

UGEOVERSIGT - UGE 11
(foreløbig)
14/3-2011 kl. 06 UTC - 21/3-2011 kl. 06 UTC

Produktionsdato 20110321 10:20	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	2,1	2,3	0,1	4,5	-1,2	6,4	3		0	0,0	0	6,4	15,7	104	103		39
Hjørring	1,9	1,9	-0,2	4,3	-1,9	7,1	4		1	0,2	3	5,3	13,5	106	106		34
Ålborg	2,0	2,8	0,1	5,8	-2,4	8,7	3		1	1,1	2	5,2	13,8	105	100		34
Thisted	2,2	2,5	0,5	4,8	-1,0	7,3	2		1	0,4	3	6,0	13,8	104	102		35
Hobro	2,1	2,4	-0,3	5,4	-2,3	7,8	4		1	0,2	4	4,8	13,8	105	103		32
Viborg	2,3	2,6	-0,5	5,9	-2,6	8,3	5		1	0,7	1	4,3	13,5	103	101		31
Herning	2,2	2,9	-0,5	6,5	-2,1	9,1	6		1	1,0	1	4,3	13,4	104	99		26
Holstebro	2,3	3,1	0,2	6,3	-2,2	8,8	2		0	0,2	2	4,8	13,1	103	97		31
Grindsted	2,2	2,9	-0,3	6,8	-1,9	9,5	4		1	1,2	2	4,5	14,9	104	99		23
Ringkøbing	2,6	3,6	1,2	5,9	-0,6	7,8	2		0	0,2	2	5,6	14,8	101	94		34
Randers	2,0	2,0	-0,4	5,0	-2,3	7,6	5		0	0,2	1	5,1	13,7	105	105		28
Århus	2,1	2,6	0,2	5,7	-1,3	9,2	2		1	0,8	1	5,0	15,2	104	101		27
Grenaa	2,1	2,2	0,2	4,6	-1,4	6,6	2		0	0,0	0	5,8	15,3	104	103		29
Silkeborg	2,1	2,8	-0,4	6,3	-2,1	9,2	6		1	1,2	1	4,2	13,5	105	99		27
Horsens	2,2	3,1	0,0	6,5	-1,2	10,1	4		2	2,0	2	3,3	13,1	104	97		22
Kolding	2,4	2,9	-0,1	6,7	-1,4	9,7	5		3	2,3	2	5,0	15,9	103	99		22
Tønder	2,7	2,8	-0,2	6,2	-1,4	9,7	4		1	1,2	1	5,9	15,9	100	99		20
Ribe	2,6	3,2	0,3	6,2	-1,3	9,8	2		1	0,8	4	5,8	15,5	100	96		23
Esbjerg	2,7	3,5	-0,1	7,0	-1,6	10,4	4		0	0,0	0	5,4	16,4	100	95		28
Sønderborg	2,4	3,3	0,8	6,3	0,0	9,8	0		7	6,6	1	5,5	17,4	102	96		21
Åbenrå	2,4	3,0	0,1	6,3	-0,8	9,1	4		4	3,8	1	5,2	15,7	102	98		21
Odense	2,7	2,7	0,0	6,2	-1,3	9,3	2		7	6,8	1	4,9	14,2	100	100		20
Svendborg	2,6	2,5	0,3	5,1	-0,2	8,2	1		9	8,8	2	5,4	18,5	101	101		19
Assens	2,5	2,8	0,5	5,8	-0,8	7,8	2		5	4,7	1	4,7	15,0	101	99		22
Nakskov	2,4	2,3	0,3	4,9	-0,4	7,7	2		11	10,5	2	6,0	18,7	102	103		18
Nykøbing F.	2,3	1,9	0,4	3,9	-0,1	6,4	1		23	16,4	3	6,4	19,3	103	106		14
Næstved	2,2	1,8	0,0	4,4	-0,9	8,0	3		12	10,9	3	5,5	20,6	104	106		20
Sorø	2,2	2,1	-0,1	4,9	-1,4	8,0	3		9	6,3	2	5,3	18,4	104	105		20
Kalundborg	2,1	2,1	0,3	4,7	-1,5	6,5	2		2	1,9	2	4,4	13,4	104	104		22
Nykøbing Sj.	2,1	2,0	0,1	4,4	-1,5	6,3	2		3	1,9	5	5,6	14,9	104	105		22
København	2,2	2,9	0,5	6,6	-0,8	9,9	2		15	11,4	2	3,9	15,4	104	98		29
Hillerød	2,1	2,0	-0,3	5,3	-1,9	8,6	5		8	6,8	2	4,3	16,7	105	105		28
Helsingør	2,2	2,2	-0,1	5,2	-1,8	7,4	2		8	7,2	2	4,3	14,4	104	104		29
Roskilde	2,3	1,9	-0,5	5,2	-2,0	7,9	5		11	6,8	2	5,0	17,4	103	106		24
Køge	2,2	2,2	0,0	5,2	-1,1	8,0	2		15	8,2	2	4,7	17,1	104	104		24
Rønne	1,6	1,6	0,0	4,0	-1,6	10,5	3		12	11,1	4	6,7	19,4	108	108		23
Åkirkeby	1,5	1,5	0,0	3,8	-1,5	9,6	2		11	10,8	5	6,4	18,0	108	108		27

Region																	
Nordjylland	2,1	2,4	0,0	5,1	-2,6	9,0	3,1		1	2,0	1,6	5,3	16,8	105	103		34
Midt- og Vestjylland	2,3	2,9	0,1	5,9	-2,8	9,6	3,3		1	2,0	1,5	5,0	16,4	103	99		30
Østjylland	2,1	2,7	-0,1	6,0	-2,5	10,2	3,6		1	5,3	1,2	4,6	18,1	104	100		25
Syd- og Sønderjylland	2,5	3,1	0,0	6,5	-2,3	10,6	3,5		2	8,3	0,9	5,2	20,4	101	98		23
Fyn	2,6	2,6	0,2	5,7	-1,4	9,3	2,0		8	11,4	1,2	5,3	20,5	101	101		20
Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	2,3	2,1	0,2	4,6	-1,7	8,6	2,0		11	16,4	2,8	5,6	21,1	103	104		19
København og Nordsjælland	2,2	2,2	-0,2	5,3	-2,1	9,9	3,8		9	15,2	2,0	4,6	19,0	104	104		26
Bornholm	1,6	1,4	0,1	3,5	-1,6	10,7	2,2		12	11,6	2,8	6,5	19,5	108	109		25

Landstal																	
Danmark	2,3	2,6	0,0	5,6	-2,8	10,7	3,1		4	16,4	1,6	5,1	21,1	103	101		26

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 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