

BREMERHAVEN (DOPPELSCHLEUSE) – GERMANY

LAT. 53° 33' N. LONG. 08° 34' E.

TIME ZONE -0100

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

MARCH

	TIME		Ht.			TIME		Ht.	
	h	m	m			h	m	m	
1	0045	0.80			16	0004	0.60		
W	0733	4.10				0645	4.10		
	1319	1.10			TH	1230	0.90		
	2000	4.10				1915	4.10		
2	0157	1.00			17	0117	0.70		
TH	0855	4.00				0811	4.00		
	1440	1.20			F	1359	1.00		
	2128	4.10				2047	4.20		
3	0332	1.00			18	0258	0.70		
F	1028	4.00				0952	4.00		
	1615	1.10			SA	1543	0.90		
	2254	4.20				2221	4.30		
4	0505	0.80			19	0440	0.50		
SA	1145	4.10				1122	4.10		
	1736	0.90			SU	1717	0.70		
						2340	4.50		
5	0000	4.40			20	0604	0.40		
SU	0613	0.60				1234	4.30		
	1240	4.20			M	1833	0.50		
	1833	0.70							
6	0046	4.40			21	0041	4.60		
M	0700	0.40				0711	0.20		
	1321	4.30			TU	1330	4.40		
	1916	0.50				1933	0.40		
7	0124	4.50			22	0130	4.80		
TU	0740	0.30				0804	0.20		
	1357	4.30			W	1413	4.50		
	1955	0.40				2021	0.40		
8	0157	4.50			23	0212	4.90		
W	0817	0.30				0848	0.20		
	1430	4.40			TH	1451	4.60		
	2031	0.40				2101	0.30		
9	0228	4.60			24	0251	4.90		
TH	0852	0.30				0926	0.20		
	1459	4.40			F	1526	4.60		
	2104	0.40				2136	0.30		
10	0258	4.70			25	0333	4.80		
F	0923	0.30				1000	0.30		
	1528	4.50			SA	1602	4.50		
	2133	0.30				2210	0.20		
11	0328	4.70			26	0414	4.60		
SA	0952	0.40				1032	0.30		
	1556	4.50			SU	1634	4.40		
	2202	0.40				2240	0.30		
12	0401	4.60			27	0452	4.50		
SU	1020	0.40				1058	0.50		
	1627	4.40			M	1703	4.40		
	2232	0.40				2307	0.40		
13	0436	4.60			28	0526	4.30		
M	1047	0.40				1120	0.60		
	1658	4.40			TU	1731	4.30		
	2259	0.40				2332	0.50		
14	0509	4.40			29	0602	4.10		
TU	1110	0.50				1146	0.90		
	1727	4.30			W	1809	4.20		
	2324	0.50							
15	0547	4.30			30	0008	0.80		
W	1137	0.70				0655	4.00		
	1808	4.20			TH	1232	1.10		
						1912	4.10		
					31	0114	1.00		
						0814	3.80		
					F	1352	1.20		
						2041	4.10		