

BREMERHAVEN (DOPPELSCHLEUSE) – GERMANY

LAT. 53° 33' N. LONG. 08° 34' E.

TIME ZONE -0100

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

OCTOBER

	TIME		Ht.		TIME		Ht.
	h	m	m		h	m	m
1 SU	0223	4.60	16 M	0208	4.50		
	0841	0.50		0825	0.60		
	1426	4.90		1415	4.70		
	2108	0.40		2041	0.60		
2 M	0300	4.60	17 TU	0237	4.60		
	0919	0.40		0855	0.60		
	1509	4.80		1444	4.70		
	2144	0.50		2108	0.60		
3 TU	0337	4.50	18 W	0304	4.60		
	0954	0.40		0923	0.60		
	1552	4.70		1515	4.60		
	2217	0.50		2134	0.70		
4 W	0412	4.50	19 TH	0333	4.50		
	1026	0.50		0951	0.70		
	1632	4.60		1550	4.50		
	2246	0.70		2201	0.70		
5 TH	0443	4.40	20 F	0406	4.50		
	1056	0.60		1021	0.70		
	1710	4.40		1628	4.40		
	2311	0.90		2232	0.80		
6 F	0515	4.30	21 SA	0443	4.40		
	1126	0.80		1056	0.80		
	1749	4.20		1713	4.20		
	2341	1.10		2309	1.00		
7 SA	0555	4.20	22 SU	0528	4.30		
	1206	1.10		1142	0.90		
	1842	4.00		1809	4.10		
8 SU	0028	1.30	23 M	0001	1.20		
	0655	4.20		0630	4.30		
	1310	1.30		1249	1.00		
	1957	3.90		1926	4.00		
9 M	0144	1.40	24 TU	0120	1.30		
	0822	4.20		0753	4.30		
	1442	1.30		1420	1.00		
	2131	3.90		2059	4.00		
10 TU	0322	1.40	25 W	0257	1.20		
	0957	4.20		0925	4.40		
	1623	1.10		1557	0.80		
	2258	4.00		2227	4.10		
11 W	0454	1.10	26 TH	0430	1.00		
	1114	4.40		1045	4.60		
	1740	0.90		1720	0.70		
	2357	4.20		2336	4.30		
12 TH	0558	0.90	27 F	0543	0.90		
	1203	4.50		1145	4.70		
	1827	0.70		1822	0.60		
13 F	0034	4.30	28 SA	0028	4.40		
	0638	0.80		0641	0.80		
	1237	4.50		1234	4.80		
	1900	0.60		1913	0.60		
14 SA	0105	4.40	29 SU	0112	4.60		
	0713	0.70		0730	0.70		
	1310	4.60		1319	4.90		
	1934	0.60		1958	0.60		
15 SU	0137	4.40	30 M	0151	4.60		
	0750	0.60		0813	0.60		
	1344	4.60		1402	4.80		
	2010	0.60		2036	0.60		
			31 TU	0227	4.60		
				0850	0.50		
				1444	4.70		
				2111	4.60		