

UGEOVERSIGT - UGE 3
(foreløbig)
17/1-2011 kl. 06 UTC - 24/1-2011 kl. 06 UTC

Produktionsdato 20110124 11:08	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	0,3	1,7	-1,1	3,8	-3,1	6,2	6		0	0,1	1	4,6	14,4	117	107		33
Hjørring	-0,4	0,6	-1,8	3,1	-3,9	4,4	6		1	0,3	3	3,2	12,1	122	115		28
Ålborg	-0,4	0,2	-2,5	3,1	-4,8	4,4	6		1	0,7	2	3,1	10,8	122	118		28
Thisted	0,1	2,2	-0,4	4,6	-3,8	6,0	3		1	0,6	3	3,5	12,3	118	104		33
Hobro	-0,4	0,5	-1,8	2,9	-4,3	5,1	5		3	2,1	4	2,7	9,3	122	116		24
Viborg	-0,1	0,5	-2,0	3,1	-4,7	5,3	5		2	1,8	1	2,3	9,2	120	115		23
Herning	-0,3	0,7	-2,2	3,7	-5,7	5,3	5		2	1,4	2	2,2	8,4	121	114		21
Holstebro	-0,2	1,4	-1,1	4,0	-4,0	6,4	5		2	1,8	1	3,2	11,4	120	109		27
Grindsted	-0,3	0,6	-2,0	3,4	-5,4	4,9	5		4	3,0	5	1,9	7,6	121	115		20
Ringkøbing	0,4	1,7	-0,9	3,9	-4,0	4,5	3		2	1,9	4	3,6	10,4	116	107		26
Randers	-0,4	0,5	-1,6	2,7	-4,0	4,8	5		1	1,1	2	3,0	10,3	122	116		19
Århus	-0,2	0,7	-1,6	3,1	-4,3	5,1	5		3	3,0	3	2,4	10,3	120	114		18
Grenaa	0,0	0,5	-1,1	2,2	-2,4	4,2	5		2	1,8	2	3,8	11,5	119	115		21
Silkeborg	-0,4	0,6	-2,0	3,4	-5,2	5,3	5		2	2,1	1	2,1	8,5	122	115		21
Horsens	-0,2	1,1	-1,2	3,8	-3,9	5,4	5		3	3,4	1	2,0	8,0	120	112		20
Kolding	-0,1	0,9	-1,6	3,6	-4,2	5,0	5		12	11,3	2	2,4	9,0	120	113		17
Tønder	0,2	0,4	-1,9	2,8	-5,0	5,6	6		10	8,5	2	2,8	9,1	118	116		7
Ribe	0,3	0,9	-1,4	3,0	-4,3	4,5	5		12	9,1	6	2,9	9,7	117	113		17
Esbjerg	0,6	1,2	-1,5	3,9	-3,8	4,8	6		3	2,6	1	3,2	11,8	115	111		19
Sønderborg	0,6	1,6	-0,2	3,7	-2,2	7,2	5		7	5,0	2	2,9	10,4	115	108		11
Åbenrå	0,3	0,8	-1,5	3,2	-4,3	5,7	5		10	8,5	3	2,6	8,9	117	113		9
Odense	0,0	1,1	-1,0	3,2	-3,3	5,6	5		14	9,6	2	2,8	10,1	119	111		16
Svendborg	0,3	0,7	-1,2	2,3	-3,6	5,5	5		8	4,5	2	2,7	8,3	117	114		11
Assens	0,5	0,8	-0,7	2,7	-2,9	4,3	5		11	8,9	3	2,8	11,5	115	113		11
Nakskov	0,3	0,8	-0,7	2,3	-2,3	6,0	5		6	4,9	3	3,4	11,2	117	113		5
Nykøbing F.	0,2	0,6	-0,7	2,1	-2,6	5,5	5		6	6,0	2	3,4	12,0	118	115		3
Næstved	-0,2	0,4	-1,1	2,2	-2,8	5,4	5		5	5,0	2	2,8	10,7	120	116		10
Sorø	-0,4	0,5	-1,1	2,4	-2,6	5,6	5		7	6,2	2	2,8	9,5	122	115		11
Kalundborg	0,3	0,7	-0,6	2,1	-1,8	4,4	5		11	10,3	2	3,1	10,2	117	114		17
Nykøbing Sj.	0,1	0,6	-0,8	2,1	-2,1	4,9	5		10	9,9	2	3,5	11,4	119	115		15
København	-0,1	1,0	-0,7	3,2	-3,1	6,8	5		8	7,8	2	2,5	10,8	120	112		10
Hillerød	-0,5	0,2	-1,7	2,3	-4,7	6,3	5		9	8,6	2	2,3	9,6	123	118		10
Helsingør	0,0	0,4	-1,3	2,3	-3,1	6,0	5		7	6,4	2	3,0	11,2	119	116		12
Roskilde	-0,4	0,2	-1,4	2,4	-3,1	6,2	5		6	6,0	2	3,2	10,1	122	118		11
Køge	0,0	0,7	-0,9	2,6	-2,6	6,2	5		6	5,4	5	2,9	9,7	119	114		10
Rønne	0,0	0,8	-0,7	2,0	-3,2	4,7	5		4	3,8	2	3,6	12,3	119	113		5
Åkirkeby	-0,1	0,9	-0,6	2,0	-3,0	4,8	5		4	3,2	3	3,7	13,4	120	113		6

Region																	
Nordjylland	-0,3	0,6	-1,9	3,2	-5,0	6,2	5,6		1	3,3	1,7	3,2	15,3	121	115		28
Midt- og Vestjylland	0,0	1,1	-1,5	3,8	-7,7	6,4	4,5		2	3,3	2,2	3,0	14,8	119	111		26
Østjylland	-0,2	0,7	-1,6	3,1	-6,4	5,7	5,0		4	12,8	1,8	2,5	13,5	121	114		19
Syd- og Sønderjylland	0,2	0,9	-1,5	3,3	-6,4	7,4	5,1		8	12,1	2,3	2,7	13,4	118	113		15
Fyn	0,2	1,0	-0,9	2,8	-3,8	5,8	5,0		11	12,8	2,2	2,9	12,3	117	112		13
Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	0,0	0,7	-0,9	2,3	-2,9	6,6	5,0		7	12,5	1,8	3,1	13,8	119	114		9
København og Nordsjælland	-0,3	0,4	-1,3	2,5	-5,0	6,9	5,0		8	12,2	1,5	2,8	11,8	121	116		11
Bornholm	0,0	0,9	-0,5	2,1	-3,3	5,5	4,8		4	3,8	2,1	3,9	15,5	119	113		5

Landstal																	
Danmark	-0,1	0,8	-1,4	3,1	-7,7	7,4	5,0		5	12,8	2,0	2,9	15,5	119	113		18

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 maksimumstemperaturer i perioden

Absolut minimum

Laveste minimumstemperatur i perioden

Absolut maksimum

Højeste maksimumstemperatur i perioden

Antal døgn med frost¹

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 nedbør¹

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

Graddage² (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".

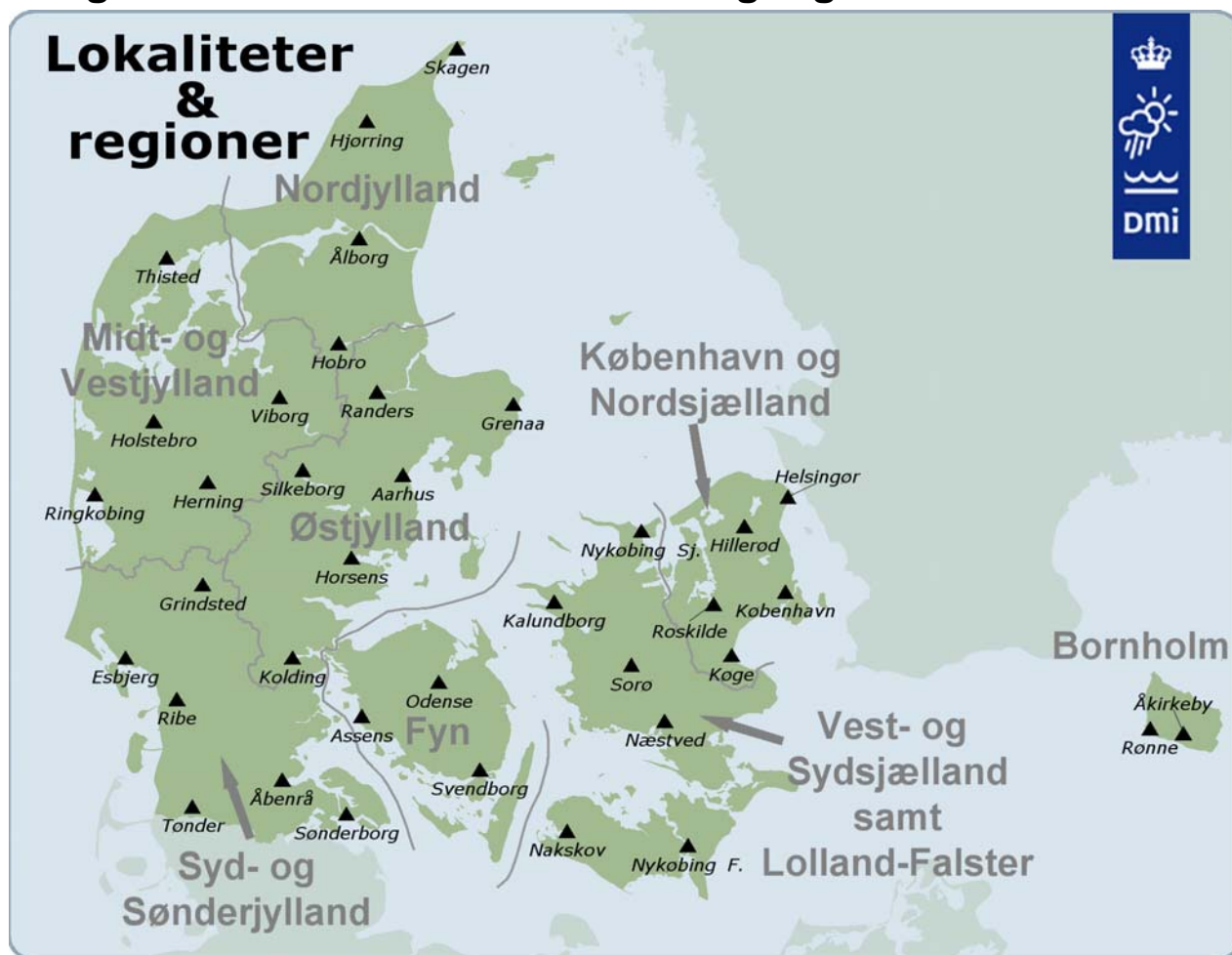
Temperatur- og graddagenormaler for ugeberetningen er estimerede ud fra normaler i månedsberetningen.

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

¹ 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.

² 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