

Tíðarfar í júní 2016

Stutt yfirlit



Þoka skríður inn Hvalfjörðinn, miðvikudaginn 22. júní 2016. Ljósmynd: Guðrún Nína Petersen.

Tíð var hagstæð, þurrkur háði sums staðar gróðri fram eftir mánuði – en þegar upp var staðið varð úrkoma nærri meðallagi. Mjög hlýtt var í mánuðinum um nær allt land, á hálendinu er þetta hlýjasti júní síðan mælingar hófust þar fyrir rúmri hálfri öld og um meginhluta landsins er mánuðurinn í hópi þriggja til sjö hlýjustu júnímánaða frá upphafi mælinga. Sólskinsstundir voru venju fremur fáar suðvestanlands.

Hiti

Meðalhiti í Reykjavík var 10,9 stig, 1,9 stigum ofan meðallags áráanna 1961 til 1990 og 0,7 ofan meðallags síðustu tíu ára. Meðalhiti á Akureyri var 11,8 stig, 2,7 stigum ofan meðaltals 1961 til 1990 og 1,8 stigum ofan meðallags síðustu tíu ára.

Meðalhita og vik á fleiri stöðvum má sjá í töflu.

stöð	meðalh. °C	vik 1961-1990	röð	af	vik 2006-2015
Reykjavík	10,9	1,9	7	146	0,7
Stykkishólmur	10,8	2,7	3	171	1,3
Bolungarvík	10,2	3,2	4	119	1,4
Grímsey	8,6	2,6	4	143	1,4
Akureyri	11,8	2,7	4	135	1,8
Egilsstaðir	11,1	2,4	3	62	2,0
Dalatangi	7,7	1,6	9	78	0,8
Teigarhorn	8,7	1,5	10	144	0,9
Höfn í Hornafirði	10,3	0,0			0,0
Stórhöfði	8,8	0,8	49	140	-0,2
Hveravellir	9,0	4,2	1	51	2,4
Árnes	11,4	2,1	6	137	1,0

Meðalhiti og vik (°C) í maí 2016

Að tiltölu var hlýjast á hálendinu, jákvætt hitavik miðað við síðustu tíu ár var mest í Sandbúðum, +3,3 stig. Kaldast að tiltölu var í Vestmannaeyjum og á Stórhöfða var hitinn -0,2 stigum neðan meðallags síðustu tíu ára, en +0,1 stig ofan þess í Vestmanneyjabæ.

Meðalhiti mánaðarins var hæstur á Torfum í Eyjafirði, 12,5 stig, en lægstur á Brúarjökli 2,9 stig. Á láglandi var meðalhiti lægstur í Seley, 6,5 stig.

Mest frost í mánuðinum mældist -2,2 stig á Gagnheiði þann 13. Mest frost í byggð mældist -1,4 stig á Möðruvöllum þann 13. Frostlaust var allan mánuðinn á mönnumstöðvunum. Lægsti hiti á þeim mældist 0,4 stig á Grímsstöðum á Fjöllum þann 14.

Hæsti hiti mánaðarins mældist 24,9 stig þ.3. á Egilsstaðaflugvelli. Hæsti hiti á mannaðri stöð mældist 21,4 stig í Hjarðarlandi í Biskupstungum þann 3. Þann 1. júní mældist hámarkshiti á Egilsstaðaflugvelli 23,2 stig og er það nýtt landsdægurhámark þess dags.

Úrkoma

Þurrt var framan af mánuði, en síðan skipti um og var síðari hlutinn úrkomusamari.

Úrkoman í Reykjavík mældist 50,7 mm og er það í meðallagi áráanna 1961 til 1990. Á Akureyri mældist úrkoman 33,5 mm. Er það um 20 prósent umfram meðalúrkomu og það mesta í júní frá 2005, svipað magn mældist þó í júní 2008. Í Stykkishólmi mældist úrkoman 44,8 mm sem er um 10 prósent umfram meðaltal og 65,7 mm á Höfn í Hornafirði.

Dagar þegar úrkoma mældist 1,0 mm eða meiri voru 11 í Reykjavík, eins og í meðallári. Á Akureyri voru slíkir dagar 5, einum færri en í meðalári.

Sólskinsstundafjöldi

Sólskinsstundir í Reykjavík mældust 132,1 eða 29 stundum færri en að meðallagi á árunum 1961 til 1990 og 62 stundum undir meðallagi síðustu tíu ára. Sólskinsstundir í júní voru þó færri en nú bæði 2013 og 2014. Á Akureyri mældust sólskinsstundirnar 179,3 og er það í meðallagi.

Gullfoss



Regnbogi í úðanum yfir Gullfossi, 23. júní 2016. Ljósmynd: Matthew J. Roberts.

Vindur

Meðalvindhraði var um 0,5 m/s undir meðallagi áráanna 1961 til 1990 og á sjálfvirku stöðvunum var hann 0,6 m/s undir meðallagi síðustu tíu ára. Austlægar áttir voru tíðari en vestlægar og oftar var áttin suðlæg heldur en norðlæg.

Loftþrýstingur

Loftþrýstingur var sérlega hár framan af mánuðinum en aftur á móti með lægra móti síðasta þriðjung hans. Meðalloftþrýstingur í Reykjavík mældist 1012,3 hPa, 2,2 hPa yfir meðallagi áráanna 1961 til 1990.

Hæstur mældist þrýstingurinn í Öfundarhorni þ.1. og á Reykjavíkflugvelli og Fonti þann 2., 1036,9 hPa. Þrýstingur hefur aðeins þrisvar mælt jafnhár eða hærri í júní hér á landi. Hæst er vitað um 1040,4 hPa í Stykkishólmi 21. júní 1939 - þá varð þrýstingur reyndar hærri en nú á fleiri stöðvum. Síðan er vitað um 1038,2 hPa í Stykkishólmi þann 9. júní árið 1903 - og 6. júní 1897 mældist þrýstingur á Akureyri 1036,9 hPa, jafnmikill og hæst nú. Reyndar er nákvæmni þessara eldri mælinga ekki upp á aukastaf - svo nákvæmlega var vart hægt að mæla hæð loftvoganna sjálfra yfir sjávarmáli á þeim tíma.

Lægsti þrýstingur í nýliðnum júnímánuði mældist 982,6 hPa í Surtsey þann 20. Þetta er lægsti þrýstingur sem mælt hefur á landinu í júní síðan 2002.

Fyrstu sex mánuðir ársins

Í Reykjavík var hiti 1,0 stigi ofan meðallagsins 1961 til 1990 en -0,1 stigi undir meðallagi síðustu tíu ára. Í Reykjavík var fyrrihluti ársins í fyrra talsvert kaldari en nú. Raðast hiti þessa tíma nú í 26. til 27. sæti af 146 í Reykjavík. Á Akureyri var hiti nú 1,1 stigum ofan meðallags sömu mánaða 1961 til 1990 en -0,4 stigum undir meðallagi síðustu tíu ára og raðast í 38. sæti af 135. Fyrrihluti ársins var 0,3 stigum kaldari á Akureyri í fyrra heldur en nú.

Úrkoma er um 84 prósent af meðallagi í Reykjavík en í rétt rúmu meðallagi á Akureyri. Fyrstu sex mánuðir ársins 2010 voru nokkru þurrari í Reykjavík heldur en nú.

Skjöl fyrir júní

[Meðalhiti á sjálfvirkum veðurstöðvum í júní 2016 \(textaskjal\)](#)

[Daglegt yfirlit mánaðarins á fjórum ákveðnum veðurstöðvum er hægt sækja í sérstaka töflu.](#)