

BREMERHAVEN (DOPPELSCHLEUSE) – GERMANY

LAT. 53° 33' N. LONG. 08° 34' E.

TIME ZONE -0100

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2020

OCTOBER

	TIME		Ht.			TIME		Ht.	
	h	m	m			h	m	m	
1	0107	4.50			16	0036	4.40		
TH	0716	0.90			F	0645	0.60		
	1309	4.80				1242	4.70		
	1942	0.70				1915	0.30		
2	0140	4.50			17	0121	4.50		
F	0754	0.80			SA	0735	0.40		
	1345	4.80				1327	4.70		
	2017	0.70				2002	0.20		
3	0212	4.60			18	0202	4.50		
SA	0829	0.70			SU	0821	0.30		
	1417	4.80				1411	4.70		
	2048	0.70				2045	0.30		
4	0241	4.60			19	0243	4.60		
SU	0859	0.70			M	0903	0.30		
	1446	4.80				1457	4.70		
	2114	0.70				2127	0.30		
5	0307	4.60			20	0326	4.60		
M	0924	0.70			TU	0945	0.40		
	1513	4.70				1543	4.60		
	2139	0.70				2207	0.40		
6	0332	4.60			21	0408	4.50		
TU	0950	0.80			W	1023	0.40		
	1542	4.70				1629	4.50		
	2204	0.80				2242	0.60		
7	0359	4.50			22	0447	4.50		
W	1016	0.80			TH	1100	0.50		
	1613	4.60				1713	4.40		
	2228	0.80				2315	0.80		
8	0425	4.50			23	0528	4.40		
TH	1040	0.80			F	1139	0.70		
	1644	4.50				1801	4.20		
	2249	0.90				2354	1.00		
9	0452	4.40			24	0616	4.40		
F	1104	0.90			SA	1228	1.00		
	1717	4.30				1900	4.10		
	2314	1.10							
10	0529	4.30			25	0049	1.30		
SA	1138	1.10			SU	0721	4.30		
	1806	4.10				1337	1.20		
						2016	4.10		
11	0000	1.30			26	0208	1.40		
SU	0629	4.20			M	0843	4.40		
	1241	1.20				1506	1.20		
	1923	4.00				2144	4.10		
12	0120	1.30			27	0342	1.40		
M	0757	4.20			TU	1009	4.50		
	1414	1.10				1637	1.10		
	2100	4.00				2303	4.30		
13	0301	1.20			28	0506	1.20		
TU	0932	4.20			W	1118	4.70		
	1555	0.80				1748	1.00		
	2232	4.20				2357	4.40		
14	0435	1.00			29	0603	1.00		
W	1051	4.40			TH	1203	4.70		
	1719	0.60				1832	0.90		
	2343	4.30							
15	0548	0.80			30	0033	4.50		
TH	1152	4.60			F	0642	0.90		
	1822	0.40				1237	4.70		
						1905	0.80		
					31	0105	4.50		
					SA	0719	0.90		
						1312	4.70		
						1940	0.70		