

MÅNEDSOVERSIGT - 2012 - MARTS

(foreløbig)

1/3-2012 kl. 06 UTC - 1/4-2012 kl. 06 UTC

Produktionsdato 20120402 12:59	Lufttemperatur							Nedbør				Vind		Graddage		Sol	
	°C							mm				m/s		Antal		timer	
	Normal	Middel	Middel Minimum	Middel Maksimum	Abs. Minimum	Abs. Maksimum	Døgn med frost	Normal	Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge	Normal	Solskins timer

Lokalitet	Normal	Middel	Middel Minimum	Middel Maksimum	Abs. Minimum	Abs. Maksimum	Døgn med frost	Normal	Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge	Normal	Solskins timer
Skagen	2,0	5,5	3,0	8,2	-1,8	16,6	1	37	8	6,7	2	7,6	22,1	465	355	129	198
Hjørring	1,7	5,5	2,4	8,8	-0,7	18,6	5	44	11	7,4	11	6,2	24,0	475	358	117	175
Ålborg	1,9	6,1	2,9	9,6	-1,5	17,7	3	40	13	7,5	6	5,8	24,3	468	339	116	172
Thisted	2,0	5,5	3,4	7,8	0,1	13,9	0	53	18	6,8	15	6,9	23,4	465	357	114	156
Hobro	1,9	5,6	2,6	9,2	-0,7	16,9	4	43	27	11,0	9	5,5	20,9	469	354	110	158
Viborg	2,1	5,6	2,7	9,4	-0,7	16,7	5	46	32	15,4	7	5,2	20,7	462	353	105	151
Herning	2,0	5,8	2,8	9,6	-1,1	16,6	3	57	44	24,3	9	5,0	21,2	465	348	103	150
Holstebro	2,1	5,6	3,1	8,4	-0,1	14,3	1	56	25	9,9	7	5,9	22,6	462	354	107	146
Grindsted	2,0	5,7	2,5	9,7	-1,2	17,0	4	58	34	18,6	10	4,9	20,8	465	351	100	148
Ringkøbing	2,5	5,4	3,7	7,3	0,8	11,2	0	50	33	14,9	14	6,5	24,0	450	359	115	153
Randers	1,8	5,5	2,5	9,2	-1,1	17,3	3	40	33	16,9	6	5,7	21,6	471	355	111	165
Århus	2,0	6,0	2,8	9,7	-0,5	17,5	4	43	29	11,6	6	5,1	20,9	465	341	112	175
Grenaa	2,0	5,3	2,9	7,9	0,1	14,0	0	36	24	10,4	6	6,5	21,5	465	364	119	181
Silkeborg	1,9	5,9	2,7	9,8	-1,1	16,9	4	47	38	22,8	6	4,9	20,3	468	346	106	158
Horsens	2,0	6,0	2,7	10,1	-1,8	18,2	5	46	31	16,2	8	4,4	17,7	465	341	107	171
Kolding	2,2	5,8	2,8	9,7	-0,7	17,2	3	51	19	10,1	6	4,9	20,5	459	347	102	155
Tønder	2,5	6,0	3,1	9,7	-0,2	17,5	1	53	17	11,1	8	6,1	22,1	450	343	107	124
Ribe	2,5	5,7	3,3	8,5	-0,2	14,3	2	52	23	10,8	15	6,8	23,2	450	351	103	143
Esbjerg	2,6	5,6	3,0	8,8	-0,4	14,3	2	50	23	10,5	9	6,4	24,2	446	353	110	144
Sønderborg	2,3	6,6	3,7	10,3	0,6	17,5	0	43	13	7,6	6	5,4	23,6	455	324	106	156
Åbenrå	2,3	6,0	3,1	9,9	-0,1	17,1	1	57	14	7,9	10	5,4	21,9	456	340	101	137
Odense	2,5	6,1	2,7	10,1	-0,9	18,0	4	42	16	9,7	5	5,4	20,9	450	339	102	175
Svendborg	2,4	5,6	2,8	9,1	-0,4	15,7	3	41	13	9,0	5	4,9	18,6	453	352	107	173
Assens	2,4	5,7	3,4	8,9	-0,5	15,4	2	40	15	9,1	10	5,2	20,6	453	352	105	163
Nakskov	2,3	5,8	2,8	9,2	-0,7	16,3	3	34	9	6,1	6	5,4	20,8	456	348	106	166
Nykøbing F.	2,2	5,4	2,9	8,6	-0,2	16,1	1	38	12	7,4	7	5,8	18,6	459	358	107	171
Næstved	2,0	5,6	2,2	9,3	-2,2	17,3	4	39	13	7,1	9	4,9	19,5	464	354	107	179
Sorø	2,0	5,6	2,2	9,4	-1,6	16,3	6	45	13	6,5	11	5,1	19,5	464	352	110	182
Kalundborg	2,0	5,3	3,1	7,9	-0,1	13,4	2	32	15	7,5	7	5,4	17,5	464	362	120	186
Nykøbing Sj.	2,0	5,0	2,6	7,6	-0,5	12,6	3	35	18	5,7	15	5,8	20,2	465	372	118	181
København	2,0	6,4	2,8	10,7	-0,7	18,6	5	42	15	4,8	9	4,6	20,9	464	327	110	183
Hillerød	1,9	5,4	1,5	9,5	-3,8	16,3	11	43	15	3,9	9	4,2	20,1	468	359	115	177
Helsingør	2,0	5,0	2,0	8,0	-1,4	14,3	8	40	14	2,8	10	4,9	22,1	464	373	115	181
Roskilde	2,1	5,4	1,5	9,5	-2,7	16,8	8	35	12	5,2	8	5,6	21,7	462	360	115	178
Køge	2,0	5,8	2,0	9,8	-1,7	17,6	9	39	9	3,3	10	4,9	21,0	464	346	107	179
Rønne	1,5	3,7	1,3	6,5	-3,7	13,4	9	32	8	3,6	7	5,3	20,6	480	411	107	192
Åkirkeby	1,4	4,3	1,5	7,2	-3,5	15,5	7	40	12	4,5	9	5,6	21,7	484	393	106	205

Region	Normal	Middel	Middel Minimum	Middel Maksimum	Abs. Minimum	Abs. Maksimum	Døgn med frost	Normal	Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge	Normal	Solskins timer
Nordjylland	1,9	5,7	2,7	9,0	-2,0	19,1	3,1	44	16	15,2	6,8	6,2	26,8	468	351	116	171
Midt- og Vestjylland	2,1	5,6	3,1	8,6	-2,4	17,5	1,9	51	30	26,1	8,8	5,9	28,8	461	353	109	151
Østjylland	2,0	5,8	2,7	9,6	-3,9	19,0	3,7	46	30	24,0	6,9	5,2	24,6	465	347	108	167
Syd- og Sønderjylland	2,4	5,8	3,0	9,3	-2,3	18,3	1,9	54	23	24,8	7,8	5,6	25,7	454	348	104	143
Fyn	2,4	5,8	3,0	9,4	-1,4	18,6	2,7	41	15	13,2	5,8	5,5	23,7	452	346	106	173
Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	2,1	5,6	2,6	9,0	-2,4	18,0	3,8	38	12	8,0	8,0	5,4	24,2	462	353	109	177
København og Nordsjælland	2,0	5,5	1,9	9,3	-4,2	18,6	8,3	39	13	5,9	8,4	4,9	23,1	464	356	113	179
Bornholm	1,5	4,2	1,6	6,9	-3,9	16,5	7,3	39	12	14,3	6,0	5,6	22,1	481	398	107	198

Landstal	Normal	Middel	Middel Minimum	Middel Maksimum	Abs. Minimum	Abs. Maksimum	Døgn med frost	Normal	Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge	Normal	Solskins timer
Danmark	2,1	5,7	2,8	9,1	-4,2	19,1	3,2	46	21	26,1	7,5	5,6	28,8	461	351	110	164

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".

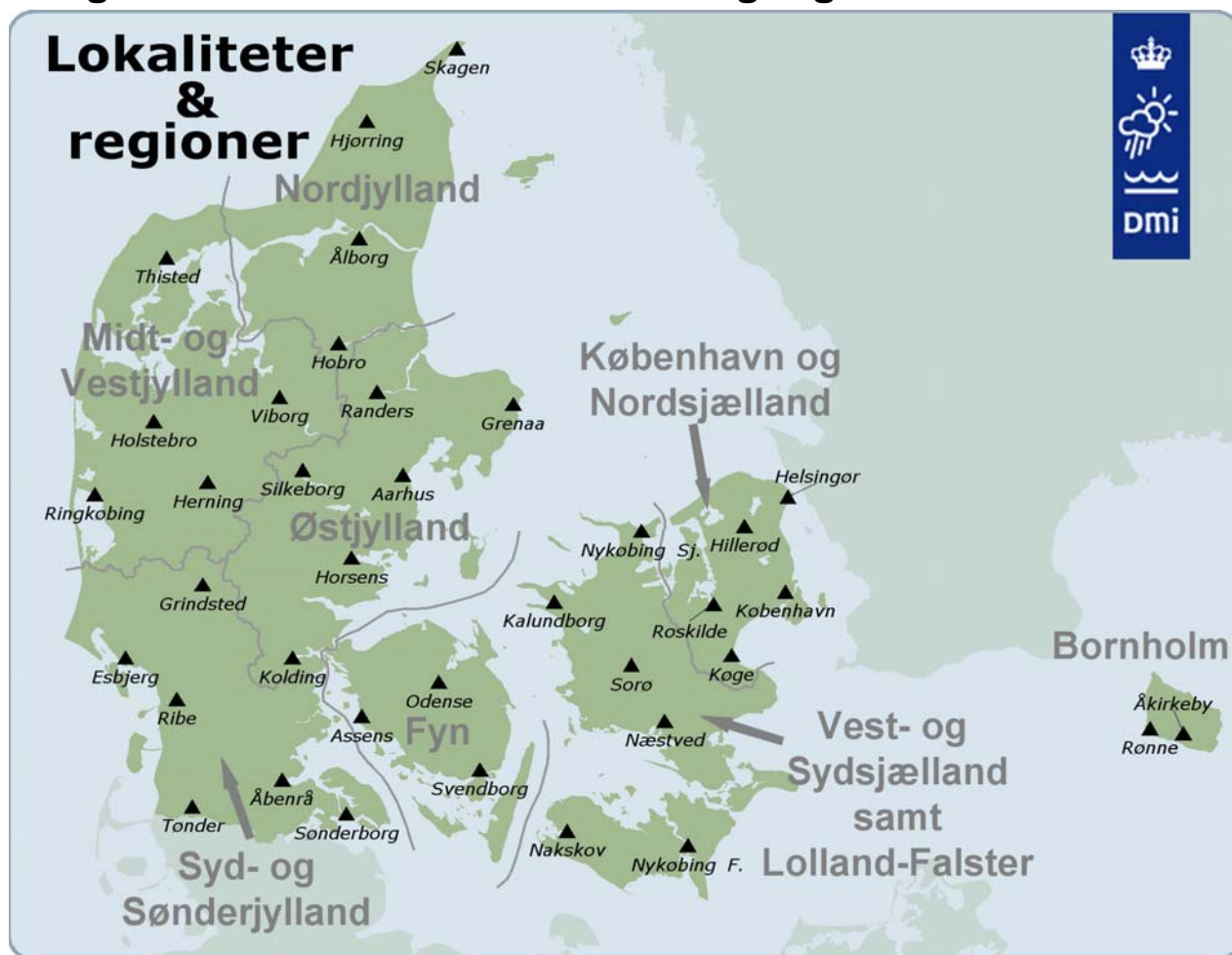
Temperatur- og graddagenormaler for ugeberetningen er estimerede ud fra normaler i månedsberetningen.

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