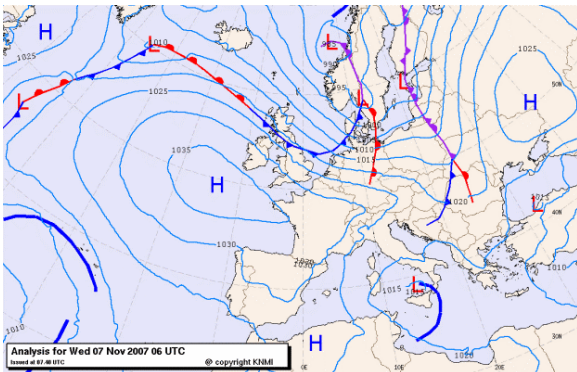


# Stormvloedflits 2007-08

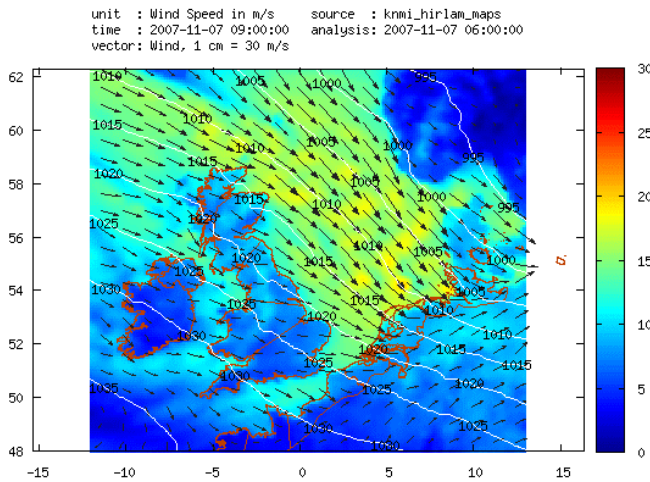
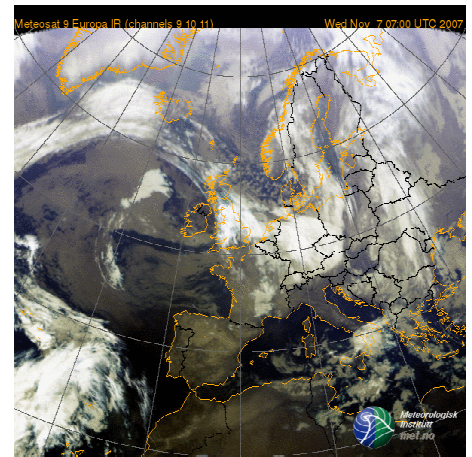
## Harde noordwestenwind veroorzaakt verhoogde waterstand bij Delfzijl

Dinsdag 6 november is de Stormvloedwaarschuwingsdienst (SVSD) actief geweest en heeft voor de sector Delfzijl een voorwaarschuwing gegeven. Het Waarschuwingsbureau van de SVSD is niet geopend geweest.



Een lagedrukgebied trok van IJsland via zuid-Zweden naar de Oostzee. Ten zuidwesten van de Britse eilanden bevond zich een krachtig hogedrukgebied. Na de passage van het koufront van de depressie ruimde de wind langzaam naar het noordwesten en nam de windkracht langzaam toe tot een harde wind 7 Bft. Op de nadering van de volgende depressie kromp de wind in de loop van de avond langzaam tot west en nam af tot een matige wind 4 Bft.

De harde noordwestenwind veroorzaakte langs het hele kustgebied een niet al te grote wateropzet. De hoogste scheve opzet tijdens de verschillende hoogwaters langs de kust varieerde van 40 cm bij Vlissingen tot 57 cm bij Delfzijl. Statistisch gezien trad de hoogste scheve opzet op bij Delfzijl. Een opzet zoals bij Delfzijl is opgetreden komt gemiddeld 10 maal per jaar voor. De tijfase bevond zich rond gemiddeld tij. Tijdens het passeren van de hoge vloed zijn er geen stormvloedkeringen gesloten. Omdat de wind tijdens het hoogwater bij Delfzijl onvoldoende geruimd was kwam de waterstand bij Delfzijl aanmerkelijk lager uit dan verwacht.



Volgens de classificatie van stormvloeden (zie getijtafels van Nederland 2007 tabel VIII t/m XI) valt deze "stormvloed" buiten de classificatie en kan gerangschikt worden in de categorie normale vloeden. In onderstaande tabel staat een overzicht van het betreffende hoogwater en de gegeven voorwaarschuwing.

Het hoofd van de Stormvloedwaarschuwingsdienst van Rijkswaterstaat, Jan Kroos

sector	station	datum 2007	astronomisch HW		SVSD verwachting	opgetreden HW		scheve opzet op HW	VW / W / A *	tijdstip geven voorwaarschuwing
			tijd	stand		tijd	stand			
Delfzijl	Delfzijl	7 nov	10h10	+156	+260	10h00	+213	57	VW	6 nov 23h00

\*) VW = voorwaarschuwing W = waarschuwing A = alarmering De tijden zijn gegeven in wintertijd (= MET)