

**Wasserstandsvorhersage des Sturmflutwarndienstes
für die Niedersächsische Küste**
005/2019

Stand: 07.01.2019 08:15 Uhr

Pegel	Datum	Eintrittszeit astronomisches Tidehochwasser (BSH)	Abweichung des Tidehochwassers zum mittleren Tidehochwasser	Gefährdungslage	Windrichtung Mittelwert 10 km nördl. Norderney (DWD)	Windstärke Mittelwert 10 km nördl. Norderney (DWD)
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Mo. 07.01.19	12:24 12:52 13:21 13:50 14:05 14:21	- 0,2 m		WSW	4 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Di. 08.01.19	0:30 0:56 1:30 1:59 2:15 2:25	+ ¼ m + ¾ m + 1 m + 1 m + 1 m + 1 m	Überflutungsgefahr für Strände und Vorländer	W	6 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Di. 08.01.19	12:59 13:26 13:55 14:24 14:39 14:55	+ 1 ¾ m + 1 ¾ m + 2 m + 2 ¼ m + 2 ¼ m + 2 ¼ m	Gefahr einer schweren Sturmflut Überflutungsgefahr für Strände, Vorländer und Hafenflächen	NW	7 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Mi. 09.01.19	1:02 1:26 2:02 2:31 2:47 2:57	+ 1 ¼ m + 1 ¼ m + 1 ½ m + 1 ½ m + 1 ½ m + 1 ½ m	Gefahr einer leichten Sturmflut Überflutungsgefahr für Strände, Vorländer und Hafenflächen	NNW	7 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Mi. 09.01.19	13:32 13:59 14:29 14:56 15:13 15:29	erhöht (+ ¾ m)	Überflutungsgefahr für Strände und Vorländer	NNO	7 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Do. 10.01.19	1:35 1:58 2:35 3:03 3:20 3:28	geringfügig erhöht		NNO	5 Bft.
Norderney Bensersiel Emden Wilhelmshaven Cuxhaven Bremerhaven	Do. 10.01.19	14:04 14:32 15:01 15:27 15:45 16:01	kaum abweichend		NW	2 Bft.

Weitere Aussichten am 11.01.2019: Tidehochwasser geringfügig über dem MThw.

Mittleres Tidehochwasser (MThw-Jahresreihe 2011-2015)

Norderney: NN + 1,23 m

Bensersiel: NN + 1,43 m

Emden: NN + 1,49 m

Wilhelmshaven: NN + 1,84 m

Cuxhaven: NN + 1,52 m

Bremerhaven: NN + 1,86 m

Erläuterung textliche Beschreibung (ungefähre Abweichung zum MThw)

unter: < - 0,4 m

geringfügig unter: - 0,4 m bis < - 0,2 m

kaum abweichend: - 0,2 m bis + 0,2 m

geringfügig erhöht: > + 0,2 m bis + 0,4 m

erhöht: > + 0,4 m

Für die Richtigkeit der Informationen übernimmt der NLWKN keine Gewähr!
Nächste Aktualisierung voraussichtlich am 07.01.2019 abends.

 Im Internet: www.nlwkn.niedersachsen.de ->Aktuelles -> Warndienste/Messwerte -> Sturmflutwarndienst im NLWKN

Die vom NLWKN bereitgestellten Wasserstandsvorhersagen werden auf Grundlage mehrtägiger Windvorhersagedaten des Deutschen Wetterdienstes (DWD) berechnet. Datenquelle der vorausgerechneten Eintrittszeiten der Tidehochwasser: © Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie, Hamburg, 2018. Die tatsächlichen Eintrittszeiten können von diesen Angaben abweichen.