapporter i tabelform kan hentes som datafiler, se afsnit 7.

Hvor der i teksten refereres til en "normal" er det WMO's standard klimatologiske normaler for perioderne 1961-90 eller 1991-2020. Nogle af landstallene sammenlignes også med tiårs-gennemsnittene 2006-2015 eller 2011-2020. Landstal for tiårs-perioden 2006-2015 kan også findes i [3], der tillige omfatter landets 98 kommuner, og i [9].

Udviklingen i årets middeltemperatur, nedbør og solskin for Danmark som helhed er vist over tid i afsnit 9 "Udviklingen i temperatur, nedbør og soltimer i Danmark". Her vises landstallene som afvigelser fra klimanormalen 1991-2020.

Vejrarkiv på dmi.dk

Udviklingen på time-, døgn-, måneds- og årsniveau af temperatur, luftfugtighed, lufttryk, vind, nedbør og solskin er vist grafisk fra og med 1. januar 2011 på dmi.dk under "Vejrarkiv" [7] for Danmark som helhed samt for kommuner.

Luftfugtighed, lufttryk, nedbør og solskin vises i hver sin grafik. For temperaturens vedkommende vises middeltemperatur samt den absolutte minimums- og maksimumstemperatur. Det er den absolut højeste og laveste temperatur inden for det pågældende område, der vises. For vindens vedkommende vises middelvindhastighed og –retning, højeste 10 minutters middelvindhastighed og højeste vindstød.

Døgnværdiberegningen følger kalenderdøgnet og ligeledes følger måneds- og årsværdierne kalenderen.

Det skal understreges, at i Vejrarkivet er alt baseret på interpolation af stationsdata i et finmasket gridnet over Danmark.

7 Tabel - Danmarks klimaforhold 2025; landstal

Danmark	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Året
Middeltemperatur °C													
Højeste 1873-2025	5,5	5,5	6,1	9,9	15,0	18,2	19,8	20,4	16,3	12,2	8,1	7,0	10,0
Målt i året	2020	1990	2007 ¹	2011	2018	1889	2006	1997	2023	2006	2006	2006	2014
Laveste 1873-2025	-6,6	-7,1	-3,5	2,5	8,1	10,7	13,6	12,8	10,0	5,2	0,7	-4,0	5,9
Målt i året	1942	1947	1942	1888	1902	1923	1979	1902	1877	1905	1919	1981	1879
Normal (1991-2020)	1,5	1,5	3,3	7,2	11,3	14,3	16,8	16,8	13,5	9,4	5,5	2,7	8,7
2025	2,8	1,7	5,4	9,1	11,4	15,0	18,1	16,5	14,6	10,3	6,0	5,3	9,7
Middel af maksimumstemperatur °C													
Højeste 1953-2025	7,2	7,9	9,7	14,7	20,5	22,4	24,8	25,4	20,5	14,9	10,1	8,5	13,2
Målt i året	2020	1990	2025	2009	2018	1992	2018 ²	1997	2023 ³	2006	2006	2006	2020 ¹⁵
Laveste 1953-2025	-2,4	-3,0	1,2	6,2	12,3	14,8	17,5	17,0	14,0	9,4	3,8	-1,2	9,6
Målt i året	1985	1956	1987 ⁴	1970	1996 ¹⁶	1987	1965	1956	1993	1974	1998	2010	1987 ⁵
Normal (1991-2020)	3,6	3,7	6,4	11,2	15,6	18,5	21,2	21,2	17,2	12,3	7,6	4,7	11,9
2025	4,9	4,0	9,7	13,8	15,9	19,2	22,4	21,1	18,7	13,0	8,2	6,9	13,2
Middel af minimumstemperatur °C													
Højeste 1953-2025	3,3	3,1	2,8	5,5	9,9	12,2	14,6	15,8	13,1	9,7	5,8	5,1	6,8
Målt i året	2020	1990	2024 ⁶	2011	2024	2003	2006	2002	2006	2001	2014	2006	2014
Laveste 1953-2025	-9,6	-10,7	-5,0	0,3	4,9	8,6	10,0	9,9	6,4	2,6	-1,6	-7,6	3,2
Målt i året	1963	1956	1987	1966 ⁷	1957	2015 ⁸	1965	1965	2024	2003	1965	2010 ⁹	1963
Normal (1991-2020)	-0,7	-0,9	0,3	3,4	7,1	10,4	12,7	12,8	10,1	6,4	3,1	0,4	5,4
2025	0,4	-0,7	1,6	4,6	6,6	10,6	14,1	12,0	10,8	7,2	3,5	3,4	6,2
Absolut maksimumstemperatur °C													
Højeste 1873-2025	12,6	15,8	22,2	28,6	32,8	35,5	35,9	36,4	32,3	26,9	18,5	14,5	36,4
Målt i året	2023	2019 ¹⁴	1990	1993	1892	1947	2022	1975	1906	2011	1968	1953	1975
2025	11,1	11,3	18,6	22,5	23,4	28,8	34,0	30,1	26,0	18,6	17,1	12,2	34,0
dato	6/1	24/2	8/3	17/4	1/5	22/6	2/7	^{14/8&15/8}	1/9	12/10	6/11	9/12	2/7
Station	6193	6193	6082	6190	6116	^{6116&6120}	6156	^{6141&6180}	6141	6031	6116	6116	6156
Absolut minimumstemperatur °C													
Laveste 1873-2025	-31,2	-29,0	-27,0	-19,0	-8,0	-3,5	-0,9	-2,0	-5,6	-11,9	-21,3	-25,6	-31,2
Målt i året	1982	1942	1888	1922	1900	1936	1903	1885	1886	1880	1973	1981	1982
2025	-9,8	-14,0	-8,7	-4,6	-1,9	1,2	7,1	4,0	-0,3	-3,7	-9,1	-7,5	-14,0
Dato	4/1	16/2	15/3	6/4	23/5	3/6	1/7	24/8	24/9	18/10	21/11	^{28/12&30/12}	16/2
Station	6068	6170	6104	6068	6068	6104	6031	6104	6060	6104	6104	^{6110&6104}	6170
Antal frostdøgn (min.temp < 0,0°C)													
Normal (1991-2020)	15,3	14,8	12,5	4,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	2,2	6,0	12,2	67,7
2025	11,9	14,3	8,0	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	*	1,0	8,3	6,3	52,6
Antal isdøgn (maks.temp < 0,0°C)													
Normal (1961-1990)	8,6	7,5	2,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,0	23,0
2025	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	1,8
Antal sommerdøgn (maks.temp > 25,0°C)													
Normal (1991-2020)	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,7	5,2	4,3	0,3	0,0	0,0	0,0	12,0
2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,7	1,9	*	0,0	0,0	0,0	9,3
Antal tropedøgn (min.temp > 20,0°C)													
Normal (1961-1990)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	*
2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0	0,0	0,0	0,0	*
Graddage													
Normal (1961-1990)	522	491	461	337	198	84	43	47	128	243	361	469	3382
2025	439,9	429,1	356,7	238,3	172,1	65,3	12,5	29,4	76,9	207,8	331,2	361,5	2720,7
Relativ fugtighed %													
Normal (1961-1990)	91	90	87	80	75	77	79	79	83	87	89	90	84
2025	90,9	86,0	80,1	78,6	73,2	78,0	80,6	77,6	81,8	86,9	88,9	89,3	82,6
Nedbør mm													
Højeste 1873-2025	124,2	135,9	107,1	104,2	138	124	141,0	167	162	177	155	140	975,5
Målt i året	2023	2020	2019	2024	1983	2007	2023	1891	1994	1967	1969	1985	2023
Laveste 1873-2025	6	2	4,2	3	9	1	15	10	18	12	13	7	466
Målt i året	1997 ¹⁰	1932	2022	1974 ¹¹	1959	1992	1994 ¹²	1947	1933	1922	1902	1890	1947
Normal (1991-2020)	65,3	50,4	46,4	38,5	47,4	64,4	65,9	82,1	74,9	83,4	70,4	71,0	760,2
2025	83,3	20,7	15,8	26,6	39,5	64,3	112,8	49,4	74,6	120,0	47,5	37,8	692,2

Danmark	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Året
Højeste 24 timers nedbør i mm													
Højeste 1874-2025	59,0	61,8	54,8	66,5	94,0	153,1	168,9	151,2	144,6	100,8	62,8	74,6	168,9
Målt i året	2024	1881	1970	1969	2007	1880	1931	1959	2024	1982	2023	2010	1931
Normal (1991-2020)	26,8	25,6	24,1	29,7	43,0	56,8	65,8	73,8	61,9	45,3	33,3	32,9	95,0
2025	45,5	23,1	18,2	41,6	27,1	42,9	135,0	72,7	62,2	49,8	49,9	18,3	135,0
Dato	6/1	24/2	12/3	19/4	22/5	6/6	22/7	1/8	10/9	4/10	24/11	9/12	22/7
Station	6041	5095	5112	5025	5035	5105	5945	5329	5124	5579	5355	6051	5945
Antal døgn med nedbør >= 0,1 mm													
Normal (1961-1990)	17	13	14	12	12	12	13	13	15	16	18	17	171
2025	18,7	10,9	6,3	7,9	11,4	14,8	16,6	12,2	17,2	19,3	17,8	17,1	189,9
Antal døgn med nedbør >= 1 mm													
Normal (1961-1990)	11	8	10	9	8	9	10	10	11	11	13	12	121
2025	12,3	4,9	3,3	4,0	7,5	9,9	11,1	7,5	11,7	13,4	10,6	10,2	110,9
Antal døgn med nedbør >= 10 mm													
Normal (1961-1990)	1,1	0,5	0,7	0,7	1,1	1,5	1,8	1,8	2,0	2,2	2,0	1,6	17
2025	2,5	0,3	0,2	0,9	1,0	1,8	3,3	1,4	2,4	4,1	0,8	0,4	18,8
Antal døgn med snedække kl 07/08 (> 50% dækket)													
Normal (1991-2020)	6,9	7,4	3,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,2	23,8
2025	3,7	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1	6,0
Antal døgn med skybrud (> 15,0mm/30min)													
Middel (2011-2024)	0,1	0,1	0,0	0,4	2,2	4,8	5,4	7,1	2,7	0,7	0,1	0,0	23,4
2025	0	0	0	0	0	1	13	3	5	0	0	0	22
Soltimer													
Højeste 1920-2025	100	140	238,6	273,7	363,3	322,5	338,5	291	201/200,7	162	88	81	1965,2 ¹⁷
Målt i året	1963	1932	2022	2019	2018	2023	2018	1947	2016 ¹³	2005	1989	2010	2025
Laveste 1920-2025	14	12	50	84	103	107	137	113	74	26	19	8	1287
Målt i året	1969	1926	1963	1937	1983	1987	1922	1980	1998	1976	1993	1959	1987
Normal (1991-2020)	52,0	69,1	130,6	188,2	236,6	227,3	227,8	197,9	143,5	99,1	53,8	42,9	1668,9
2025	53,5	82,0	203,2	225,6	282,3	266,9	214,5	226,7	190,0	104,0	65,7	50,8	1965,2¹⁷
Middellufttryk hPa Aalborg Lufthavn													
Normal (1991-2020)	1011,9	1012,4	1013,3	1013,8	1014,9	1013,4	1012,7	1012,9	1012,6	1013,9	1012,7	1011,2	1012,9
2025	1008,0	1026,5	1015,4	1018,7	1014,1	1012,8	1010,9	1012,9	1015,2	1008,2	1008,8	1015,9	1013,8
Middellufttryk hPa Kastrup Lufthavn													
Normal (1991-2020)	1014,0	1013,9	1014,4	1014,5	1015,5	1014,3	1013,7	1014,0	1015,0	1014,2	1012,8	1013,1	1014,1
2025	1010,8	1027,5	1016,6	1019,0	1014,6	1014,8	1011,4	1014,2	1017,3	1010,5	1011,3	1018,4	1015,4
Middelvindhastighed m/s													
Normal (1961-1990)	6,5	6,1	6,3	5,6	5,2	5,1	5,3	5,0	5,8	6,0	6,5	6,5	5,8
2025	5,1	4,1	4,5	3,5	4,4	5,0	3,7	3,9	4,3	4,7	4,1	4,6	4,3
Højeste middelvindhastighed m/s													
2025	27,7	18,9	18,3	19,9	20,9	20,9	18,6	19,5	21,7	28,3	19,8	23,1	28,3
Dato	7/1	20/2	22/3	10/4	21/5	29/6	3/7	5/8	16/9	4/10	30/11	8/12	4/10
Station	6159	6042	6096	6159	6055	6033	6021	6033	6159	6042	6033	6033	6042
Højeste vindstød m/s													
2025	39,0	22,5	25,0	24,4	27,3	28,6	24,5	27,8	27,5	35,0	26,8	30,3	39,0
Dato	7/1	11/2	3/3	10/4	21/5&22/5	1/6	3/7	5/8	16/9	4/10	28/11	8/12	7/1
Station	6055	6096	6042	6159	6055&6021	6149	6021	6033	6193	6042	6055	6019	6055
Middelvindretning grader													
2025	220	140	264	292	288	237	290	246	165	230	188	198	230

Bemærkninger til tabel - Danmarks klimaforhold 2025; landstal

* betyder, at tallet er større end 0, men mindre end 0,05.

¹ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1990 og 2007. Kun det seneste år er angivet.

² ekstremet optræder 3 forskellige år, 1994, 2006 og 2018. Kun det seneste år er angivet.

- ³ ekstremet optræder 2 forskellige år, 2016 og 2023. Kun det seneste år er angivet.
- ⁴ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1958 og 1987. Kun det seneste år er angivet.
- ⁵ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1979 og 1987. Kun det seneste år er angivet.
- ⁶ ekstremet optræder 5 forskellige år, 1989, 1990, 2007, 2012 og 2024. Kun det seneste år er angivet.
- ⁷ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1956 og 1966. Kun det seneste år er angivet.
- ⁸ ekstremet optræder 6 forskellige år, 1955, 1962, 1975, 1987, 1991 og 2015. Kun det seneste år er angivet.
- ⁹ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1981 og 2010. Kun det seneste år er angivet.
- ¹⁰ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1996 og 1997. Kun det seneste år er angivet.
- ¹¹ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1893 og 1974. Kun det seneste år er angivet.
- ¹² ekstremet optræder 3 forskellige år, 1904, 1983 og 1994. Kun det seneste år er angivet.
- ¹³ ekstremet optræder 2 forskellige år, 2002 og 2016. Kun det seneste år er angivet.
- ¹⁴ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1990 og 2019. Kun det seneste år er angivet.
- ¹⁵ ekstremet optræder 2 forskellige år, 2014 og 2020. Kun det seneste år er angivet.
- ¹⁶ ekstremet optræder 2 forskellige år, 1955 og 1996. Kun det seneste år er angivet.
- ¹⁷ bemærk at en kendt fejl i registreringen af solskinstimer giver et tal omkring 15% for højt. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.

Datoen for en observeret ekstremværdi er kalenderdøgnet, hvor det pågældende ekstrem er målt.

Frostdøgn er defineret ved, at minimumstemperaturen kommer under 0,0°C i løbet af døgnet.

Isdøgn er defineret ved, at maksimumstemperaturen ikke kommer op på 0,0°C eller derover i løbet af døgnet.

Sommerdøgn er defineret ved, at maksimumstemperaturen kommer op over 25,0°C i løbet af døgnet.

Tropedøgn er defineret ved, at minimumstemperaturen ikke kommer ned på eller under 20,0°C i løbet af døgnet.

Bemærk, at klimanormaler for 1991-2020 (hvor angivet) er foreløbige. DMI forventer at have beregnet de endelige klimanormaler for 1991-2020 i løbet af 2026.

Kvalitetssikring af data til denne rapport er færdiggjort i april 2026. Der kan forekomme ændringer efter dette tidspunkt, der hænger sammen med en fortsat kvalitetssikring af data.

Bemærk at en kendt fejl i registreringen af solskinstimer giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.

8 Året der gik i Danmark 2025 – måneder og sæsoner

8.1 December 2024

Fjerdevarmeste siden 1874, lidt under gennemsnitlig nedbør og meget solfattig. Mange nedbørsdøgn men ingen snedækkedøgn eller skybrud. Få frostdøgn og ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2024.

Temperatur

December 2024 endte med en middeltemperatur på 5,1°C på landsplan, hvilket er 2,4°C over klimanormalen på 2,7°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,0°C over tiårs-gennemsnittet på 4,1°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er den fjerdevarmeste december (sammen med december 1934), siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874. December 2025 er ikke medregnet.

Den varmeste december er fra 2006 med 6,9°C i gennemsnit. Den koldeste december er fra 2010 med -4,1°C i gennemsnit.

Top-10 for middeltemperatur i december er:

- 1) 6,9°C (2006)
- 2) 6,7°C (2015)
- 3) 5,3°C (2013)
- 4) 5,1°C (1934, 2024)**
- 6) 5,0°C (1971)
- 7) 4,9°C (1951, 2016)
- 9) 4,8°C (2019)
- 10) 4,6°C (1898)

Siden 2012 har middeltemperaturen (°C) for december i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
0,2	5,3	3,3	6,7	4,9	3,7	4,3	4,7	4,2	2,1	1,5	2,9	5,1

Månedens højeste temperatur på 11,7°C blev målt i Tylstrup nord for Ålborg den 15. og 16. og på Frederiksberg den 16. Månedens laveste temperatur på -4,2°C blev målt ved Vestervig i Thy den 10.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 3,8 (klimanormal 1991-2020 12,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregionerne Bornholm og Syd- og Sønderjylland var varmest, begge med 5,4°C i gennemsnit, mens klimaregion København og Nordsjælland var koldest med 4,8°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 70,2 millimeter nedbør i december 2024. Det er 0,8 millimeter eller 1% under klimanormalen på 71,0 millimeter for 1991-2020 og 11,4 millimeter eller 14% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 81,6 millimeter.

Den vådeste december var i 1985, hvor der faldt 140 mm nedbør. Den tørreste december var i 1890, hvor der faldt 7 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2012 har nedbørstallene (mm) for december i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
78,5	90,3	118,6	115,9	41,5	68,7	72,4	68,7	64,1	65,5	76,6	100,0	70,2

På landsplan var der i alt 23,9 klimatologiske nedbørsdøgn i december 2024. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Der blev ikke registreret skybrud i december 2024. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i december blev 0,0 (klimanormal 1991-2020 4,2 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Der blev ikke landsdækkende hvid jul i 2024. Landsdækkende hvid jul er defineret ved at mindst 90% af landet skal være dækket af mindst 0,5 cm sne den 24. kl. 16.

Mest nedbør i december kom der i klimaregion Midt- og Vestjylland med 96,0 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 45,6 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i december 2024 i 22,6 timer, hvilket er 20,3 timer eller 47% under klimanormalen for 1991-2020 på 42,9 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 39,9 timer har solen skinnet 19,6 timer eller 43% under gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste december er fra 2010 med 81 timer. Bundrekorden for december er fra 1959 med 8 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2012 har solskinstallene (timer) for december i Danmark set således ud:

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
44,6	39,9	45,9	36,2	49,2	44,0	30,4	42,2	16,6	46,8	46,0	31,2	22,6

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 33,4 timer i gennemsnit. I klimaregion Syd- og Sønderjylland kom der mindst med 16,7 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1040,3 hPa blev målt ved Skagen den 9. Månedens laveste lufttryk på 981,1 hPa blev målt den 19., også ved Skagen.

Vind

Månedens højeste vindstød på 31,8 m/s (stærk stormstyrke) og månedens højeste 10-minutters middelvind på 24,2 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Hirtshals, begge den 16. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Jul og Nytår

Juleaftensdag 2024 lå døgnmiddeltemperaturerne mellem 1,1°C tidligt om morgenen stigende til 6,1°C ved midnatstid og der blæste en kold vind fra sydvest. Der lå ingen sne og der faldt lidt regn i Jylland og Nordvestsjælland. Døgnmiddeltemperaturerne 1. og 2. juledag lå mellem 6,2°C og 8,5°C, og der var stort set ingen nedbør. Nytårsaftensdag 2024 var blæsende og regnfuld i det meste af landet med døgnmiddeltemperaturer mellem 4,7°C og 9,2°C.

Opsummering

Landstal december 2024 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	December 2024	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	5,1°C	2,7°C	4,1°C
Nedbør	70,2 mm	71,0 mm	81,6 mm
Soltimer	22,6 timer	42,9 timer	39,9 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.2 Januar 2025

Våd, varm og med gennemsnitlig solskin. Tredjehøjeste døgnnedbør for januar siden 1874. Mange nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og knapt nok isdøgn. Blæsevejret Floriane kom på den danske Stormliste.

Temperatur

Januar 2025 endte med en middeltemperatur på 2,8°C på landsplan, hvilket er 1,3°C over klimanormalen på 1,5°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,9°C over tiårs-gennemsnittet på 1,9°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste januar er fra 2020 med 5,5°C i gennemsnit. Den koldeste januar er fra 1942 med -6,6°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for januar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
0,1	1,8	3,0	0,3	1,4	2,3	1,9	5,5	0,8	4,1	3,8	1,0	2,8

Månedens højeste temperatur på 11,1°C blev målt ved Hammer Odde på Bornholm den 6. Månedens laveste temperatur på -9,8°C blev målt ved Isenvad i Midtjylland den 4.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 11,9 (klimanormal 1991-2020 15,3 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Antal klimatologiske isdøgn på landsplan blev 0,1. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregion Bornholm var varmest med 3,2°C i gennemsnit, mens klimaregion Østjylland var koldest med 2,5°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 83,3 millimeter nedbør i januar 2025. Det er 17,9 millimeter eller 27% over klimanormalen på 65,4 millimeter for 1991-2020 og 16,9 millimeter eller 25% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 66,4 millimeter.

Den vådeste januar var i 2023, hvor der faldt 124,2 mm nedbør. De tørreste januard måneder var i 1996 og 1997, hvor der begge måneder kun faldt 6 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for januar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
57,1	78,0	97,3	55,7	34,7	82,3	49,0	77,3	65,4	51,4	124,2	85,6	83,3

På landsplan var der i alt 18,7 klimatologiske nedbørsdøgn i januar 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Den 6. blev der målt 45,5 mm nedbør på en målestation ved Skagen. Det er den tredjehøjeste registrerede døgnnedbør på en målestation i januar siden starten på målingerne i 1874.

Top-10 for døgnnedbør i januar er:

- 1) 59,0 mm (2024)
- 2) 50,0 mm (1886)
- 3) 45,5 mm (2025)**
- 4) 45,0 mm (1943)
- 5) 42,9 mm (1976)
- 6) 41,0 mm (1945)
- 7) 40,0 mm (1931)
- 8) 39,6 mm (1975)
- 9) 39,4 mm (1977)
- 10) 39,2 mm (2014)

Der blev ikke registreret skybrud i januar 2025. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i januar blev 3,7 (klimanormal 1991-2020 6,9 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i januar kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 104,2 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 53,6 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i januar 2025 i 53,5 timer, hvilket er 1,5 timer eller 3% over klimanormalen for 1991-2020 på 52,0 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 51,8 timer har solen skinneth 1,7 timer eller 3% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste januar er fra 1963 med 100 timer. Bundrekorden for januar er fra 1969 med 14 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for januar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
49,3	17,3	47,5	57,2	65,1	41,8	57,8	36,1	43,7	59,7	45,7	67,5	53,5

Mest sol fik klimaregion Syd- og Sønderjylland med 59,8 timer i gennemsnit. I klimaregion København og Nordsjælland kom der mindst med 48,9 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1041,8 hPa blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland og ved Kolding den 12. Månedens laveste lufttryk på 965,1 hPa blev målt ved Thisted den 7.

Vind

Månedens højeste vindstød på 39,0 m/s (orkanstyrke) blev målt i Thorsminde og månedens højeste 10-minutters middelvind på 27,7 m/s (stormstyrke) blev målt på Røsnæs, begge den 7. Det nationale klasse-1 blæsevejr Floriane 7/1 kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal januar 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Januar 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-2020
Middeltemperatur	2,8°C	1,5°C	1,9°C
Nedbør	83,3 mm	65,4 mm	66,4 mm
Soltimer	53,5 timer	52,0 timer	51,8 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.3 Februar 2025

Tør, solrig og med gennemsnitlig temperatur. En del nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Lidt under normalt antal frostdøgn og få isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

Februar 2025 endte med en middeltemperatur på 1,7°C på landsplan, hvilket er 0,2°C over klimanormalen på 1,5°C beregnet for perioden 1991-2020 men identisk med tiårs-gennemsnittet på 1,7°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste februar er fra 1990 med 5,5°C i gennemsnit. Den koldeste februar er fra 1947 med -7,1°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for februar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
-0,4	4,2	2,1	2,4	1,9	-0,7	4,2	4,7	0,1	4,0	3,7	4,4	1,7

Månedens højeste temperatur på 11,3°C blev målt ved Hammer Odde på Bornholm den 24. Månedens laveste temperatur på -14,0°C blev målt ved Roskilde den 16.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 14,3 (klimanormal 1991-2020 14,8 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Antal klimatologiske isdøgn på landsplan blev 1,7. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregionerne Bornholm og Fyn var varmest, begge med 1,9°C i gennemsnit, mens klimaregion København og Nordsjælland var koldest med 1,3°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 20,7 millimeter nedbør i februar 2025. Det er 29,7 millimeter eller 59% under klimanormalen på 50,4 millimeter for 1991-2020 og 28,8 millimeter eller 58% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 49,5 millimeter.

Den vådeste februar var i 2020, hvor der faldt 135,9 mm nedbør. Den tørreste februar var i 1932, hvor der kun faldt 2 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for februar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
21,7	55,6	30,2	53,1	54,3	25,2	47,7	135,9	26,1	121,3	43,0	102,8	20,7

På landsplan var der i alt 10,9 klimatologiske nedbørsdøgn i februar 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døggnedbør blev målt i Nørre Vorupør i Thy den 24., hvor der blev observeret 23,1 mm nedbør.

Der blev ikke registreret skybrud i februar 2025. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i februar blev 1,4 (klimanormal 1991-2020 7,4 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i februar kom der i klimaregion Midt- og Vestjylland med 29,8 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 9,5 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i februar 2025 i 82,0 timer, hvilket er 12,9 timer eller 19% over klimanormalen for 1991-2020 på 69,1 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 71,2 timer har solen skinnet 10,8 timer eller 15% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste februar er fra 1932 med 140 timer. Bundrekorden for februar er fra 1926 med 12 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for februar i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
49,6	69,9	60,1	94,4	54,7	86,2	86,6	50,3	101,1	85,0	88,5	53,3	82,0

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 92,6 timer i gennemsnit. I klimaregion Østjylland kom der mindst med 75,4 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1048,4 hPa blev målt i Skagen den 6. Månedens laveste lufttryk på 1007,4 hPa blev målt den 24., ligeledes i Skagen.

Vind

Månedens højeste vindstød på 22,5 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt på Rømø den 11. og månedens højeste 10-minutters middelvind på 18,9 m/s (hård kulingstyrke) blev målt i Frederikshavn den 20. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal februar 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Februar 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-2020
Middeltemperatur	1,7°C	1,5°C	1,7°C
Nedbør	20,7 mm	50,4 mm	49,5 mm
Soltimer	82,0 timer	69,1 timer	71,2 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.4 Vinteren 2024-2025

Varmed med nedbør og sol lidt under gennemsnittet. Mange nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Lavt antal frostdøgn og kun få isdøgn. Et nationalt blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul.

Temperatur

Kalendervinteren (december, januar, februar) 2024-2025 endte med en middeltemperatur på 3,3°C på landsplan, hvilket er 1,3°C over klimanormalen på 2,0°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,0°C over tiårs-gennemsnittet på 2,3°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste vinter var 2019-2020 med 5,0°C i gennemsnit. De koldeste vintre var 1939-1940 og 1962-1963, begge med -3,5°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2012-2013 har middeltemperaturen (°C) for vinteren i Danmark set således ud:

2012/ 2013	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024	2024/ 2025
0,0	3,7	2,8	3,1	2,8	1,9	3,4	5,0	1,8	3,4	3,0	2,7	3,3

Temperaturmæssigt blev december den fjerdevarmeste siden 1874, januar blev varm og februar gennemsnitlig.

Vinterens højeste temperatur på 11,7°C blev målt i Tylstrup nord for Ålborg den 15. og 16. december og på Frederiksberg den 16. december. Vinterens laveste temperatur på -14,0°C blev målt ved Roskilde den 16. februar.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 30,0 (klimanormal 1991-2020 42,6 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Antal klimatologiske isdøgn på landsplan blev 1,8. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregion Bornholm var varmest med 3,6°C i gennemsnit, mens klimaregionerne Midt- og Vestjylland og København og Nordsjælland var koldest, begge med 3,0°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 174,2 millimeter nedbør i vinteren 2024-2025. Det er 12,4 millimeter eller 7% under klimanormalen på 186,6 millimeter for 1991-2020, og 20,9 millimeter eller 11% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 195,1 millimeter.

Rekorden for vådeste vinter er på 319 millimeter fra 2006-2007. Den tørreste vinter var i 1946-1947, hvor der faldt 46 millimeter nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2012-2013 har nedbørstallene (mm) for vinteren i Danmark set således ud:

2012/ 2013	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024	2024/ 2025
157,2	223,9	246,2	224,8	130,4	176,1	169,2	282,0	155,7	238,2	243,8	288,4	174,2

Nedbørsmæssigt blev december lidt under gennemsnitlig, januar blev våd og februar tør. Januar havde desuden den tredje højeste registrerede døgnedbør siden starten på målingerne i 1874.

Der var mange klimatologiske nedbørsdøgn i vinteren 2024-2025, på landsplan i alt 53,5 døgn. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

I vinterens løb blev der ikke registreret skybrud. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i vinteren blev 5,1 (klimanormal 1991-2020 18,6 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i vinterens løb kom der i klimaregion Midt- og Vestjylland med 222,1 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 113,5 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i vinteren 2024-2025 i 158,1 timer, hvilket er 6,9 timer eller 4% under klimanormalen for 1991-2020 på 165,0 timer. Sammenlignes med tiårsgennemsnittet for 2011-2020 på 169,2 timer har solen skinnet 11,1 timer eller 7% under gennemsnittet. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskintimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste vinter var 1931-1932 med 243 solskintimer. Bundrekorden for vinterens solskintimer er 1925-1926 med 81 timer.

Siden 2012-2013 har solskintallene (timer) for vinteren i Danmark set således ud:

2012/ 2013	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024	2024/ 2025
143,5	127,1	153,4	187,8	168,9	172,1	174,7	128,6	161,3	191,6	180,3	152,0	158,1

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 177,6 timer i gennemsnit. I klimaregion Østjylland kom der mindst med 151,1 soltimer i gennemsnit.

Lufttryk

Vinterens højeste lufttryk på 1048,4 hPa blev målt i Skagen den 6. februar. Vinterens laveste lufttryk på 965,1 hPa blev målt ved Thisted den 7. januar.

Vind

Vinterens højeste vindstød på 39,0 m/s (orkanstyrke) blev målt i Thorsminde og vinterens højeste 10-minutters middelvind på 27,7 m/s (stormstyrke) blev målt på Røsnæs, begge den 7. januar ifm. det nationale klasse-1 blæsevejr Floriane, der kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal vinter 2024-2025 samt normaler og tiårs-gennemsnit.

Parameter	Vinter 2024-2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	3,3°C	2,0°C	2,3°C
Nedbør	174,2 mm	186,6 mm	195,1 mm
Solskin	158,1 timer	165,0 timer	169,2 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.5 Marts 2025

Sjettevarmeste siden 1874, solrig og meget tør. Højeste middelværdi af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1953. Få nedbørsdøgn, knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

Marts 2025 endte med en middeltemperatur på 5,4°C på landsplan, hvilket er 2,1°C over klimanormalen på 3,3°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,7°C over tiårs-gennemsnittet på 3,7°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er den sjettevarmeste marts (sammen med marts 1989 og 2019), siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

De varmeste marts måneder er fra 1990 og 2007, begge med 6,1°C i gennemsnit. Den koldeste marts er fra 1942 med -3,5°C i gennemsnit.

Top-10 for marts' middeltemperatur er:

- 1) 6,1°C (1990,2007)
- 3) 6,0°C (1938)
- 4) 5,8°C (2014)
- 5) 5,7°C (2012)
- 6) 5,4°C (1989,2019,2025)**
- 9) 5,2°C (1961,2024)

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for marts i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
-0,8	5,8	4,7	3,8	4,7	0,3	5,4	4,4	3,9	3,7	3,5	5,2	5,4

Månedens højeste temperatur på 18,6°C blev målt ved Borris i Vestjylland den 8. Månedens laveste temperatur på -8,7°C blev målt ved Billund den 15.

Middelværdien af de daglige maksimumstemperaturer endte på 9,7°C, hvilket er ny rekord for marts siden opgørelsens start i 1953. Den hidtidige rekord var på 9,6°C fra marts 2007.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 8,0 (klimanormal 1991-2020 12,5 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregion Fyn var varmest med 5,6°C i gennemsnit, mens klimaregion Bornholm var koldest med 4,8°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 15,8 millimeter nedbør i marts 2025. Det er 30,6 millimeter eller 66% under klimanormalen på 46,4 millimeter for 1991-2020 og 27,4 millimeter eller 63% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 43,2 millimeter.

Den vådeste marts var i 2019, hvor der faldt 107,1 mm nedbør. Den tørreste marts var i 2022, hvor der kun faldt 4,2 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for marts i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
8,5	27,3	65,8	39,3	56,2	39,5	107,1	36,8	50,5	4,2	78,8	34,7	15,8

På landsplan var der i alt 6,3 klimatologiske nedbørsdøgn i marts 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør blev målt i Rødding på Salling den 12., hvor der blev observeret 18,2 mm nedbør.

Der blev ikke registreret skybrud i marts 2025. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i marts blev 0,2 (klimanormal 1991-2020 3,9 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i marts kom der i klimaregion Nordjylland med 29,0 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 8,4 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i marts 2025 i 203,2 timer, hvilket er 72,6 timer eller 56% over klimanormalen for 1991-2020 på 130,6 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 138,4 timer har solen skinneth 64,8 timer eller 47% over gennemsnittet. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste marts er fra 2022 med 238,6 timer. Bundrekorden for marts er fra 1963 med 50 timer.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for marts i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
189,7	151,2	126,6	112,9	112,9	82,9	119,4	182,0	141,3	238,6	116,0	92,7	203,2

Mest sol fik klimaregion Syd- og Sønderjylland med 213,2 timer i gennemsnit. I klimaregion Bornholm kom der mindst med 188,6 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1034,9 hPa blev målt i Hvide Sande den 17. Månedens laveste lufttryk på 993,8 hPa blev målt ved Skjern den 12.

Vind

Månedens højeste vindstød på 25,0 m/s (stormstyrke) blev målt i Frederikshavn den 3. og månedens højeste 10-minutters middelvind på 18,3 m/s (hård kulingstyrke) blev målt på Rømø den 22. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal marts 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Marts 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	5,4°C	3,3°C	3,7°C
Nedbør	15,8 mm	46,4 mm	43,2 mm
Soltimer	203,2 timer	130,6 timer	138,4 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.6 April 2025

Fjerdevarmeste siden 1874, solrig og meget tør. En del nedbørsdøgn men ingen snedækkedøgn eller skybrud. Få frostdøgn og ingen sommerdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

April 2025 endte med en middeltemperatur på 9,1°C på landsplan, hvilket er 1,9°C over klimanormalen på 7,2°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,7°C over tiårs-gennemsnittet på 7,4°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er den fjerdevarmeste april, siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Den koldeste april er fra 1888 med 2,5°C i gennemsnit.

Top-10 for aprils middeltemperatur er:

- 1) 9,9°C (2011)
- 2) 9,4°C (2009)
- 3) 9,2°C (2007)
- 4) 9,1°C (2025)**
- 5) 8,7°C (2014)
- 6) 8,4°C (1948, 2018)
- 8) 8,3°C (1952)
- 9) 8,1°C (2000, 2019)

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for april i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5,5	8,7	7,0	6,3	6,3	8,4	8,1	7,7	5,6	6,6	7,0	7,6	9,1

Månedens højeste temperatur på 22,5°C blev målt ved Rønne den 17. Månedens laveste temperatur på -4,6°C blev målt i Isenvad i Midtjylland den 6.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 2,6 (klimanormal 1991-2020 4,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 0,0 (klimanormal 1991-2020 0,1 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

De tre varmeste klimaregioner var Fyn, Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster og København og Nordsjælland, alle med 9,4°C i gennemsnit, mens klimaregion Bornholm var koldest med 8,4°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 26,6 millimeter nedbør i april 2025. Det er 11,9 millimeter eller 31% under klimanormalen på 38,5 millimeter for 1991-2020 og 11,3 millimeter eller 30% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 37,9 millimeter.

Den vådeste april var i 2024, hvor der faldt 104,2 mm nedbør. De tørreste aprilmåneder var i 1893 og 1974, hvor der begge måneder kun faldt 3 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for april i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
25,3	37,6	27,5	74,9	48,5	53,7	14,6	23,5	23,0	35,6	43,8	104,2	26,6

På landsplan var der i alt 7,9 klimatologiske nedbørsdøgn i april 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 41,6 mm blev målt i Frederikshavn den 19.

Der blev ikke registreret skybrud i april 2025. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i april blev 0,0 (klimanormal 1991-2020 0,2 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i april kom der i klimaregion Østjylland med 36,7 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med kun 1,8 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i april 2025 i 225,6 timer, hvilket er 37,4 timer eller 20% over klimanormalen for 1991-2020 på 188,2 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 209,8 timer har solen skinnet 15,8 timer eller 8% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste april er fra 2019 med 273,7 timer. Bundrekorden for april er fra 1937 med 84 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for april i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
211,6	198,2	240,6	148,3	165,4	186,6	273,7	260,7	244,7	249,1	238,4	154,6	225,6

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 247,6 timer i gennemsnit. I klimaregion Midt- og Vestjylland kom der mindst med 214,6 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1033,9 hPa blev målt i Skagen den 2. Månedens laveste lufttryk på 997,3 hPa blev målt i Silstrup ved Thisted den 13.

Vind

Månedens højeste vindstød på 24,4 m/s (stormende kulingstyrke) og månedens højeste 10-minutters middelvind på 19,9 m/s (hård kulingstyrke) blev målt på Røsnæs den 10. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Påske

Påskevejret 17.-21. april var halvkøligt, med middeltemperaturer mellem 8,2°C og 10,0°C, nedbør alle dage især den 17. i Jylland og den 19. i stort set hele landet, næsten overskyet og generelt blæsende.

Opsummering

Landstal april 2025 samt normalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	April 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	9,1°C	7,2°C	7,4°C
Nedbør	26,6 mm	38,5 mm	37,9 mm
Soltimer	225,6 timer	188,2 timer	209,8 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.7 Maj 2025

Solrig, under gennemsnitlig nedbør og med gennemsnitlig temperatur. En del nedbørsdøgn men ingen skybrud. Knap nok frostdøgn og ingen sommerdøgn. Tidligste tørkedøgn siden 2005. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

Maj 2025 endte med en middeltemperatur på 11,4°C på landsplan, hvilket er 0,1°C over klimanormalen på 11,3°C beregnet for perioden 1991-2020 men 0,2°C under tiårs-gennemsnittet på 11,6°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste maj er fra 2015 med 15,0°C i gennemsnit. Den koldeste maj er fra 1902 med 8,1°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for maj i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
12,1	11,7	9,7	12,9	12,0	15,0	9,8	10,1	9,8	11,5	11,2	14,6	11,4

Månedens højeste temperatur på 23,4°C blev målt i Store Jyndevad i Sønderjylland den 1. Månedens laveste temperatur på -1,9°C blev målt i Isenvad i Midtjylland den 23.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 0,2 (klimanormal 1991-2020 0,5 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 0,0 (klimanormal 1991-2020 0,4 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

Den varmeste klimaregion var Fyn med 11,8°C i gennemsnit, mens klimaregion Bornholm var koldest med 10,5°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 39,5 millimeter nedbør i maj 2025. Det er 7,9 millimeter eller 17% under klimanormalen på 47,4 millimeter for 1991-2020 og 8,1 millimeter eller 17% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 47,6 millimeter.

Den vådeste maj var i 1983, hvor der faldt 138 mm nedbør. Den tørreste maj var i 1959, hvor der kun faldt 9 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for maj i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
68,4	65,1	85,9	31,0	30,4	18,5	53,9	31,5	107,6	43,4	14,1	59,3	39,5

På landsplan var der i alt 11,4 klimatologiske nedbørsdøgn i maj 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 27,1 mm blev målt ved Voerså Hede i Vendsyssel den 22.

Der blev ikke registreret skybrud i maj 2025. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i maj kom der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster med 46,5 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Østjylland kom mindst med 31,2 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i maj 2025 i 282,3 timer, hvilket er 45,7 timer eller 19% over klimanormalen for 1991-2020 på 236,6 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 247,1 timer har solen skinneth 35,2 timer eller 14% over gennemsnittet. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste maj er fra 2018 med 363,3 timer. Bundrekorden for maj er fra 1983 med 103 timer.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for maj i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
223,9	215,5	183,7	270,9	240,4	363,3	215,1	267,6	140,5	223,8	297,8	295,6	282,3

Mest sol fik klimaregion Fyn med 288,1 timer i gennemsnit. I klimaregion Bornholm kom der mindst med 252,5 timer i gennemsnit.

Tørkeindeks

16. maj nåede DMI's tørkeindeks op på 9,0 på landsplan, dvs. det var årets første nationale tørkedøgn. Det er ikke sket så tidligt på året i de 21 år DMI har beregnet tørkeindeks.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1024,5 hPa blev målt i Nexø den 10. og 11. og ved Hammer Odde den 11. Månedens laveste lufttryk på 995,0 hPa blev målt i Silstrup ved Thisted den 22.

Vind

Månedens højeste vindstød på 27,3 m/s (stormstyrke) blev målt i Thorsminde den 21. og igen i Hanstholm den 22. Månedens højeste 10-minutters middelvind på 20,9 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Thorsminde den 21. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal maj 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Maj 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	11,4°C	11,3°C	11,6°C
Nedbør	39,5 mm	47,4 mm	47,6 mm
Soltimer	282,3 timer	236,6 timer	247,1 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.8 Forår 2025

Femtevarmeste siden 1874, solrigt og meget tørt. En del nedbørsdøgn, knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og ingen isdøgn eller sommerdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Temperatur

Kalenderforåret (marts, april, maj) 2025 endte med en middeltemperatur på 8,6°C på landsplan, hvilket er 1,3°C over klimanormalen på 7,3°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,0°C over tiårsgennemsnittet på 7,6°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er det femtevarmeste forår siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Det varmeste forår var i 2024 med 9,1°C i gennemsnit. Det koldeste forår var i 1888 med 2,9°C i gennemsnit.

Top-10 for forårets middeltemperatur er:

- 1) 9,1°C (2024)
- 2) 9,0°C (2007)
- 3) 8,7°C (1990/2014)
- 5) 8,6°C (2025)**
- 6) 8,5°C (1921)
- 7) 8,3°C (2009)
- 8) 8,2°C (2000)
- 9) 8,1°C (2002/2011)

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for foråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5,6	8,7	7,1	7,7	7,7	7,9	7,7	7,4	6,4	7,3	7,3	9,1	8,6

Temperaturmæssigt blev marts den sjettevarmeste siden 1874, april den fjerdevarmeste siden 1874 og maj blev gennemsnitlig. Marts havde desuden den højeste middelværdi af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1953.

Forårets højeste temperatur på 23,4°C blev målt i Store Jyndevad i Sønderjylland den 1. maj. Forårets laveste temperatur på -8,7°C blev målt ved Billund den 15. marts.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 10,8 (klimanormal 1991-2020 17,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 0,0 (klimanormal 1991-2020 0,5 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

Klimaregion Fyn var varmest med 8,9°C i gennemsnit, mens klimaregion Bornholm var koldest med 7,9°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 81,9 millimeter nedbør i foråret 2025. Det er 50,4 millimeter eller 38% under klimanormalen på 132,3 millimeter for 1991-2020, og 46,8 millimeter eller 36% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 128,7 millimeter.

Rekorden for vådeste forår er på 285 millimeter fra 1983. Det tørreste forår var i 1974, hvor der faldt 46 millimeter nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for foråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
102,3	130,0	179,2	145,2	135,0	111,7	175,6	91,7	181,1	83,2	136,7	198,2	81,9

Nedbørsmæssigt blev marts og april meget tørre og maj var under gennemsnitlig.

Der var en del klimatologiske nedbørsdøgn i foråret 2025, på landsplan i alt 25,6 døgn. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Forårets højeste døgnnedbør på 41,6 mm blev målt i Frederikshavn den 19. april.

I forårets løb blev der ikke registreret skybrud. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i foråret blev 0,2 (klimanormal 1991-2020 4,1 døgn), som blev målt i marts. For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i forårets løb kom der i klimaregion Nordjylland med 103,0 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 50,5 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i foråret 2025 i 711,1 timer, hvilket er 155,8 timer eller 28% over klimanormalen for 1991-2020 på 555,3 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 595,3 timer har solen skinneth 115,8 timer eller 19% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Det solrigeste forår var i 2022 med 711,5 solskinstimer. Bundrekorden for forårets solskinstimer er fra 1983 med 269 timer.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for foråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
625,2	565,0	550,9	532,1	518,7	632,8	608,2	710,3	526,5	711,5	652,2	542,9	711,1

Mest sol fik klimaregion Fyn med 731,8 timer i gennemsnit. I klimaregion København og Nordsjælland kom der mindst med 685,9 soltimer i gennemsnit for regionen.

Lufttryk

Forårets højeste lufttryk på 1034,9 hPa blev målt i Hvide Sande den 17. marts. Forårets laveste lufttryk på 993,8 hPa blev målt ved Skjern den 12. marts.

Vind

Forårets højeste vindstød på 27,3 m/s (stormstyrke) blev målt i Thorsminde den 21. maj og igen i Hanstholm den 22. maj. Forårets højeste 10-minutters middelvind på 20,9 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Thorsminde den 21. maj. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal forår 2025 samt normaler og tiårs-gennemsnit.

Parameter	Forår 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	8,6°C	7,3°C	7,6°C
Nedbør	81,9 mm	132,3 mm	128,7 mm
Solskin	711,1 timer	555,3 timer	595,3 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.9 Juni 2025

Meget solrig, lidt over gennemsnitlig temperatur og normal nedbør. Mange nedbørsdøgn. Årets første skybrud den 1. Enkelte lokale varmebølger, få sommerdøgn og ingen tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

Juni 2025 endte med en middeltemperatur på 15,0°C på landsplan, hvilket er 0,7°C over klimanormalen på 14,3°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,1°C over tiårs-gennemsnittet på 14,9°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste juni er fra 1889 med 18,2°C i gennemsnit. Den koldeste juni er fra 1923 med 10,7°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for juni i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
14,0	14,9	12,7	16,0	14,7	16,5	16,2	16,3	16,0	15,0	16,4	14,5	15,0

Månedens højeste temperatur på 28,8°C blev målt i Store Jyndevad i Sønderjylland og nord for Odense den 22. Månedens laveste temperatur på 1,2°C blev målt ved Billund den 3.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 0,7 (klimanormal 1991-2020 1,7 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Der var ingen klimatologiske tropedøgn. For at få et tropedøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå ned på 20,0°C. Tiendedele af sommer-/tropedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommer-/tropedøgn.

Der var lokale varmebølger på Nordfyn den 22. og ved Holbæk den 23. Der var ingen hede-bølger. Når gennemsnittet af maksimumstemperaturen målt over tre sammenhængende dage på et sted overstiger 25,0°C, er der lokal varmebølge. Når mere end 50% af en klimaregions areal opfylder denne betingelse, er der regional varmebølge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, er der landsdækkende varmebølge. Samme definitioner gælder for hede-bølger, blot med temperaturgrænsen 28,0°C.

De varmeste klimaregioner var Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster og København og Nordsjælland, begge med 15,6°C i gennemsnit, mens klimaregion Nordjylland var koldest med 14,5°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 64,3 millimeter nedbør i juni 2025. Det er 0,1 millimeter eller <1% under klimanormalen på 64,4 millimeter for 1991-2020 og 2,8 millimeter eller 4% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 67,1 millimeter.

Den vådeste juni var i 2007, hvor der faldt 124 mm nedbør. Den tørreste juni var i 1992, hvor der kun faldt 1 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for juni i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
68,2	39,8	60,0	79,9	94,9	23,7	58,2	72,9	29,6	60,2	27,2	96,4	64,3

På landsplan var der i alt 14,8 klimatologiske nedbørsdøgn i juni 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 42,9 mm blev målt i Erslev på Mors den 6.

Årets første skybrud blev registreret i Midtjylland og ved Ålborg den 1. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i juni kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 72,3 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 37,6 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i juni 2025 i 266,9 timer, hvilket er 39,6 timer eller 17% over klimanormalen for 1991-2020 på 227,3 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 236,4 timer har solen skinnet 30,5 timer eller 13% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste juni er fra 2023 med 322,5 timer. Bundrekorden for juni er fra 1987 med 107 timer. De landsdækkende soltimestmålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for juni i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
215,2	270,2	208,8	235,2	195,8	290,5	252,5	262,7	249,9	217,8	322,5	238,0	266,9

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 310,7 timer i gennemsnit. I klimaregion Østjylland kom der mindst med 261,2 timer i gennemsnit.

Tørkeindeks

I juni 2025 svingede DMI's tørkeindeks omkring referenceværdierne for 2005-2024, dog blev det temmeligt tørt i månedens anden halvdel.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1031,5 hPa blev målt ved Hammer Odde den 13. Månedens laveste lufttryk på 992,6 hPa blev målt ved Skagen den 6.

Vind

Månedens højeste vindstød på 28,6 m/s (stærk stormstyrke) blev målt ved Gedser den 1. Månedens højeste 10-minutters middelvind på 20,9 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Hirtshals den 29. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Sankt Hans aften

Tørt de fleste steder bortset fra det nordøstlige Sjælland, men generelt overskyet og kun lidt sol. Kombinationen af temperaturer på 13 til 15°C og frisk til hård vind resulterede i en kølig aften.

Landstal juni 2025 samt normalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Juni 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	15,0°C	14,3°C	14,9°C
Nedbør	64,3 mm	64,4 mm	67,1 mm
Soltimer	266,9 timer	227,3 timer	236,4 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.10 Juli 2025

Niendevådeste siden 1874, meget varm og med lidt under gennemsnitlig solskin. Tredjehøjeste minimumstemperatur og fjerdehøjeste døgnnedbør for juli siden 1874. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Regional hedebløge, en del sommerdøgn men ubetydeligt antal tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

Juli 2025 endte med en middeltemperatur på 18,1°C på landsplan, hvilket er 1,3°C over klimanormalen på 16,8°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,4°C over tiårs-gennemsnittet på 16,7°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste juli er fra 2006 med 19,7°C i gennemsnit. Den koldeste juli er fra 1979 med 13,6°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for juli i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
17,3	19,5	15,5	16,4	15,5	19,2	16,7	14,7	18,3	16,4	15,9	16,2	18,1

Månedens højeste temperatur på 34,0°C blev målt ved Holbæk den 2. Månedens laveste temperatur på 7,1°C blev målt ved Tylstrup i Vendsyssel den 1. Det er den tredjehøjeste minimumstemperatur for juli (sammen med juli 2005) siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Top-10 for julis minimumstemperaturer er:

- 1) 8,1°C (2003)
- 2) 7,5°C (2002)
- 3) 7,1°C (2005,2025)**
- 5) 6,8°C (2016)
- 6) 6,6°C (2021)
- 7) 6,4°C (2008)
- 8) 6,2°C (2011)
- 9) 6,1°C (1914)
- 10) 6,0°C (1988)

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 6,7 (klimanormal 1991-2020 5,2 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C.

Antallet af klimatologiske tropedøgn var forsvindende (~0,002). For at få et tropedøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå ned på 20,0°C. Tiendedele af sommer-/tropedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommer-/tropedøgn.

Månedens startede med landsdækkende varmebløge den 2. Dagen efter blev det til regionale varmebløge i de tre klimaregioner Fyn, Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster og København og Nordsjælland. Den 4. var det svundet ind til en lokal varmebløge ved Holbæk. Varmen vendte tilbage med lokale varmebløge i Vendsyssel den 14. og 15. og igen den 17. Den 18. var der regional varmebløge i Nordjylland og lokal varmebløge ved Holstebro. Den 19. nåede det op på landsdækkende varmebløge, som holdt sig til den 21. Den 19. var der lokale hedebløge i Jylland, det bredte sig den 20. til regional hedebløge i Nordjylland og lokal hedebløge ved Holbæk. Hedebløgerne var væk igen den 21, men blev erstattet af landsdækkende varmebløge, der allerede dagen efter var svundet ind til regional i Nordjylland og lokal i Københavnsområdet. Den

23. var der kun lokal varmebølge i Nordjylland, den 24. blev den regional igen og sluttede som lokal varmebølge den 25.

Når gennemsnittet af maksimumstemperaturen målt over tre sammenhængende dage på et sted overstiger 25,0°C, er der lokal varmebølge. Når mere end 50% af en klimaregions areal opfylder denne betingelse, er der regional varmebølge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, er der landsdækkende varmebølge. Samme definitioner gælder for hedeølger, blot med temperaturgrænsen 28,0°C.

Hele tre klimaregioner var varmest: Nordjylland, Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster og København og Nordsjælland, alle med 18,4°C i gennemsnit. Også tre klimaregioner var koldest: Midt- og Vestjylland, Østjylland og Syd- og Sønderjylland, alle med 17,9°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 112,8 millimeter nedbør i juli 2025. Det er 46,9 millimeter eller 71% over klimanormalen på 65,9 millimeter for 1991-2020 og 42,4 millimeter eller 62% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 69,6 millimeter. Det er den niendevådeste juli (sammen med juli 2011) siden de landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Den vådeste juli var i 2023, hvor der faldt 141,0 mm nedbør. De tørreste julimåneder var i 1983 og 1994, hvor der begge måneder kun faldt 15 mm nedbør.

Top-10 for julis nedbør er:

- 1) 141,0 mm (2023)
- 2) 140 mm (1931)
- 3) 126 mm (2007)
- 4) 124 mm (1961)
- 5) 122 mm (1960)
- 6) 119 mm (1988)
- 7) 116 mm (1936)
- 8) 114,3 mm (2024)
- 9) 112,8 mm (2011,2025)**

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for juli i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
19,1	54,5	85,9	85,7	78,0	16,9	67,5	85,1	76,8	44,7	141,0	114,3	112,8

På landsplan var der i alt 16,6 klimatologiske nedbørsdøgn i juli 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 135,0 mm blev målt i Nørreby på Femø den 22. Det er den fjerdehøjeste døgnnedbør i juli for en målestation siden de landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Top-10 for døgnnedbør i juli er:

- 1) 168,9 mm (1931)
- 2) 147,5 mm (2011)
- 3) 137,0 mm (1986)
- 4) 135,0 mm (2025)**
- 5) 126,4 mm (1973)

- 6) 121,0 mm (1959)
- 7) 118,5 mm (1997)
- 8) 109,0 mm (1888)
- 9) 108,5 mm (1961)
- 10) 105,0 mm (1988)

Der var mange skybrud i månedens løb: Den 4. på Læsø, den 6. vest for Århus, og den 15.-19., hvor der var mange skybrud rundt om i landet, bl.a. dobbelte skybrud på Sjælland og Lolland. Den 21. var der dobbelt skybrud på Falster og den 22. mange skybrud i den østlige del af landet. Den 24. fortsatte det med dobbelt skybrud i Nordsjælland og enkelte andre skybrud rundt om i landet, og måneden sluttede med skybrud forskellige steder i Jylland 29.-31. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i juli kom der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster med 166,4 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 48,7 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i juli 2025 i 214,5 timer, hvilket er 13,3 timer eller 6% under klimanormalen for 1991-2020 på 227,8 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 229,2 timer har solen skinneth 14,7 timer eller 6% under gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskintimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste juli er fra 2018 med 338,5 timer. Bundrekorden for juli er fra 1922 med 137 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for juli i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
296,8	277,1	211,4	175,2	195,9	338,5	222,0	181,0	215,5	222,0	205,4	236,1	214,5

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 264,1 timer i gennemsnit. I klimaregion Syd- og Sønderjylland kom der mindst med 193,9 timer i gennemsnit.

Tørkeindeks

I første halvdel af juli 2025 svingede DMI's tørkeindeks lidt over referenceværdierne for 2005-2024, men det voldsomme regnvejr omkring den 21.-22. gav et kraftigt fald og sendte indekset et godt stykke ned under referenceværdierne resten af måneden.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1026,1 hPa blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland den 3. og 4. Månedens laveste lufttryk på 998,2 hPa blev målt ved Skælskør den 22. og 23.

Vind

Månedens højeste vindstød på 24,5 m/s (stormstyrke) og månedens højeste 10-minutters middelvind på 18,6 m/s (hård kulingstyrke) blev målt i Hanstholm den 3. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal juli 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Juli 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	18,1°C	16,8°C	16,7°C
Nedbør	112,8 mm	65,9 mm	69,6 mm
Soltimer	214,5 timer	227,8 timer	229,2 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.11 August 2025

Meget tør og solrig, og med lidt under gennemsnitlig temperatur. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Landsdækkende varmebølge og lokal hede bølge, få sommerdøgn og ubetydeligt antal tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

August 2025 endte med en middeltemperatur på 16,5°C på landsplan, hvilket er 0,3°C under klimanormalen på 16,8°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,3°C under tiårs-gennemsnittet på 16,8°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste august er fra 1997 med 20,1°C i gennemsnit. Den koldeste august er fra 1902 med 12,8°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for august i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
17,0	16,0	17,4	16,1	16,0	17,5	17,4	18,2	15,7	18,0	16,1	17,2	16,5

Månedens højeste temperatur på 30,1°C blev målt ved Abed på Lolland den 14. og igen i Kastrup dagen efter. Månedens laveste temperatur på 4,0°C blev målt ved Billund den 24.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 1,9 (klimanormal 1991-2020 4,3 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C.

Antallet af klimatologiske tropedøgn var forsvindende (~0,001). For at få et tropedøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå ned på 20,0°C. Tiendedele af sommer-/tropedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommer-/tropedøgn.

Den 14. var der regional varmebølge i Syd- og Sønderjylland, på Fyn og i Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster og København og Nordsjælland, plus lokale varmebølger i andre dele af den sydlige del af landet. Dagen efter var der landsdækkende varmebølge og lokal hede bølge i København. Den 16. var det svundet ind til lokale varmebølger forskellige steder øst for Lillebælt og varmen sluttede med lokal varmebølge på Amager den 17.

Når gennemsnittet af maksimumtemperaturen målt over tre sammenhængende dage på et sted overstiger 25,0°C, er der lokal varmebølge. Når mere end 50% af en klimaregions areal opfylder denne betingelse, er der regional varmebølge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, er der landsdækkende varmebølge. Samme definitioner gælder for hede bølger, blot med temperaturgrænsen 28,0°C.

Klimaregion Bornholm var varmest med 17,9°C i gennemsnit, mens klimaregion Østjylland var koldest med 16,2°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 49,4 millimeter nedbør i august 2025. Det er 32,7 millimeter eller 40% under klimanormalen på 82,1 millimeter for 1991-2020 og 37,3 millimeter eller 43% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 86,3 millimeter.

Den vådeste august var i 1891, hvor der faldt 167 mm nedbør. Den tørreste august var i 1947, hvor der kun faldt 10 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for august i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
49,1	124,6	68,8	60,4	96,3	100,8	91,7	69,1	74,4	46,6	102,1	85,5	49,4

På landsplan var der i alt 12,2 klimatologiske nedbørsdøgn i august 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 72,7 mm blev målt i Outrup ved Varde den 1.

Der var voldsom regn og mange skybrud i månedens to første dage, fordelt over hele landet bortset fra Bornholm. Voldsomst ved Nyborg den 1., hvor der blev målt dobbelt skybrud. Herefter blev det blot til enkelte isolerede skybrud i Jylland den 27.-30. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i august kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 71,5 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Østjylland kom mindst med 40,6 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i august 2025 i 226,7 timer, hvilket er 28,8 timer eller 15% over klimanormalen for 1991-2020 på 197,9 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 199,5 timer har solen skinneth 27,2 timer eller 14% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskintimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste august er fra 1947 med 291 timer. Bundrekorden for august er fra 1980 med 113 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for august i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
207,8	188,4	242,2	194,5	175,0	172,7	201,9	248,4	178,8	239,6	139,0	228,7	226,7

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 271,8 timer i gennemsnit. I klimaregion Midt- og Vestjylland kom der mindst med 213,5 timer i gennemsnit.

Tørkeindeks

I første halvdel af august 2025 lå DMI's tørkeindeks under referenceværdierne for 2005-2024, ikke mindst på grund af de voldsomme regnvejr omkring den 1.-4. Herefter steg indekset støt og lå fra 15. og resten af måneden over referenceværdierne.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1027,7 hPa blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland den 11. Månedens laveste lufttryk på 999,8 hPa blev målt ved Thisted den 29.

Vind

Månedens højeste vindstød på 27,8 m/s (stormstyrke) og månedens højeste 10-minutters middelvind på 19,5 m/s (hård kulingstyrke) blev målt i Hirtshals den 5. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal august 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	August 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	16,5°C	16,8°C	16,8°C
Nedbør	49,4 mm	82,1 mm	86,3 mm
Soltimer	226,7 timer	197,9 timer	199,5 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.12 Sommer 2025

Meget varm og solrig og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Regional hedebløge og landsdækkende varmebløge. Under normalt antal sommerdøgn og knapt nok tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Temperatur

Kalendersommeren (juni, juli, august) 2025 endte med en middeltemperatur på 16,6°C på landsplan, hvilket er 0,5°C over klimanormalen på 16,1°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,5°C over tiårs-gennemsnittet på 16,1°C beregnet for perioden 2011-2020. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

De varmeste somre var i 1997 og 2018, begge med 17,7°C i gennemsnit. Den koldeste sommer var i 1987 med 13,4°C i gennemsnit.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for sommeren i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
16,1	16,8	15,2	16,1	15,4	17,7	16,8	16,4	16,7	16,5	16,1	16,0	16,6

Temperaturmæssigt blev juni lidt over gennemsnitlig, juli meget varm og august lidt under gennemsnitlig. Juli havde desuden den tredjehøjeste minimumstemperatur siden 1874.

Sommerens højeste temperatur på 34,0°C blev målt ved Holbæk den 2. juli. Sommerens laveste temperatur på 1,2°C blev målt ved Billund den 3. juni.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan blev 9,2 (klimanormal 1991-2020 11,2 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Antal klimatologiske tropedøgn på landsplan blev forsvindende (~0,003). For at få et tropedøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå ned på 20,0°C. Tiendedele af sommer-/tropedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommer-/tropedøgn.

I juni var der enkelte lokale varmebløge, i juli regional hedebløge og landsdækkende varmebløge og i august landsdækkende varmebløge og en enkelt lokal hedebløge.

Når gennemsnittet af maksimumstemperaturen målt over tre sammenhængende dage på et sted overstiger 25,0°C, er der lokal varmebløge. Når mere end 50% af en klimaregions areal opfylder denne betingelse, er der regional varmebløge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, er der landsdækkende varmebløge. Samme definitioner gælder for hedebløge, blot med temperaturgrænsen 28,0°C.

Klimaregion Bornholm var varmest med 17,2°C i gennemsnit, mens de to klimaregioner Østjylland og Midt- og Vestjylland var koldest, begge med 16,3°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 226,5 millimeter nedbør i sommeren 2025. Det er 14,1 millimeter eller 7% over klimanormalen på 212,4 millimeter for 1991-2020, og 3,4 millimeter eller 2% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 223,1 millimeter.

Rekorden for den vådeste sommer er på 323 millimeter fra 1980. Den tørreste sommer var i 1976, hvor der faldt 49 millimeter nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for sommeren i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
136,5	218,9	214,6	226,0	269,1	141,5	217,4	227,2	180,8	151,5	270,3	296,2	226,5

Nedbørsmæssigt blev juni gennemsnitlig, juli den niendevådeste siden 1874 og august meget tør. Juli havde desuden den fjerdehøjeste døgnnedbør for juli for en målestation siden 1874.

Der var mange klimatologiske nedbørsdøgn i sommeren 2025, på landsplan i alt 43,6 døgn. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Sommerens højeste døgnnedbør på 135,0 mm blev målt i Nørreby på Femø den 22. juli.

I sommerens løb blev der registreret mange skybrud i juli og august, men i juni kun to den 1. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i sommerens løb kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 270,4 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 136,7 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i sommeren 2025 i 708,1 timer, hvilket er 55,1 timer eller 8% over klimanormalen for 1991-2020 på 653,0 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 665,2 timer har solen skinneth 42,9 timer eller 6% over gennemsnittet. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920. **Der tages forbehold for en kendt fejl i solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste sommer var i 2018 med 801,8 solskinstimer. Bundrekorden for sommerens solskinstimer er fra 1987 med 396 timer.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for sommeren i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
719,8	735,8	662,3	604,9	566,8	801,8	676,3	692,1	644,2	679,3	666,9	702,7	708,1

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 846,7 timer i gennemsnit. I klimaregion Syd- og Sønderjylland kom der mindst med 682,2 soltimer i gennemsnit for regionen.

Luftryk

Sommerens højeste luftryk på 1031,5 hPa blev målt ved Hammer Odde den 13. juni. Sommerens laveste luftryk på 992,6 hPa blev målt ved Skagen den 6. juni.

Vind

Sommerens højeste vindstød på 28,6 m/s (stærk stormstyrke) blev målt ved Gedser den 1. juni. Sommerens højeste 10-minutters middelvind på 20,9 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Hirtshals den 29. juni. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal sommer 2025 samt normaler og tiårs-gennemsnit.

Parameter	Sommer 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-2020
Middeltemperatur	16,6°C	16,1°C	16,1°C
Nedbør	226,5 mm	212,4 mm	223,1 mm
Solskin	708,1 timer	653,0 timer	665,2 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.13 September 2025

Niendevarmeste siden 1874, solrig og med gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Ubetydeligt antal sommerdøgn og frostdøgn. Ingen varme- eller hedeølger. Sæsonens første frost d. 24. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

Temperatur

September 2025 endte med en middeltemperatur på 14,6°C på landsplan, hvilket er 1,1°C over klimanormalen på 13,5°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,7°C over tiårs-gennemsnittet på 13,9°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er den niendevarmeste september (sammen med september 2014) siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Den varmeste september er fra 2023 med 16,3°C i gennemsnit. Den koldeste september er fra 1877 med 10,0°C i gennemsnit.

Top-10 for middeltemperatur i september er:

- 1) 16,3°C (2023)
- 2) 16,2°C (2006,2016)
- 4) 16,1°C (1949,1999)
- 6) 15,5°C (1947)
- 7) 14,8°C (2024)
- 8) 14,7°C (1934)
- 9) 14,6°C (2014,2025)**

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for september i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
13,1	14,6	13,2	16,2	13,3	14,1	13,4	13,9	14,5	13,2	16,3	14,8	14,6

Månedens højeste temperatur på 26,0°C blev målt ved Abed på Lolland den 1. Månedens laveste temperatur og samtidig sæsonens første frost på -0,3°C blev målt i Karup den 24.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan var forsvindende (~ 0,04) (klimanormal 1991-2020 0,3 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan var også forsvindende (~0,002) (klimanormal 1991-2020 0,1 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Der var ingen varme- eller hedeølger.

Når gennemsnittet af maksimumstemperaturen målt over tre sammenhængende dage på et sted overstiger 25,0°C, er der lokal varmeølge. Når mere end 50% af en klimaregions areal opfylder denne betingelse, er der regional varmeølge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, er der landsdækkende varmeølge. Samme definitioner gælder for hedeølger, blot med temperaturgrænsen 28,0°C.

Klimaregion Bornholm var varmest med 16,2°C i gennemsnit, mens klimaregion Midt- og Vestjylland var koldest med 14,2°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 74,6 millimeter nedbør i september 2025. Det er 0,3 millimeter eller <1% under klimanormalen på 74,9 millimeter for 1991-2020 og 8,4 millimeter eller 10% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 83,0 millimeter.

Den vådeste september var i 1994, hvor der faldt 162 mm nedbør. Den tørreste september var i 1933, hvor der kun faldt 18 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for september i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
92,6	54,6	94,1	35,5	109,0	81,8	130,6	38,8	70,9	86,6	54,8	79,9	74,6

På landsplan var der i alt 17,2 klimatologiske nedbørsdøgn i september 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 62,2 mm blev målt i Bjerringbro den 10.

Der var skybrud vest for Vejle den 2., og forskellige steder rundt om i Jylland den 10., 11. og 13., kraftigst i Bjerringbro den 10. med 25,4 mm/30 minutter. Månedens sluttede med skybrud i Åbenrå den 30.

Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Mest nedbør i september kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 108,2 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 47,7 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i september 2025 i 190,0 timer, hvilket er 46,5 timer eller 32% over klimanormalen for 1991-2020 på 143,5 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 147,5 timer har solen skinneth 42,5 timer eller 29% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

De solrigeste septembermåneder er fra 2002 og 2016 med hhv. 201 og 200,7 timer. Bundrekorden for september er fra 1998 med 74 timer.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for september i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
136,1	171,1	163,7	200,7	118,9	135,5	133,1	164,2	129,5	159,0	174,0	186,6	190,0

Mest sol fik klimaregion Fyn med 203,4 timer i gennemsnit. I klimaregion Midt- og Vestjylland kom der mindst med 181,1 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1035,2 hPa blev målt ved Skagen den 26. Månedens laveste lufttryk på 991,5 hPa blev målt ved Thisted den 16.

Vind

Månedens højeste vindstød på 27,5 m/s (stormstyrke) blev målt på Hammerodde og månedens højeste 10-minutters middelvind på 21,7 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt på Røsnæs, begge den 16. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal september 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	September 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	14,6°C	13,5°C	13,9°C
Nedbør	74,6 mm	74,9 mm	83,0 mm
Soltimer	190,0 timer	143,5 timer	147,5 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.14 Oktober 2025

Våd og med lidt over gennemsnitlig temperatur og solskin. Mange nedbørsdøgn men ingen skybrud eller snedækkedøgn. Lavt antal frostdøgn. Blæsevejret "Amy" kom på den danske Stormliste.

Temperatur

Oktober 2025 endte med en middeltemperatur på 10,3°C på landsplan, hvilket er 0,9°C over klimanormalen på 9,4°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,2°C over tiårs-gennemsnittet på 10,1°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste oktober er fra 2006 med 12,2°C i gennemsnit. Den koldeste oktober er fra 1905 med 5,2°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for oktober i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
10,9	12,1	9,5	8,8	11,1	10,3	9,4	10,4	10,6	11,7	10,0	10,7	10,3

Månedens højeste temperatur på 18,6°C blev målt ved Tylstrup i Vendsyssel den 12. Månedens laveste temperatur på -3,7°C blev målt ved Billund den 18.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 1,0 (klimanormal 1991-2020 2,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Tiendedele af frostdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Klimaregion Bornholm var varmest med 10,9°C i gennemsnit, mens klimaregion Nordjylland var koldest med 10,0°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 120,0 millimeter nedbør i oktober 2025. Det er 36,6 millimeter eller 44% over klimanormalen på 83,4 millimeter for 1991-2020 og 34,7 millimeter eller 41% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 85,3 millimeter.

Den vådeste oktober var i 1967, hvor der faldt 177 mm nedbør. Den tørreste oktober var i 1922, hvor der kun faldt 12 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for oktober i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
102,8	114,3	29,0	74,7	106,3	47,1	130,0	92,3	100,6	67,3	149,2	45,2	120,0

På landsplan var der i alt 19,3 klimatologiske nedbørsdøgn i oktober 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døggnedbør på 49,8 mm blev målt i Hillerød den 4.

Der blev ikke registreret skybrud i oktober. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Der blev ikke registreret snedækkedøgn i oktober (klimanormal 1991-2020 0,0 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om

morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i oktober kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 161,6 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 88,1 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i oktober 2025 i 104,0 timer, hvilket er 4,9 timer eller 5% over klimanormalen for 1991-2020 på 99,1 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 94,8 timer har solen skinneth 9,2 timer eller 10% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskintimer, der giver et for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste oktober er fra 2005 med 162 timer. Bundrekorden for oktober er fra 1976 med 26 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for oktober i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
93,9	81,5	89,1	76,3	80,2	127,2	90,5	89,9	102,8	108,4	69,9	118,0	104,0

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 125,4 timer i gennemsnit. I klimaregion København og Nordsjælland kom der mindst med 96,5 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1034,7 hPa blev målt i Kastrup Lufthavn den 1. Månedens laveste lufttryk på 973,8 hPa blev målt på Rømø den 24.

Vind

Månedens højeste vindstød på 35,0 m/s (orkanstyrke) og månedens højeste 10-minutters middelvind på 28,3 m/s (stormstyrke) blev målt i Frederikshavn den 4. Det regionale klasse-1 blæsevejr "Amy" den 4. kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal oktober 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	Oktober 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	10,3°C	9,4°C	10,1°C
Nedbør	120,0 mm	83,4 mm	85,3 mm
Soltimer	104,0 timer	99,1 timer	94,8 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.15 November 2025

Tør, solrig og med gennemsnitlig temperatur. Fjerdehøjeste maksimumstemperatur for november siden 1874. Mange nedbørsdøgn, under gennemsnitligt antal snedækkedøgn og ingen skybrud. Sæsonens første sne den 19. Over gennemsnitligt antal frostdøgn men ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Temperatur

November 2025 endte med en middeltemperatur på 6,0°C på landsplan, hvilket er 0,5°C over klimanormalen på 5,5°C beregnet for perioden 1991-2020 men 0,2°C under tiårs-gennemsnittet på 6,2°C beregnet for perioden 2011-2020.

Den varmeste november er fra 2006 med 7,9°C i gennemsnit. Den koldeste november er fra 1919 med 0,7°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for november i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5,8	7,5	7,5	4,0	5,6	5,9	5,7	7,7	6,8	7,5	4,6	6,1	6,0

Månedens højeste temperatur på 17,1°C blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland den 6. Det er den fjerdehøjeste maksimumstemperatur for november siden målingernes start i 1874.

Månedens laveste temperatur på -9,1°C blev målt ved Billund den 21.

Top-10 for novembers maksimumstemperaturer er:

- 1) 18,5°C (1968)
- 2) 17,7°C (2020)
- 3) 17,2°C (1899)
- 4) 17,1°C (2025)**
- 5) 16,7°C (2005,2022)
- 7) 16,6°C (1892,2006,2014)
- 10) 16,2°C (1913,2015)

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 8,3 (klimanormal 1991-2020 6,0 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Klimaregion Bornholm var varmest med 6,6°C i gennemsnit, mens de to klimaregioner København og Nordsjælland og Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster var koldest med 5,7°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 47,5 millimeter nedbør i november 2025. Det er 22,9 millimeter eller 33% under klimanormalen på 70,4 millimeter for 1991-2020 og 20,2 millimeter eller 30% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 67,7 millimeter.

Den vådeste november var i 1969, hvor der faldt 155 mm nedbør. Den tørreste november var i 1902, hvor der kun faldt 13 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for november i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
69,5	52,1	146,4	77,6	76,5	33,9	89,7	47,7	54,2	53,6	97,2	51,8	47,5

På landsplan var der i alt 17,8 klimatologiske nedbørsdøgn i november 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 49,9 mm blev målt ved Emmerlev Klev i Sønderjylland den 24.

Der blev ikke registreret skybrud i november. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Sæsonens første sne blev målt den 19. i Vendsyssel og på Læsø.

Antal snedækkedøgn i november blev 0,8 (klimanormal 1991-2020 1,1 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i november kom der i klimaregion Bornholm med 68,0 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Østjylland kom mindst med 33,9 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i november 2025 i 65,7 timer, hvilket er 11,9 timer eller 22% over klimanormalen for 1991-2020 på 53,8 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 52,3 timer har solen skinneth 13,4 timer eller 26% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af soltimer, denne vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste november er fra 1989 med 88 timer. Bundrekorden for november er fra 1993 med 19 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for november i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
66,4	41,2	52,3	75,1	63,9	49,4	34,7	59,6	45,7	35,3	40,7	51,7	65,7

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 72,5 timer i gennemsnit. I klimaregion Fyn kom der mindst med 64,2 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1024,6 hPa blev målt i Gedser den 21. Månedens laveste lufttryk på 990,1 hPa blev målt ved Blåvandshuk og på Rømø den 24.

Vind

Månedens højeste vindstød på 26,8 m/s (stormstyrke) blev målt den 28. i Thorsminde. Månedens højeste 10-minutters middelvind på 19,8 m/s (hård kulingstyrke) blev målt i Hirtshals den 30. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal november 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	November 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	6,0°C	5,5°C	6,2°C
Nedbør	47,5 mm	70,4 mm	67,7 mm
Soltimer	65,7 timer	53,8 timer	52,3 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.16 Efterår 2025

Varmt, solrigt og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn, en del skybrud og under normalt antal snedækkedøgn. Knap nok sommerdøgn. Lidt over normalt antal frostdøgn men ingen isdøgn. Sæsonens første frost den 24. september og sne den 19. november. Blæsevejret "Amy" kom på den danske Stormliste.

Temperatur

Kalenderefteråret (september, oktober, november) 2025 endte med en middeltemperatur på 10,3°C på landsplan, hvilket er 0,8°C over klimanormalen på 9,5°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,2°C over tiårs-gennemsnittet på 10,1°C beregnet for perioden 2011-2020.

Det varmeste efterår var i 2006 med 12,2°C i gennemsnit. De koldeste efterår var i 1922 og 1952, begge med 6,7°C i gennemsnit. De landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for efteråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
9,9	11,4	10,1	9,7	10,0	10,1	9,5	10,7	10,6	10,8	10,3	10,5	10,3

Temperaturmæssigt blev september den niende varmeste siden 1874, oktober lidt over gennemsnitlig og november gennemsnitlig.

Efterårets højeste temperatur på 26,0°C blev målt ved Abed på Lolland den 1. september. Efterårets laveste temperatur på -9,1°C blev målt ved Billund den 21. november.

Antal klimatologiske sommerdøgn på landsplan var forsvindende (~ 0,04 i september) (klimanormal 1991-2020 0,3 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå op over 25,0°C. Tiendedele af sommerdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommerdøgn.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 9,3 (klimanormal 1991-2020 8,1 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Der var ingen klimatologiske isdøgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Klimaregion Bornholm var varmest med 11,2°C i gennemsnit, mens klimaregion Østjylland var koldest med 10,0°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 242,1 millimeter nedbør i efteråret 2025. Det er 13,4 millimeter eller 6% over klimanormalen på 228,7 millimeter for 1991-2020, og 6,1 millimeter eller 3% over tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 236,0 millimeter.

Rekorden for vådeste efterår er på 350,3 millimeter fra 2019. Det tørreste efterår var i 1920, hvor der faldt 105 millimeter nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørstallene (mm) for efteråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
264,8	220,9	269,4	187,8	291,8	162,8	350,3	178,8	225,7	207,6	301,3	176,8	242,1

Nedbørsmæssigt blev september gennemsnitlig, oktober lidt over gennemsnittet og november tør.

Der var mange klimatologiske nedbørsdøgn i efteråret 2025, på landsplan i alt 54,3 døgn. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Efterårets højeste døgnnedbør på 62,2 mm blev målt i Bjerringbro den 10. september.

I efterårets løb blev der registreret en del skybrud i september. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal snedækkedøgn i efteråret blev 0,8 (klimanormal 1991-2020 1,1 døgn), alle sat i november. For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i efterårets løb kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 331,8 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster kom mindst med 173,7 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i efteråret 2025 i 359,6 timer, hvilket er 63,1 timer eller 21% over klimanormalen for 1991-2020 på 296,5 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 294,7 timer har solen skinneth 64,9 timer eller 22% over gennemsnittet. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et lidt for højt tal. Fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Det mest solrige efterår var i 2005 med 407 solskinstimer. Bundrekorden for efterårets solskinstimer er fra 1976 med 166 timer.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for efteråret i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
296,3	293,8	305,1	352,1	263,0	312,1	258,3	313,7	278,0	302,7	284,6	356,3	359,6

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 398,5 timer i gennemsnit. I klimaregion Midt- og Vestjylland kom der færrest solskinstimer med 349,8 timer i gennemsnit for regionen.

Luftryk

Efterårets højeste luftryk på 1035,2 hPa blev målt ved Skagen den 26. september. Efterårets laveste luftryk på 973,8 hPa blev målt på Rømø den 24. oktober.

Vind

Efterårets højeste vindstød på 35,0 m/s (orkanstyrke) og højeste 10-minutters middelvind på 28,3 m/s (stormstyrke) blev målt i Frederikshavn den 4. oktober. Det regionale klasse-1 blæsevejr "Amy" den 4. oktober kom på den danske [Stormliste](#).

Opsummering

Landstal efterår 2025 samt normaler og tiårs-gennemsnit.

Parameter	Efterår 2024	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	10,3°C	9,5°C	10,1°C
Nedbør	242,1 mm	228,7 mm	236,0 mm
Soltimer	359,6 timer	296,5 timer	294,7 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

8.17 December 2025

Tredjevarmeste siden 1874, meget tør, og solrig. Mange nedbørsdøgn men knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Få frostdøgn og ubetydeligt antal isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2025.

Temperatur

December 2025 endte med en middeltemperatur på 5,3°C på landsplan, hvilket er 2,6°C over klimanormalen på 2,7°C beregnet for perioden 1991-2020 og 1,2°C over tiårs-gennemsnittet på 4,1°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er den tredjevarmeste december (sammen med december 2013) siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874. Helt usædvanligt var de første 20 dage af måneden frostfrie.

Den varmeste december er fra 2006 med 6,9°C i gennemsnit. Den koldeste december er fra 2010 med -4,1°C i gennemsnit.

Top-10 for middeltemperatur i december er:

- 1) 6,9°C (2006)
- 2) 6,7°C (2015)
- 3) 5,3°C (2013,2025)**
- 5) 5,1°C (1934,2024)
- 7) 5,0°C (1971)
- 8) 4,9°C (1951,2016)
- 10) 4,8°C (2019)

Siden 2013 har middeltemperaturen (°C) for december i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
5,3	3,3	6,7	4,9	3,7	4,3	4,7	4,2	2,1	1,5	2,9	5,1	5,3

Månedens højeste temperatur på 12,2°C blev målt ved Store Jyndevad i Sønderjylland den 9. Månedens laveste temperatur på -7,5°C blev målt ved Vojens den 28. og igen ved Billund den 30.

Antal klimatologiske frostdøgn på landsplan blev 6,3 (klimanormal 1991-2020 12,2 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen i løbet af døgnet nå ned under 0,0°C. Antal klimatologiske isdøgn var forsvindende (~0,03). For at få et isdøgn et sted må temperaturen i løbet af døgnet ikke nå op på 0,0°C. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frostdøgn.

Klimaregion Midt- og Vestjylland var varmest med 5,5°C i gennemsnit, mens klimaregion København og Nordsjælland var koldest med 5,0°C i gennemsnit.

Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 37,8 millimeter nedbør i december 2025. Det er 33,2 millimeter eller 47% under klimanormalen på 71,0 millimeter for 1991-2020 og 43,8 millimeter eller 54% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 81,6 millimeter.

Den vådeste december var i 1985, hvor der faldt 140 mm nedbør. Den tørreste december var i 1890, hvor der kun faldt 7 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger startede i 1874.

Siden 2013 har nedbørssummen (mm) for december i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
90,3	118,6	115,9	41,5	68,7	72,4	68,7	64,1	65,5	76,6	100,0	70,2	37,8

På landsplan var der i alt 17,1 klimatologiske nedbørsdøgn i december 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

Månedens højeste døgnnedbør på 18,3 mm blev målt ved Vestervig i Thy den 9.

Der blev ikke registreret skybrud i december. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Der blev ikke landsdækkende hvid jul i 2025. Landsdækkende hvid jul er defineret ved at mindst 90% af landet skal være dækket af mindst 0,5 cm sne den 24. kl. 16.

Antal snedækkedøgn i december blev 0,1 (klimanormal 1991-2020 4,2 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør i december kom der i klimaregion Nordjylland med 55,0 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 18,2 millimeter i gennemsnit.

Solskin

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i december 2025 i 50,8 timer, hvilket er 7,9 timer eller 18% over klimanormalen for 1991-2020 på 42,9 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 39,9 timer har solen skinnet 10,9 timer eller 27% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af soltimer, denne vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Den solrigeste december er fra 2010 med 81 timer. Bundrekorden for december er fra 1959 med kun 8 timer. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinssummen (timer) for december i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
39,9	45,9	36,2	49,2	44,0	30,4	42,2	16,6	46,8	46,0	31,2	22,6	50,8

Mest sol fik klimaregion Vest- og Sydsjælland samt Lolland-Falster med 54,2 timer i gennemsnit. I klimaregion Syd- og Sønderjylland kom der mindst med 45,6 timer i gennemsnit.

Lufttryk

Månedens højeste lufttryk på 1042,7 hPa blev målt ved Karup den 24. og 25. Månedens laveste lufttryk på 990,7 hPa blev målt ved Thisted den 9.

Vind

Månedens højeste vindstød på 30,3 m/s (stærk stormstyrke) blev målt ved Thisted og månedens højeste 10-minutters middelvind på 23,1 m/s (stormende kulingstyrke) blev målt i Hirtshals, begge den 8. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske [Stormliste](#).

Jul og nytår

Juledagene 24-26/12 havde temperaturer omkring frysepunktet men med store lokale afvigelser mellem minus 8°C og plus 7°C. Vinden var mest svag fra skiftende retninger og der var ingen nedbør og en smule sol. Nytårsaftensdag 31/12 var en anelse varmere med temperaturer omkring 3°C, let vind fra vest og en del nedbør, afløst af lidt sol ind i mellem.

Opsummering

Landstal december 2025 samt klimanormalen for 1991-2020 og gennemsnittet 2011-2020.

Parameter	December 2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	5,3°C	2,7°C	4,1°C
Nedbør	37,8 mm	71,0 mm	81,6 mm
Soltimer	50,8 timer	42,9 timer	39,9 timer

**Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.*

8.18 Året 2025

Fjerdevarmeste siden 1874, solrigt og ret tørt. Lavt antal sommerdøgn og knapt nok tropedøgn. Landsdækkende varmebølger og regional hedebløge. Lavt antal frostdøgn og meget få isdøgn. Mange skybrud mellem juli og september. Mange nedbørsdøgn men meget få snedækkedøgn. To blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke landsdækkende hvid jul i 2025.

Rekorder i årets løb:

Højeste middel af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1874.

Sæsonerne:

Vinteren 2024-2025 blev varm og med nedbør og sol lidt under gennemsnittet. Mange nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Lavt antal frostdøgn og kun få isdøgn. Et nationalt blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2024.

Foråret 2025 blev femtevarmeste siden 1874, solrigt og meget tørt. En del nedbørsdøgn, knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og ingen isdøgn eller sommerdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Sommeren 2025 blev meget varm og solrig og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Regional hedebløge og landsdækkende varmebølger. Under normalt antal sommerdøgn og knapt nok tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.

Efteråret 2025 blev varmt, solrigt og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn, en del skybrud og under normalt antal snedækkedøgn. Knapt nok sommerdøgn. Lidt over normalt antal frostdøgn men ingen isdøgn. Sæsonens første frost den 24. september og sne den 19. november. Blæsevejret "Amy" kom på den danske Stormliste.

December 2025 blev den tredjevarmeste siden 1874, meget tør, og solrig. Mange nedbørsdøgn men knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Få frostdøgn og ubetydeligt antal isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2025.

Temperatur

Året 2025 fik en middeltemperatur på 9,7°C på landsplan, hvilket er 1,0°C over klimanormalen på 8,7°C beregnet for perioden 1991-2020 og 0,6°C over tiårs-gennemsnittet på 9,1°C beregnet for perioden 2011-2020. Det er det fjerdevarmeste år siden de landsdækkende temperaturmålinger startede i 1874.

Med 10,0°C i gennemsnit er 2014 det varmeste år. Det koldeste år er 1879 med 5,9°C.

Top-10 for årets middeltemperatur er angivet nedenfor:

- 1) 10,0°C (2014)
- 2) 9,8°C (2020,2024)
- 4) 9,7°C (2025)**
- 5) 9,5°C (2018,2022)
- 7) 9,4°C (2007,2019)
- 9) 9,3°C (2006,2008)

Siden 2013 har årets middeltemperatur (°C) for Danmark som helhed set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
8,4	10,0	9,1	9,0	8,9	9,5	9,4	9,8	8,7	9,5	9,3	9,8	9,7

December 2024 blev den fjerdevarmeste, marts den sjettevarmeste, april den fjerdevarmeste, september den niendevarmeste, december den tredjevarmeste, foråret det femtevarmeste og hele året det fjerdevarmeste siden 1874. Juli havde den tredje højeste minimumstemperatur for en målestation i juli siden 1874. Marts havde den højeste middelværdi af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1953.

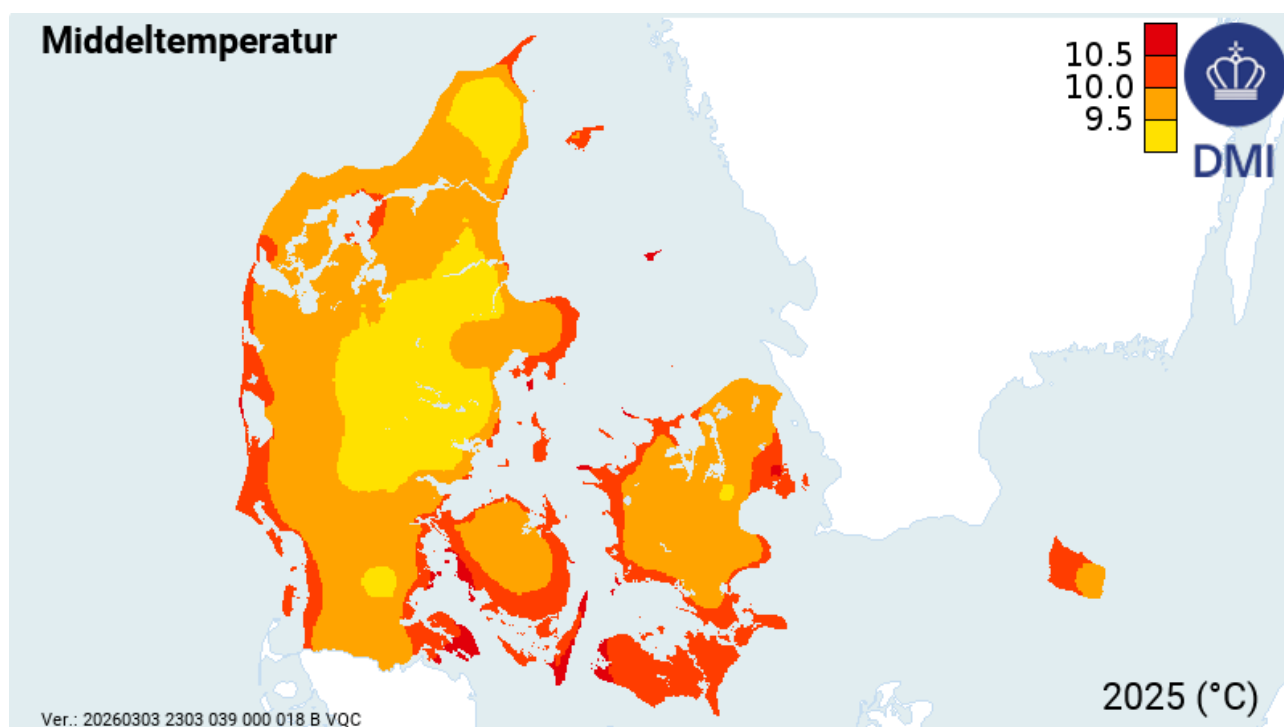
Årets højeste temperatur på 34,0°C blev målt ved Holbæk den 2. juli. Årets laveste temperatur på -14,0°C blev målt ved Roskilde den 16. februar.

Året fik i alt 9,3 klimatologiske sommerdøgn (normal 1991-2020 12,0 døgn). For at få et sommerdøgn et sted skal temperaturen overstige 25,0°C i løbet af kalenderdøgnet. Antal klimatologiske tropedøgn var forsvindende (~0,002). For at få et tropedøgn et sted må temperaturen ikke komme ned på eller under 20,0°C i løbet af kalenderdøgnet. Tiendedele af sommer-/tropedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har sommer-/tropedøgn.

I juni var der enkelte lokale varmebølger, i juli regional hede bølge og landsdækkende varmebølge og i august landsdækkende varmebølge og en enkelt lokal hede bølge. Når gennemsnittet af de højeste registrerede temperaturer målt over tre sammenhængende dage overstiger 25,0°C på et sted, er der lokal varmebølge. Når mere end 50% af en regions areal opfylder denne betingelse, defineres det som en regional varmebølge. Når mere end 50% af Danmarks areal opfylder betingelsen, defineres det som en landsdækkende varmebølge. Samme definitioner gælder for hede bølger, bare med temperaturgrænsen 28,0°C.

Antal klimatologiske frostdøgn i 2025 blev 52,6 døgn (normal 1991-2020 67,7 døgn). For at få et frostdøgn et sted skal temperaturen komme under 0,0°C i løbet af kalenderdøgnet. Antal klimatologiske isdøgn i 2024 blev 1,8 døgn. For at få et isdøgn et sted må temperaturen ikke komme op på 0,0°C i løbet af kalenderdøgnet. Tiendedele af frost-/isdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har frost-/isdøgn.

Varmest var klimaregion Fyn med 10,1°C i gennemsnit, mens klimaregion Østjylland var koldest med 9,5°C i gennemsnit.



Nedbør

I gennemsnit ud over landet faldt der 692,2 millimeter nedbør i 2025. Det er 68,0 millimeter eller 9% under normalen på 760,2 millimeter for 1991-2020, og 93,1 millimeter eller 12% under tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 785,3 millimeter.

Det vådeste år var 2023 med 975,5 mm nedbør. Det tørreste år var 1947, hvor der faldt 466 mm nedbør. De landsdækkende nedbørsmålinger i Danmark startede i 1874.

Siden 2013 har årsnedbøren (mm) for Danmark som helhed set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
672,5	822,0	906,7	709,3	853,5	595,8	908,8	775,0	744,6	691,6	975,5	929,8	692,2

Juli blev den niendevådeste siden 1874. Januar havde den tredjehøjeste og juli den fjerdehøjeste registrerede døgnnedbør for en målestation i januar hhv. juli siden starten på målingerne i 1874.

På landsplan var der i alt 189,9 nedbørsdøgn i 2025. Tiendedele af nedbørsdøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har nedbør.

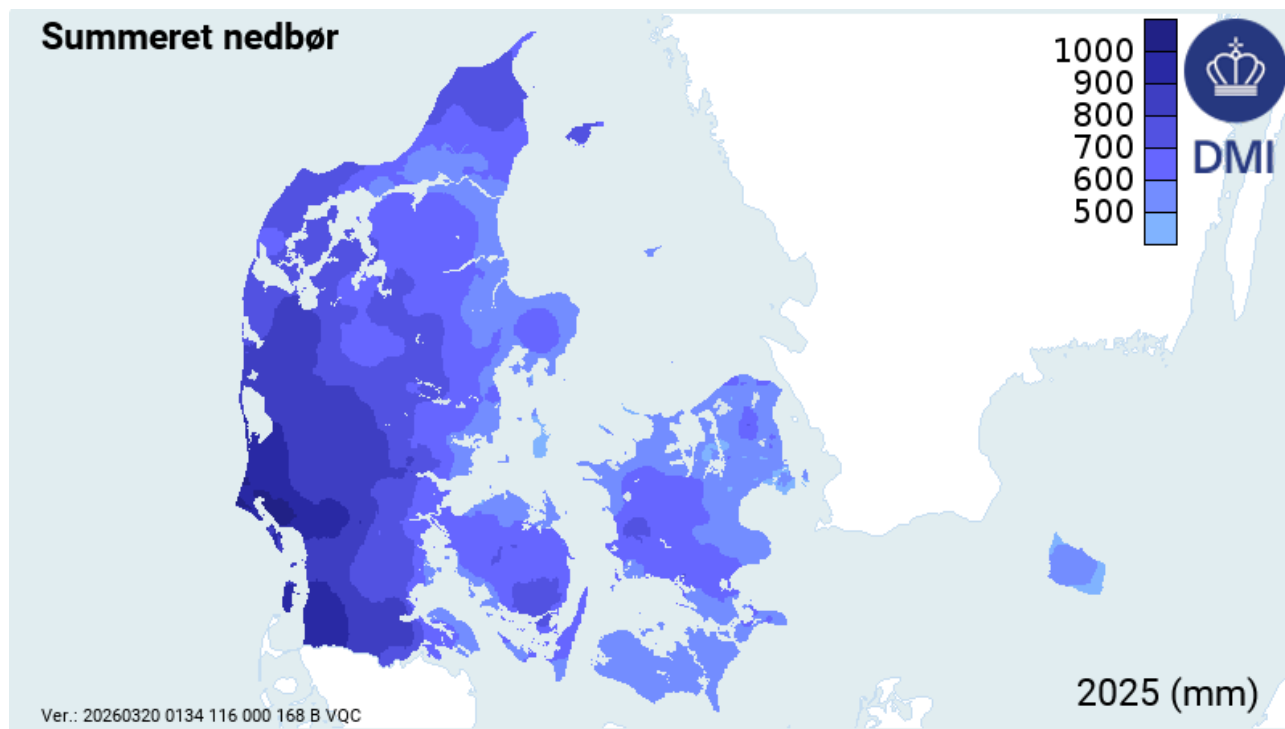
Årets højeste døgnnedbør på 135,0 mm blev målt i Nørreby på Femø den 22. juli.

I sommerens løb blev der registreret mange skybrud i juli og august, men kun to i juni. I september var der også en del skybrud. Skybrud er defineret som mere end 15,0 millimeter nedbør på 30 minutter.

Antal døgn med skybrud	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Middel (2011-2024)
>30 mm	6	2	2	6	1	4	3	4	6	3	5	3	7	3	7	3,9
>15 mm	27	20	18	33	20	18	20	18	34	18	26	17	25	33	25	23,4

Antal snedækkedøgn i 2025 blev 6,0 (normal 1991-2020 23,8 døgn). For at få et snedækkedøgn et sted skal mindst 50% af jorden være dækket af mindst 0,5 cm sne klokken 8 om morgenen. Tiendedele af snedækkedøgn registreres, når kun dele af Danmarks areal har et snedækkedøgn.

Mest nedbør kom der i klimaregion Syd- og Sønderjylland med 848,7 millimeter i gennemsnit, mens der i klimaregion Bornholm kom mindst med 530,0 millimeter i gennemsnit.



Solskin

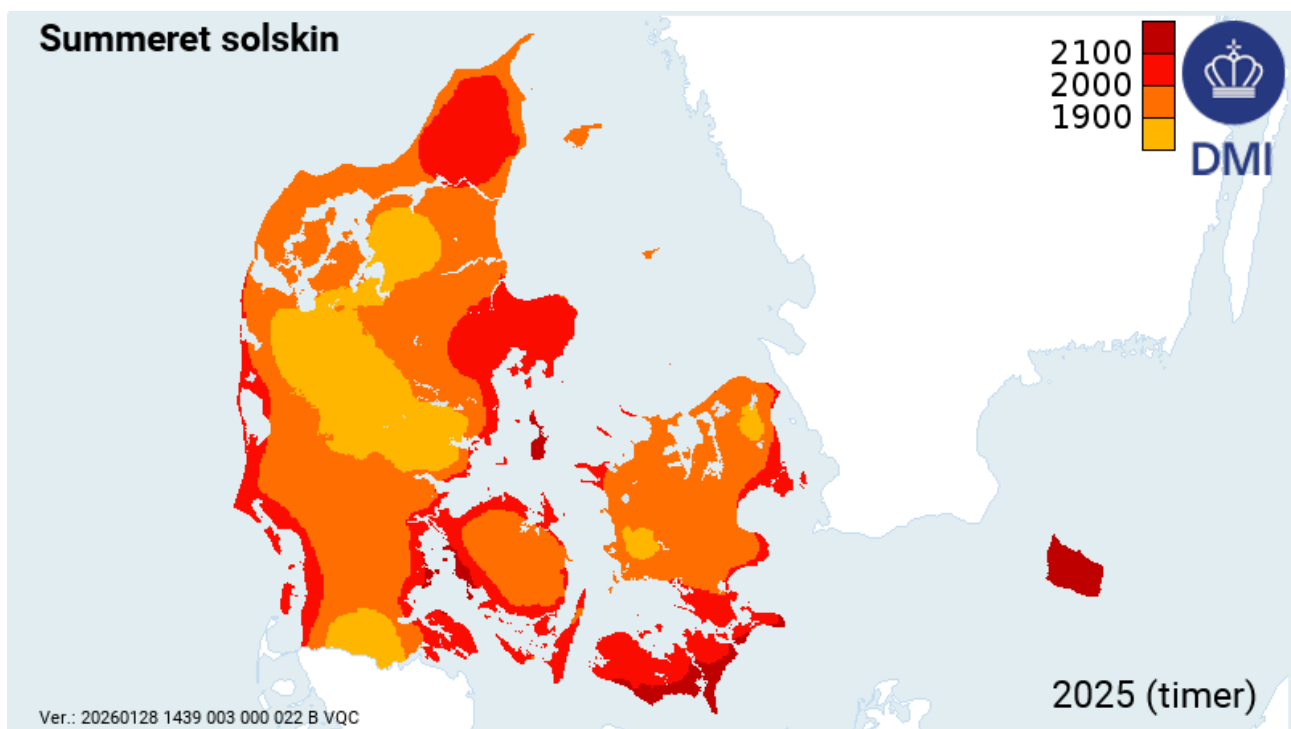
Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 2025 i 1965,2 timer, hvilket er 296,3 timer eller 18% over normalen for 1991-2020 på 1668,9 timer. Sammenlignes med tiårs-gennemsnittet for 2011-2020 på 1717,9 timer har solen skinneth 247,3 timer eller 14% over gennemsnittet. **Der tages forbehold for en kendt fejl i registreringen af solskinstimer, der giver et for højt tal. Afklaring er i gang og fejlen vil blive rettet på et senere tidspunkt.**

Det solrigeste år hidtil var 2018 med 1905,0 soltimer. Bundrekorden er på 1287 soltimer fra 1987. De landsdækkende soltimemålinger startede i 1920.

Siden 2013 har solskinstallene (timer) for året i Danmark set således ud:

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1780,1	1727,6	1662,2	1689,7	1512,2	1905,0	1729,3	1819,0	1640,3	1884,3	1769,2	1745,3	1965,2

Mest sol fik klimaregion Bornholm med 2127,0 timer i gennemsnit. I klimaregion Midt- og Vestjylland kom der mindst med 1922,7 timer i gennemsnit.

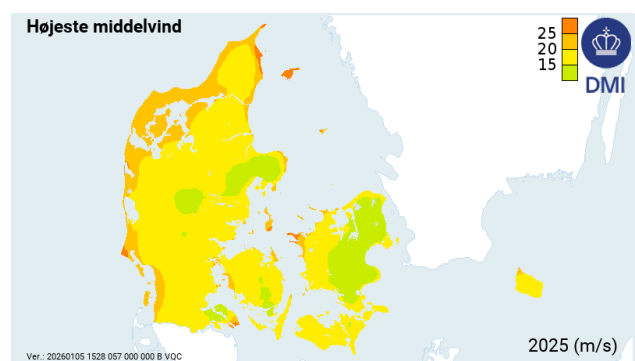
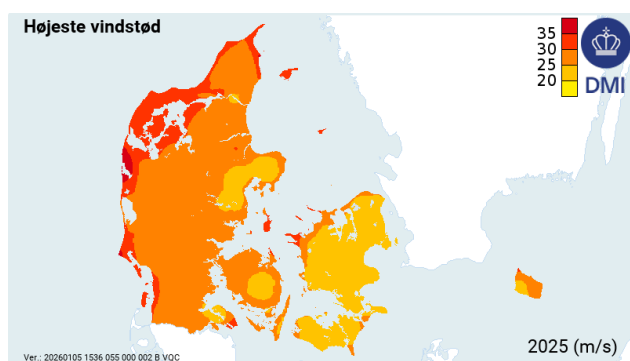


Luftryk

Årets højeste lufttryk på 1048,4 hPa blev målt ved Skagen den 6. februar. Årets laveste lufttryk på 965,1 hPa blev målt ved Thisted den 7. januar.

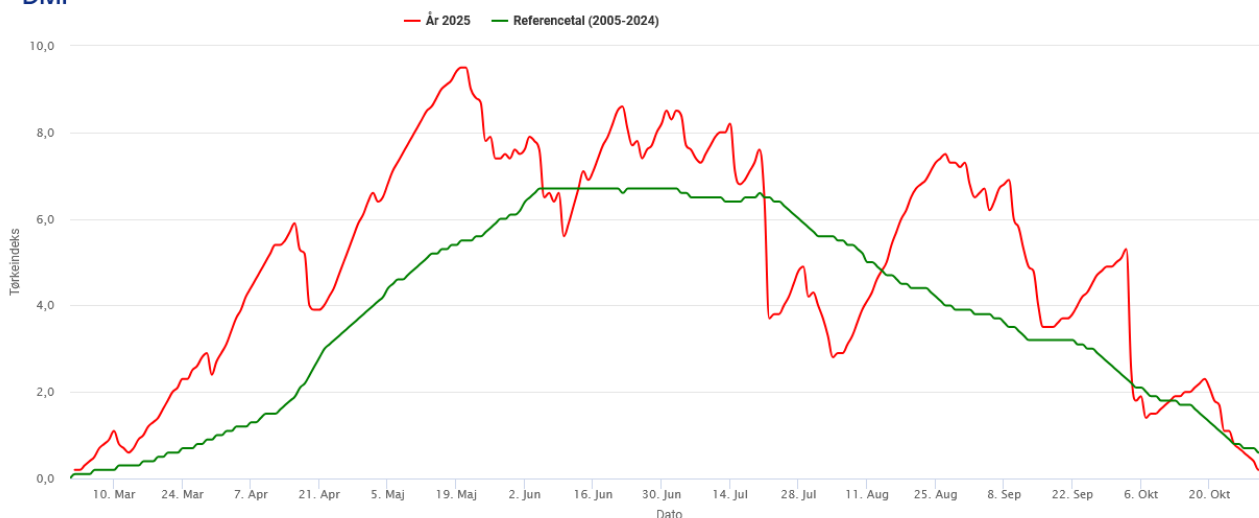
Vind

Årets højeste vindstød på 39,0 m/s (orkanstyrke) blev målt i Thorsminde den 7. januar. Årets højeste 10-minutters middelvind på 28,3 m/s (stormstyrke) blev målt i Frederikshavn den 4. oktober. Det nationale klasse-1 blæsevejr Floriane den 7. januar og det regionale klasse 1-blæsevejr Amy den 4. oktober kom på den danske [Stormliste](#) i 2025.



Tørkeindeks

I det meste af perioden med tørkeregrering (1. marts til 31. oktober) i 2025 lå DMI's landsdækkende tørkeindeks over referenceværdierne for 2005-2024, se nedenfor. Antal tørkedøgn (tørkeindeks > 9,0) blev 5.



Opsummering

Landstal 2025 samt normalen for 1991-2020 og gennemsnittet for 2011-20.

Parameter	2025	Normal 1991-2020*	Gennemsnit 2011-20
Middeltemperatur	9,7°C	8,7°C	9,1°C
Nedbør	692,2 mm	760,2 mm	785,3 mm
Solskin	1965,2 timer	1668,9 timer	1717,9 timer

*Foreløbig beregning ud fra publicerede landstal i årene 1991-2007.

Samlet oversigt over landstal Danmark, december 2024 – december 2025

Tal i parentes er klimanormal for 1991-2020/gennemsnit for 2011-20. Rekorder er markeret med rødt.

Periode	Temperatur [°C]	Makstemp. [°C]	Mintemp. [°C]	Nedbør [mm]	Solskin [timer]
December 24	5,1 (2,7/4,1)	11,7	-4,2	70,2 (71,0/81,6)	22,6 (42,9/39,9)
Januar 25	2,8 (1,5/1,9)	11,1	-9,8	83,3 (65,4/66,4)	53,5 (52,0/51,8)
Februar	1,7 (1,5/1,7)	11,3	-14,0	20,7 (50,4/49,5)	82,0 (69,1/71,2)
Vinter	3,3 (2,0/2,3)	11,7	-14,0	204,0 (186,6/195,1)	158,1 (165,0/169,2)
Marts	5,4 (3,3/3,7)	18,6	-8,7	15,8 (46,4/43,2)	203,2 (130,6/138,4)
April	9,1 (7,2/7,4)	22,5	-4,6	26,6 (38,5/37,9)	225,6 (188,2/209,8)
Maj	11,4 (11,3/11,6)	23,4	-1,9	39,5 (47,4/47,6)	282,3 (236,6/247,1)
Forår	8,6 (7,3/7,6)	23,4	-8,7	81,9 (132,3/128,7)	711,1 (555,3/595,3)

Periode	Temperatur [°C]	Makstemp. [°C]	Mintemp. [°C]	Nedbør [mm]	Solskin [timer]
Juni	15,0 (14,3/14,9)	28,8	1,2	64,3 (64,4/67,1)	266,9 (227,3/236,4)
Juli	18,1 (16,8/16,7)	34,0	7,1	112,8 (65,9/69,6)	214,5 (227,8/229,2)
August	16,5 (16,8/16,8)	30,1	4,0	49,4 (82,1/86,3)	226,7 (197,9/199,5)
Sommer	16,6 (16,1/16,1)	34,0	1,2	226,5 (212,4/223,1)	708,1 (653,0/665,2)
September	14,6 (13,5/13,9)	26,0	-0,3	74,6 (74,9/83,0)	190,0 (143,5/147,5)
Oktober	10,3 (9,4/10,1)	18,6	-3,7	120,0 (83,4/85,3)	104,0 (99,1/94,8)
November	6,0 (5,5/6,2)	17,1	-9,1	47,5 (70,4/67,7)	65,7 (53,8/52,3)
Efterår	10,3 (9,5/10,1)	26,0	-9,1	242,1 (228,7/236,0)	359,6 (296,5/294,7)
December	5,3 (2,7/4,1)	12,2	-7,5	37,8 (71,0/81,6)	50,8 (42,9/39,9)
Året 2025	9,7 (8,7/9,1)	34,0	-14,0	692,2 (760,2/785,3)	1965,2 (1668,9/1717,9)

Rekorder i 2025

Højeste middel af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1874.

Måneder og sæsoners vejr 2025 kort fortalt

Nedenfor er vejret 2025 (december 2024 – december 2025) i Danmark beskrevet - for måneder, sæsoner og hele året. Hvis parametrene, der relaterer sig til temperatur, nedbør og soltimer, faldt inden for bund/top-10, er det angivet i de enkelte måneder og sæsoner. **Rekorder er markeret med rødt.**

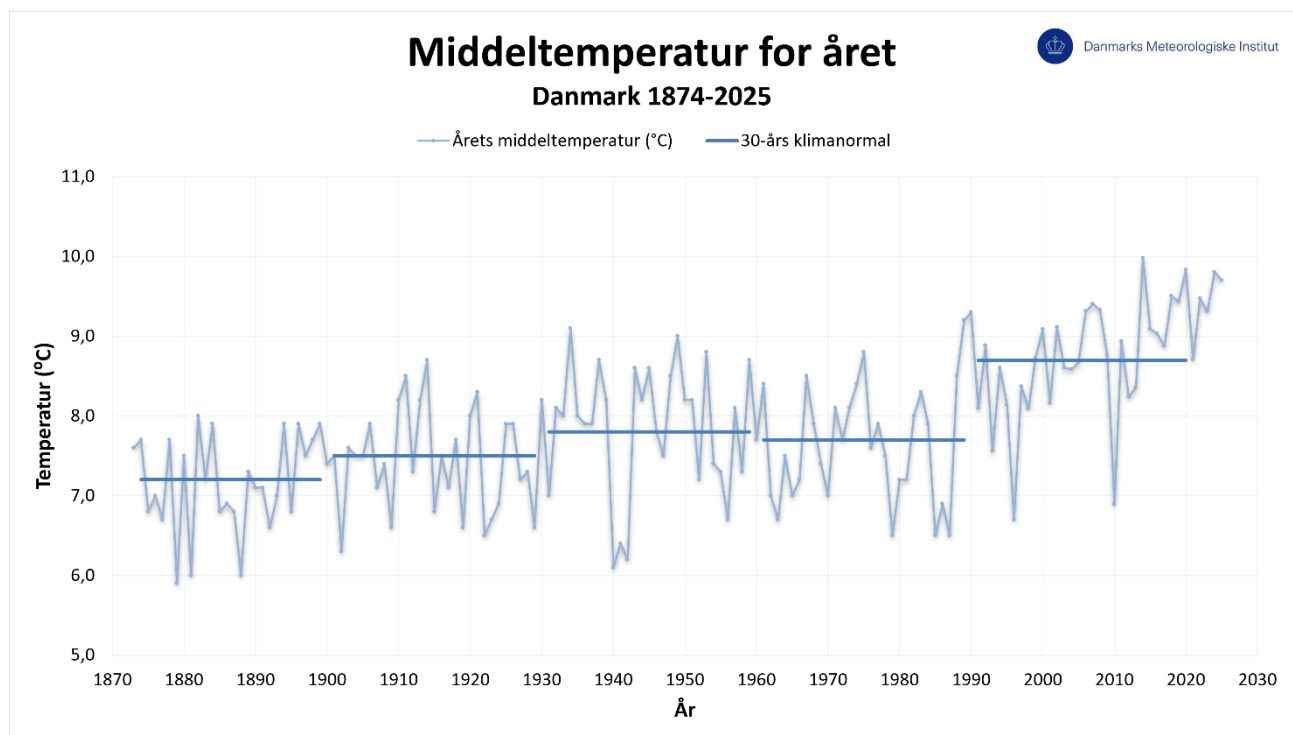
December 2024	Fjerdevarmeste siden 1874, lidt under gennemsnitlig nedbør og meget solfattig. Mange nedbørsdøgn men ingen snedækkedøgn eller skybrud. Få frostdøgn og ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2024.
Januar 2025	Våd, varm og med gennemsnitlig solskin. Tredjehøjeste døgnnedbør for januar siden 1874. Mange nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og knapt nok isdøgn. Blæsevejret Floriane kom på den danske Stormliste.
Februar	Tør, solrig og med gennemsnitlig temperatur. En del nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Lidt under normalt antal frostdøgn og få isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Vinter	Varm og med nedbør og sol lidt under gennemsnittet. Mange nedbørsdøgn men få snedækkedøgn og ingen skybrud. Lavt antal frostdøgn og kun få isdøgn. Et nationalt blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul.
Marts	Sjettevarmeste siden 1874, solrigt og meget tør. Højeste middelværdi af daglige maksimumstemperaturer for marts siden 1953. Få nedbørsdøgn, knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.

April	Fjerdevarmeste siden 1874, solrig og meget tør. En del nedbørsdøgn men ingen snedækkedøgn eller skybrud. Få frostdøgn og ingen sommerdøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Maj	Solrigt, under gennemsnitlig nedbør og med gennemsnitlig temperatur. En del nedbørsdøgn men ingen skybrud. Knap nok frostdøgn og ingen sommerdøgn. Tidligste tørkedøgn siden 2005. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Forår	Femtevarmeste siden 1874, solrigt og meget tørt. En del nedbørsdøgn, knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Under normalt antal frostdøgn og ingen isdøgn eller sommerdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.
Juni	Meget solrig, lidt over gennemsnitlig temperatur og normal nedbør. Mange nedbørsdøgn. Årets første skybrud den 1. Enkelte lokale varmebølger, få sommerdøgn og ingen tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Juli	Niendevådeste siden 1874, meget varm og med lidt under gennemsnitlig solskin. Tredjehøjeste minimumstemperatur og fjerdehøjeste døgnnedbør for juli siden 1874. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Regional hedebløge, en del sommerdøgn men ubetydeligt antal tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
August	Meget tør og solrig, og med lidt under gennemsnitlig temperatur. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Landsdækkende varmebløge og lokal hedebløge, få sommerdøgn og ubetydeligt antal tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Sommer	Meget varm og solrig og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Regional hedebløge og landsdækkende varmebølger. Under normalt antal sommerdøgn og knapt nok tropedøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.
September	Niendevarmeste siden 1874, solrig og med gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn og skybrud. Ubetydeligt antal sommerdøgn og frostdøgn. Ingen varme- eller hedebløger. Sæsonens første frost d. 24. Ingen storme eller blæsevejr på den danske Stormliste.
Oktober	Våd og med lidt over gennemsnitlig temperatur og solskin. Mange nedbørsdøgn men ingen skybrud eller snedækkedøgn. Lavt antal frostdøgn. Blæsevejret "Amy" kom på den danske Stormliste.
November	Tør, solrig og med gennemsnitlig temperatur. Fjerdehøjeste maksimumstemperatur for november siden 1874. Mange nedbørsdøgn, under gennemsnitligt antal snedækkedøgn og ingen skybrud. Sæsonens første sne den 19. Over gennemsnitligt antal frostdøgn men ingen isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste.
Efterår	Varmt, solrigt og med lidt over gennemsnitlig nedbør. Mange nedbørsdøgn, en del skybrud og under normalt antal snedækkedøgn. Knap nok sommerdøgn. Lidt over normalt antal frostdøgn men ingen isdøgn. Sæsonens første frost den 24. september og sne den 19. november. Blæsevejret "Amy" kom på den danske Stormliste.
December	Tredjevarmeste siden 1874, meget tør, og solrig. Mange nedbørsdøgn men knapt nok snedækkedøgn og ingen skybrud. Få frostdøgn og ubetydeligt antal isdøgn. Ingen storme eller blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke hvid jul i 2025.
Året 2025	Fjerdevarmeste siden 1874, solrigt og ret tørt. Lavt antal sommerdøgn og knapt nok tropedøgn. Landsdækkende varmebølger og regional hedebløge. Lavt antal frostdøgn og meget få isdøgn. Mange skybrud mellem juli og september. Mange nedbørsdøgn men meget få snedækkedøgn. To blæsevejr kom på den danske Stormliste. Ikke landsdækkende hvid jul i 2025.

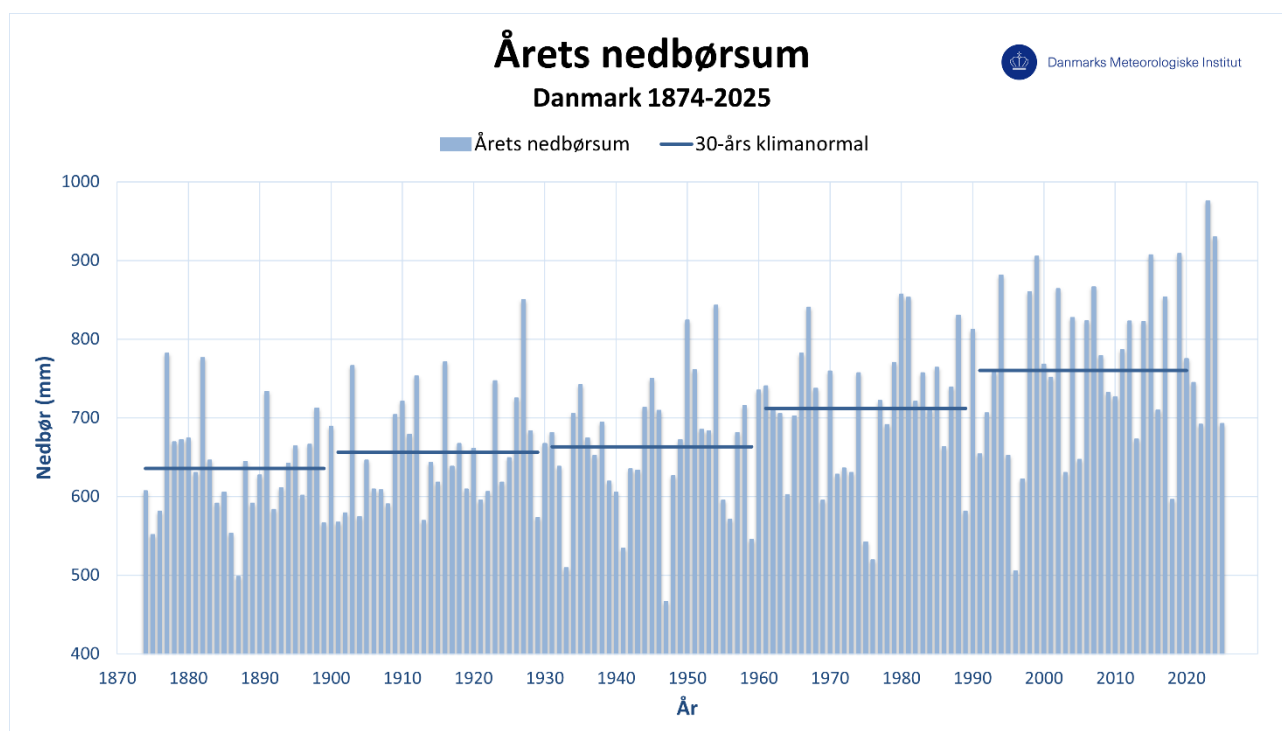
9 Udviklingen i temperatur, nedbør og soltimer i Danmark

Årsmiddeltemperaturen for landet som helhed varierer fra år til år, fra under 6 grader op til 10 grader. Temperaturen er også forskellig fra sted til sted. Den varierer ca. 1 grad fra det midterste af Jylland til noget varmere tilstande ved kysterne set som helhed. Det hidtil koldeste år var 1879, der med 5,9°C er det eneste under 6 grader. Det hidtil varmeste år registreret var 2014 med hele 10,0°C. Mange år siden 1988 har været varmere end normalt, og landstemperaturen har også vist en kraftig stigende tendens siden starten af 1990'erne. DMI's statistik viser, at klimanormalen for temperaturen 1991-2020 er 8,7°C. Siden 1874 er temperaturen i Danmark steget med ca. 1,5°C. Ud af de seneste 35 år i Danmark har kun tre år været væsentligt koldere end klimanormalen 1991-2020. I samme periode ligger også de ti varmeste år overhovedet. Se også [4] for flere detaljer.

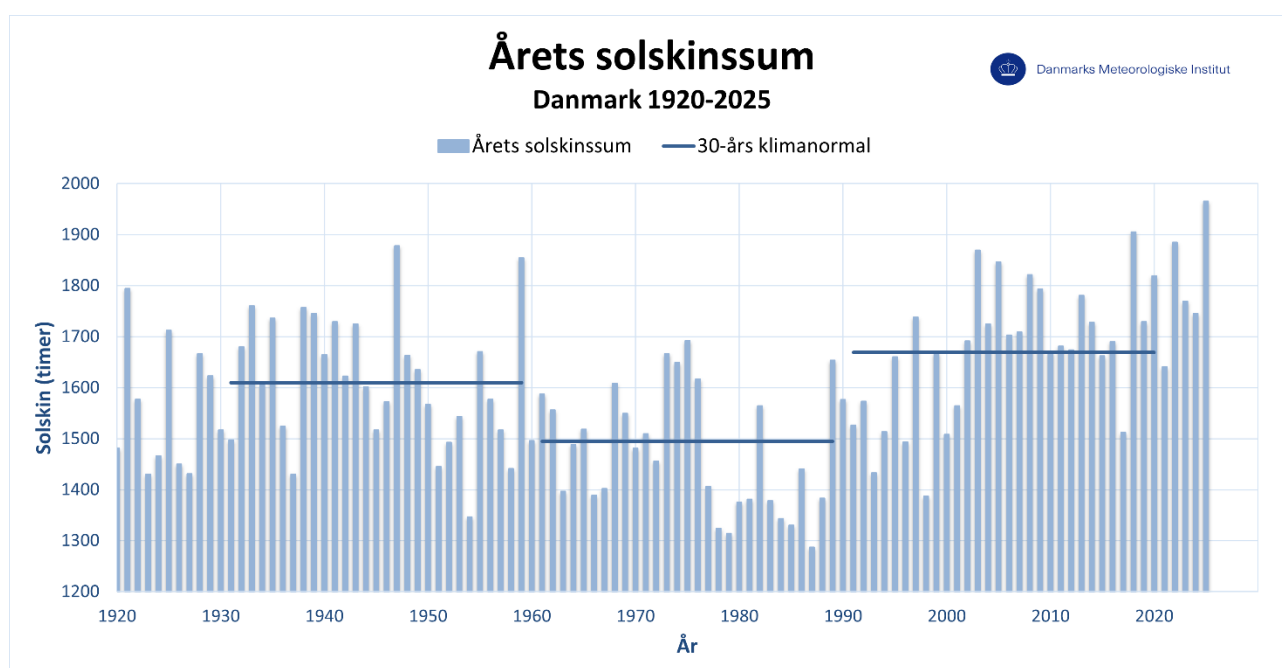
Udviklingen i årets middeltemperatur, nedbør og solskin for Danmark som helhed er vist over tid i nedenstående diagrammer. Her vises landstallene i forhold til klimanormalen 1991-2020. Gennemsnitstallene for denne periode for både måneder og året for Danmark som helhed er desuden oplistet sidst i dette afsnit både i diagram og tabel. I løbet af 2026 vil den endelige version af standardnormalen 1991-2020 og tiårsperioden 2011-2020 være klar, og foreløbige versioner findes i de forskellige oversigter i kapitel 8 og herunder. Tilsvarende landstal for tiårsperioden 2006-2015 kan findes i [3], der tillige omfatter landets 98 kommuner.

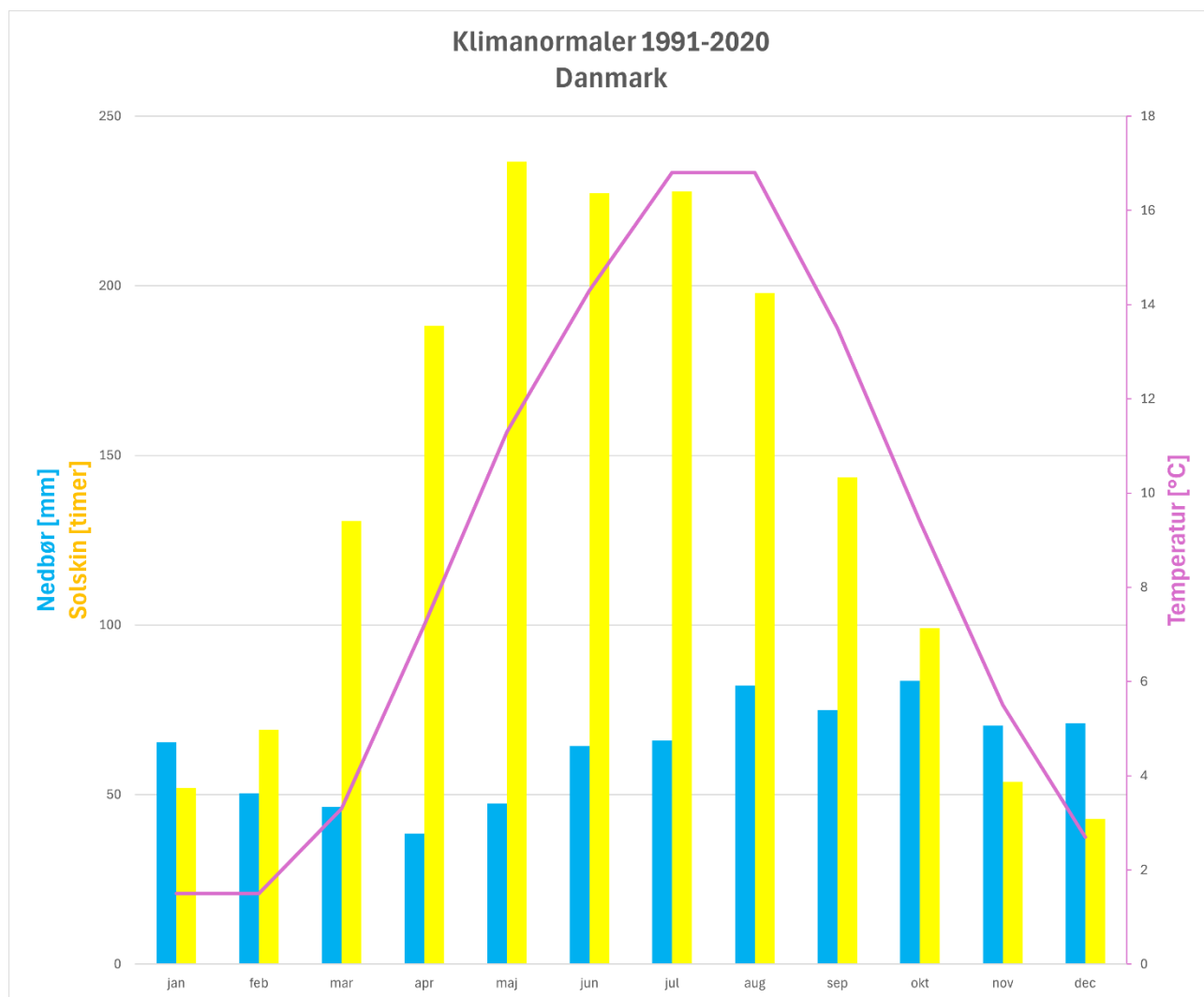


Den årlige nedbør varierer meget fra år til år og fra sted til sted. Gennemsnitligt regner det mest i Midt- og Vestjylland med over 900 mm og mindst i Kattegatregionen og på Bornholm; ca. 500 mm. Den mindste årsnedbør for landet som helhed var 466 mm i 1947, og den højeste var 975,5 mm i 2023. Den årlige nedbør på landsplan i Danmark er steget godt 100 mm siden 1870.



Det årlige soltimeantal for landet som helhed varierer ligesom nedbøren meget fra år til år. I Kattegatregionen og på Bornholm skinner Solen normalt mellem 1800 og 1900 timer på årsbasis, mens der kommer omkring 1400 til 1500 timer i det indre af Jylland. På landsplan er det mest solrige år med godkendte data indtil videre 2018 med 1905,0 timer og det mest solfattige 1987 med 1287 timer. Solskinnet har i de sidste to dekader udvist en tydelig tendens mod flere solskinstimer og samtidig er der som forventet registreret et mindre skydække. Se afsnit 6.2 for mere information om måling af soltimer, specielt siden 2002.





Foreløbige klimanormaler (1991-2020) Danmark			
Måned	Temperatur (°C)	Nedbør (mm)	Solskin (timer)
jan	1,5	65,4	52,0
feb	1,5	50,4	69,1
mar	3,3	46,4	130,6
apr	7,2	38,5	188,2
maj	11,3	47,4	236,6
jun	14,3	64,4	227,3
jul	16,8	65,9	227,8
aug	16,8	82,1	197,9
sep	13,5	74,9	143,5
okt	9,4	83,4	99,1
nov	5,5	70,4	53,8
dec	2,7	71,0	42,9
År	8,7	760,2	1668,9

10 ENGLISH SUMMARY

10.1 The Danish weather in general

Between ocean and continent

Danish weather is extremely changeable. Denmark lies in the path of the westerlies, an area characterised by fronts, extratropical cyclones and unsettled weather. At the same time, the country is situated on the edge of the European Continent, where winters are cold and summers hot. Compared to other geographical areas on the same latitude, Denmark enjoys a relatively warm climate. This is due to the warm Gulf Stream that originates in the tropical ocean off the eastern coast of the USA. By way of comparison, Denmark is situated on the same latitude as Hudson Bay in Canada and Siberia in Russia, areas almost uninhabitable due to their short summers and harsh winters.

The weather changes according to the prevailing wind direction

Denmark has a typical coastal climate with mild, humid weather in winter and cool, changeable weather in summer, and average temperatures do not vary greatly between the two seasons. However, the weather in Denmark is strongly influenced by the country's proximity to both the sea and the European Continent. This means that the weather changes according to the prevailing wind direction. The westerly wind from the sea typically brings relatively homogeneous weather both summer and winter: mild in winter, cool during summer, always accompanied by clouds, often with rain or showers. If the wind comes from the east or south, the weather in Denmark tends to resemble the weather currently prevailing on the Continent: hot and sunny during summer, cold during winter. Thus, the wind direction and the season are key factors in describing Danish weather.

The westerly wind

As the wind in Denmark is predominantly westerly, depressions, with their windy and rainy weather, generally move along different tracks from the west in a direction north of Denmark. Summer and winter, such weather brings the depressions and their associated frontal systems close to Denmark - one after the other. This brings about the passage of fronts with continuous rain, followed by areas with showers in the cold air behind the front. During winter, precipitation from the fronts will often commence as snow if the previous weather was cold with frost. As the depressions often succeed each other like pearls on a string or in 'clusters', the weather in these situations will often repeat itself at intervals of one or two days, and the weather type itself may last from a few days up to several weeks.

The passage of extratropical cyclones is accompanied by a wind - often a strong one - on the south side of the low. This is normally strongest after the front passes, when the cold air has arrived. Most gales occur in autumn and early winter when the temperature difference between still warm Southern Europe and rapidly cooling Scandinavia is largest.

During summer, a change in the weather to a westerly wind will usually mean a drop in temperature during passage of the cold front, often followed by quite humid weather with rain or showers. During winter, a change to a westerly wind will often be preceded by cold weather, and perhaps frost. When the cold front passes, air from the ocean will, in fact, be warmer (being heated by the ocean) than the air over land. The temperature thus rises, even though a cold front is passing! Only if the air behind the front is really cold, such as when it comes from the north or north east, will the passage of a cold front during winter mean colder weather.

The calm anticyclones (highs)

If the extratropical cyclones from the west steer well clear of Denmark, periods of relatively settled anticyclone weather will ensue. During summer this means the ground will continue to be heated, resulting in increasingly high temperatures. But with just a light breeze from the sea, a cover of very thin clouds - called stratocumulus - often form at low altitude, blocking the sun and perhaps ruining an otherwise perfect day for the beach. For Denmark to experience hot and dry summer weather the air must preferably come from the continent, where it is usually hot and dry during the summer.

Highs during winter normally mean cold, clear and calm weather. However, because of the substantial radiation, especially at night, fog may easily form which is not readily dispersed during the day. Being very low during winter, the sun fails to heat the ground sufficiently during the short day to make the temperature rise. In fact, in clear weather during the months of December and January there will be a radiative deficit day and night, also at midday. This means that the temperature in clear weather will drop continually, in extreme situations falling to below -25°C inland away from coastal areas. This is rather unusual though and also requires that the air is deprived of any kind of heat from elsewhere. The presence of snow cover is of great importance in this connection, as this increases the albedo while also acting as insulation. Without snow cover the temperature will only rarely fall below -10°C , because of the heat supplied from the earth's surface. Finally, the weather must be totally calm to reach extremely low temperatures, as even a light breeze will bring in milder, more humid air from the sea surrounding Denmark. Should any clouds move in over land, they will act as a blanket, thus ending the cold spell/weather.

The easterly wind

In Denmark, the easterly wind is not as frequent as the westerly, as it is a sign of the inverse of the normal distribution of lows and highs, namely lows to the south and highs to the north. In this situation, the weather is subject to considerable continental influence, since the air originates from the great continental land mass to the east. This means cold weather during winter and warm weather during summer. The easterly wind is especially common during late winter or spring, at which time the cold continental winter-high over Europe has often been dissolved while the similar high over Scandinavia or Russia remains intact. This weather situation is quite stable and may produce cold and windy weather for days or weeks, thus prolonging the cold of winter far into the spring.

Especially in early winter, however, the relatively warm waters of the Baltic partly heat the cold easterly wind, which may intensify precipitation and cause snow showers in the Baltic Sea, particularly on Bornholm and Lolland/Falster.

The southerly wind

As with air arriving from the east, air reaching Denmark from the south is of continental origin. This causes cold during winter and heat during summer. But air coming from the south will often be moist and accompanied by haze or fog. During summer, the moisture input may cause heavy showers, possibly with thunder. However, this is fairly rare, as thunder will most frequently be associated with fronts - especially cold ones. Moist air from the south preceding the passage of a cold front makes good conditions for thunderstorms. A prolonged heat wave is often terminated by just such a thunder cold front and followed by a change to cooler weather.

The northerly wind

North is the least frequent wind direction in Denmark. While air from the Polar Regions is generally cold and dry, it makes a great difference whether the air comes from the north-west or from the north-east. Since the north-westerly wind comes from the sea, it may be regarded as a colder and drier version of the westerly wind. The north-westerly wind will often only give rise to a few showers and little precipitation, and because of the effect of the Norwegian mountains it brings dry and

sunny weather, particularly to northern Jutland, although this effect may extend as far as Copenhagen. In these situations, there will often be showers in south and west Jutland.

By comparison, air from the north and north-east more closely resembles a cold and dry version of the typical easterly wind. North-easterly is thus the coldest wind direction in Denmark, and if very cold air from Sweden moves out over, say, the Kattegat, exceptionally heavy showers may form, which can lead to prolonged local snowfall. These showers - often called "Kattegat showers" - become heavier the further the air moves over the comparatively warm water.

10.2 Explanations of data, table, text and figures

(Section 6)

10.2.1 Data

DMI is responsible for the administration, planning, development, establishment, operation, and maintenance of various observation networks in Denmark and Greenland. These networks include both manual and automatic observations, radar, lightning detection, satellites etc.

In this yearly report, observations from automatic and manual stations in Denmark are used. These stations have different observation programmes, from manual reading of snow once a day to automatic measurements of a large number of parameters every ten minutes around the clock.

The observations mainly consist of cloud cover, wind direction and -speed, barometric pressure, air temperature and relative humidity, precipitation, hours of bright sunshine, snow depth/-cover and type of weather. Cloud cover and type of weather are not part of this report.

Temperature and relative humidity are measured in louvered screens 2m above ground level and wind 10m above ground level. Barometric pressure is reduced to mean sea level. Wind speed as well as wind direction are defined as ten-minute averages. Wind direction is defined as the direction, where the wind comes from.

Precipitation is measured 1.5m above ground level and hours of bright sunshine in such a way that the horizon is visible 360 degrees. Hours of bright sunshine are only measured, when the Sun is at least 3 degrees above the horizon.

Snow is measured where the surface is as even as possible and where wind influence is at a minimum.

The cut-off date for the quality control is March 2026. Minor changes might take place after this date; this is related to ongoing quality control of data.

10.2.2 Table – The climate of Denmark; Key Climatic Figures

The average values indicated in the table (published for many years) in section 7 (data file can be downloaded together with this report, see section 7) are area-wise weighted averages for the country as a whole (country-wise values).

The values are based on interpolation of station data in a fine-meshed grid covering Denmark. The extreme values – the highest and lowest - are always directly measured values. Air pressure is given for two stations; Aalborg and Kastrup Airports.

Degree days (uncorrected) are computed in relation to daily average temperatures for each location. The degree day number is calculated as 17 minus the daily average temperature and is given without decimals. Whenever the daily average is higher than or equal to 17°C, the degree day number is always 0.

DMI has since 2002 observed the hours of bright sunshine using measurements of global radiation instead of measurements from a traditional Campbell-Stokes sunshine recorder. The new method is without question more precise than the old one, but implies at the same time that “new” and “old” hours of bright sunshine cannot be directly compared. Typically, the “new” values are lower during summertime and higher during winter compared to the “old” values. Since “The Climate of Denmark 2002” [2] the hours of bright sunshine are given according to the new method. The difference in the hours of bright sunshine measured with the old and new method is described in [5]. It should be noted, that all values before 2002 are adjusted ensuring comparability to the new level. The values before 2002 are therefore not the same as originally published.

The average wind direction is the “resulting” wind direction based on hourly wind direction measurements without the use of wind speed in the calculations.

Barometric pressure decreases with altitude and for that reason is reduced to altitude 0 (mean sea level).

Values different from zero in “Number of days with...” means that the phenomenon in question has been observed at minimum one location during the 24 hours, but not necessarily throughout all the 24 hours or throughout the whole country. The phenomenon is observed at several locations and the indicated values in the table are area-wise weighted averages. In the table in section 7 it occurs that the number of days is given with decimals. This is because the various stations have different numbers of days with the specific event. For instance, 0.5 summer days means that 50% of the country had a summer day.

A day with snow cover is registered, if the snow depth is larger than 0 cm and more than 50% of the surface is covered with snow.

All climate normals shown are for the standard periods 1961-1990 or 1991-2020 specified by the World Meteorological Organization (WMO) and represent the average of the climatic values throughout the period.

Be aware that the normal maximum and normal minimum temperatures for the year will be more extreme than for single months. This is because the normal extremes for the year are calculated from 30 x 365 potential extremes, whereas the normal extremes for the month are calculated from only 30 x 31 potential extremes. One year the highest temperature for the year i.e. can be found in May, the next year in August.

The fact that the country-wise values in section 8 are based on interpolation of station data in a fine-meshed grid covering Denmark, does not mean that this has also been the fact back in time. The following can be taken into account if tables from previous years are to be studied. These tables can be found in earlier published annual publications.

From 2007, the country-wise average values of air temperature, frost days, heating degree days, accumulated precipitation, number of days with precipitation ≥ 0.1 mm and 10 mm plus hours of bright sunshine are based on interpolation of station data in a fine-meshed grid covering Denmark.

Before that, average values were calculated with the peninsula Jylland weighted by a factor 7/10 and the rest of the country by 3/10. This was the case from the 1950's until 2006. Before the 1950's, different methods of unpublished data weighting have been used. From 2012, number of ice days, summer days, tropical days, days with precipitation ≥ 1 mm, average wind direction, relative humidity and air pressure are also based on interpolation of station data in a fine-meshed grid covering Denmark. From 2013, snow cover days were included. The extreme values – the highest and lowest - are always directly measured values.

Until June 1 2012, the meteorological day (i.e. 24 hours) began at 06 hours UTC, that is Danish time 08 or 07 a.m. depending on summer or winter time, thus ending at 06 hours UTC, Danish time 08 or 07 a.m. the following day for all weather elements besides hours of bright sunshine. In the table in section 3, the date of the observed extremes, e.g. the highest maximum temperature, therefore is determined as the date of the end of the meteorological day in question. As an example, the absolute highest maximum temperature in March may occur in the early hours of April 1. UTC is Universal Time, Coordinated. Danish time is UTC+1 hour (winter time) and UTC+2 hours (summer time).

After June 1 2012, the calculations follow the calendar day for all parameters (except snow parameters, which are observed at Danish time 08 a.m.). It is now also based on hourly values.

Published country-wise values of temperature, precipitation and sunshine for the period 1874-2020 can be seen in [4].

10.2.3 Text and figures

The description of the weather for the year, seasons and the single months can be found in section 8. Reports for all months, seasons and the year can be downloaded together with this report, see section 7.

If the term “normal” is used in the text, it refers to the WMO standard normal periods 1961-1990 or 1991-2020. “Average” refers to the ten years averages 2006-2015 or 2011-2020. All numbers from 2006-2015 can be found in [3]. In section 8 and 9, the new climate normal 1991-2020 and the new ten years average period 2011-2020 is used.

Time series of annual average temperatures, accumulated precipitation and sunshine for Denmark as a whole can be found in section 9.

10.2.4 Weather archive; dmi.dk

DMI's online weather archive contains hourly, daily, monthly and annual values for temperature, humidity, air pressure, wind, rainfall, sun, drought index, lightning and snow depth. The values are calculated for municipalities and the country as a whole. Link (only in Danish): <https://www.dmi.dk/vejrarkiv/> [7].

The calculations of the daily values follow the calendar day. The calculations of monthly and annual values likewise follow the calendar.

The values in the weather archive are based on interpolation of station data in a fine-meshed grid covering Denmark.

10.3 The Climate in Denmark 2025 – seasons and months in short

Temperature, precipitation and sunshine are compared to the new climate normal 1991-2020, and it is stated if the values of these are in top/bottom 10. **Records are highlighted in red.**

December 2024	Fourth warmest since 1874, slightly below average precipitation and very low sunshine. Many precipitation days but no snow cover days or cloudbursts. Few frost days and no ice days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List. No nationwide white Christmas in 2024.
January 2025	Wet, warm, and with average sunshine. Third highest daily precipitation for January since 1874. Many precipitation days but few snow cover days and no cloudbursts. Below normal number of frost days and hardly any ice days. The stormy weather Floriane was added to the Danish Storm List.
February	Dry, sunny, and with average temperature. Some precipitation days but few snow cover days and no cloudbursts. Slightly below normal number of frost days and few ice days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
Winter	Warm, with precipitation and sunshine slightly below average. Many precipitation days but few snow cover days and no cloudbursts. Low number of frost days and only a few ice days. One national stormy weather was added to the Danish Storm List. No nationwide white Christmas in 2024.
March	Sixth warmest since 1874, sunny and very dry. Highest average of daily maximum temperatures for March since 1953. Few precipitation days, hardly any snow cover days, and no cloudbursts. Below normal number of frost days and no ice days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
April	Fourth warmest since 1874, sunny and very dry. Some precipitation days but no snow cover days or cloudbursts. Few frost days and no summer days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
May	Sunny, below average precipitation and with average temperature. Some precipitation days but no cloudbursts. Hardly any frost days and no summer days. Earliest drought day since 2005. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
Spring	Fifth warmest since 1874, sunny and very dry. Some precipitation days, hardly any snow cover days, and no cloudbursts. Below normal number of frost days and no ice days or summer days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
June	Very sunny, slightly above average temperature, and normal precipitation. Many precipitation days. The year's first cloudburst occurred on the 1st. Occasional local heatwaves, few summer days, and no tropical days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
July	Ninth wettest since 1874, very warm, and with slightly below average sunshine. Third highest minimum temperature and fourth highest daily precipitation sum for July since 1874. Many precipitation days and cloudbursts. Regional heatwave, some summer days but an insignificant number of tropical days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
August	Very dry and sunny, and with slightly below average temperature. Many precipitation days and cloudbursts. Nationwide warm spell and local heatwave, few summer days and an insignificant number of tropical days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
Summer	Very warm and sunny, with slightly above average precipitation. Many precipitation days and cloudbursts. Regional heatwave and nationwide warm spells. Below normal number of summer days and hardly any tropical days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.

September	Ninth warmest since 1874, sunny and with average precipitation. Many precipitation days and cloudbursts. Insignificant number of summer days and frost days. No warm spells or heatwaves. Season's first frost on the 24th. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
October	Wet and with slightly above average temperature and sunshine. Many precipitation days but no cloudbursts or snow cover days. Low number of frost days. The stormy weather "Amy" was added to the Danish Storm List.
November	Dry, sunny, and with average temperature. Fourth highest maximum temperature for November since 1874. Many precipitation days, below average number of snow cover days, and no cloudbursts. Season's first snow on the 19th. Above average number of frost days but no ice days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List.
Autumn	Warm, sunny and with slightly above average precipitation. Many precipitation days, some cloudbursts, and below normal number of snow cover days. Hardly any summer days. Slightly above normal number of frost days but no ice days. Season's first frost on September 24 and snow on November 19. The stormy weather "Amy" was added to the Danish Storm List.
December	Third warmest since 1874, very dry and sunny. Many precipitation days but hardly any snow cover days and no cloudbursts. Few frost days and an insignificant number of ice days. No storms or stormy weathers were added to the Danish Storm List. No nationwide white Christmas in 2025.
Year 2025	Fourth warmest since 1874, sunny and fairly dry. Low number of summer days and hardly any tropical days. Nationwide warm spells and a regional heatwave. Low number of frost days and very few ice days. Many cloudbursts between July and September. Many precipitation days but very few snow cover days. Two stormy weathers were added to the Danish Storm List. No nationwide white Christmas in 2025.

10.4 Trends in temperature, precipitation and sunshine in Denmark

The annual average temperature varies from year to year, from below 6°C up to 10°C. The temperature also varies from place to place – about 1 degree from the middle of the peninsula Jylland to the warmer coastal areas. The coldest year so far was 1879, the only year below 6°C, while the warmest year recorded was 2014, with 10.0°C. Since 1988, many years have been warmer than normal, and the temperature shows a sharply rising trend since the 1990s. DMI's statistics show, that the average temperature since 1991 is 8.7°C. Since the 1870s, the temperature in Denmark has increased by approx. 1.5°C, with the ten warmest years occurring from the 1990s to now. It is also a fact that out of the last 35 years in Denmark, only three have been significantly colder than the climate normal 1991-2020.

Average annual accumulated precipitation varies greatly from year to year and from place to place. As an average, the highest amount of precipitation falls in the middle of the peninsula Jylland, the lowest amount in the Kattegat region and at the island Bornholm; about 500 mm. The lowest annual precipitation for the country as a whole was 466 mm in 1947, and the highest was 976,7 mm in 2023. The annual rainfall for the country has risen about 100 mm since the 1870s.

Average annual hours of sunshine also vary greatly from year to year and place to place just like precipitation described above. The middle of the peninsula Jylland has the lowest number of sunshine hours (~1350) while the Kattegat region and the island Bornholm have the highest (1600 – 1650). The sunniest year was 2018, with 1905.0 hours, while the least sunny year was 1987, with 1287 hours. In the last two decades, the trend has been towards more hours of sunshine and

also less cloud cover. See more about registration of sunshine in chapter 6.2 [in Danish], especially after 2002.

11 Referencer/References

- [1] Cappelen, J. and Jørgensen, B.V. (1999): Observed Wind Speed and Direction in Denmark -with Climatological Standard Normals 1961-90. DMI Technical Report 99-13. Copenhagen.
- [2] Cappelen, J. and Jørgensen, B.V. (2003): The Climate of Denmark 2002 with the Faroe Islands and Greenland. Danmarks klima 2002 med Færøerne og Grønland. DMI Technical Report 03-02. Copenhagen.
- [3] Scharling, M. og Cappelen, J., 2017: Klimadata Danmark ver. 4 (inkl. Landstal). Kommunale og landets referenceværdier 2006-2015. Måned- og årsværdier for temperatur, nedbør og solskin. Kommunernes og landets generelle vejr og klima. Klimadata anvendt i "Trap Danmark 6. udgave". DMI Rapport 17-21. København.
- [4] Cappelen, J. (ed.) (2021): Denmark – DMI Historical Climate Data Collection 1768-2020. DMI Report 21-02. Copenhagen.
- [5] Vaarby Laursen, E. and Stig Rosenørn (2002): New Hours of Bright Sunshine Normals for Denmark, 1961-1990. DMI Technical Report 02-25. Copenhagen.
- [6] Stormliste Danmark (siden 1891)/Storms in Denmark since 1891:
https://www.dmi.dk/fileadmin/user_upload/Bruger_upload/Stormlisten/STORMS_IN_DENMARK_SINCE_1891.pdf (in English)
- [7] Vejrarkiv/Weather Archive, Danmark : <https://www.dmi.dk/vejrarkiv/> (in Danish)
- [8] Vejrarkiv/Weather Archive, Danmark. Månedens, sæsonens og årets vejr/Weather of the month/season/year <https://www.dmi.dk/vejrarkiv/maanedens-saesonen-og-aarets-vejr/> (in Danish)
- [9] Cappelen, J. (ed) (2018): Climatological Standard Normals 1981-2010 from Denmark, The Faroe Islands and Greenland - selected stations/parameters published in DMI Reports 18-02, 18-04 and 18-05. DMI Report 18-19. Copenhagen.

12 Tidligere rapporter/Previous reports

Tidligere rapporter fra Danmarks Meteorologiske Institut kan findes på adressen:

Previous reports from the Danish Meteorological Institute can be found at:

<https://www.dmi.dk/publikationer/>