

LIVERPOOL (ALFRED DOCK) – ENGLAND, WEST COAST

LAT. 53° 27' N. LONG. 03° 01' W.

TIME ZONE G.M.T.

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2023

SEPTEMBER

TIME			Ht.			TIME			Ht.		
h			m			h			m		
1	0632	0.45				16	0624	1.56			
	1153	9.79					1148	9.07			
F	1845	0.81				SA	1825	1.74			
2	0009	10.27				17	0001	9.26			
	0715	0.33					0654	1.53			
SA	1235	9.78				SU	1217	9.09			
	1926	0.80					1856	1.70			
3	0051	10.21				18	0029	9.20			
	0754	0.51					0722	1.61			
SU	1315	9.56				M	1245	9.02			
	2005	1.03					1927	1.81			
4	0132	9.91				19	0057	9.07			
	0832	0.96					0751	1.83			
M	1354	9.19				TU	1315	8.87			
	2043	1.47					1959	2.05			
5	0213	9.42				20	0126	8.86			
	0908	1.61					0821	2.15			
TU	1434	8.71				W	1346	8.64			
	2121	2.07					2031	2.39			
6	0256	8.78				21	0200	8.56			
	0945	2.34					0851	2.55			
W	1518	8.17				TH	1424	8.33			
	2206	2.74					2109	2.78			
7	0346	8.05				22	0242	8.15			
	1028	3.08					0931	3.02			
TH	1615	7.61				F	1514	7.91			
	2306	3.36					2200	3.19			
8	0453	7.38				23	0342	7.63			
	1133	3.69					1030	3.48			
F	1735	7.21				SA	1627	7.51			
							2318	3.47			
9	0036	3.67				24	0515	7.25			
	0626	7.04					1209	3.68			
SA	1309	3.90				SU	1806	7.47			
	1912	7.24									
10	0209	3.48				25	0102	3.29			
	0758	7.23					0700	7.44			
SU	1434	3.64				M	1348	3.30			
	2027	7.64					1934	7.94			
11	0320	3.01				26	0227	2.65			
	0902	7.69					0821	8.08			
M	1535	3.20				TU	1500	2.63			
	2119	8.14					2041	8.66			
12	0412	2.52				27	0336	1.89			
	0945	8.16					0919	8.78			
TU	1619	2.77				W	1600	1.95			
	2159	8.57					2134	9.34			
13	0452	2.14				28	0433	1.21			
	1021	8.53					1006	9.34			
W	1654	2.41				TH	1651	1.39			
	2232	8.89					2220	9.87			
14	0526	1.86				29	0523	0.73			
	1051	8.80					1049	9.70			
TH	1725	2.12				F	1738	1.00			
	2303	9.11					2303	10.19			
15	0556	1.67				30	0607	0.48			
	1120	8.98					1129	9.85			
F	1755	1.89				SA	1820	0.81			
	2332	9.24					2344	10.28			

Note :- Datum of Prediction = Chart Datum : 4.93 metres below Ordnance Datum (Newlyn)