

MÅNEDSOVERSIGT - 2012 - MAJ
(foreløbig)
1/5-2012 kl. 06 UTC - 1/6-2012 kl. 06 UTC

Produktionsdato 20120601 12:53	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	Normal	Sum	Max døgn sum	Døgn med nedbør	Middel	Højeste vindstød	Normal	Skygge	Normal	Solskins timer

Lokalitet	10,3	11,3	8,1	14,5	2,7	21,8	0	44	36	20,7	11	6,0	24,2	212	179	223	322
Skagen	10,3	11,3	8,1	14,5	2,7	21,8	0	44	36	20,7	11	6,0	24,2	212	179	223	322
Hjørring	10,6	11,5	7,5	15,7	0,2	25,3	0	45	45	17,8	15	5,1	25,7	204	176	210	273
Ålborg	10,7	12,6	8,3	17,1	0,5	27,0	0	49	45	14,2	10	4,8	25,0	201	153	209	269
Thisted	10,5	11,3	8,0	14,8	2,4	25,8	0	50	51	18,6	12	5,7	24,2	207	184	209	274
Hobro	10,6	11,8	7,5	16,3	0,4	25,7	0	48	35	14,1	12	4,2	20,8	204	172	202	245
Viborg	10,9	12,0	7,4	16,5	0,3	26,4	0	51	42	15,4	10	3,9	19,0	195	170	195	235
Herning	10,7	12,0	7,2	16,8	-2,2	26,7	1	53	61	21,1	11	4,0	17,4	201	169	198	231
Holstebro	10,6	11,8	7,8	16,0	1,0	25,6	0	55	75	20,0	10	4,7	19,0	203	176	199	249
Grindsted	10,7	12,1	7,4	16,8	-1,9	26,7	1	55	40	14,0	12	4,0	18,5	201	164	197	233
Ringkøbing	10,6	11,9	9,2	14,8	4,0	25,3	0	47	49	12,8	13	5,9	19,5	203	170	203	259
Randers	10,7	11,5	7,3	16,0	-0,3	24,7	1	46	31	11,3	10	4,3	20,3	201	175	206	240
Århus	10,6	11,9	7,6	16,3	0,0	25,3	0	49	22	6,9	12	3,9	19,5	203	164	210	250
Grenaa	10,5	12,0	8,9	15,2	3,6	21,7	0	41	27	9,6	10	5,3	22,1	206	157	220	275
Silkeborg	10,8	12,0	7,3	16,8	-1,3	26,3	1	49	34	12,2	10	3,8	17,5	198	167	200	236
Horsens	10,8	12,1	7,5	16,7	-0,5	26,1	1	48	22	9,6	10	3,4	17,9	198	160	205	241
Kolding	10,8	12,2	7,7	16,7	0,5	25,8	0	52	17	8,2	8	4,0	18,0	198	158	202	241
Tønder	11,2	12,3	7,8	16,9	0,2	25,9	0	52	43	11,7	11	5,1	19,9	186	153	205	224
Ribe	11,0	12,3	8,1	16,5	0,9	26,2	0	49	27	7,7	19	5,2	19,3	192	158	199	240
Esbjerg	11,1	12,2	7,8	16,6	-0,1	27,3	1	47	29	7,9	9	5,3	20,6	189	162	203	251
Sønderborg	10,6	12,5	8,7	16,4	2,8	24,9	0	49	31	11,6	10	4,2	18,5	202	142	208	252
Åbenrå	10,9	12,3	7,9	16,8	1,0	25,4	0	51	31	11,9	12	4,4	18,9	194	150	202	237
Odense	11,3	12,3	7,6	16,8	1,2	25,0	0	48	26	11,9	9	3,9	19,2	182	150	207	253
Svendborg	11,0	12,4	8,4	16,3	2,2	22,9	0	45	22	9,6	9	4,4	18,1	190	145	213	255
Assens	10,9	12,6	9,2	16,4	4,6	27,4	0	47	24	9,0	10	4,9	18,0	194	145	208	258
Nakskov	11,0	12,5	8,7	16,5	3,9	23,3	0	41	44	18,5	10	5,0	18,4	191	140	216	252
Nykøbing F.	10,7	11,6	8,5	14,8	5,0	22,1	0	45	57	43,8	9	5,4	19,8	199	167	217	264
Næstved	11,0	12,3	8,1	16,3	2,1	24,1	0	43	29	12,6	10	4,2	17,1	190	150	216	254
Sorø	11,4	12,4	7,9	16,7	2,1	25,6	0	47	27	7,2	11	4,1	17,5	179	148	215	252
Kalundborg	10,8	12,0	9,1	15,4	4,5	21,1	0	41	27	10,2	8	4,7	21,7	197	154	220	268
Nykøbing Sj.	11,0	12,1	8,8	15,7	4,1	22,1	0	40	36	12,1	13	4,9	20,8	191	152	222	257
København	11,0	13,4	9,2	18,5	3,3	27,7	0	43	16	5,8	9	3,6	18,6	190	124	217	259
Hillerød	11,4	12,7	7,7	17,4	0,6	26,7	0	44	25	6,2	14	3,2	18,9	179	144	218	253
Helsingør	11,0	12,6	8,6	17,3	3,1	26,5	0	40	32	10,1	13	3,6	19,0	191	142	221	260
Roskilde	11,3	12,3	7,5	16,9	1,7	26,7	0	41	18	5,8	11	4,2	18,4	182	154	214	253
Køge	10,8	12,3	7,9	16,8	1,6	24,8	0	39	16	7,0	11	4,0	18,6	196	150	215	254
Rønne	9,9	11,4	7,9	15,1	2,7	25,3	0	31	34	31,6	6	5,0	18,5	224	178	238	289
Åkirkeby	9,8	10,6	7,2	14,2	2,7	19,6	0	36	35	32,6	7	4,7	20,3	228	199	238	290

Region	10,5	11,9	7,9	16,1	-0,2	27,5	0,0	49	43	21,9	11,0	5,1	27,8	205	168	209	271
Nordjylland	10,5	11,9	7,9	16,1	-0,2	27,5	0,0	49	43	21,9	11,0	5,1	27,8	205	168	209	271
Midt- og Vestjylland	10,6	11,8	7,8	16,0	-3,4	28,3	0,4	51	51	27,7	10,2	4,9	25,3	202	173	200	248
Østjylland	10,7	12,0	7,6	16,4	-3,4	27,2	0,7	49	28	16,8	10,6	4,0	26,5	200	163	205	246
Syd- og Sønderjylland	10,9	12,2	7,9	16,5	-2,6	27,7	0,3	51	32	16,8	10,6	4,7	22,1	195	157	201	239
Fyn	11,0	12,3	8,3	16,4	0,7	27,6	0,0	46	25	24,6	8,3	4,5	25,0	189	148	210	256
Vest- og Sydsjælland samt Lolland/Falster	11,0	12,2	8,4	16,1	0,6	27,1	0,0	43	34	43,8	8,6	4,7	28,8	191	149	216	257
København og Nordsjælland	11,1	12,6	8,0	17,1	0,2	27,7	0,0	42	22	16,2	10,2	3,8	20,9	187	144	217	254
Bornholm	9,5	10,7	7,4	14,3	2,5	25,8	0,0	36	31	37,8	5,8	4,8	21,1	236	195	238	289

Landstal	10,8	12,1	8,0	16,3	-3,4	28,3	0,3	48	36	43,8	9,9	4,6	28,8	198	159	209	252
Danmark	10,8	12,1	8,0	16,3	-3,4	28,3	0,3	48	36	43,8	9,9	4,6	28,8	198	159	209	252

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".

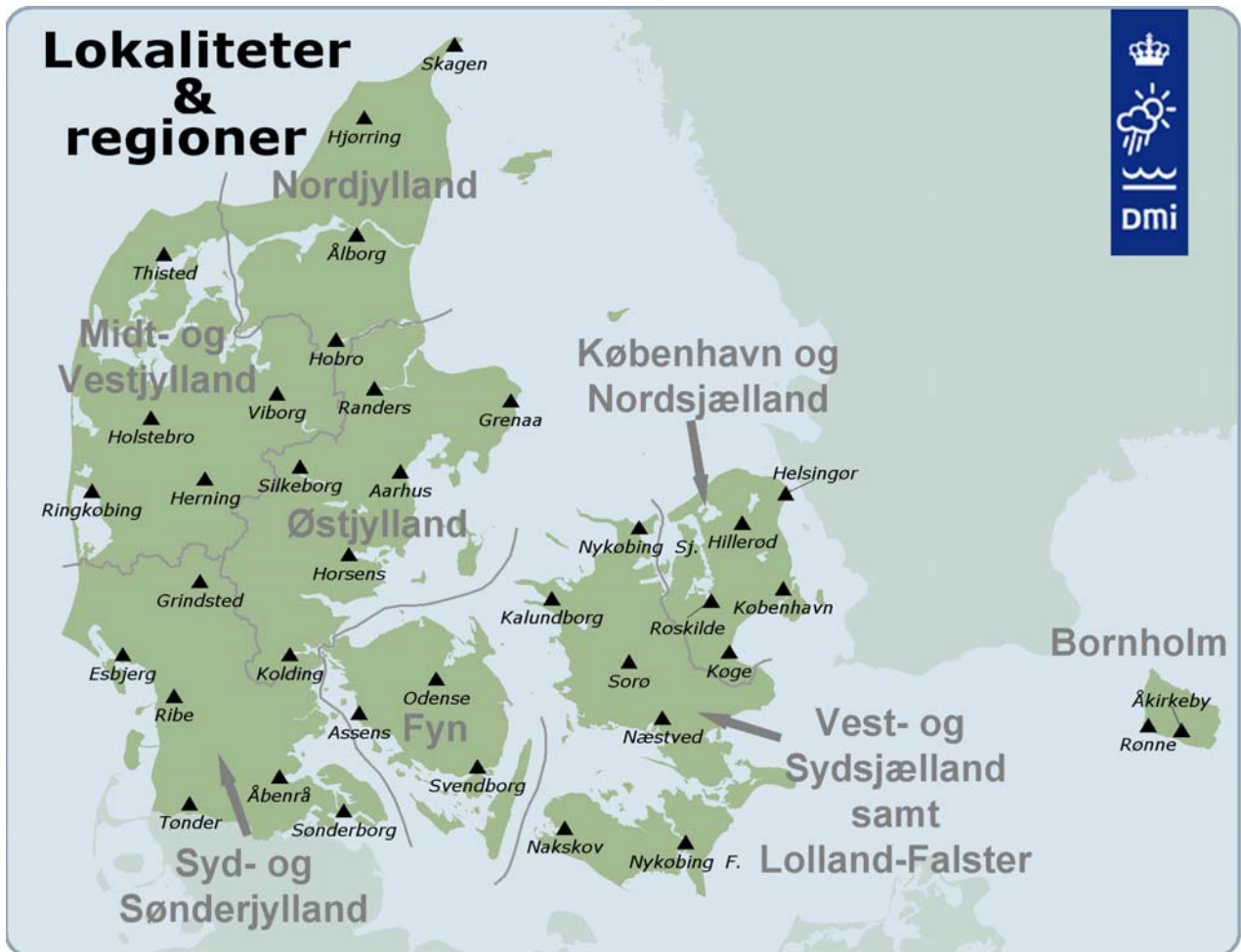
Temperatur- og graddagenormaler for ugeberetningen er estimerede ud fra normaler i månedsberetningen.

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
Koge	København og Nordsjælland	6150500	701500
Rønne	Bornholm	6120500	864500
Åkirkeby	Bornholm	6118500	877500