

Flut und Ebbe an der deutschen Nordseeküste.

Verspätung oder Verfrüfung in den mitteleuropäischen Zeiten des Hochwassers und Niedrigwassers an verschiedenen Punkten der deutschen Nordseeküste gegen die in der vorangehenden Tafel für das Jahr 1928 berechneten Hochwasser- und Niedrigwasser-Zeiten von Cuxhaven mit Angaben von mittleren Flutgrößen.

Ort	Mitteleuropäische Zeit des Hochwassers Niedrigwassers			Mittlere Flutgr. in Metern	Ort	Mitteleuropäische Zeit des Hochwassers Niedrigwassers			Mittlere Flutgr. in Metern
	— früher + später als in Cuxhaven					— früher + später als in Cuxhaven			
	St. Min.	St. Min.	Meter			St. Min.	St. Min.	Meter	
Helgoland	- 1 18	- 1 24	2,24	Scharhörn	- 0 52	- 1 0	2,82		
Borkum, Südwesthorn	- 2 5	- 1 54	2,45	Cuxhaven, Einfahrt	0 0	0 0	2,82		
Knock, An der	- 0 56	- 0 48	2,76	Brunsbüttel	+ 1 2	+ 1 17	2,71		
Emden, Nesserland-Schleuse	- 0 30	- 0 20	3,04	Glückstadt, Hafeneinfahrt	+ 1 58	+ 2 13	2,88		
Leer, Hafen	+ 0 51	+ 2 2	2,06	Brunshausen	+ 2 45	+ 3 19	2,58		
Patenburger Schleuse	+ 2 9	-	1,19	Lühe	+ 3 11	+ 3 46	2,88		
Julist	- 1 59	- 2 6	2,80	Schulan	+ 3 28	+ 3 58	2,35		
Norderney, Reede	- 1 47	- 2 20	2,33	Blankenese (Falkental)	+ 3 39	+ 4 16	2,26		
Baltrum, Reede	- 1 25	- 2 2	2,40	Harburg, Schleuse	+ 4 40	-	1,75		
Westerackumersiel	- 1 7	- 0 49	2,20	Hamburg, Ponton bei St. Pauli	+ 4 17	+ 5 0	2,18		
Langeroog, Reede	- 1 22	- 1 58	2,40	Buntehaus	+ 4 53	+ 5 54	1,79		
Neu Harlinger Siel	- 1 4	+ 0 20	2,60	Blauort-Sand, Norderpiep	- 0 10	-	3,04		
Spiekeroog, Reede	- 1 13	- 0 41	2,70	Bisum, Hafen	- 0 6	- 0 12	3,20		
Friedrichsschleuse	- 1 2	-	2,80	Meldorf, Hafen	+ 0 42	-	3,00		
Wangeroog, Kirchturn	- 0 28	-	3,00	Eider, Anseglungstonne	+ 1 15	- 1 22	2,94		
Hornumersiel	- 0 24	-	3,10	Vollerwiek, Verlorenhorn	+ 0 1	-	2,70		
Hooksiel	- 0 6	-	3,40	Tönning Reede	+ 0 33	+ 0 45	2,84		
Rüstringersiel	- 0 7	- 0 31	3,60	Mittelhever, Anseglungstonne	- 0 57	-	3,00		
Wilhelmshaven	+ 0 17	-	3,00	Pellworm, Hafen	+ 1 1	-	2,84		
Varadero	+ 0 16	-	2,80	Südfall, Fahrwasserkanäle	+ 0 31	-	2,04		
Roter Sand, Leuchtturm	- 1 8	- 1 16	2,80	Nordstrand, Fahrwasserkanäle	+ 1 0	-	3,20		
Weeser Feuerschiff	- 0 52	-	3,14	Husum, Schleuse	+ 1 15	+ 0 21	2,64		
Hohen-Wegs, Leuchtturm	- 0 40	- 0 56	3,10	Schmalte, Anseglungstonne	- 0 57	-	2,44		
Bremerhaven, Einfahrt	+ 0 16	+ 0 8	3,32	Hooge, Süderau	+ 0 42	-	2,64		
Gestemünde, Einfahrt	+ 0 12	+ 0 24	3,80	Wyk (Insel Föhr)	+ 1 2	-	2,00		
Nordenham	+ 0 38	+ 0 41	3,80	Dagebüll, Brücke	+ 1 15	-	1,64		
Brake	+ 1 16	+ 1 39	3,10	Amrum, Kniephafen	- 0 17	-	1,64		
Elsfleth	+ 1 31	+ 1 59	2,80	Listertief, Anseglungstonne	+ 0 40	- 0 3	1,64		
Vegesack	+ 2 26	+ 3 10	1,80	List, Reede	+ 1 30	+ 0 39	1,64		
Bremen, Freihafen	+ 3 5	+ 4 5	1,80	Röm, Südspitze	+ 1 22	-	1,64		
Elbe-Feuerschiff Nr. 1	- 0 57	- 0 57	2,82	Munkmarsch-Leuch.	+ 1 38	-	1,70		
				Hoyer Schleuse	+ 1 44	-	2,04		

Badezeiten für die Badeanstalt Grimmerhörn

Juni	Vormittag	Nachmittag	Juli	Vormittag	Nachmittag	August	Vormittag	Nachmittag	Sept.	Vormittag	Nachmittag
1	9 $\frac{1}{2}$ —15 $\frac{1}{2}$		1	9—15		1	10—16		1	11—17	
2	10—16		2	10—16		2	11—17		2		12—18
3	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$		3	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$		3	11 $\frac{1}{2}$ —17 $\frac{1}{2}$		3		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$
4	11—17		4	11—17		4		12—18	4		13—19
5	11 $\frac{1}{2}$ —17 $\frac{1}{2}$		5		12—18	5		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	5	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19
6		12—18	6		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	6		13—19	6	6—8 $\frac{1}{2}$	14—19
7		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	7		13—19	7	6—8	14—19	7	6—9 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$ —19
8		13—19	8	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19	8	6—8 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$ —19	8	6—10 $\frac{1}{2}$	15—19
9	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19	9	6—8	14—19	9	6—9 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$ —19	9	6—11 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$ —19
10	6—8 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$ —19	10	6—9	15—19	10	6—10 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$ —19	10	6 $\frac{1}{2}$ —12 $\frac{1}{2}$	
11	6—9 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$ —19	11	6—10	16—19	11	6—11 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$ —19	11	7 $\frac{1}{2}$ —13 $\frac{1}{2}$	
12	6—10 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$ —19	12	6—11	17—19	12	7—13		12	8 $\frac{1}{2}$ —14 $\frac{1}{2}$	
13	6—11 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$ —19	13	6—12		13	8—14		13	9 $\frac{1}{2}$ —15 $\frac{1}{2}$	
14	6 $\frac{1}{2}$ —12 $\frac{1}{2}$		14	7—13		14	9—15		14	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$	
15	7 $\frac{1}{2}$ —13 $\frac{1}{2}$		15	8—14		15	10—16		15	11—17	
16	8 $\frac{1}{2}$ —14 $\frac{1}{2}$		16	9—15		16	11—17		16	11 $\frac{1}{2}$ —17 $\frac{1}{2}$	
17	9 $\frac{1}{2}$ —15 $\frac{1}{2}$		17	10—16		17	11 $\frac{1}{2}$ —17 $\frac{1}{2}$		17		12—18
18	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$		18	11—17		18		12—18	18		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$
19	11—17		19		12—18	19		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	19		13—19
20		12—18	20		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	20		13—19	20	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19
21		12 $\frac{1}{2}$ —18 $\frac{1}{2}$	21		13—19	21	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19	21	6—8	14—19
22		13—19	22	6—7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$ —19	22	6—8	14—19	22	6—9	15—19
23	6—8	14—19	23	6—8 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$ —19	23	6—9	15—19	23	6—10	16—19
24	6—9	15—19	24	6—9	15—19	24	6—10	16—19	24	6—11	17—19
25	6—9 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$ —19	25	6—9 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$ —19	25	6—11	17—19	25	6—12	
26	6—10 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$ —19	26	6—10 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$ —19	26	6—12		26	7—13	
27	6—11 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$ —19	27	6—11 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$ —19	27	6 $\frac{1}{2}$ —12 $\frac{1}{2}$		27	8—14	
28	6 $\frac{1}{2}$ —12 $\frac{1}{2}$		28	6 $\frac{1}{2}$ —12 $\frac{1}{2}$		28	7 $\frac{1}{2}$ —13 $\frac{1}{2}$		28	9—15	
29	7 $\frac{1}{2}$ —13 $\frac{1}{2}$		29	7 $\frac{1}{2}$ —13 $\frac{1}{2}$		29	8 $\frac{1}{2}$ —14 $\frac{1}{2}$		29	10—16	
30	8 $\frac{1}{2}$ —14 $\frac{1}{2}$		30	8 $\frac{1}{2}$ —14 $\frac{1}{2}$		30	9 $\frac{1}{2}$ —15 $\frac{1}{2}$		30	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$	
31			31	9 $\frac{1}{2}$ —15 $\frac{1}{2}$		31	10 $\frac{1}{2}$ —16 $\frac{1}{2}$				

Im Familienbad am Steinmarnstrand beginnt die Badezeit $\frac{1}{2}$ Stunde später und endet $\frac{1}{2}$ Stunde früher.