

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
ablation	leysing	leysing (einkum á jöklum)
absolute extremes	aftök	
absolute humidity	rakamagn	massi vatnsgufu á rúmmálseiningu lofts
absolute zero	alkul	0 Kelvingráður = -273,16 selsíusgráður
absorption	ísog	geislanám (gleyping)
abyssal flow	djúpsjavarflæði	sjavarstraumar næst botni
acceptable risk	viðunandi áhætta	
acceptance level	áhættuviðmið	
accessory clouds	hjáský	sérstök minni ský sem fylgja ákveðnum skýjategundum og hafa sérstök nöfn
accidental load	skyndiálag	
acclimatization	umhverfisaðlögun	veðráttuaðlögun
accretion	áhleðsla	
accumulated temperature	gráðudagafjöldi	
accumulation	ákoma	söfnun
acid deposition	súrfelli	
acid precipitation	súr úrkoma	
acid rain	súrt regn	
adaption	aðlögun	
adiabatic	innrænn	bókstaflega = ekki-gegnumstreymanlegur = ófær
adiabatic temperature changes	innrænar hitabreytingar	varðveita mættishita
adret - ubac effect	viðhorfsáhrif	
adsorption	ásog (aðlögun)	aðlögun
advection	aðstreymi	
advection fog	aðstreymispoka	
advective inversion	aðstreymishitahvörf	
aeolian	vind-	
aerodynamic	loftstreymis-, vindorku-	
aerological diagram	háloftarit	
aerology	háloftaveðurfræði	
aeronomy	háloftaeðlisfræði	
aerosol	ar	agnúði, úrsúr, sveimur af þurrum eða votum smáögnum í andrúmslofti, úði úr þrýstidós
ageostrophic flow	hjáþrýstiflæði	
ageostrophic wind	hjáþrýstivindur	
aggregate risk	heildaráhætta	
aggregation	klístrun	þyrping
agroclimatology	búveðurfræði	
agrometeorology	búveðurfræði	
air avalanche	kófhlaup	

Ensk heiti

air mass
 air pollution
 airflow types
 albedo
 alpine glow
 altocumulus
 altocumulus castellanus
 altocumulus floccus
 altocumulus lenticularis
 altocumulus stratiformis
 altostratus
 ambient air
 ambient temperature
 amphidromic point
 amplitude
 anabatic wind
 ana-front
 analogue forecasting
 anchor frazil
 anemograph
 anemometer
 aneroid barometer
 angular momentum
 angular velocity
 annual cycle
 anomaly
 antarctic
 antartic
 anthelic arc
 anhelion
 anthropogenic
 anti-cerpuscular rays
 anticyclone
 anticyclonic
 anticyclonic vorticity
 antisolar point
 antitriptic wind
 anvil cloud

Íslensk heiti

lofthlot
 loftmengun
 straumgerð
 endurskin
 fjallaskin
 netjuský
 turnnetjuský
 brúskanetjuský
 linsuský
 netjuskýjabreiða
 gráblíka
 loft
 umhverfishiti
 deilipunktur
 spönn
 dalræna
 óbæld skil
 hliðstæðuspár
 grunnstingull
 vindriti
 vindmælir
 fjaðurloftvog
 hverfiþungi
 hornhraði
 árstíðasveifla
 frávik
 suðurskauts-
 suðurskauts-
 andsólarbogi
 andsól
 mannmótaður
 gegnrökkurskuggar
 hæð
 hæðar-
 hæðaiða
 mótsólarpunktur
 vindur þar sem hvorki svigkraftur jarðar né miðflóttakraftur koma við sögu
 steðjaský

skýring

lofthaf, loft, loftmassi

 endurskinshlutfall, endurskinshæfni

 fjallabylgjunetjuský, bylgjuský

 sem umlykur það sem rætt er um

 sá sem skiptir á tvær leiðir - þar sem vindurinn deilist
 t.d. hitaspönn, þrýstispönn
 hitagola upp eftir fjallshlíð

 málmloftvog, dósarloftvog
 snúningsvægi
 snúningshraði

 vik

 hjásól sem stundum sést beint á móti sól í sömu hæð
 af manna völdum

 háþrýstisvæði
 háþrýsti-, réttisælis

Ensk heiti

anvil dome
 aphelion
 apogee
 aquifer
 arc of contact
 arctic
 arctic air
 arctic front
 arctic haze
 arctic jet
 arctic oscillation (AO)
 arctic sea smoke
 arctic smoke
 arcus
 aridity
 aridity index
 aspect
 aspirated psychrometer
 atmosphere
 atmosphere
 atmospheric pressure
 atmospheric window
 atmospheric
 attenuation
 aureole
 aurora australis
 aurora borealis
 autobarotropic
 autocorrelation
 automatic weather station
 available potential energy
 avalanche
 avalanche cycle
 avalanche hazard
 avalanche wind
 axial precession
 backing wind
 ball lightning

Íslensk heiti

steðjakryppa
 sólfirð
 jarðfirð
 grunnvatnsgeymir
 snertibogi
 norðurskauts-, heimskauts-, ískaldur
 heimskautaloft
 íshafsskilin
 heimskautamistur
 norræna vindróstin
 norðurhjarasveiflan
 frostreykur
 frostreykur
 bogi
 þurrk-
 þurrkastuðull
 viðhorf
 rakamælir með sogtæki
 lofthjúpur
 loftþyngd
 loftþrýstingur
 geislunargluggi lofhjúpsins
 rafsegultruflanir í lofthjúpi
 deyfiing
 bláhvítt svæði umhverfis sól á himni
 suðurljós
 norðurljós
 eiriði
 sjálffylgni
 sjálfvirk veðurstöð
 laus mættisorka
 snjóflóð
 snjóflóðahrina
 snjóflóðahætta
 hlaupstormur
 möndulvelta
 mót sólargangi
 urðarmáni

skýring

hjáskýjanafn

gufuhvolf, andrúmsloft
sem eining

sjá einnig sferics

aldrei riðinn
sérfylgni, eiginfylgni

losanleg mættisorka, laus staðorka
í stöku samhengi getur orðið einnig merkt skriða

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
banner cloud	veifuský	
baroclinic	riðinn - riðið	
baroclinic atmosphere	gufuhvolf þar sem ekki er sami halli á þrýstiflötum og eðlismassaflötum	
baroclinic instability	riðaójafnvægi	
baroclinic leaf	riðalauf	
baroclinic wave	riðbylgja	
baroclinicity	riði	
barogram	loftþrýstirit	loftvogarrit
barograph	þrýstiriti	
barometer	loftvog	loftþyngdarmælir
barometric	loftþyngdar-	
barometric equation	loftþyngdarjafnan	
barometric tendency	loftþrýstibreyting	að jafnaði síðustu 3 klst
barotropic	fullblandaður	
barotropic atmosphere	gufuhvolf þar sem sami halli er á þ vel blandað gufuhvolf	
barrage cloud	dembuský	
basal heating	botnhitun	
bead lightning	perlueiding	
beaufort scale	Beaufortkvarði	vindstigi Beauforts
benthic	botnlægur	af sjávarbotni
bergy bit	borgarísbrot	beljaki (oftast jökulís)
biennial oscillation	tvíæringssveifla	
billow cloud	koddaský	
bimodality	tvípólun	
bioclimatic	varðandi samband loftslags og lífvera	
bioclimatology	lífveðurfræði	
biogas	lífrænt gas	
biological pump	lífferli	
biomass	lífmassi (lífþyngd, lífbrenni)	
biosphere	lífhvolf	
Bishop's ring	hringur Bishop	biskupshringur, daufur rauðbrúnn hringur um sólu
black frost	glæraís	frost sem drepur plöntur (gerir þær svartar)
black ice	glæraís	stundum á vegum
blackbody	svarthlutur	svarthlot, algeislari
blizzard	hríðarbylur	
blocked flow	fyrirstöðuflæði	
blocking	fyrirstaða (fyrirstöðu-)	
blowing snow	skafbylur	háarenningur

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
blue jet	blákviki, sérstök gerð háloftaljós fyrirbæris sem fylgir miklum þrumuveðrum	
blue starter	sérstök gerð háloftaljós fyrirbæris sem fylgir miklum þrumuveðrum	
bolometer	hitageislunarmælir	
bolster eddy	veggisveipur	hlíðarsveipur, hringrásareining þar sem vindur streymir niður hlíð, á móti ríkjandi vindátt
bora	bóra	kaldur og byljóttur fallvindur við austanvert Adríahaf og víðar
bore	straumstökk	
boreal	norðlægur (norður-)	
boreal zone	svaltempraða beltíð	grenitrjáabeltið
Bouguer's halo	bouguerbaugur	mjög sjaldgæfur rosabaugur (35°) um andsólinu
boundary conditions	jaðarskilyrði	
boundary layer	jaðarlag	viðnámsshvolf, viðnámslag, núningslag
brash ice	ískurl	
breakaway low	hitaskila- eða samskilabylgjulægð	
breeze	fremur hægur vindur	veðurhæð á bilinu 2-6 vindstig, 4 til 13m/s
brightness temperature	birtuhiti	
brine	pækill	saltlögur
Brocken spectre	brockenskuggi	
bud-off high	fráfæruháprýstisvæði	
buoy	dufl, bauja	yfirleitt veðurathugunardufl
buoyancy	flot	
buoyancy flux	flotflæði	
buoyancy force	flotkraftur	uppdrifs kraftur
buoyancy frequency (Brunt-Väisäla-fr.)	flottíðni	
buoyancy wave	flotbylgja	
business-as-usual	sem ekkert sé	
butterfly effect	fiðrildishrif	
cabelling	sjógerðablandhrif	
calm	logn	
calving	jökulkast	
calvus	skalli	einkenni í tegundarnafni skýja
candela	kerti	ljósstyrkseining
cap cloud	hattský	
capillary wave	yfirborðsörbylgja	svo lítil að hárpípukraftur skiptir máli í örlögum hennar
capillatus	loðinn	einkenni í tegundarnafni skýja, loð-
castellanus	kastala-	turn-, borga- (einkenni í tegundarnafni skýja)
catching dam	þvergarður	
cat's paws	kisur, litlir vindsveipir á vatni	
ceiling	hæð lægsta hluta skýjaþekju	þegar skýjað er, 5/8 eða meira

Ensk heiti

celerity
 cell
 celsius temperature scale
 center of action
 Centigrade
 centrifugal force
 centripetal acceleration
 channelling
 chaos theory
 chill-index
 chimney
 chinook
 chlorofluorocarbons (CFC)
 chromosphere
 circle of inertia
 circulation
 circulation index
 circulation theorem
 circulation type
 circumhorizontal arc
 circumpolar
 circumpolar vortex
 circumzenithal arc
 cirque glacier
 cirricumulus lenticularis
 cirriform clouds
 cirrocumulus
 cirrocumulus castellanus
 cirrocumulus floccus
 cirrocumulus stratiformis
 cirrostratus
 cirrostratus fibratus
 cirrostratus nebulosus
 cirrus
 cirrus castellanus
 cirrus fibratus
 cirrus floccus
 cirrus spissatus

Íslensk heiti

faldtölupáttur straumfalls
 veltueining
 selsíusvarði
 meginþrýstikerfi
 selsíusstig
 miðflóttakraftur
 miðsóknarhröðun
 stokkun
 uslkenning
 vindkælistig
 strompur
 hnúkaþeyr
 klórflúorkolefni
 lithvolf
 treghringur
 hringrás, vindafar, streymi
 hringrásarmælitala
 streymisregla
 veðurlag
 sérstök gerð rosabaugs
 sem liggur umhverfis heimskaut
 hvelkjarninn
 efri snertibaugur
 skálarjökull
 linsulaga blikuhnoðrar
 þráðaský
 blikuhnoðrar, maríutása
 blikurnar
 blikubrúskar
 blikuhnoðrabreiða
 blika
 þráðablika
 þokukennd blika
 klósigar
 turnaklósigi
 þráðaklósigi
 brúskaklósigi
 klósigapykkni

skýring

(straumfall=spönn*celerity)
 lóðrétt hringrásareining, ef eining er lárétt: dilkur, hólfr
 hitakvarði Celsíusar

lóðrétt streymi, sérmerking í haffræði
 í austurhlíðum Klettafjalla

streymissetning
 í tæknilegum skilningi

meginsveipurinn, kuldakjarninn
 sérstök gerð rosabaugs

hnoðrurnar

Ensk heiti

cirrus uncinus
 clear air turbulence (CAT)
 clear-air turbulence
 climate
 climate proxy
 climatic
 climatic aberration
 climatic amelioration
 climatic fluctuations
 climatic impact
 climatic instability
 climatic optimum
 climatic precession parameter
 climatic shift
 climatic zone
 climatology
 clo
 close pack ice
 closed cell
 cloud
 cloud base
 cloud cluster
 cloud cover
 cloud discharge
 cloud genera
 cloud head
 cloud leaf
 cloud shield
 cloud species
 cloud street
 cloud variety
 cloudburst
 cloudiness
 cluster analysis
 coalescence
 col
 cold conveyor belt
 cold front

Íslensk heiti

vatnasklær
 heiðkvika
 heiðkvika
 loftslag, veðurfar
 veðurvitni
 loftslags-
 skyndihnik (veðurfars)
 veðurfarsbati
 veðurfarssveiflur
 veðurfarsáhrif
 rásleysi veðurfars,
 bestaskeið
 árstíðarekstuðull
 veðurfarshnik
 veðurfarsbelti
 loftslagsfræði, veðurfarsfræði
 fataeinangrunareining
 þétt ísrek
 lokaðar veltieiningar
 ský
 neðra borð skýs
 skýjahneppi (skýjakerfi)
 skýjahula
 elding innan skýs
 skýjategund
 hausský
 laufský
 skýjaskjöldur
 skýjategund
 skýjalest
 skýjaafbrigði
 úrhelli (skýfall)
 skýjahula
 hnappgreining
 samruni (dropa)
 söðull
 kalt færiband (í lægðum)
 kuldaskil

skýring

oftast átt við hlýjasta tímann eftir að ísöld lauk

nær ekki jörðu
 strangt tekið meginskýjaætt
 á gerfihnattamyndum, hausgöndull
 á gerfihnattamyndum

undirtegund skýja

heildarskýjahula, venjulega í áttundu- eða tíunduhlutum

lægðamót, söðulsvæði

Ensk heiti

cold pole
 cold pool
 cold snap
 cold trap
 cold wave
 cold-air drainage
 collision efficiency
 columnar water vapour
 comfort index
 comma cloud
 comma cloud system
 compact pack ice
 comprehensive risk assessment
 compression heating
 compressional creep
 conceptual model
 condensation
 condensation level
 condensation trail
 condensation nuclei
 conditional instability
 conditional instability of the second kind (C
 conduction
 conductivity
 confluence
 confluence zone
 congelation
 congestus
 consolidated pack ice
 continental air
 continental climate
 continentality
 continuity equation
 contour chart
 contrail
 convection
 convective cloud
 convective process

Íslensk heiti

kuldapóll jarðar
 kuldapollur
 kuldakast
 kuldagildra
 kuldakast
 kuldaafrennsli
 árekstranýtni (árekstraafköst)
 heildarvatnsmagn í loftsúlu
 þægindastuðull,
 kommuský
 kommukerfi
 hafþök
 heildaráhættumat
 þjöppunarhitun
 þjapphnig
 huglíkan
 þétting
 þéttihæð
 flugslóði
 þéttikjarnar
 skilyrt jafnvægi
 dulvarmagagnvirkni
 leiðing
 leiðni
 samflæði
 samflæðisbelti
 samfrysting
 stafli
 samfrosta hafþök
 landrænt loft
 meginlandsloftslag
 meginlandshrif
 varðveislujafna
 hæðarlínukort
 flugslóði (slóði)
 lóðstreymi
 bólstri
 hræriferli

skýring

þar sem að meðaltali er kaldast við yfirborð á hvoru jarðhveli
 lokuð „lægð“ á þykktarkorti

í efstu hlutum veðrahvolfs

kommubakki á gerfihnattamyndum
 kommuskýjakerfi á gerfihnattarmyndum

ef uppstreymi er eða verður
 slóði, venjulega stytt í „contrail“

einkenni í tegundarnafni skýja

geymdarjafna, samfelldnijafna

uppstreymi, hitauppstreymi, lóðrétt blöndun lofts, streymi
 bólstur, uppstreymisský

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
convective rain	skúraregn	
convergence	innstreymi, samstreymi	
convergence zone	samstreymisbelti (vindamót)	
Coriolis acceleration	coríólishröðun	
coriolis force	svigkraftur jarðar	coríóliskraftur
Coriolis parameter	coríólisstikinn	
corner effect	hornhrif	
cornice	hengja	
corona	litbaugur	um sól eða tungl, kóróna sólar
cosmic	alheims (geim-)	
cosmogenic	uppruninn úti í geimnum	
cost/benefit analysis	kostnaðar/ávinningsgreining	
costal low	strandlægð	
co-tidal line	#	
counterglow	gagnskin á himni	gegnt sólu
creep (um snjó)	skrið	
crepuscular rays	sólstafir	
crevasse	jökulsprunga	
critical point	markpunktur	
critical temperature	markhiti	
cryosphere	freðhvolf	
cumulonimbus	skúraský	
cumulonimbus calvus	skallaklakkur	blómkálsský
cumulonimbus capillatus	loðinn skúraklakkur	
cumulus	bólstraský	lágskýjahnoðri
cumulus congestus	staflabólstur	
cumulus fractus	blóstrabrot	
cumulus humilis	smábólstur	góðviðrisbólstur
cumulus mediocris	meðalstór bólstur	
cup anemometer	skálavindhraðamælir	
cut-off low	viðskila lægð	köld lægð sunnan venjulegra lægðabrauta, afskorin lægð
cyclogenesis	lægðarmyndun	
cyclolysis	lægðareyðing	
cyclone	lægð	með andsælis hringstreymi, sveipur
cyclonic	lægðar-, andsælis	
cyclonic vorticity	lægðaiða	
cyclostrophic wind	þegar miðflótttafl ber jafnvægi þrýstivinds (en ekki svigkraftur jarðar)	
damage potential	tjónmætti	

Ensk heiti

dart leader
data assimilation
data logger
debris cloud
decadal-scale variability
deep convection
defense structure
deflecting dam
deforestation
deformation
deglaciation
degree-day
dendro-
density
density current
deposition
depression
depth hoar
desertification
desiccation
detrainment
dew
dewbow
dew-point
dew-point depression
diabatic process
diamond dust
diffluence
diffluent flow
diffuse radiation
diffusion
diffusive seperation
direct circulation
direct solar radiation
discomfort index
discontinuity
dispersion
dissipation

Íslensk heiti

upphafs niðursláttarneisti eldingar sérstök gerð
gagnaaðlögun
skráningartæki
rykský sem fylgir snörpum vindsveipum og skýstrokkum
áratugabreytileiki
djúpvelta,
varnarvirki
leiðigarður
skógeyðing
afmyndun (umbreyting)
afjöklun, jökulbráðnun
gráðudagur (gráðudagar)
trjáhringja-
þéttleiki
þyngdarflæði
hélun
lægð
djúphrim
eyðimerkurmyndun
uppbornun
útböndun
dögg (áfall)
daggarregnbogi
daggarmark
daggarmarksbæling
varmaskiptaferli
ísnálamóða
gleiðstreymi
gleiðstreymisflæði
dreifð geislun
sveim
sveimskiljun
bein varmahringrás
bein sólgeislun
óþægindastuðull,
ósamfella
tvístur (gliðnun)
eyðing

skýring

þegar ís myndast beint við þéttingu vatnsgufu (eims)

sést í dögg á jörðu

sjá ice fog
straumlínur fjarlægjast, oftast lárétt

venjulega skil eða hitahvörf

orkueyðing, orkutap

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
dissipation trail	sjá contrail	flugvélar eyða stundum skýjum þar sem þar fara hjá þar myndast fornt
distal cyclone	háloftalægð	
disturbance	hræring	
diurnal	dægur-, (daglegur)	
diurnal pressure wave	dægurþrýstisveifla	
divergence	útstreymi	nálægar agnir fjarlægjast, útpensla á rúmmálseiningu mælir heildarmagn ósons frá mæli í beina stefnu til sólar
Dobson spectrophotometer	sérstök gerð ósonmælis	
Dobson unit	dobson-eining	
doldrums	kyrrabelti	á mörkum staðvinda nálægt miðbaug
double-mass analysis	tvímassagreining	
downburst	fallstreymi	niðurstreymi (sérstakrar gerðar)
downdraft	niðurstreymi	
downdraught	niðurstreymi	ofanvindur
downscaling	niðurkvörðun	
downwelling	niðurstreymi	sérstakrar gerðar, t.d. geislunar
drag	drag	tog, mótstaða
drag coefficient	dragstuðull	
drainage wind	landgola	sérstök tegund
drifting snow	skafrenningur, lágarenningur	
drizzle	úði, súld	
droplet	smádropi	
dropsonde	sleppikanni	
drosometer	daggarmælir	
drought	þurrkar (ofþurrkar)	
drought	þurrkur	
dry adiabatic lapse rate	þurrinnrænt hitafall	skammstafað ÞIH
dry intrusion	þurrt innskot	
dry line	rakaskil	
dry slot	þurrt innskot	
dry-adiabatic	þurr-innrænn	
dry-bulb temperature	þurrahiti	jafn lofthita, sjá psychrometer
dry-bulb thermometer	þurr hitamælir	venjulegur hitamælir
duplicatus	tvöfaldur	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
dust	ryk	dust, fylk
dust bowl	svæði í miðvesturríkjum BNA sem blés upp að nokkru í kreppunni miklu (oftast er átt bæði við stað og tíma)	
dust devil	sandstrókur	
dust veil	rykslæða	stundum af eldfjallauppruna
dust veil index (DVI)	hálfstöðluð mælitala um heildarryk oftast eldgosaryk	

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
duststorm	moldrok, sandbylur	
dynamic height	aflhæð	
dynamic instability	kvíkt ójafnvægi	
dynamic pressure	vindþrýstingur	straumþrýstingur
dynamical meteorology	veðurfræði með tilliti til eðlis og ors	vindeðlisfræði
easterlies	austanvindar	austanvindabelti
easterly wave	austanbylgja	ákveðin tegund lægðardraga í hitabeltinu
eccentricity	hringvik	
ECMWF	reiknimiðstöð Evrópuveðurstofa	(European Centre for Medium Range Weather Forecasting)
eddy	straumiða, bylgjusveipur, sveipur	
eddy conductivity	kvíkuleiðni	
eddy diffusion	kvikusveim	
eddy flux	sveipstreymi	
eddy kinetic energy	bylgjusveipaorka	sveipaorka
eddy spectrum	sveipróf	við almennu hringrásina, sveimróf (róf kviku)
effective gravity	#	
effective temperature	virknishiti	
Ekman pumping	Ekmandæling	
Ekman transport	Ekman-flutningur	
Ekman-layer	Ekman-lag	
Ekman-spiral	Ekmankuðungur	
el nino	el nino	drengurinn, jólabarnið
electromagnetic spectrum	geislaróf	
elves	álfkviki, sérstök gerð háloftaljósyrirbæris sem fylgir miklum þrumuveðrum	
emagram	sérstök gerð háloftarits mest notað ef skoða á ástand í veðrahvolfi efri hvolfum samtímis	
emission	útgeislun, útstreymi	
emissivity	eðlisgeislun	
empirical orthogonal functions	hornrétt reynsluföll	
energy balance model (EBM)	geislunarlíkan	geislunarjafnvægislíkan
ensemble forecast	safnspá	
enthalpy	skynvarmi	vermi, varmagildi, innri orka
entrainment	innblöndun	meðsog
entropy	óreiða, óreiðustig	
environmental lapse rate	raunhitafallandi	skammstafað: RAUH
eolian	vind-	
epilimnion	hitaskiptalag í stöðuvatni	
equation of state	ástandsjafrna	ástandslíking
equations of motion	hreyfijafna	hreyfilíking

Ensk heiti

equator
 equatorial
 equatorial air
 equatorial bulge
 equatorial trough
 equilibrium angular momentum
 equilibrium line altitude (ELA)
 equinox
 equipotential surface
 equivalent potential temperature
 equivalent temperature
 ergodic assumption
 erosion
 Eulerian (-change, frame ...)
 Eulerian platform
 eulerian wind
 eutetic point
 evacuation
 evacuation zone
 evaporation
 evaporation pan
 evaporimeter
 evapotranspiration
 evapotranspirometer
 exchange coefficient
 exosphere
 expected mortality rate
 explosive cyclogenesis
 exposure
 external forcing
 extinction of radiation
 extratropical cyclone
 extreme event
 extreme value analysis
 eye of storm
 étages
 factor
 fahrenheit temperature scale

Íslensk heiti

miðbaugur
 miðbaugs-, kyrrabeltis-
 miðjarðarloft
 miðbaugsbungan
 miðbaugslægðardragið
 jafnvægishverfipungi
 hjarnmörk
 jafndægur
 jafnmættisflötur
 jafngildismættishiti
 jafngildishiti
 þekju-
 rof (landeyðing)
 eulerskur háttur
 eulersk mælistöð
 þegar bæði viðnáms- og svigkraftar eru hverfandi litlir
 jafnstorkumark
 rýming
 rýmingarreitur
 uppgufun
 uppgufunarpanna
 uppgufunarmælir
 gufun
 gufunarmælir
 blandstuðull
 úthvolf
 dánarlíkur
 sprengidýpkun
 viðvera
 ytri-stýriþáttur
 geislunardofnun
 lægð
 aftakaviðburður
 aftakagreining
 lognauga
 hæðarflokkar (skýja)
 þáttur
 hitakvarði Fahrenheits

skýring

jafnvægissnúningsvægi
 (jafnvægislína

 föst í rúmi, vindur streymir hjá

 útgufun og uppgufun, heildargufun
 heildargufunarmælir

 skyndidýpkun
 nánd

 geislunardeyfing
 venjulega riðalægð

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
faint young sun paradox	daufsólarþverstæðan	ungsólarþverstæðan í árdaga
fallout	úrfall	t.d. geislavirkt úrfall
fall-streak	úrkomuslæður	
fallstreak hole	auður blettur í skýi þar sem kristallar hafa fallið út	
fallstreaks	regnslæður	slæður
fanning	borðadreifing	skilyrði þar sem reykur úr skorsteini dreifist einkum lárétt, en lítið lóðrétt
fast ice	fastís	landfastur ís, höfuðísar
fata morgana	hillingar	
fatality rate	dánartíðni	
feedback	svörun	afturverkun, gagnverkun
fetch (of wind)	grip	
fibratus	þræðir	einkenni í tegundarnafni skýja
field capacity	geymisrýmd	
fireball	loftsteinn	(lýsandi), annað heiti á urðarmána (ball lightning)
firn	hjarn	
firn line	hjarnmörk	
flash flood	flóðbylgja í ám og lækjum	
floccus	brúskar	einkenni í tegundarnafni skýja
fluvial	vatna-	
fluvial system	straumvatnskerfi	
flux	flæði	
foehn = föhn	hnjúkaþeyr	
fog	þoka	
fog drip	þokuvæta	
fogbow	hvítur regnbogi	(gengt sólu) í þoku (þvermál um 40°)
forcing	stýriþáttur	mótunarþáttur
forecast	spá, horfur, veðurhorfur	
forward-sloping ascent	framfláastreymi	
fossil fuel	jarðefnaeldsneyti	
fractus	tættur	tætlur, einkenni í tegundarnafni skýja
frazil ice	stingull (svífis)	
freezing drizzle	frostúði	
freezing fog	hrímþoka	
freezing level	frostmarkshæð	
freezing rain	frostrigning	
frequency domain	tíðniás	
fresh breeze	kaldi	8,0 til 10,7m/s
fresh gale	hvassviðri	17,2 til 20,7m/s

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
friction layer	núningslag, viðnámslag	
friction velocity	núningshraði	
frictional force	viðnámskraftur	
frictional layer	viðnámsvolf, viðnámslag	
front	skil	skilflötur, skilafötur
frontal fog	regnpoka	við skil
frontal inversion	skilahitahvörf	
frontal wave	skilabylgja	
frontogenesis	skilamyndun	
frontogenetic	skilaskapandi	skilamyndandi
frontolysis	skilaeyðing	
frost hollow	frostdæld	
frost point	frostmark	
frost smoke	frostreykur	
frostbite	kal	
Froude number	froudetala	mælir m.a. tilhneigingu til fjallabylgjumyndunar
fulgurite	eldingasteinn	
fumigation	svæling	svældreifing, skilyrði þ. reykur úr skorsteini dreif. langmest niður, strókur rýfur ekki hitahvörf
funnel	trekt (skýstrokkur)	
funnelling effect	trektarhrif	á úrkomu, vind
fusion	samruni	sambræðsla, bræðsla
föhn (foehn)	hnúkaþeyr	fönvindur, laufvindur, föhnvindur
föhn wall	fjallagúlpur	
gain (in feedbacks)	mögnun (mögnunarstuðull)	
gale	hvassviðri	17,2 til 20,7m/s
gaseous state	loftfasi	lofthamur
GCM (General Circulation Model)	Lofthjúpslíkan	
gegenschein	gagnskin á himni	gegnt sólu
genera of clouds	skýjaættir	
general circulation	vindafar jarðar	
general circulation model (GCM)	heildarlíkan	lofthjúps eða hafs
generating head	sá hluti floccus skýja þar sem ískristallarnir myndast	
gentle breeze	gola	3,4 til 5,4m/s
geoid	láflötur	
geopotential	þyngdarmætti	
geostationary satellite	faststöðubraut	
geostrophic wind	þrýstivindur	
geosynchronous orbit	jarðfestubraut	útreiknaður eftir bili milli þrýstilína og breiddarstigi, en ekki viðnámi eða sveigju

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
geotritptic wind	kyrrstætt vindflæði í viðnámslaginu	
glacial surge	jökulframhlaup	
glacial-interglacial cycles	ísaldarhrinur	
glaciation	jöklun	í jöklafræði
glaciation	ísun	um frystingu vatnsdropa í skýjum
glacier	jökull	
glacier mass balance	jöklaafkoma	
glacier wind	jöklagola	jöklakul
glaze	glerungur	ýmist mynd. af frostrigningu eða úða, stundum er hlýtt rakt loft streym. yfir mjög kalt yfirborð
global	hnattrænn	
global distillation	hnattræn eimingarhrif	
global radiation	sólgeislun	á láréttan flöt, sólarylur (beinn og óbeinn)
global warming	hnattræn hlýnun	
glory	geislabaugur	
gradient	bratti	stigull
gradient wind	svigvindur	útreiknaður eftir þrýstibratta, svigkrafti jarðar og sveigu sveigju þeirra, en ekki yfirborðsviðnámi
graupel	hrímsnjór	
gravity flow	þyngdarflæði	
gravity wave	þyngdarbylgja	
gravity wave drag	þyngdarbylgjutog	
gravity wind	vindur knúinn af þyngdarafli einu saman	
grease ice	ísbreyskja	
great circle	stórbaugur	
great salinity anomaly	stóra seltufrávikið	
green flash	græni glampinn	
greenhouse effect	gróðurhúsaáhrif	
grosswetterlage	veðurlag	tæknileg merking
ground fog	dalalæða	
groundwater	grunnvatn	
group velocity	hnappihraði	hnapphraði
growing season	vaxtarskeið	
growler	borgarísmoli	veltijaki (oftast jökulís)
gust	vindhviða, hviða	
gust	hviða	
gust front	gustskil	
gust ratio	hviðustuðull	
gustiness	misvindi	
guttation	vatnsútgufun jurtar í dropatali	

Ensk heiti

gyroscope
 haar
 Hadley cell
 Hadley-circulation
 hail
 hail swathes
 halo
 halo phenomena
 halocarbon
 halocline
 halons
 hazard
 hazard domain
 hazard line
 hazard monitoring
 hazard potential
 hazard situation
 hazard zone
 haze
 head wind
 heat
 heat budget
 heat capacity
 heat flux
 heat island
 heat storage
 heat stress
 heat transfer
 heat transport
 heat wave
 heating term
 heatwave
 hectopascal
 heiligenschein
 heterogenous chemistry
 heterosphere
 high
 high clouds

Íslensk heiti

snúða
 útrænuþoka við Norðursjó
 hadley hringrásin
 hadley-hringur
 íshagl, hagl
 haglskári
 rosabaugur
 veðrahjálmur
 halógenkolefni
 saltskiptalag
 halonefni
 vá
 vásnið
 hættumatslína
 eftirlit með hættu
 vámætti
 váaðstæður
 hættusvæði
 þurramistur, mistur
 mótvindur, mótbyr
 varmi
 varmabúskapur
 varmarýmd
 varmastreymi
 hitahólmi
 varmageymir
 varmastreita
 varmaflutningur
 varmaflutningur
 hitabylgja
 varmalíður
 hitabylgja
 100 pasköl
 geislabaugur
 #
 samheiti um þann hluta gufuhvolfsins sem er ofanum 100 km hæðar
 hæð, háþrýstisvæði
 háský

skýring

snúðusjá

 hadleyhringrás
 hagléi

 samheiti yfir ýmiss konar rosabauga og hjásólrir

 vástaða

 varmageymsla

 ofhitar

 þrýstieining, sjá millibar

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
high-pressure	háþrýsti- (hæðar-)	
hill fog	lyftingarþoka	uppstreymisþoka, fjallapoka
hoarfrost, hoar	héla	hrím, myndað beint úr vatnsgufu
hodograph	vindstefnurit	
Holocene	nútimi	mannöld
homogeneity	samfelldni	notað um tímaraðir veðurmælinga
homoscedasticity	einsleitni dreifa	
homosphere	samheiti um þann hluta gufuhvolfsins sem er neðan um 100 km hæðar (einnig turbosphere)	
horizon	sjóndeildarhringur	
horse lattitudes	hrossabeltið	undir stóru hlýtempruðu hæðunum
hot tower convection	turnauppstreymi	
humidity	raki	
humilis	smár	einkenni í tegundarnafni skýja
hummocked ice	íshrannir	íshaugar, skrýfingar (um hafís)
hurricane	fellibylur	á N-Atlantshafi eða A-Kyrrahafi
hurricane	fárviðri	32,7m/s eða meir
hydrodynamics	straumfræði, vökvaafllfræði, vökvastraumfræði	
hydrofluorocarbon (HFC)	vetnisflúorkolefni	
hydrolapse	eimfallandi	
hydrolic jump	straumstökk	
hydrologic circle	hringrás vatns	
hydrometeor	veðurfyrirbæri tengt vatnsgufu	
hydrophobic	vatnsfælinn	
hydrosphere	vatnshvolf	höf og vötn jarðar, vatnsgufa og ís stundum talin með
hydrostatic equation	flotjafna	
hydrostatic equilibrium	flotjafnvægi	
hydrostatic pressure	þyngdarþrýstingur	stöðuprýstingur
hygogram	rakarit	
hygrograph	rakasíriti	
hygrometer	rakamælir	
hygroscope	rakamælir sem nýtir þá eiginleika efnis að breyta um lengd eða rúmmál eftir rakastigi (oftast hárrakamælir)	
hygroscopic	samheiti yfir efni (oft ar) sem hraðar dropamyndum úr loftraka	
hypolimnion	sá hluti stöðuvatns sem er neðan hitaskiptalags	
hypsoneter	suðumarksmælir	notaður sem loftvog
hypsonetric equation	suðumarksjafna	
hysteresis	heldni	
ice accretion	ísing	
ice age	ísöld	

Ensk heiti

ice belt
ice blink
ice cake
ice cap
ice cover
ice edge
ice fall
ice field
ice floe
ice fog
ice foot
ice island
ice pellets
ice point
ice ram
ice rind
ice sheet
ice shelf
ice stream
ice strip
iceberg
icebound
icehouse
icicle
icing
ideal gas law
ignis fatuus
impact pressure
incompressible
incus
index correction
indian summer
indirect circulation
individual risk
inertia circle
inertial oscillations
inferior mirage
influence height

Íslensk heiti

ísbelti
ísblik
jakabrot
jökulhetta
íspekja
ísjaðar
falljökull
hafísbreiða, jökull
ísjaki
ísnálapoka
strandskör
íseyja
ískorn
frostmark (vatns)
ísbarð
íshem
jökulhvel
íspilja
jökulröst
ísspöng
borgarís
ísgirtur
íshúsástand
grýlukerti
ísing
kjörgaslögmálið
mýraljós
ástreymisprýstingur
óþjappanlegur
steðji
mælisleiðrétting
haustblíða
óbein varmahringrás
einstaklingsáhætta
treghringur
treogsveiflur
undirhilling
áhrifahæð

skýring

ísbrún, ísrönd

jaki
sjá diamond dust
fjörumóður

hagl, grjónahagl

ísbreiða, jökulbreiða, stórejökulhvel
flotjökull

ísröst
fjalljaki (jökulís)

hjáskýjanafn
oft föst
sumarveður á hausti

áhætta einstaklings

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
infrared radiation	innrauð geislun	
infrastructure	grunngerð	undirbygging kerfis eða skipulags
initialization procedure	gangsetningaraðgerð	
inland ice sheet	meginjökull	
inner engergy	innri orka (varmaorka)	
insolation	sólgeislun	sólarylur
instability	óstöðugleiki	
instant occlusion	sýndarsamskil	
insulation	einangrun	
interannual	milli ára	
interglacial	hlýskeið	meginhlýskeið
internal wave	innri bylgja	
interstadial	hlýskeið	
inter-tropical-convergence zone (ITCZ)	hvelamót	staðvindamót
intortus	snúinn	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
inventory (of a specific hazard)	listi	
inverse square law	tvíveldislögmál	
inversion	hitahvörf	hitahvarf
inviscid fluid	vökvi án innra viðnáms	
ionosphere	jónhvolf, rafhvolf	
IRD (ice rafted detritus)	ísamöl	
iridescence	í regnbogalitum	
irradiance	styrkur ágeislunar (á flatareiningu)	
irreversible process	óáafturkræft ferli	
irrotational	snúningslaus	
isallobar	þrýstibrigðalína	
isentropic coordinates	mættishitahnit	
isobar	þrýstilína, jafnþrýstilína	
isobaric coordinates	þýrstihnit	
isochrone	jafntímalína	
isohyet	jafnúrkumulína	
isopycnic	jafnsaltur	
isorisk line	jafnáhættulína	
isosteric-isobaric solenoid	riðmöskeið	
isotach	jafnhraðalína	
isotherm	jafnhitalína (hitalína)	
isotopic fractionalisation	samsætuskiljun	
isotropic	stefnusnauður	einsátta

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
jet streak	rastarrák	
jet stream	vindröst	
Jet Stream (The)	röstin	(með greini)
Joule	júl	orkueining í SI-kerfinu
katabatic wind	fallvindur	fjallræna
kata-front	bæld skil	
Kelvin temperature scale	hitakvarði Kelvins	
Kelvin wave	Kelvinbylgja	
Kern's arc	Kernbogi	mjög sjaldgæfur rosabaugur
kinematic	hreyfifræðilegur	
kinetic energy	hreyfiorka	
knot	hnútur	hraðamælieining 1 sjómíla á klst
kriging	hæðarbrúun	
k-theory	tengir sveim við (eiginleikabratta, blandstuðulskenning)	
la nina	la nina	stúlkan
lacunosus	götóttur	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
lag	töf	
Lagrangian (-change, -frame)	Lagrange-háttur	
Lagrangian platform	Lagrange-isk mælistöð	mælistöð sem berst með vindi, t.d. háloftakanni
lake breeze	vatnagola	
laminar flow	lagstreymi	jafnstreymi
land and sea breeeze	sólfarsvindur	
land breeze	landræna, landgola	
landslide	skriða	
land-slide	aurskriða	
landspout	hvirfilsveipur, hvirfilbylur	
Laplacian	hvefandi	í stærðfræði, Laplace-virki
lapse rate	hitafallandi	með hæð
large scale circulation	stórhringrás	
latent heat	dulvarmi	
latent heat of fusion	þéttingarvarmi	
lateral monsoon	lengdarbundni monsúninn	
lateral shear	lásniði	
lead	sund	í hafís
lee depression	hlélægð	
lee train	hlélest	
lee wave	hlébylgja	
leeside trough	hlédrag	hlélægðardrag

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
lenticular cloud	bylgjuský (vindaský, linsuský)	
lenticularis	linsulaga	linsur, einkenni í tegundarnafni skýja
lidar (Light Detection And Ranging)	sérstök gerð veðurratsjár þar sem leysigeisli er notaður	
lifting condensation level	sú hæð (yfir sjávarmáli) þar sem raki færi að þéttast ef loft lyftist	
light air	andvari	0,3 til 1,5m/s
light breeze	kul	1,6 til 3,3 m/s
lightning	elding	leiftur
limited area model (LAM)	svæðislíkan	veðurlíkan sem ekki nær yfir nema takmarkað svæði
line convection	raðauppstreymi	
line squall	hryðjubelti	
lithometeor	steinryk	loftryk
lithosphere	stinnhvolf	steinhvolf
little ice age	litla ísöld	
local derivative	staðarafleiða	
local risk	staðaráhætta	
loess = löss	löss	
lofting	lyftidreifing	skilyrði þar sem reykur úr skorsteini dreifist upp, en ekki niður skorsteinn hærrí en hitahvörf
lolly ice	stingull	ísnálar í sjó
long rains	langi regntíminn	
long range weather forecast	langtímaveðurspá	
looming	hillingar þar sem hlutir neðan sjóndeildarhrings sjást	
low clouds	lágský	
Lowitz arc	Lowitz bogi	sérstök tegund auka-rosabauga við aukasólar á 22° rosabauginum
low-level jet	lágröst	
low-pressure	lægðar- (lágprýsti-)	
Lumen	lúmen	ljósflæðieining
Lux	lúx	lýsingareining
lysimeter	uppgufunarmælir	sérstakrar gerðar
mackerel sky	blikuhnoðrar	
macroclimate	loftslag)	einkennandi heil héruð, lönd eða höf
magnetic pole	segulskaut	
magnetic storm	segulstormur	
magnetohydrodynamics	segulstraumfræði	
magnetosphere	segulhvolf	
mamma	júgur	separ, keppir, hjáskýjanafn
manometer	sérstök gerð þrýstimælis	t.d. stormsvanur
marine ice sheet	sjávarjökull	
maritime air	úthafsloft (hafrænt loft)	

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
maritime climate	úthafsloftslag	
mass transport	massaflæði	
maximum temperature	hámarkshiti	
maximum thermometer	hámarkshitamælir	
mean free path	meðalhaftlengd	
mechanical turbulence	aflkvika	núningskvika
medieval optimum	miðaldahlýindin	(medieval warm period)
mediocris	meðalstór	einkenni í tegundarnafni skýja
medium range weather forecast	miðdræg veðurspá	
melt pond	bræðsluvatnspollur	
melting level	bræðsluhæð	
melting point	bræðslumark	
meniscus	boginn á yfirborði vökva í þröngu r oftast notað um yfirborð kvikasilfurs í loftvog	
mercury barometer	kvikasilfursloftvog	
meridian	hádegisbaugur	
meridional	lengdarbundinn	
meridional circulation	lengdarbundin hringrás	
meridional component	lengdarþáttur	
meridional flow	lengdarstreymi	
mesoclimate	loftslag	einkennandi takmörkuð svæði innan héraða
mesometeorology	veðurfræði sem varðar smágerðari fyrirbæri en oftast koma fram á veðurkortum	
mesopause	miðhvörf	
mesoscale	hálfkvarða- (miðkvarða-)	
mesoscale convective complex (MCC)	miðkvarðauppstreymiskerfi	
mesoscale convective system (MCS)	miðkvarðauppstreymiskerfi	
mesosphere	miðhvolf	
metastable equilibrium	hálfjafnvægi	
meteogram	veðurrit	sýnir veðurspá nokkra daga fram í tímann á línuritsformi
meteor	stjörnuhrap	vígahnöttur, veðurfyrirbæri
meteor	veðurfyrirbæri	fornt
meteorite	loftsteinn	
meteorological Office	veðurstofa	
meteorologist	veðurfræðingur	
meteorology	veðurfræði	
methane clathrate	metankristallar	
microburst	fallsveipur	sérstök gerð niðurstreymisvindhviðu
microclimate	nærviðri	
micrometeorology	nærviðrisfræði	

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
middle clouds	miðský	
Mie scattering	mie-sundrun	
millibar	millibar	þrýstieining = hectopascal
mimimum thermometer	lágmarkshitamælir	
minimum temperature	lágmarkshiti	
mintra (minimum height of trail)	lægsta hæð (hverju sinni) sem flúç háð vetnisinnihaldi flugvélareldsneytis	
mirage	hillingar	
mist	þokumóða, úði	
mistral	kaldur og þurr norðanstrekkur í Frakklandi (norðanbál)	
mitigation	mildun	
mitigation measures	mildandi aðgerðir	
mixed layer	blandlag	
mixing	blöndun	
mixing length	blandlengd	
mixing ratio	blandhlutfall	
mock sun	hjasól	
model validation	staðfesting líkanreikninga	
moderate breeze	stinningsgola	5,5 til 7,9m/s
moderate gale	allhvass vindur	13,9 til 17,1m/s
moisture	raki	
molecular diffusion	sameindasveim	
momentum balance	skriðþungajafnvægi	
momentum flux	flæði hreyfiorku	
monsoon	missravindur	monsúntími, monsún
monsoon trough	monsúndragið	missravindadragið
moraine	jökulgarður	jökulalda, jökulurð
mortality rate	dánartíðni	
mother-of-pearl clouds	glitský	perlumóðurský
mountain breeze	fjallgola	
mountain shadow	fjallaskuggi, rökkurskuggi	
mountain torque	fjallatak	
mountain wave	fjallabylgja	
mountain wind	fjallræna	
moving average	keðjumeðaltal	keðjubundin meðaltöl, runumeðaltöl
multible equilibria	fjöljafnvægi	
multi-proxy	fjölvitni	
nacreous clouds	glitský	gylliniský, ísaský
natural disaster	náttúruhamfarir	

Ensk heiti

natural hazard
 nebulosus
 neoglaciation
 neutral stability
 Newton
 nilas
 nimbostratus
 nimbus
 Nipher shield
 noctilucant clouds
 nocturnal
 nocturnal jet stream
 noise
 north atlantic oscillation
 nowcasting
 nucleation
 nuclei
 numerical simulation
 numerical weather forecast
 nuntak
 obliquity
 occluded front
 occlusion
 ocean current
 ocean weather station
 oceanic conveyor
 oceanic gyre
 oceanography
 okta
 omega-pattern
 opacus
 open cells
 open pack ice
 open water
 optical air-mass
 optical depth
 orbital time scale
 orbital variability

Íslensk heiti

náttúruvá
 þokukennur
 nýjöklun
 órætt jafnvægi
 njúton
 hem
 regnþykkni
 úrkomuský
 úrkomuhlíf
 silfurský
 nátt-, nætur-
 næturröst
 suð
 Norður-Atlantshafs-sveiflan
 núspá
 kjörnun
 kjarni
 reiknihermi
 tölvuspá
 jökulsker
 möndulhalli
 samskil
 samskil
 hafstraumur
 veðurskip
 færíbandið
 hringstraumur í hafi
 haffræði
 áttungur
 ómegamynstur
 skuggsæll
 opnar veltieiningar
 gisið ísrek
 auður sjór
 lýsimassi
 lýsipykkt
 einkennistími jarðbrautarbreytileika; gjarnan átt við tugþúsundir ára eða meira
 brautarbreytileiki

skýring

einkenni í tegundarnafni skýja
 á aðeins við tímann eftir bestaskeið
 hlutlaust jafnvægi
 N, kraftmælieining í SI-kerfinu
 nýmyndaður ís

algeng. tegund hlífar sem sett er kringum op úrkomumæla til að bæta heimtur á úrkomu í vindi

niður

tölvureiknuð veðurspá

t.d. af himinhvolfi

ógegnsær, viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund

deyfipykkt

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
orbital variables	jarðbrautarþættir	
orographic	fjalla-	orsakað af fjöllum
orographic wave drag	fjallabylgjutog	
outgassing	útgösun	
overcast	alskýjað, alskýjaður himinn	
overturning	velta	
ozone depletion potential	ósoneyðingarmætti	
ozone hole	ósongat	
pacific-north-american pattern	Kyrrahafs-Norður-Ameríku-mynstrið	
pack ice	ísrek	hafís
paleosols	fornar	forn-ar
paleoclimate	fornveðurfar	
paleoclimatology	fornveðurfræði	
palynology	frjókornagreing	
pancake ice	ísdiskar	íslummur, lummur
pannus	tætla	ræma, hjáskýjanafn
parameterization	stikun	val kennistærða
paranhelion	hjá sólar í sömu hæð og sól en a.m.k. 90° frá henni (helst í 120°)	
paraselene	hjátungl	
parcel of air	loftögn	lofttildri, loftbaggi, loftkubbur, loftvala
parhelic circle	sólhæðarhringur	sérstök tegund rosabaugs
parhelion	hjá sólar	aukasól, sjá halo
Parry arcs	parrybogar	sjaldséðir aukarosabaugar
partial pressure	hlutþrýstingur	
pentad	fimm dagar	sérstök tímaeining
pentinent	íshallir	
percolation	vætl	nafn á því þegar vatn eða vökvi rennur niður í jarðveg eða annað (t.d. kaffi)
perennial ice	fjölær ís	
perigee	jarðnánd	
perihelion	sólnánd	
period	lota	lotulengd
periodic function	lotufall	
perlucidus	ljós kemst í gegn	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
permafrost	sífreri	freðjörð
permanent evacuation	flutningur byggðar	
persistence	seigla	veðurseigla)
perturbation	hnik	truflun, ferlihnik
perturbation method	hnikaðferðin	

Ensk heiti

phase velocity
phenological observations
phenology
photo-
photochemical equilibrium
photochemical smog
photodissociation
photolysis
photorespiration
physical analogue
physical meteorology
piedmont glacier
piezo-
piezotropic coefficient
piezotropy
pileus
pileus
pingo
piteraQ
pixel
planetary radiation
planetary radiation budget
planetary wave
plume
pluvial period
pluviograph
polar air
polar cap
polar continental air
polar front
polar ice
polar jet (the)
polar low
polar maritime air
polar night jet
polar stratospheric clouds
polar vortex
polar-orbiting satellite

Íslensk heiti

fasahraði
náttúrufarsathuganir
náttúrufarsfræði
ljós- (ljóstengdur)
ljósefnafræðilegt jafnvægi
ljósefnafræðileg mengunarmóða
ljósklofnun
ljóssundrun
ljósöndun
eðlishliðstæða
veðurfræði með tilliti til eðlis og orsaka veðurfyrirbæra
rótariökull
þrýsti-
þjappeðlisstuðull
þjappeðli
hetta
skýjahetta
rúst
piteraQ
minnsta myndeyning
plánetuútgeislun
plánetugeislunaruppgjör
hnattbylgja
strókur
regnskeið
úrkomuriti
svaltemprað loft, norrænt loft
heimskautahattur
heimskautameginlandsloft
meginskilin
stóris (norðanís)
röstin
svallægð
úthafssvalloft
vetrarröstin í heiðhvolfinu
heiðhvolfský
hvelkjarninn
gervihnöttur á pólblaut

skýring

einkum er átt við árstíðabundnar breytingar í náttúrunni
klofnun fyrir tilverknað ljóss
ljósrof
veðurfræði með tilliti til eðlis og orsaka veðurfyrirbæra
hjáskýjanafn
ofsafenginn fallvindur á Austur-Grænlandi
misstór eftir tækjum
hvelbylgja
skúfur
með greini: svaltempraða meginröstin, meginröstin
venjulega er átt við perlumóðurský, glitský
meginhvirkjarninn, kuldakjarninn

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
pollution	mengun	
polynya	vök	
porxy data	veðurvitni	gögn
potential density	mættispéttni	
potential energy	mættisorka	staðorka
potential evapotranspiration	gnóttargufun	möguleg heildargufun
potential hazard	vámætti	
potential temperature	mættishiti	stöðuhiti, varmastig, þrýstistaðlaður hiti, oftast miðaður við 1000 hPa þrýsting
potential vorticity	mættisiða	
power spectrum	aflróf	
practical salinity unit (psu)	seltueining	
praecipitatio	með úrkomu	fall, hjáskýjanafn
Prandtl layer	Prandtlilag	
precession of the ellipse	sporbauðssnúningur	
precession of the equinoxes	sólnándarrek	framsókn vorpunktsins
precipitable water	mættisúrkoma	
precipitation	úrkoma, úrkomumagn	
precipitation gauge (eða gage)	úrkomumælir	
predictability	spáhæfni	
pressure	þrýstingur	
pressure coordinates	þrýstihnit	
pressure force	þrýstikraftur	
pressure gradient	þrýstibratti	þrýstifallandi
pressure ridge	íshryggur	hæðarhryggur (hryggur), íshrönn
pressure tendency	þrýstibreyting	
pressure tendency equation	loftþrýstibreytingsjafna	
prevailing wind	ríkjandi vindátt	
primitive equation	frumjafna	
primitive equations	grunnjöfnur	
primordial atmosphere	frumlofthjúpurinn	
principial component analysis	höfuðþáttagreining	
probabilistic forecast	likindaspá	formleg
prognostic chart	spákort	
propagation	útbreiðsla	
protective measures	varnaraðgerðir	
proxy index	vitnavísitala	
psudoadiabatic	sýniinnrænn	
psychrometer	þurrkmælir	mælir þurrahita og votahita, bókstafl=kuldamælir, svalamælir

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
psycrosphere	kuldahvelið	í hafdjúpunum
purple light	fjólublár, hæsti hluti rökkurbogans	
pyranometer	sólgeislamælir	
pyrocumulus	eldbólstur	
quasi-biennial oscillation	tvíæringssveifla	
quasi-geostrophic	nær-þrýstijafnvægis-	
radar	ratsjá	ratar, weather radar=veðursjá
radiance	geislunarljómi	
radiation	geislun	
radiation budget	geislunarbúskapur	
radiation fog	útgeislunarpoka	næturpoka
radiation inversion	útgeislunarhitahvörf	
radiative equilibrium (temperature)	geislunarjafnvægi	jafnvægisgeislunarhiti
radiative process	geislunarferli	
radiative process studies	geislunarnæmilíknantilraunir	
radiative-convective models	geislunar-hræru-líkan	
radiatus	þverdráttur	um ský
radiatus	geisli	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
radiometer	geislunarmælir	
radiosonde	veðurkanni	háloftakanni
radius of curvature	krappageisli	sveigjugeisli
rafted ice	hrófaður ís	hrófís
rain	rigning	
rain gage	úrkomumælir	regnmælir
rain gauge	úrkomumælir	regnmælir
rain season	regntími	
rain shadow	regnskuggi	
rainband	regnræma	
rainbow	regnbogi	
raindrop	regndropi	
rainfall	regnmagn	úrkomumagn
rainfall intensity	regnákefð	
raingage (raingauge)	regnmælir	
rainshower	skúr	
rainsplash	dropaslettur	
rainstorm	slagveður	
ravine wind	gilvindur	„gilin" eru reyndar stundum ansi stór
Rayleigh scattering	Rayleigh-sundrun	

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
rearward-sloping ascent	afturfláauppstreymi	
recording gauge (gage)	úrkomusíríti	
red noise	rauðsuð	venjulega
reflectance	endurvarpsstuðull	rauðniður
reflection	speglun	endurvarp
refraction	brot	endurgeislun, endurskin
refractive index	brotstuðull	sbr.ljósbrott
regelation	endurísun	
regimes of climate	#	
relative humidity	rakastig	í hundraðshlutum, loftraki
relative vorticity	hlutiða	
relaxation time	slökunartími	
reservoir	geymir	
residual	leifð	
resiliency	þol	
respiration	öndun	
rest risk	áhættuleif	
restoring force	#	
return period	lotutími, endurkomutími	
reverse shear	öfugsniði	
reverse shear flow	andsniðaflæði,	
Réaumur scale	hitakvarði Réaumur	algengasti mælikvarði á 18.öld og fram á þá 19.
ribbon lightning	sérstakt birtingarform eldingar	
ridge	hæðarhryggur (hryggur)	
rime	hrím	myndað af frostköldum smádropum
risk	áhætta	
risk assessment	hættumat	
roaring forties	rokbeltið í Suðurhöfum	
roll cloud	pylsuský	
rope cloud	reipiský	
Rossby number	Rossbytala	hlutfall (afstæðrar) hröðunar og coríólshröðunar í hreyfingu í lofthjúpnum
Rossby parameter	Rossbystiki	breyting á coríólis-stika með lengd
Rossby-wave	Rossbybylgja	
rotor	göndull	skýjagöndull
rotor cloud	skýjagöndull (göndull)	skýjagöndull
rotten ice	vorís	gropinn ís
roughness	hrjúfi	
roughness layer	hrjúflag	

Ensk heiti

roughness length
 runaway greenhouse
 runoff
 runout distance
 runout index
 salinity
 saltation
 sand storm
 sastrugi
 satellite imagery
 saturated adiabatic lapse rate
 saturated wave spectrum
 saturation
 saturation mixing ratio
 saturation vapour pressure
 savanna
 scalar
 scale analysis
 scale height
 scattering
 scatterometer
 scenario
 scud
 sea
 sea breeze
 sea ice
 sea smoke
 seasonal cycle
 secondary circulation
 secondary depression
 secular trend
 seeder-feeder mechanism
 seiche
 seismology
 semiannual oscillations
 semi-diurnal tide
 semi-geostrophic
 sensible heat

Íslensk heiti

hrjúflengd
 suðuástand lofthjúpsins
 afrennsli
 skriðlengd
 rennslisstig
 selta
 stökk (skrykkur)
 sandbylur
 rífsnjór
 gervihnattamyndir
 votinnrænt hitafall
 mettað ölduróf
 mettun, gufumettun
 rakablönduhlutfall
 mettunarþrýstingur
 savanna
 stigstærð
 stikagreining
 stikhæð
 dreifing (sundrun)
 dreifingarmælir
 sviðsmynd
 hrafnar
 sjór
 hafgola
 hafís
 frostreykur
 árstíðahringur
 hjáhringrás
 hjálægð
 hneigð
 íbætingarhrif
 sýndarflóð- og fjara í stöðuvötnum af ýmsum orsökum
 jarðskjálftafræði
 hálfársveiflur
 sjávarföll
 hálf-þrýstijafnvægis-
 skynvarmi

skýring

skammst. VIH, mettnarhitafall

hitabeltisgresja

framtíðarsýn, framtíðarsvið, sviðsýn, sviðssýn

(skýjategund)

haf, sjólag, vindalda

hafræna

ís myndaður á sjó

á sjó

veðurfarsbreytinga í ákveðna átt (til hækkunar eða lækkunar)

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
sensible heat	skynvarmi	
sensitivity	næmi	
serein	smágert regn úr sem ekki virðist koma úr neinu skýi	
sferics	rafhleðsluútlausn í lofthjúpnum	oftast af völdum eldinga
shadow of the earth	jarðskugginn	
shallow water wave	grunnbylgja	
shear	sniði	skúf, sker
shelf cloud	hilluský	hjáskýjanafn, fylgir stórum fallsveipum i cb-skýjum
shimmer	tíbrá	
shooting flow	#	
shore lead	strandlæna	
shower	skúr	él
significant wave height	markölduhæð	
significant weather	markveður	
silver frost	frosin dökk	
similarity	einslögun	
singularity	sérstaða	sérstaða
sink	svelgur	
sirocco (scirocco)	heitur vindur frá Sahara eða eyðir svækjuvindur	
SI-units	alþjóðlegt einingakerfi	grunneiningar: metri, kílógramm, sekúnda, amper, kelvin, kerti
sky radiation	óbein sólgeislun	
slab	hella, fleki	
slab avalanche	flekahlaup	um snjóflóð
slantwise convection	fláauppstreymi	fláastreymi
sleet	slydda	kraparigning, ískorn (Bandaríkin)
slope aspect	viðhorf	brekku
sludge	ískrap	
slush	ískrap	krap
slush flood	krapaflóð	
smog	reykjarmóða	mengunarmóða, stundum aðeins ef ósonmyndun á sér stað fyrir tilverknað sólarljóss
snout	jökulsporður	
snow	snjór	snjókoma, kafald
snow avalanche	snjóflóð	snjóskriða
snow blink	snæblik	
snow catchment area	aðsópssvæði	
snow cover	snjóhula	
snow creep	snjóskrið	
snow crust	skari	

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
snow depth	snjódýpt	
snow drift	skafli	skafrenningur
snow field	fannbreiða	
snow flake	snjóflygja	
snow flurries	snjómugga	
snow line	snælína	
snow monitoring	snjómælingar	
snow roller	snjóböggull myndaður af vindi sem rúllar snjónum upp	
snow shower	snjóél	
snow storm	hríð	bylur
snowball earth	aljökull	aljökulástand
snowpack	snjóþekja	
snowpack modeling	líkanreikningar af snjóþekju	
snowstorm	hríð	hríðarveður, bylur
soft hail	snæhagl	snjóhagl
soil humidity	jarðvegsraki	
soil temperature	jarðvegshiti	
solar constant	sólstuðull	
solar spectrum	geislaróf sólar	sólróf
solar wind	sólvindur	
solarimeter	sólgeislunarmælir	
solenoid	riðmöskvi	
solenoid tube	möskvalengja	
solstice	sólhvörf, sólstöður	
sounding	háloftaathugun	
source	uppspretta	lind, gjafi
southern oscillation	suðursveiflan	suðurhringlandin
specific heat	eðlisvarmi	
specific humidity	eðlisraki	
specific volume	eðlisrúmmál	
spectral analysis	rófgreining	
spectral model	róflíkan	
spell	skeið	t.d.kulda -kast eða hita-bylgja
spill-over effect	fokhrif	úrkoma
spindown	#	
spissatus	þykkur	einkenni í tegundarnafni skýja
spring-neap cycle	tíminn frá einu stórstreymi til þess næsta	
sprite	kviki	

Ensk heiti

squall
squall line
St Elmo's fire
stability
stability criteria
stadial
standard atmosphere
standard Temperature
standing wave
starting zone
state of ground
state of sea
static stability
stationary front
steady state
steam
steam fog
Stevenson screen
stochastic model
stooping
storm
storm
storm surge
storm track
stratiform cloud
stratiformis
stratocumulus
stratocumulus castellanus
stratocumulus lenticularis
stratocumulus stratiformis
stratopause
stratosphere
stratospheric extrusion
stratus
stratus fractus
stratus nebulosus
stream function
streamline

Íslensk heiti

vindgarður
hryðjugarður
hrævareldur
stöðugleiki
stöðugleikaskilyrði
kaldskeið
staðallofthjúpur
málhiti
faststæð bylgja
upptakasvæði
jarðlag
sjólag
stöðujafnvægi
kyrrstæð skil
sístaða
gufa
frostreykur
algengasta gerð hitamælaskýla í heiminum
slembilíkan
þjapphilling
óveður, illviðri
rok
áhlaðandi
lægðabraut
skýjabreiða
breiða
flákaský
flákaturnar
fjallabylgjuský
flákabreiða
heiðhvörf
heiðhvolf
heiðhvolfspoki
þokuský
hrafnar
gufukennd þokuský
straumfall
straumlína

skýring

hryðjugarður
skúragarður, vindgarður

festumörk
frjókornaskeið, undirskeið

standandi bylgja

kyrrskil

24,5 til 28,4m/s

einkenni í tegundarnafni skýja

flákalinsur

Ensk heiti

stress
strong breeze
strong gale
subgrid-scale process
subjective forecasting
sublimation
sub-polar
sub-polar gyre
subsidence
subsidence inversion
subsun
subtropical
subtropical high pressure system
subtropical jet
sudden warming
sulphate dust
sun dogs
sun pillar
sunspot
superadiabatic
supercell storm
supercooled
supercooling
superior mirage
supersaturation
supporting structure
surf
surface drag
surface skin
susceptibility
suspended particulate matter
swell
synoptic
synoptic climatology
synoptic meteorology
synoptic station
synthetic aperture
tabular iceberg

Íslensk heiti

spenna
stinningskaldi
stormur
inngriðarferli
huglæg veðurspá
þurrufun
svaltempraður
svaltempruð hafhringrás lárétt
niðurstreymi
niðurstreymishitahvörf
undirsól
hlýtempraður
stórhæðir
hvarfbaugsröstin
skyndihlýnun
súlfataryk
úlfar
sólstólpi
sólblöttur
yfirinnrænn
ofurþrumuveður
undirkældur
undirkæling
ofarhilling
ofmettun
stoðvirki
brim
yfirborðstog
yfirborðsskæni
hrifnæmi
loftbornar agnir
undiralda
yfirlits-
yfirlitsveðurfarsfræði
veðurkortafraði
veðurskeytastöð
sýndarljósop
sléttaborg

skýring

10,6 til 13,8m/s
20,8 til 24,4m/s

ísgufun, uppgufun úr ís

ljósbrotsfyrirbrigði sem aðeins sést úr flugvélum

hvarfbaugshæðir

í heiðhvolfinu

gýll og úlfur
sólarsúla, sérstakt ljósbrotsfyrirbrigði í ískristöllum

frostkaldur
frostkæling

yfirmedtun

brotsjór

bókstaflega = sam-sýnar-

veðurfræði sem varðar greiningu á kortum, einkum til að spá veðri

tegund af borgarís

Ensk heiti

tail-wind
 tangential stress
 teleconnection
 temperature
 temperature gradient
 temperature screen
 temperature-humidity index
 tendency (pressure tendency)
 tephigram
 terrestrial
 thaw
 thermal-
 thermal
 thermal capacity
 thermal depression
 thermal equator
 thermal low
 thermal turbulence
 thermal wind
 thermistor
 thermocline
 thermocouple
 thermodynamic chart
 thermodynamics
 thermogram
 thermograph
 thermohaline circulation
 thermoluminescence
 thermometer
 thermosphere
 thickness
 thickness advection
 thunder
 thunderbolt
 thunderstorm
 tidal wave
 tide
 tilting

Íslensk heiti

byr
 snertilsviðnám
 fjartengsl
 hiti
 hitastigull (lóðrétt), hitamunur eða hitabratti (lárétt)
 hitamælaskýli
 svækjustig
 loftþrýstibreyting
 háloftarit
 jarðneskur
 þíða, hláka
 hita-
 hitabóla
 varmarýmd
 hitalægð
 hitamiðbaugur
 hitalægð
 vermikvika
 þykktarvindur
 hitanæmt viðnám
 hitaskiptalag
 snertispennunemi
 varmarit
 varmafræði
 hitasírit
 hitariti
 varma-seltu-hringrás
 hitaljómun
 hitamælir
 hitahvolf
 þykkt
 þykktaraðstreymi
 þruma, skrugga
 elding
 þrumuveður
 flóðbylgja
 sjávarföll
 halli (áshalli)

skýring

meðvindur

 líkamsálagstala hita og raka
 langoftast síðustu 3 klst
 sérstök gerð

 forskeyti

 breyting þrýstivinds með hæð

 í sjó eða vötnum
 tvinn-

 varmaljómun

 fjarlægð milli jafnþrýstiflata

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
time scale	tímaskali	
time step	tímaskref	
tomography	sneiðmynd	
topoclimate	landslagsbundið veðurfar	
topographic	landslags-	
topographic lapse rate	landhæðarhitafallandi	
tornado	skýstrokkur	skýstrókur, hvirfilbylur
torque	snúningsátak	
total derivative	heildarafleiða	
totalizer	úrkomusafnmælir	
towering	toghilling	hilling sem sýnir hluti hærri en þeir eru
trace gas	snefillofttegund	
tracer	sporefni	sporefnalíki
trade confluence	staðvindamót	
trade cumuli	staðvindabólstrar	
trade wind	staðvindur	
trades	staðvindarnir	
trajectory	ferill	vindferill, braut
transfer function	svörunarfall	
transient eddies	svípsveipur	
transient sprite	sérstök gerð háloftaljósyrirbæris sem fylgir miklum þrumuveðrum	
transitive system	gagnvirkt kerfi	
translucidus	gegnsær	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
transmission	gegnskin	
transmission	gegnumskin	
transmissivity	leiðni	leiðnistuðull
transpiration	útgufun	
transverse monsoon	þvermonsún	
trapped wave	aðþrengd bylgja	
trend	leitni	
triggering effect	gikkhrif	
triple point	þrípunktur	hiti og þrýstingur þar sem loft-, vökva- og fastefnisfasar eru allir í jafnvægi hver við annan
tropical air	suðrænt loft	hlýtemprað loft
tropical cyclone	fellibylur	hitabeltislægð
tropical easterly jet	austanröst hitabeltisins	
tropical storm	hitabeltislægð	mestur vindhraði 17-33 m/s
tropical wave disturbance	hitabeltislægðardrag	
tropics	hitabeltið	

Ensk heiti

tropopause
tropopause fold
troposphere
trough
truncation
tsunami
tuba
turbidity
turbidity current
turboshpere
turbulence
turbulence inversion
turbulent diffusion
turbulent heat flux
twilight arc
twister
typhoon
ultra-violet radiation
unavailable potential energy
uncinus
undersun
undulatus
upbank thaw
updraught
upscaling
upslope fog
upwelling
urban climate
urban effect
urban heat island
UV-radiation
valley breeze
valley fog
valley glacier
valley wind
van Allen (radiation) belt
vapor pressure
vapour (am. vapor)

Íslensk heiti

veðrahvörf
veðrahvarfafelling
veðrahvolf
lægðardrag
stýfing
sjávarskafi
trompet
mor
leðjustraumur
sá hluti gufuhvolfsins sem er neða sjá einnig homosphere
kvika
kvikuhitahvörf
kvikusveim
kvikuvarmaflæði
rökkurbogi
skýstrokkur
fellibylur
útfjólublá geislun
bundin mættisorka
krókur
sérstök gerð hjásólar
bylgjur
fjallahláka
uppstreymi
uppskölun
uppstreymispoka
uppstreymi
borgaveðurfar
borgaáhrif
borgahitahólmi
Útfjólublá geislun
dalræna
dalpoka
daljökull
dalræna
van Allenbelti
eimþrýstingur
eimur

skýring

veðrahvarfabrot, veðrahvarfakengur

drag

sjávarskjálftabylgja
hjáskýjanafn
grugg

ókyrrð

á vestanverðu Kyrrahafi

bundin staðorka
einkenni í tegundarnafni skýja
neðan sólar, sést ekki nema úr flugvél eða af fjöllum
viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
frost er þá niðri í dölum eða daldrögum
neðanvindur

af sérstöku tagi, venjulega í sjó

gufuþrýstingur
vatnsgufa

Ensk heiti	Íslensk heiti	skýring
vapour pressure	eimþrýstingur	gufuþrýstingur
vector	vigur (vektor)	
veering wind	sólarsinnis vindáttarbreyting	
velocity	vindhraði	og stefna - vindvigur
velocity potential	hraðamætti	
velocity profiler	hraðasniðskanni	
velum	segl	hjáskýjanafn
ventilation time	loftskiptatími	
verano	þurrkatími kringum áramót í hitabelti Mið- og S-Ameríku	
vernal equinox	vorjafndægur	
vernier	brotamælir	t.d. á kvikasilfursloftvog
vertebratus	hryggur	viðhengi í skýjanafni, til frekari greiningar í undirtegund
vertical shear	lóðréttur sniði	lóðrétt sker, lóðrétt skúf
vertical tilt	lóðhali	
very open pack ice	jakastangl	
violent storm	ofsaveður	28,5 til 32,6m/s
virga	stafur	slæða, hjáskýjanafn
virtual temperature	sýndarhiti	
viscosity	seigja	
visibility	skyggni	
visible spectrum	litróf	
vog (volcanic smog)	eldmistur	
volatile	rokgjarn	
volcanic dust	gjóskuryk	
volcanic veil index	gjóskuvísitala	
vortex	straumsveipur	sveipur
vortex street	sveipalest	
vorticity	iða	snúður, vigur (vektor) sem er tvöfaldur staðbundinn hornhraði lofts, lagar eða fasts hlutar
vorticity advection	iðuaðstreymi	
vorticity equation	iðujafna	
vulnerability	tjónnæmi	viðkvæmni, særanleiki
Walker circulation	Walker-hringur	
wall cloud	skýjaveggur	
warm conveyor belt	hlýtt færiband	
warm core system	hlýkjarnakerfi	
warm front	hitaskil	
warm sector	hitageiri	milli skila
water budget	vatnsbúskapur	

Ensk heiti

water sky
 water table
 water vapour (vapor)
 water vapour flux
 watershed
 waterspout
 wave clouds
 wave depression
 wavenumber
 weather forecast
 weather lore
 weather map
 weather observation
 weather observer
 weather report
 weather satellite
 weather station
 weathered
 weathered ice
 weatherglass
 weathering
 wedge
 West Pacific warm pool
 westerlies
 westerlies
 wet adiabatic
 wet-adiabatic lapse rate
 wet-bulb temperature
 wet-bulb thermometer
 whirlwind
 white noise
 whiteout
 whole gale
 wind
 wind chill
 wind direction
 wind force
 wind profiler

Íslensk heiti

vatnshiminn
 grunnvatnsborð
 eimur (vatnsgufa)
 eimflæði
 vatnasvið
 skýstrokkur
 bylgjuský
 bylgjulægð
 bylgjutala
 veðurhorfur, veðurspá
 þjóðtrú tengd veðri
 veðurlit
 veðurathugun
 veðurathugunarmaður
 veðurskeyti, veðurfregnir
 veðurtungl
 veðurstöð, veðurathugunarstöð
 veðraður, veðurbarinn
 veðraður ís
 loftvog
 veðrun
 hæðarhryggur
 hitapollurinn í V-Kyrrahafi
 vestanvindar, vestanvindabelti
 vestanvindabeltið
 votinnrænn
 votinnrænn hitafallandi
 votur hiti
 votur hitamælir
 hvirfilvindur
 suð
 hvítblinda
 rok
 vindur
 vindkæling
 vindátt
 veðurhæð
 vindkanni

skýring

sjá ice blink

 vatnsgufuflæði

 yfir vatni

 riðalægð

 veðurvörður

 volkís
 í sjómannamáli

 hryggur, sjá ridge

 með hæð
 votahiti, sjá psychrometer
 blautum klút vafið um endann

 ótíðnibundið suð, ótíðnibundinn niður

 24,5 til 28,4m/s

 vindstaða
 í hraðaeiningu eða vindstigum, sjá Beaufort scale

Ensk heiti

wind rose
wind shear
wind speed
wind vane
wind-borne
windbreak
wind-chill factor (wind chill index)
windsock
windstorm
WMO
zonal
zonal circulation
zonal component
zonal flow
zonal index
zonal mean

Íslensk heiti

vindrós
vindsniði
vindhraði
vindhani
sem berst með vindi
skjólbelti eða skjólveggur
vindkælistig
vindpoki
hvassviðri
alþjóðaveðurfræðistofnunin
breiddarbundinn
breiddarbundin hringrás
breiddarþáttur
breiddarflæði
breiddarflæðisvísitala
breiddarmeðaltal

skýring

línurit sem sýnir tíðleika vindáttu
vindbreyting, með hæð eða í aðra stefnu, vindskúfur

vindborinn

einkum þurrt
(World Meteorological Organisation)