

**UGEOVERSIGT - UGE 5**  
(foreløbig)  
30/1-2012 kl. 06 UTC - 6/2-2012 kl. 06 UTC

Produktionsdato 20120206 11:13	Lufttemperatur							Nedbør				Vind		Graddage		Sol	
	°C							mm		Antal		m/s		Antal		timer	
	Normal	Middel	Middel Minimum	Middel Maksimum	Abs. Minimum	Abs. Maksimum	Døgn med frost		Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge		Solskins timer

Lokalitet																	
Skagen	0,0	-4,8	-6,4	-3,3	-9,5	0,4	7		1	0,5	1	7,1	17,1	119	152		28
Hjørring	-0,7	-6,5	-9,5	-4,5	-14,5	-0,9	7		1	0,7	1	3,9	13,0	124	165		36
Ålborg	-0,5	-6,5	-9,5	-3,7	-15,1	0,4	7		0	0,2	1	3,7	12,8	123	164		37
Thisted	-0,2	-5,9	-8,0	-4,2	-10,9	0,0	7		0	0,3	1	5,3	14,2	120	160		43
Hobro	-0,7	-7,0	-10,0	-4,3	-14,8	-0,3	7		1	0,4	4	3,5	13,6	124	168		41
Viborg	-0,4	-7,3	-10,8	-4,0	-16,5	-0,3	7		0	0,0	0	2,9	13,8	121	170		40
Herning	-0,5	-7,6	-11,9	-3,9	-17,2	0,1	7		0	0,0	0	3,2	14,0	122	172		46
Holstebro	-0,3	-7,3	-10,3	-4,1	-14,6	-0,4	7		0	0,0	0	3,9	12,9	121	170		49
Grindsted	-0,4	-7,7	-11,7	-4,1	-17,4	0,0	7		1	0,4	2	3,4	13,8	122	173		46
Ringkøbing	0,3	-6,0	-8,7	-3,6	-11,9	0,4	7		0	0,4	1	6,0	16,3	117	161		48
Randers	-0,7	-6,6	-9,2	-4,6	-13,9	-0,6	7		1	0,4	2	3,8	13,5	124	165		40
Århus	-0,3	-6,0	-9,4	-3,6	-16,2	0,1	7		0	0,2	3	4,6	15,3	121	161		35
Grenaa	-0,2	-4,7	-6,5	-3,0	-10,0	0,7	7		0	0,2	1	5,7	16,1	120	152		33
Silkeborg	-0,5	-7,2	-11,4	-3,9	-17,5	0,1	7		0	0,0	0	3,0	13,8	123	170		42
Horsens	-0,3	-6,6	-11,1	-3,6	-19,6	0,7	7		0	0,2	2	2,5	12,4	121	165		39
Kolding	-0,2	-7,2	-11,1	-3,6	-17,1	0,3	7		2	1,9	2	3,4	13,3	121	169		44
Tønder	0,1	-6,9	-10,7	-2,6	-18,5	0,6	7		0	0,2	1	5,0	15,6	118	167		44
Ribe	0,1	-7,7	-11,8	-3,6	-16,7	0,3	7		1	0,5	3	4,3	14,5	118	173		46
Esbjerg	0,4	-8,1	-12,4	-4,0	-17,6	0,1	7		0	0,3	1	4,2	14,7	116	176		47
Sønderborg	0,4	-4,5	-6,4	-3,1	-11,0	0,5	7		0	0,0	0	6,0	15,9	116	151		46
Åbenrå	0,1	-6,5	-9,8	-3,0	-16,4	0,5	7		0	0,2	3	4,6	14,6	119	164		44
Odense	-0,2	-6,4	-11,0	-3,3	-20,8	0,4	7		2	0,8	3	3,5	13,6	120	164		48
Svendborg	0,0	-5,5	-8,5	-3,3	-14,8	0,6	7		1	0,7	1	4,5	16,0	119	158		45
Assens	0,2	-5,0	-7,5	-2,8	-11,0	0,8	7		1	0,3	3	5,0	13,5	117	154		48
Nakskov	0,0	-5,9	-8,7	-3,7	-13,6	0,1	7		3	2,0	3	5,2	14,5	119	161		41
Nykøbing F.	0,0	-5,6	-8,1	-3,3	-13,1	0,6	7		1	1,0	3	6,2	16,0	119	158		39
Næstved	-0,3	-6,9	-9,8	-4,1	-14,3	0,3	7		0	0,0	0	4,4	15,3	121	167		42
Sorø	-0,5	-6,9	-10,1	-3,9	-15,0	0,3	7		0	0,0	0	4,2	14,4	122	167		44
Kalundborg	0,1	-5,0	-7,0	-2,9	-10,7	0,7	7		0	0,0	0	4,1	15,2	119	154		37
Nykøbing Sj.	-0,2	-5,5	-7,5	-3,3	-11,5	0,7	7		0	0,2	2	5,4	15,3	120	157		38
København	-0,3	-5,1	-7,0	-2,7	-10,9	1,4	7		3	2,0	2	3,9	14,2	121	155		39
Hillerød	-0,8	-6,6	-9,5	-3,3	-15,0	0,8	7		2	1,1	2	3,3	14,3	124	165		40
Helsingør	-0,2	-5,9	-8,2	-3,3	-11,5	0,9	7		0	0,4	1	4,8	13,3	120	160		39
Roskilde	-0,5	-7,3	-10,7	-4,1	-15,4	0,5	7		0	0,2	1	4,2	14,0	123	170		39
Køge	-0,2	-6,3	-9,1	-3,7	-14,1	0,5	7		1	0,5	2	4,6	14,7	120	163		38
Rønne	-0,3	-6,0	-8,1	-4,0	-12,1	-0,7	7		9	6,0	3	4,7	13,3	121	161		23
Åkirkeby	-0,4	-5,6	-7,2	-3,9	-10,4	-1,0	7		17	12,3	4	5,5	13,6	122	158		27

Region																	
Nordjylland	-0,5	-6,4	-9,3	-4,0	-15,7	0,5	7,0		1	2,1	1,0	4,1	17,1	123	164		37
Midt- og Vestjylland	-0,2	-7,0	-10,3	-3,9	-19,4	0,5	7,0		1	2,2	1,1	4,1	16,9	120	168		45
Østjylland	-0,4	-6,5	-9,9	-3,8	-19,8	1,1	7,0		1	3,6	1,5	3,7	18,9	122	164		40
Syd- og Sønderjylland	0,0	-7,1	-10,7	-3,5	-20,2	0,9	7,0		1	1,5	1,2	4,3	20,4	119	169		46
Fyn	0,0	-5,7	-9,2	-3,2	-23,1	0,9	7,0		1	2,1	2,0	4,5	19,3	119	159		45
Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	-0,2	-6,1	-8,9	-3,5	-15,9	1,4	7,0		1	3,3	1,7	5,0	20,2	120	162		40
København og Nordsjælland	-0,5	-6,4	-9,2	-3,5	-16,0	1,4	7,0		1	3,4	1,4	4,1	15,3	122	164		39
Bornholm	-0,2	-5,5	-7,2	-3,8	-12,2	-0,1	7,0		12	14,8	3,3	5,5	15,4	121	158		25

Landstal																	
Danmark	-0,2	-6,5	-9,7	-3,7	-23,1	1,4	7,0		1	14,8	1,4	4,3	20,4	121	165		42

## Parameterforklaring

### Lufttemperatur (°C)

#### Normal

Middeltemperatur beregnet for normalperioden 1961-1990

#### Middel

Middeltemperatur i perioden

#### Middel minimum

Middelværdien af daglige minimumstemperaturer i perioden

#### Middel maksimum

Middelværdien af daglige maksimumtemperaturer i perioden

#### Absolut minimum

Laveste minimumstemperatur i perioden

#### Absolut maksimum

Højeste maksimumtemperatur i perioden

#### Antal døgn med frost<sup>1</sup>

Antal døgn i perioden, hvor minimumstemperaturen har været lavere end 0 °C

### Vind (m/s)

#### Middel

Middelvindhastighed i perioden

#### Højeste vindstød

Højeste registrerede vindstød i perioden

### Nedbør (mm)

#### Normal

Middel af akkumuleret nedbørsum beregnet for normalperioden 1961-1990

#### Sum

Akkumuleret nedbørsum i perioden

#### Maksimum døgnsum

Største døgnnedbørsum i perioden

#### Antal døgn med nedbør<sup>1</sup>

Antal døgn i perioden, hvor døgnnedbøren har været større eller lig med 0,1 mm

### Graddage<sup>2</sup> (antal)

#### Normal

Middel af akkumulerede skyggegraddage beregnet for normalperioden 1961-1990

#### Sum

Akkumulerede skyggegraddage i perioden

### Sol (timer)

#### Normal

Akkumulerede solskinstimer beregnet for normalperioden 1961-1990

#### Sum

Akkumulerede solskinstimer i perioden

## Information om det tilgrundliggende datamateriale

Dataoversigten er baseret på interpolation af stationsdata i et 1x1 km gridnet over Danmark. Interpolationsmetoden er beskrevet i teknisk rapport TR10-13: "Klimagrid Danmark, Dokumentation og validering af Klimagrid Danmark i 1x1 km opløsning", Peter Riddersholm Wang og Mikael Scharling, DMI, 2010.

Værdierne for en lokalitet (by) repræsenteres af den mest centralt placerede gridcelle. Centerkoordinater for gridcellen er vist i tabellen på næste side.

Værdierne for en region er baseret på samtlige gridcelleværdier i regionen. Ekstremværdier er fundet blandt samtlige gridcelleværdier i regionen.

De i oversigten anførte lokaliteter (byer) og regioner er vist på kortet.

For lokaliteter (byer) og regioner er normaler baseret på interpolerede griddata, 1961-1990. Normaler for landstal på månedsbasis er identiske med normaler anført i DMIs årlige publikation "Danmarks Klima".

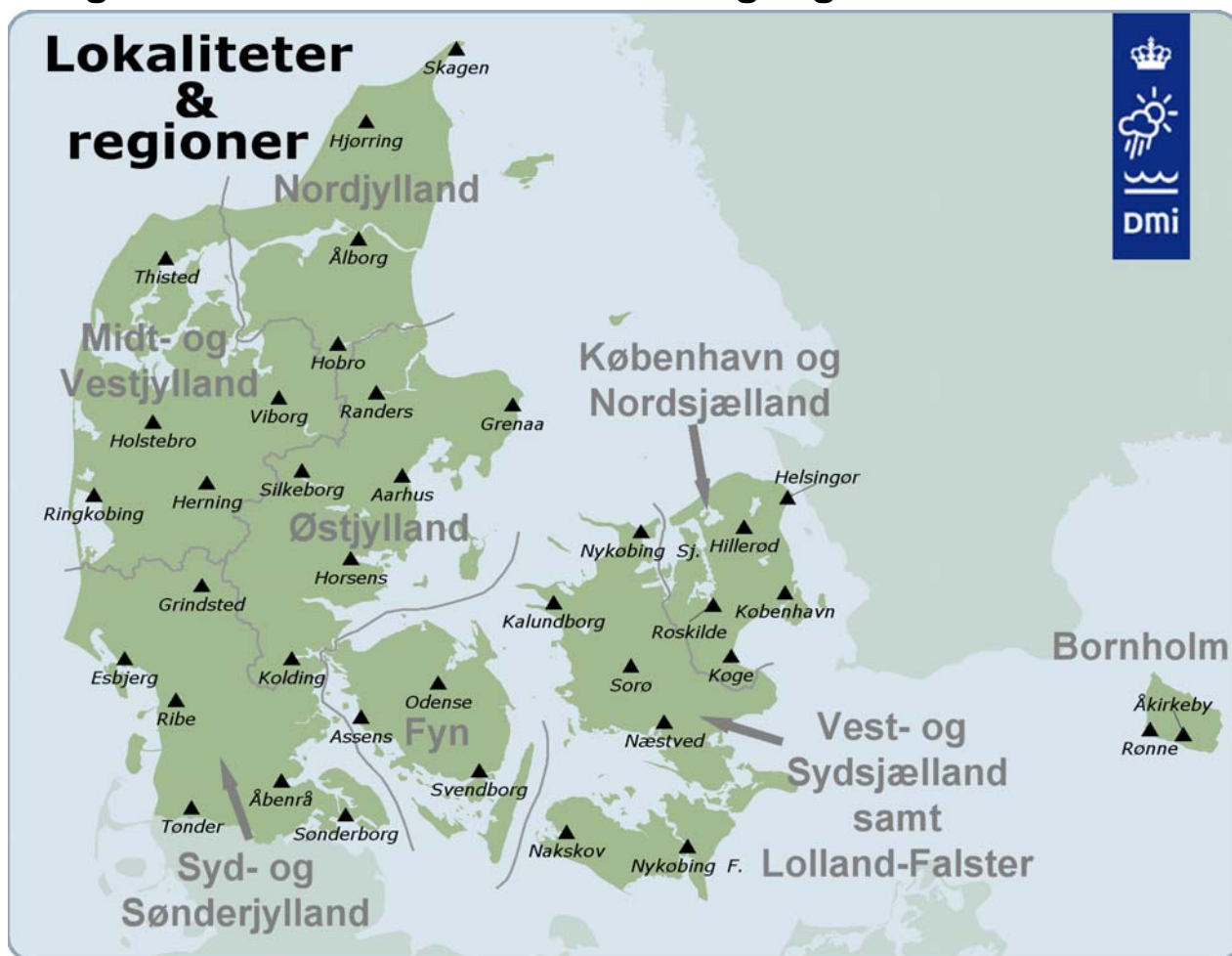
Temperatur- og graddagenormaler for ugeberetningen er estimerede ud fra normaler i månedsberetningen.

Der tages forbehold for, at datamaterialet kan ændres ved efterfølgende kvalitetskontrol.

<sup>1</sup> Når der i tabellen indgår døgn i tiendedele, er tallet fremkommet ved, at de enkelte lokaliteter har haft et forskelligt antal døgn med det pågældende vejrelement.

<sup>2</sup> Skyggegraddage = 17 minus døgnets middeltemperatur.

## Kort og tabeller over DMI's lokaliteter og regioner



Lokalitet	DMI region	UTM zone 32 (m)	
		Nord	Øst
Skagen	Nordjylland	6399500	594500
Hjørring	Nordjylland	6369500	559500
Ålborg	Nordjylland	6321500	556500
Thisted	Nordjylland	6313500	481500
Hobro	Midt- og Vestjylland	6278500	548500
Viborg	Midt- og Vestjylland	6256500	525500
Herning	Midt- og Vestjylland	6221500	497500
Holstebro	Midt- og Vestjylland	6246500	476500
Grindsted	Midt- og Vestjylland	6179500	495500
Ringkøbing	Midt- og Vestjylland	6216500	453500
Randers	Østjylland	6258500	563500
Århus	Østjylland	6224500	573500
Grenaa	Østjylland	6253500	616500
Silkeborg	Østjylland	6226500	534500
Horsens	Østjylland	6190500	553500
Kolding	Østjylland	6149500	530500
Tønder	Syd- og Sønderjylland	6088500	491500
Ribe	Syd- og Sønderjylland	6132500	485500
Esbjerg	Syd- og Sønderjylland	6149500	465500

Lokalitet	DMI region	UTM zone 32 (m)	
		Nord	Øst
Sønderborg	Syd- og Sønderjylland	6085500	551500
Åbenrå	Syd- og Sønderjylland	6099500	526500
Odense	Fyn	6139500	587500
Svendborg	Fyn	6103500	603500
Assens	Fyn	6125500	557500
Nakskov	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6078500	637500
Nykøbing F.	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6072500	684500
Næstved	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6123500	675500
Sorø	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6146500	662500
Kalundborg	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6172500	632500
Nykøbing Sj.	Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	6201500	666500
København	København og Nordsjælland	6176500	722500
Hillerød	København og Nordsjælland	6203500	706500
Helsingør	København og Nordsjælland	6215500	723500
Roskilde	København og Nordsjælland	6171500	694500
Køge	København og Nordsjælland	6150500	701500
Rønne	Bornholm	6120500	864500
Åkirkeby	Bornholm	6118500	877500