

## Stormvloedflits 1998-01

### Springtij en harde noordwestenwind veroorzaken hoge waterstanden langs de kust

Op vrijdag 4 en zaterdag 5 december 1998 is de SVSD actief geweest zijn er een aantal voorwaarschuwingen gegeven.

Na een periode met voornamelijk oostelijke winden, met als gevolg afwaaiing langs de Noordzeekust, begon op 4 december 1998 een periode met een noordwestelijke stroming (windkracht 6 á 7 Bft en tijdens buien 8 Bft). Hierdoor werden de waterstanden langs de kust met enkele decimeters verhoogd. Aangezien er sprake was van springtij betekende dit, dat met name in het zuidwestelijke kustgebied sprake was van overschrijding van de voorwaarschuwingsspeilen van de SVSD.

In nauwe samenwerking met het KNMI heeft de SVSD op 4 december rond 21h00 voorwaarschuwingen uitgegeven voor de nachthoogwaters in de sectoren Delfzijl, Schelde en West Holland. Op 5 december rond 9h00 heeft de SVSD voorwaarschuwingen uitgegeven voor de middaghoogwaters in de sectoren Schelde en West Holland. Na de middaghoogwaters van 5 december 1998 zijn er geen (voor-) waarschuwingsspeilen meer overschreden.

In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de betreffende hoogwaters en de gegeven voorwaarschuwingen.

Het hoofd van de Stormvloedwaarschuwingsdienst,

Jan Kroos

sector	station	datum 1998	astronomisch HW		SVSD verwachting	opgetreden HW		scheve opzet op HW	VW / W / A *	tijdstip geven voorwaarschuwing
			tijd	stand		tijd	stand			
Delfzijl	Delfzijl	5 dec	0h40	+157	+260	0h34	+235	78	vw	4 dec 21h00
Schelde	Vlissingen	5 dec	2h40	+263	+320	2h30	+321	58	vw	4 dec 21h00
West-Holland	Hoek van Holland	5 dec	3h20	+137	+205	3h21	+198	61	vw	4 dec 21h00
Schelde	Vlissingen	5 dec	14h50	+272	+315	15h00	+313	41	vw	5 dec 09h00
West-Holland	Hoek van Holland	5 dec	15h40	+147	+205	16h05	+191	44	vw	5 dec 09h00

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