

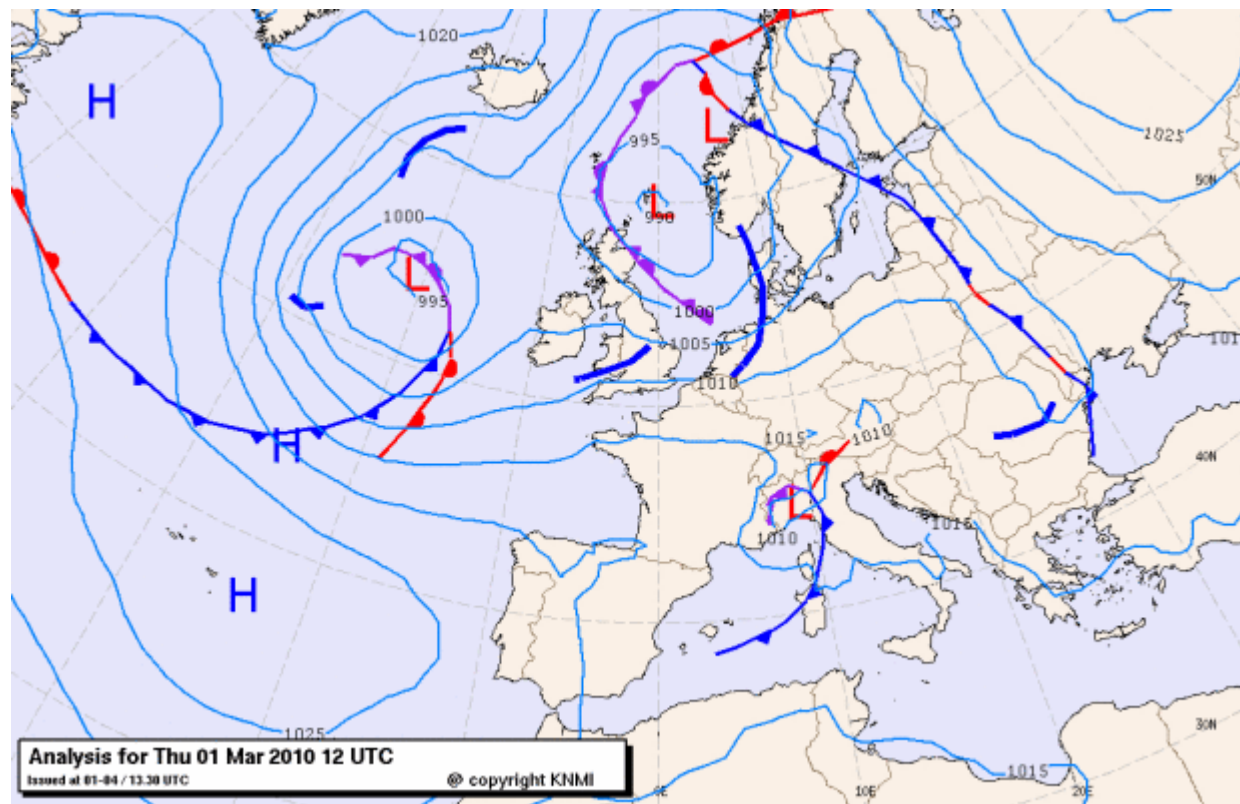


Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Weerkaart lezen en eigen Weerbericht maken



Weerkaart: 1 april 2010 12 UTC



Symbolen op de weerkaart

Symbool	Naam	uitleg
	Isobaren	De wind waait evenwijdig aan de isobaren. Hoe dichter ze op elkaar staan, des te meer wind er is.
H	Hogedrukgebied	Zorgt vaak voor rustig weer. Wind waait met de wijzers van de klok mee.
L	Lagedrukgebied of depressie	Zorgt vaak voor bewolking, neerslag en (veel) wind. Wind waait tegen de wijzers van de klok in.
	Warmtefront	Zorgt vaak voor bewolking en neerslag. De lucht er achter is warmer dan de lucht er voor.
	Koufront	Zorgt vaak voor bewolking en neerslag. De lucht er achter is kouder dan de lucht er voor.
	Occlusie	Zorgt vaak voor bewolking en neerslag. De lucht er achter kan zowel kouder als warmer zijn als de lucht er voor (maar meestal kouder).
	Buiengebied in de warme lucht	Zorgt voor buien.
	Buiengebied in de koude lucht	Zorgt voor buien.



Observaties

Voor het maken van een weersverwachting kun je verder gebruik maken van:

satellietfoto

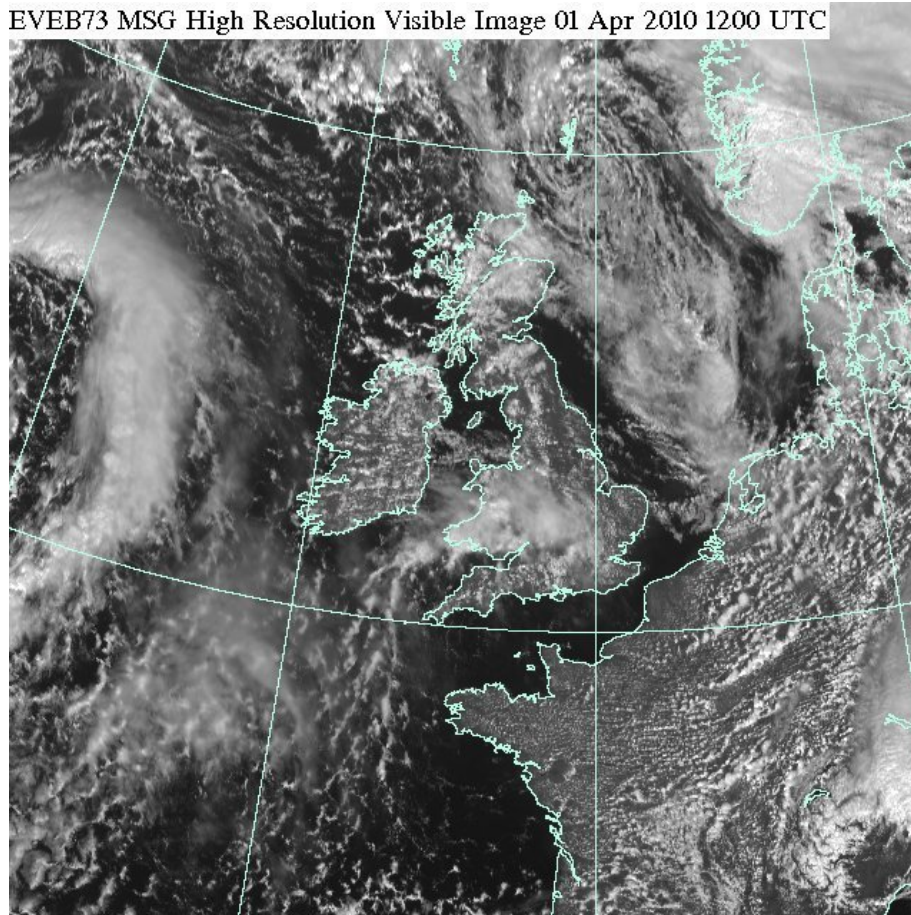
radar

waarnemingen



Zichtbaar licht satelliet foto

EVEB73 MSG High Resolution Visible Image 01 Apr 2010 1200 UTC





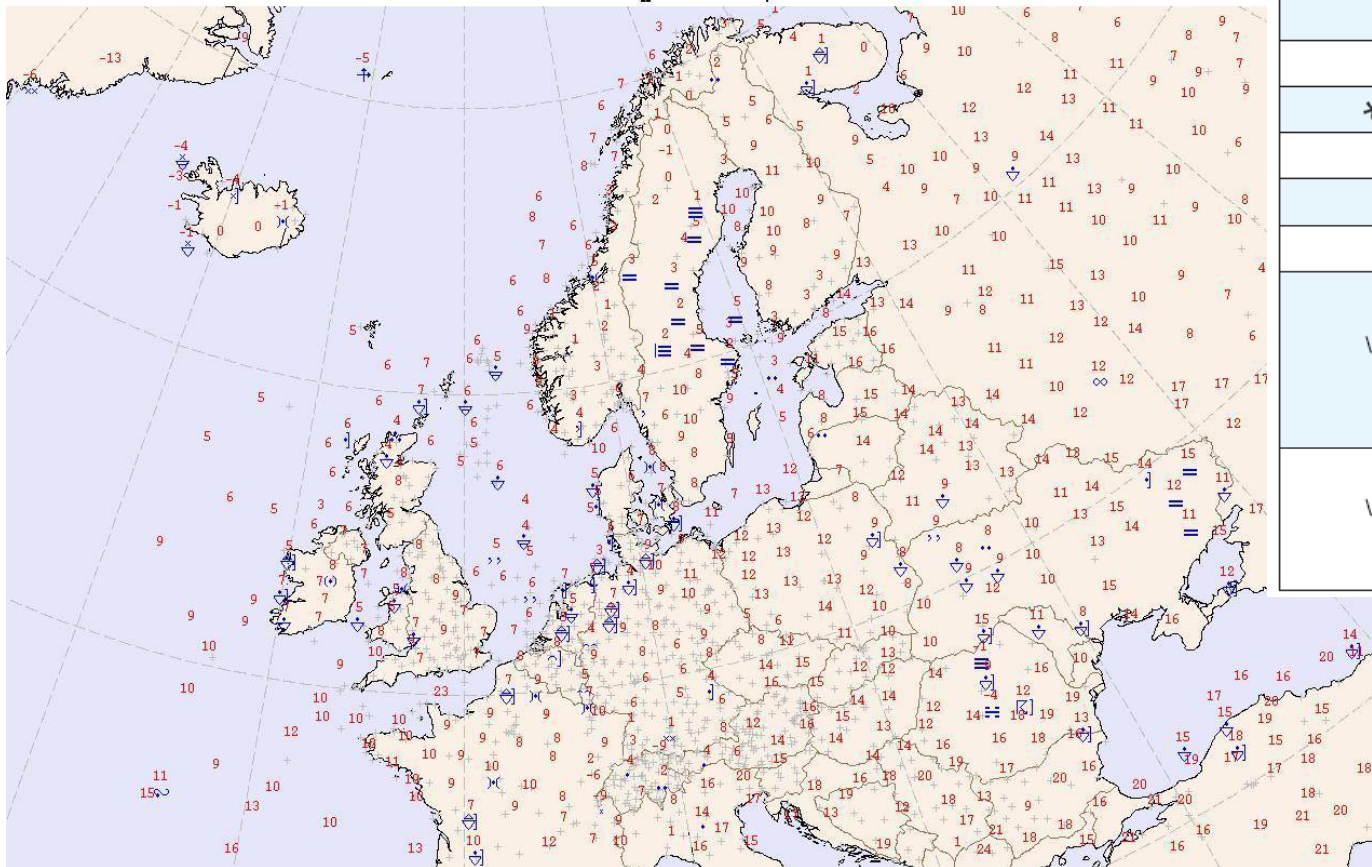
Radarbeeld





Temperaturen en Weer

SYNOPSIS MSL □ Thu 01 Apr 2010 1200z

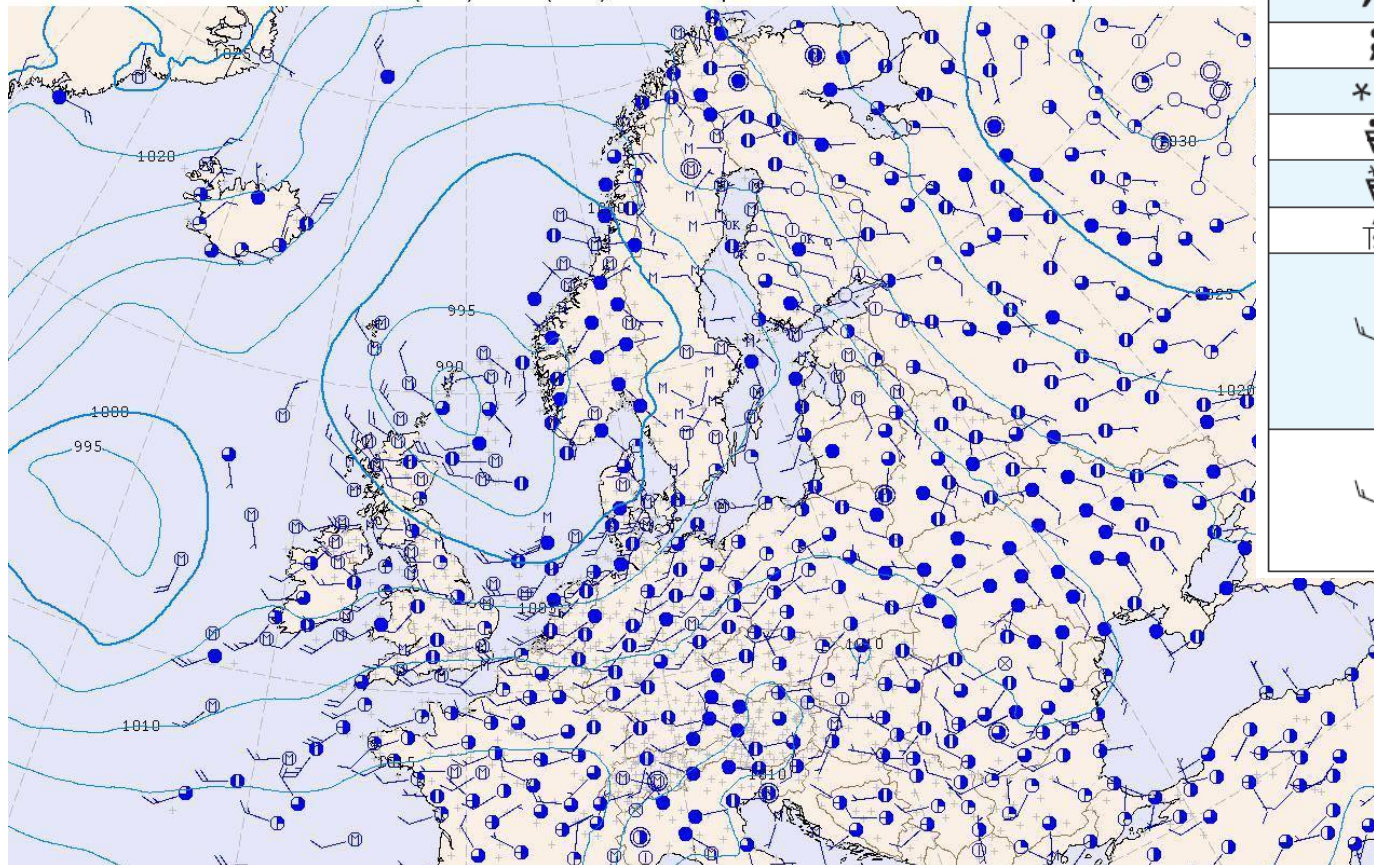


Symbol	Uitleg
≡	mist
••	regen
””	motregen
;	regen en motregen,
* *	sneeuw
▽	regenbui sneeuwbui
▽	sneeuwbui
△	onweersbui
	windrichting: de wind waait van het uiteinde van de stok naar het midden van de cirkel. (Hier is dus sprake van west tot noordwesten wind.)
	windsnelheid: halve streep=5 knopen=2,5 m/s hele streep =10 knopen=5 m/s (hier totaal 15 knopen=7,5 m/s)



Isobaren en gemeten wind

HIRLAM72 Pressure (hPa) MSL (H+6) Thu 01 Apr 2010 0600z Valid: Thu 01 Apr 2010 1200z

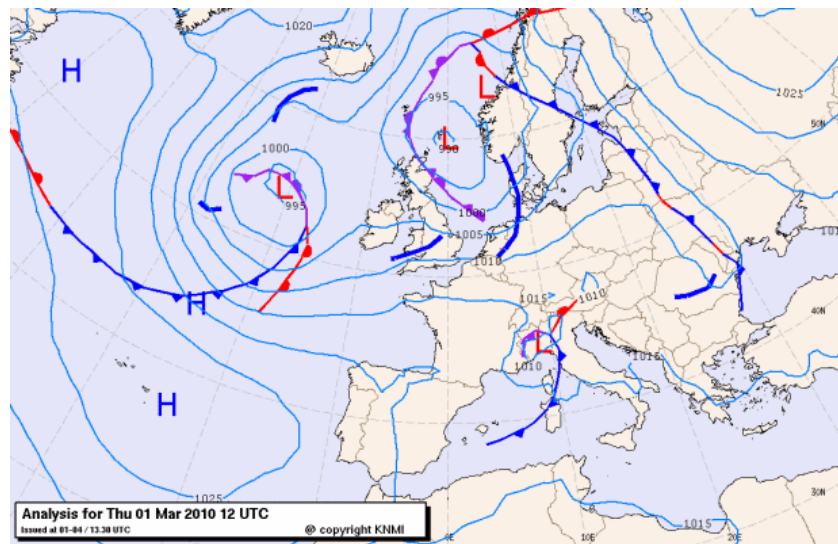


Symbol	Uitleg
≡	mist
••	regen
„	motregen
;	regen en motregen,
* *	sneeuw
▽	regenbui sneeuwbui
▽*	sneeuwbui
△	onweersbui
	windrichting: de wind waait van het uiteinde van de stok naar het midden van de cirkel. (Hier is dus sprake van west tot noordwesten wind.)
	windsnelheid: halve streep=5 knopen=2,5 m/s hele streep =10 knopen=5 m/s (hier totaal 15 knopen=7,5 m/s)



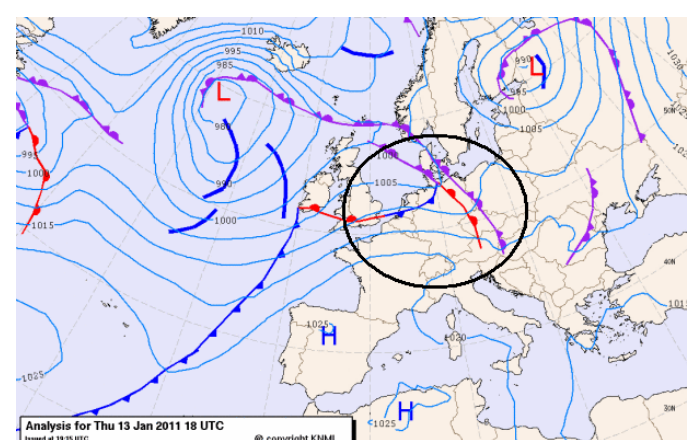
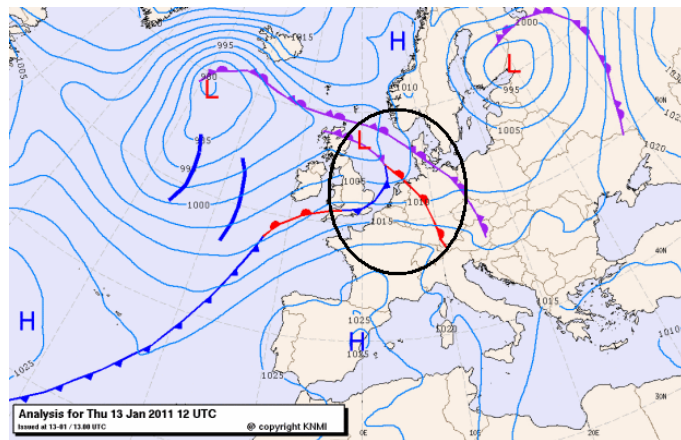
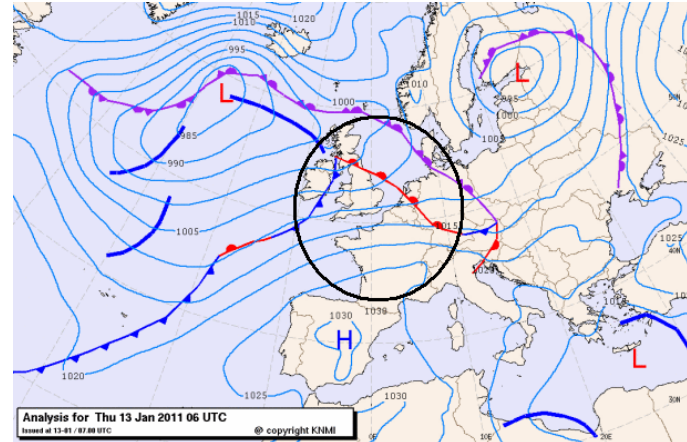
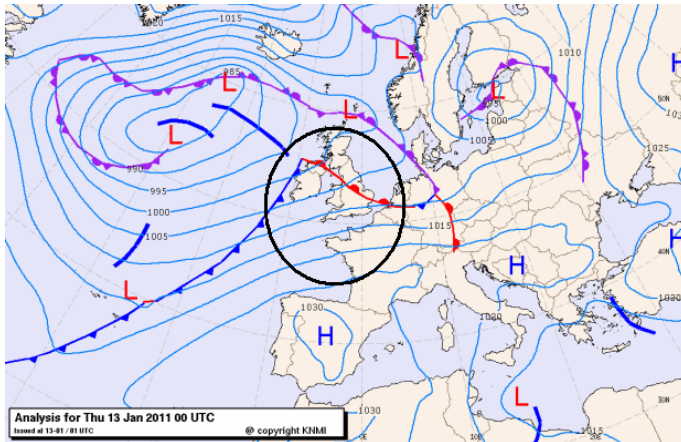
Een weerkaart lezen

- *Geef op de weerkaart aan waar je denkt dat de lucht warm is en waar de lucht koud is.
- *Geef op de weerkaart aan waar je bewolking verwacht.
- *Geef op de weerkaart aan waar je neerslag verwacht.
- *Geef op de weerkaart aan waar je veel wind verwacht.





Weersystemen verplaatsen en veranderen





Je eigen weerbericht maken



Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Over het KNMI Agenda Publicaties Research Datacentrum Vacatures

[Home](#) > [waarschuwingen en verwachtingen](#)

Weer

Verwachting

dinsdag 06 en woensdag 07 juli 2010
Geregeld zon en in het noordoosten kans op een bui
 De zon schijnt vandaag geregeld. In het noordoosten kan er nog een regenbui vallen, die blijft. De temperatuur varieert van 18 graden in het noordoosten tot 24 graden in het zuidwesten van het land. De wind is wettig tot noordwest, zwak tot matig, rond kracht 3, aan de kust tot 4. Vanavond is het landelijk zwak tot matig, rond kracht 3.

Komende nacht verloopt meest helder, mogelijk ontstaat er lokaal een ondiepe mistbank. De minimumtemperatuur varieert van zo'n 13 graden aan zee tot lokaal 7 graden landinwaarts. Er staat een zwakke zuidelijke wind. Woensdag overdag is het tamelijk zonnig. Het blijft droog en de middagtemperatuur wordt ongeveer 25 graden. De wind is zuid tot zuidwest en zwak tot matig, rond kracht 3, aan de kust matig tot vrij krachtig, kracht 4 tot 5.

Uitgifte: 06/07/2010 07.07 uur LT

donderdag 08 juli tot en met maandag 12 juli
 Flink zonnige perioden. Warm tot zeer warm met temperaturen tussen de 25 en 30 graden en vrijdag mogelijk nog iets daarboven. Tijdens het weekeinde is er een kleine kans op een regen- of onweersbui.

Waarschuwingen
 > Overzicht

Specialistische verwachtingen
 > 10-daagse ensembleverwachting
 > Verwachting in meer detail
 > Luchtvaart
 > Maritiem
 > Zonkracht

Veel succes!!!