

# 2023 HIGH-LOW AND HOURLY TIDE PREDICTIONS FOR MOMBASA AND LAMU



Intergovernmental  
Oceanographic  
Commission



Produced by  
**KENYA MARINE AND FISHERIES  
RESEARCH INSTITUTE (KMFRI)**

**ISO 9001:2015  
CERTIFIED**



## Preamble

The Intergovernmental Oceanographic Commission (IOC) of UNESCO developed a Global Sea Level Observing System (GLOSS) program in 1985 to address the growing concern about the rise in mean sea level around the globe. The objective of GLOSS was to provide high quality standardized data from which valuable sea level products can be produced for international oceanographic programmes such as World Oceans Circulation Experiment (WOCE) and regional research programmes as well as for practical application on a national level. Kenya is one of the countries participating in GLOSS and has already received support and assistance in terms of training of our specialists and provision of equipment through IOC.

There are two sea level monitoring stations along the Kenyan coast being managed by Kenya Marine & Fisheries Research Institute (KMFRI). Mombasa tide gauge (*LAT: 04° 04' S; LONG: 039° 039' E*) was installed in 1986 and Lamu gauge (*LAT: 02° 17' S; LONG: 040° 54' E*) in 1996. Both Mombasa and Lamu are principal stations on the GLOSS network. Because of our close collaboration with University of Hawaii Sea Level Centre (UHSLC) in the United States, both stations have been upgraded and are transmitting data in real-time via satellite. The two stations are also dedicated components of the Indian Ocean Tsunami Warning System (IOTWS). Data from Mombasa and Lamu tide stations (and others like them in the region) can be used to either confirm or cancel a tsunami warning throughout the region.

This booklet consists of 2023 Tide Predictions for Mombasa and Lamu produced by KMFRI. They are in form of high-low listings and hourly values. The predictions have been generated using a special tidal analysis software (*T\_TIDE*) on MATLAB; with hourly and quality controlled time series of sea level observations from the two stations as input data.

The heights presented in these tide tables are in meters above the lowest astronomical tide. The predictions are referenced to local time. Time zone for Mombasa and Lamu is GMT + 3 hours.

KMFRI is distributing these predictions to all relevant and interested organizations as well as individuals dealing with marine environment to facilitate their research, navigational and recreational activities. They are also available on our website.

For further information regarding the predictions, please contact

Chief Executive Officer  
Kenya Marine & Fisheries Research Institute  
P. O. Box 81651, Mombasa 80100  
KENYA  
Tel: 020 - 235 3904  
Email: [director@kmfri.go.ke](mailto:director@kmfri.go.ke)  
[www.kmfri.co.ke](http://www.kmfri.co.ke)

# 2023

Calendars and planners: [www.annystudio.com](http://www.annystudio.com)

## January

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## February

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

## March

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

## April

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

## May

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

## June

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

## July

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

## August

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

## September

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

## October

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## November

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## December

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

## Table of Contents

## Page

Preamble	i
2023 Calendar	ii
High – Low Tide Predictions for Mombasa	1
High – Low Tide Predictions for Lamu	13
Hourly Tide Predictions for Mombasa	25
Hourly Tide Predictions for Lamu	37

**2023 High-Low Tide Predictions for Mombasa**  
*(By T\_TIDE Software)*

**January 2023**

	DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN	01	11:53	2.52	--:--	----	05:52	1.51	17:44	1.45
MON	02	00:43	3.12	13:26	2.55	07:19	1.38	19:03	1.47
TUE	03	01:48	3.24	14:32	2.66	08:24	1.16	20:06	1.37
WED	04	02:38	3.36	15:19	2.78	09:10	0.95	20:55	1.21
THU	05	03:19	3.46	15:55	2.87	09:47	0.77	21:35	1.03
FRI	06	03:56	3.52	16:27	2.93	10:20	0.63	22:10	0.88
SAT	07	04:30	3.54	16:56	2.98	10:51	0.54	22:42	0.77
SUN	08	05:01	3.53	17:25	3.00	11:20	0.49	23:13	0.73
MON	09	05:30	3.48	17:54	3.02	11:48	0.48	23:42	0.75
TUE	10	05:58	3.41	18:24	3.03	--:--	----	12:16	0.51
WED	11	06:26	3.31	18:55	3.03	00:12	0.82	12:44	0.58
THU	12	06:56	3.19	19:29	3.02	00:45	0.93	13:12	0.69
FRI	13	07:29	3.02	20:07	2.99	01:21	1.06	13:43	0.84
SAT	14	08:08	2.82	20:53	2.94	02:06	1.21	14:20	1.00
SUN	15	08:58	2.60	21:52	2.89	03:04	1.35	15:07	1.17
MON	16	10:12	2.39	23:09	2.87	04:21	1.43	16:12	1.31
TUE	17	11:53	2.29	--:--	----	05:54	1.39	17:39	1.36
WED	18	00:38	2.97	13:30	2.38	07:27	1.18	19:07	1.26
THU	19	01:51	3.17	14:38	2.59	08:33	0.88	20:17	1.04
FRI	20	02:48	3.41	15:30	2.84	09:22	0.58	21:12	0.77
SAT	21	03:37	3.63	16:14	3.09	10:04	0.33	22:00	0.53
SUN	22	04:22	3.80	16:54	3.31	10:43	0.16	22:44	0.36
MON	23	05:05	3.88	17:34	3.49	11:21	0.07	23:27	0.30
TUE	24	05:45	3.86	18:14	3.60	11:58	0.09	--:--	----
WED	25	06:25	3.75	18:55	3.62	00:09	0.37	12:35	0.19
THU	26	07:03	3.54	19:37	3.55	00:52	0.56	13:12	0.38
FRI	27	07:42	3.26	20:21	3.40	01:37	0.83	13:50	0.66
SAT	28	08:23	2.94	21:09	3.20	02:27	1.14	14:31	0.98
SUN	29	09:16	2.61	22:12	2.99	03:28	1.41	15:19	1.32
MON	30	10:43	2.34	23:47	2.87	04:49	1.58	16:29	1.60
TUE	31	--:--	----	12:58	2.29	06:44	1.57	18:20	1.70

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

February 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
WED	01	01:22	2.93	14:24	2.44	08:14	1.36	19:53	1.57
THU	02	02:24	3.08	15:12	2.61	09:04	1.11	20:48	1.33
FRI	03	03:10	3.25	15:47	2.78	09:40	0.89	21:28	1.09
SAT	04	03:47	3.39	16:16	2.93	10:10	0.70	22:02	0.88
SUN	05	04:19	3.48	16:44	3.07	10:38	0.54	22:33	0.73
MON	06	04:48	3.53	17:11	3.19	11:03	0.43	23:02	0.64
TUE	07	05:16	3.54	17:37	3.29	11:28	0.37	23:30	0.61
WED	08	05:42	3.50	18:04	3.35	11:52	0.37	23:58	0.62
THU	09	06:08	3.43	18:31	3.38	--:--	----	12:17	0.41
FRI	10	06:36	3.32	18:59	3.36	00:28	0.67	12:42	0.50
SAT	11	07:05	3.15	19:31	3.29	01:00	0.76	13:09	0.63
SUN	12	07:37	2.92	20:08	3.17	01:37	0.90	13:40	0.79
MON	13	08:17	2.65	20:56	2.99	02:22	1.08	14:18	0.99
TUE	14	09:13	2.35	22:08	2.80	03:24	1.27	15:11	1.22
WED	15	11:00	2.13	23:58	2.76	04:57	1.39	16:42	1.41
THU	16	--:--	----	13:13	2.21	07:04	1.26	18:46	1.35
FRI	17	01:35	2.95	14:30	2.51	08:22	0.94	20:11	1.07
SAT	18	02:38	3.24	15:20	2.87	09:10	0.61	21:07	0.73
SUN	19	03:28	3.52	16:01	3.22	09:50	0.32	21:53	0.43
MON	20	04:12	3.73	16:40	3.53	10:26	0.11	22:34	0.23
TUE	21	04:51	3.85	17:17	3.76	11:01	0.00	23:14	0.15
WED	22	05:29	3.84	17:53	3.88	11:35	0.00	23:53	0.21
THU	23	06:04	3.73	18:29	3.88	--:--	----	12:08	0.10
FRI	24	06:39	3.52	19:05	3.75	00:32	0.39	12:41	0.30
SAT	25	07:12	3.24	19:40	3.52	01:11	0.65	13:14	0.59
SUN	26	07:47	2.92	20:17	3.23	01:52	0.95	13:47	0.93
MON	27	08:25	2.59	21:03	2.92	02:38	1.25	14:23	1.28
TUE	28	09:24	2.27	22:24	2.67	03:42	1.52	15:13	1.61

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

March 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
WED	01	--:--	----	12:06	2.11	05:41	1.66	17:19	1.80
THU	02	00:47	2.65	14:09	2.28	07:54	1.49	19:34	1.66
FRI	03	02:05	2.85	14:56	2.52	08:46	1.22	20:33	1.39
SAT	04	02:52	3.07	15:28	2.77	09:19	0.98	21:13	1.11
SUN	05	03:28	3.26	15:56	3.02	09:47	0.76	21:46	0.87
MON	06	03:59	3.40	16:21	3.24	10:12	0.58	22:15	0.69
TUE	07	04:27	3.48	16:46	3.42	10:36	0.44	22:44	0.55
WED	08	04:54	3.53	17:11	3.56	10:59	0.36	23:11	0.46
THU	09	05:20	3.52	17:36	3.64	11:23	0.33	23:38	0.42
FRI	10	05:47	3.47	18:02	3.65	11:47	0.35	--:--	----
SAT	11	06:14	3.35	18:30	3.60	00:07	0.43	12:12	0.41
SUN	12	06:43	3.17	19:01	3.47	00:38	0.52	12:40	0.53
MON	13	07:14	2.92	19:37	3.27	01:13	0.67	13:11	0.70
TUE	14	07:51	2.63	20:22	3.01	01:55	0.89	13:47	0.92
WED	15	08:45	2.32	21:32	2.74	02:51	1.15	14:38	1.20
THU	16	10:39	2.10	23:34	2.63	04:22	1.34	16:17	1.44
FRI	17	--:--	----	12:58	2.25	06:40	1.27	18:41	1.36
SAT	18	01:19	2.82	14:13	2.62	08:00	0.97	20:03	1.04
SUN	19	02:23	3.13	15:01	3.03	08:47	0.65	20:55	0.68
MON	20	03:12	3.41	15:41	3.42	09:25	0.37	21:39	0.39
TUE	21	03:54	3.61	16:18	3.73	10:01	0.17	22:19	0.19
WED	22	04:32	3.70	16:53	3.94	10:34	0.07	22:57	0.12
THU	23	05:08	3.68	17:28	4.01	11:07	0.08	23:34	0.16
FRI	24	05:42	3.57	18:01	3.95	11:39	0.18	--:--	----
SAT	25	06:15	3.38	18:33	3.76	00:09	0.31	12:11	0.37
SUN	26	06:46	3.13	19:04	3.50	00:44	0.54	12:42	0.63
MON	27	07:17	2.86	19:37	3.19	01:20	0.81	13:12	0.92
TUE	28	07:51	2.57	20:15	2.89	02:00	1.10	13:44	1.23
WED	29	08:36	2.28	21:17	2.61	02:51	1.39	14:25	1.52
THU	30	10:33	2.07	23:40	2.50	04:26	1.61	16:03	1.77
FRI	31	--:--	----	13:24	2.20	06:58	1.56	18:51	1.71



# High-Low Tide Predictions for Mombasa

April 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SAT	01	01:24	2.67	14:21	2.49	08:04	1.33	20:02	1.45
SUN	02	02:18	2.89	14:54	2.81	08:40	1.10	20:45	1.17
MON	03	02:57	3.08	15:22	3.11	09:08	0.88	21:20	0.92
TUE	04	03:29	3.24	15:48	3.38	09:34	0.70	21:50	0.69
WED	05	03:59	3.36	16:14	3.59	10:00	0.55	22:19	0.51
THU	06	04:27	3.44	16:40	3.73	10:25	0.45	22:47	0.37
FRI	07	04:55	3.46	17:07	3.80	10:51	0.39	23:16	0.30
SAT	08	05:24	3.40	17:36	3.79	11:18	0.38	23:47	0.31
SUN	09	05:54	3.28	18:06	3.70	11:47	0.43	--:--	----
MON	10	06:25	3.10	18:40	3.53	00:20	0.41	12:17	0.54
TUE	11	07:00	2.86	19:19	3.29	00:57	0.58	12:52	0.71
WED	12	07:42	2.60	20:08	3.00	01:41	0.82	13:34	0.96
THU	13	08:46	2.36	21:22	2.73	02:38	1.08	14:34	1.24
FRI	14	10:39	2.26	23:18	2.64	04:07	1.27	16:26	1.44
SAT	15	--:--	----	12:32	2.46	06:03	1.23	18:29	1.33
SUN	16	00:54	2.79	13:44	2.83	07:22	1.01	19:44	1.04
MON	17	01:59	3.03	14:34	3.22	08:13	0.75	20:37	0.73
TUE	18	02:50	3.25	15:16	3.57	08:54	0.54	21:21	0.47
WED	19	03:33	3.40	15:53	3.82	09:31	0.39	22:01	0.29
THU	20	04:12	3.46	16:28	3.96	10:06	0.31	22:39	0.21
FRI	21	04:48	3.43	17:02	3.96	10:40	0.31	23:14	0.23
SAT	22	05:22	3.34	17:34	3.85	11:13	0.39	23:48	0.34
SUN	23	05:53	3.19	18:06	3.65	11:45	0.52	--:--	----
MON	24	06:24	3.01	18:37	3.41	00:22	0.52	12:16	0.70
TUE	25	06:55	2.80	19:10	3.15	00:56	0.74	12:48	0.92
WED	26	07:30	2.57	19:48	2.91	01:34	0.99	13:21	1.17
THU	27	08:16	2.35	20:41	2.68	02:22	1.24	14:02	1.43
FRI	28	09:40	2.20	22:14	2.53	03:33	1.45	15:20	1.67
SAT	29	11:49	2.26	--:--	----	05:21	1.53	17:42	1.72
SUN	30	00:08	2.55	13:16	2.52	06:48	1.42	19:11	1.53

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

May 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
MON	01	01:21	2.70	14:02	2.85	07:39	1.25	20:05	1.28
TUE	02	02:11	2.88	14:37	3.16	08:16	1.07	20:44	1.01
WED	03	02:50	3.04	15:08	3.42	08:49	0.89	21:19	0.76
THU	04	03:25	3.18	15:38	3.63	09:20	0.73	21:51	0.55
FRI	05	03:58	3.27	16:09	3.77	09:51	0.60	22:23	0.39
SAT	06	04:31	3.30	16:41	3.83	10:22	0.51	22:57	0.30
SUN	07	05:05	3.27	17:14	3.81	10:54	0.47	23:32	0.31
MON	08	05:39	3.17	17:50	3.71	11:28	0.50	--:--	----
TUE	09	06:16	3.02	18:30	3.53	00:09	0.40	12:05	0.59
WED	10	06:57	2.86	19:14	3.30	00:50	0.57	12:46	0.76
THU	11	07:48	2.69	20:09	3.05	01:38	0.78	13:36	0.99
FRI	12	08:57	2.58	21:21	2.83	02:36	0.99	14:46	1.24
SAT	13	10:27	2.58	22:52	2.74	03:52	1.14	16:26	1.38
SUN	14	11:56	2.76	--:--	----	05:19	1.17	18:03	1.31
MON	15	00:19	2.79	13:09	3.04	06:35	1.08	19:18	1.11
TUE	16	01:28	2.92	14:04	3.34	07:33	0.94	20:16	0.87
WED	17	02:25	3.05	14:49	3.59	08:21	0.80	21:03	0.65
THU	18	03:13	3.14	15:29	3.75	09:03	0.70	21:45	0.48
FRI	19	03:54	3.18	16:06	3.81	09:42	0.63	22:23	0.39
SAT	20	04:32	3.17	16:41	3.78	10:18	0.60	22:58	0.38
SUN	21	05:05	3.12	17:14	3.67	10:53	0.60	23:32	0.44
MON	22	05:37	3.03	17:47	3.51	11:26	0.65	--:--	----
TUE	23	06:09	2.91	18:20	3.34	00:06	0.55	23:59	0.76
WED	24	06:41	2.77	18:54	3.17	00:40	0.70	12:31	0.91
THU	25	07:18	2.63	19:31	3.00	01:18	0.88	13:06	1.10
FRI	26	08:04	2.51	20:16	2.82	02:01	1.06	13:49	1.32
SAT	27	09:06	2.44	21:16	2.66	02:53	1.24	14:52	1.53
SUN	28	10:24	2.47	22:38	2.56	03:58	1.37	16:30	1.64
MON	29	11:45	2.63	--:--	----	05:12	1.41	18:01	1.57
TUE	30	00:02	2.58	12:52	2.86	06:19	1.35	19:10	1.37
WED	31	01:11	2.68	13:43	3.12	07:13	1.23	20:02	1.13

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

June 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
THU	01	02:05	2.82	14:26	3.36	07:59	1.07	20:46	0.87
FRI	02	02:50	2.95	15:05	3.55	08:40	0.90	21:26	0.64
SAT	03	03:32	3.05	15:43	3.69	09:20	0.74	22:04	0.46
SUN	04	04:12	3.11	16:22	3.77	09:59	0.62	22:43	0.35
MON	05	04:51	3.13	17:02	3.78	10:38	0.54	23:23	0.33
TUE	06	05:31	3.11	17:43	3.71	11:19	0.52	--:--	----
WED	07	06:13	3.07	18:27	3.58	00:04	0.38	12:02	0.58
THU	08	06:58	3.02	19:14	3.41	00:47	0.50	12:48	0.72
FRI	09	07:50	2.96	20:06	3.20	01:34	0.66	13:41	0.92
SAT	10	08:51	2.93	21:06	2.99	02:26	0.83	14:47	1.15
SUN	11	10:00	2.94	22:17	2.83	03:26	0.99	16:06	1.31
MON	12	11:15	3.00	23:37	2.74	04:33	1.12	17:30	1.34
TUE	13	--:--	----	12:30	3.14	05:45	1.18	18:49	1.25
WED	14	00:56	2.75	13:34	3.31	06:52	1.17	19:56	1.06
THU	15	02:04	2.81	14:26	3.46	07:51	1.11	20:49	0.87
FRI	16	02:58	2.89	15:11	3.56	08:42	1.01	21:34	0.70
SAT	17	03:43	2.95	15:51	3.60	09:26	0.90	22:12	0.59
SUN	18	04:20	2.98	16:28	3.59	10:05	0.80	22:48	0.53
MON	19	04:54	2.97	17:03	3.53	10:41	0.72	23:21	0.53
TUE	20	05:26	2.95	17:36	3.46	11:14	0.70	23:54	0.56
WED	21	05:58	2.90	18:08	3.36	11:47	0.75	--:--	----
THU	22	06:31	2.85	18:40	3.25	00:27	0.63	12:19	0.85
FRI	23	07:06	2.80	19:13	3.13	01:01	0.73	12:54	0.99
SAT	24	07:45	2.76	19:49	2.98	01:36	0.86	13:33	1.17
SUN	25	08:30	2.74	20:33	2.81	02:13	1.00	14:23	1.34
MON	26	09:22	2.74	21:30	2.65	02:56	1.15	15:29	1.46
TUE	27	10:25	2.77	22:43	2.53	03:50	1.27	16:47	1.50
WED	28	11:36	2.86	--:--	----	04:55	1.34	18:06	1.42
THU	29	00:04	2.50	12:47	3.00	06:05	1.31	19:18	1.23
FRI	30	01:19	2.57	13:47	3.19	07:10	1.20	20:18	0.99

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

July 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
SAT	01	02:21	2.70	14:38	3.39	08:07	1.03	21:08	0.74
SUN	02	03:13	2.84	15:25	3.57	08:58	0.83	21:52	0.52
MON	03	03:59	2.97	16:10	3.70	09:45	0.65	22:34	0.36
TUE	04	04:42	3.10	16:54	3.77	10:30	0.50	23:15	0.28
WED	05	05:24	3.20	17:38	3.77	11:14	0.43	23:55	0.28
THU	06	06:06	3.28	18:21	3.70	11:58	0.45	--:--	----
FRI	07	06:50	3.32	19:05	3.55	00:36	0.34	12:44	0.57
SAT	08	07:37	3.32	19:49	3.34	01:18	0.47	13:34	0.77
SUN	09	08:28	3.28	20:38	3.10	02:02	0.66	14:30	1.02
MON	10	09:24	3.20	21:37	2.84	02:50	0.88	15:35	1.25
TUE	11	10:30	3.11	22:54	2.63	03:46	1.11	16:52	1.39
WED	12	11:49	3.08	--:--	----	04:54	1.32	18:19	1.39
THU	13	00:28	2.54	13:08	3.13	06:15	1.41	19:41	1.25
FRI	14	01:51	2.60	14:10	3.23	07:32	1.36	20:42	1.05
SAT	15	02:51	2.71	15:00	3.34	08:32	1.22	21:27	0.86
SUN	16	03:35	2.81	15:42	3.43	09:19	1.03	22:05	0.71
MON	17	04:11	2.89	16:19	3.48	09:57	0.86	22:38	0.60
TUE	18	04:44	2.96	16:53	3.50	10:31	0.73	23:09	0.53
WED	19	05:14	3.01	17:23	3.48	11:03	0.67	23:39	0.50
THU	20	05:44	3.04	17:52	3.43	11:34	0.67	--:--	----
FRI	21	06:14	3.06	18:21	3.35	00:07	0.51	12:05	0.73
SAT	22	06:44	3.07	18:50	3.24	00:35	0.57	12:37	0.82
SUN	23	07:16	3.06	19:21	3.09	01:03	0.67	13:11	0.95
MON	24	07:50	3.03	19:56	2.91	01:33	0.80	13:50	1.08
TUE	25	08:31	2.97	20:39	2.71	02:07	0.95	14:39	1.23
WED	26	09:21	2.89	21:38	2.50	02:48	1.11	15:42	1.35
THU	27	10:29	2.82	23:03	2.34	03:43	1.25	17:04	1.40
FRI	28	11:56	2.83	--:--	----	05:00	1.34	18:40	1.30
SAT	29	00:43	2.34	13:19	2.98	06:31	1.28	20:00	1.06
SUN	30	02:04	2.50	14:22	3.21	07:48	1.09	20:56	0.77
MON	31	03:02	2.73	15:15	3.45	08:48	0.83	21:41	0.50

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

August 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE	01	03:49	2.98	16:01	3.66	09:38	0.57	22:22	0.29
WED	02	04:31	3.23	16:45	3.80	10:23	0.36	23:00	0.17
THU	03	05:11	3.44	17:26	3.84	11:05	0.24	23:37	0.13
FRI	04	05:51	3.59	18:06	3.78	11:47	0.25	--:--	----
SAT	05	06:31	3.66	18:45	3.62	00:14	0.18	12:30	0.38
SUN	06	07:12	3.63	19:24	3.38	00:51	0.32	13:15	0.61
MON	07	07:56	3.51	20:06	3.09	01:30	0.54	14:03	0.89
TUE	08	08:43	3.30	20:56	2.77	02:11	0.84	14:59	1.18
WED	09	09:41	3.06	22:10	2.48	02:59	1.16	16:09	1.41
THU	10	11:04	2.88	--:--	----	04:04	1.46	17:47	1.50
FRI	11	00:05	2.35	12:47	2.87	05:45	1.60	19:32	1.38
SAT	12	01:45	2.44	14:00	3.00	07:26	1.51	20:36	1.16
SUN	13	02:45	2.61	14:52	3.17	08:28	1.29	21:19	0.94
MON	14	03:25	2.77	15:32	3.33	09:11	1.05	21:52	0.75
TUE	15	03:58	2.93	16:06	3.44	09:47	0.84	22:21	0.60
WED	16	04:28	3.07	16:37	3.50	10:19	0.68	22:48	0.49
THU	17	04:55	3.20	17:05	3.51	10:49	0.58	23:14	0.43
FRI	18	05:22	3.29	17:31	3.47	11:17	0.55	23:39	0.42
SAT	19	05:48	3.35	17:57	3.40	11:46	0.56	--:--	----
SUN	20	06:15	3.36	18:24	3.30	00:03	0.47	12:14	0.61
MON	21	06:42	3.33	18:52	3.14	00:28	0.55	12:44	0.70
TUE	22	07:12	3.25	19:23	2.95	00:55	0.67	13:18	0.83
WED	23	07:47	3.11	19:59	2.70	01:24	0.81	13:59	1.00
THU	24	08:31	2.93	20:50	2.43	02:00	0.99	14:53	1.19
FRI	25	09:35	2.74	22:19	2.20	02:49	1.19	16:14	1.35
SAT	26	11:18	2.65	--:--	----	04:11	1.37	18:15	1.33
SUN	27	00:27	2.20	13:03	2.80	06:13	1.35	19:48	1.07
MON	28	01:55	2.46	14:12	3.08	07:43	1.09	20:42	0.74
TUE	29	02:50	2.80	15:03	3.38	08:42	0.76	21:24	0.45
WED	30	03:34	3.15	15:48	3.62	09:28	0.44	22:01	0.23
THU	31	04:13	3.48	16:29	3.78	10:10	0.20	22:36	0.09

## High-Low Tide Predictions for Mombasa

September 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
FRI	01	04:50	3.73	17:07	3.82	10:51	0.08	23:11	0.05
SAT	02	05:28	3.89	17:44	3.74	11:30	0.09	23:45	0.11
SUN	03	06:05	3.92	18:20	3.56	--:--	----	12:10	0.23
MON	04	06:42	3.81	18:57	3.31	00:20	0.28	12:50	0.47
TUE	05	07:20	3.58	19:35	3.00	00:56	0.54	13:33	0.77
WED	06	08:00	3.27	20:18	2.67	01:33	0.87	14:20	1.09
THU	07	08:49	2.94	21:24	2.37	02:15	1.22	15:23	1.38
FRI	08	10:12	2.66	23:41	2.22	03:14	1.55	17:08	1.56
SAT	09	--:--	----	12:25	2.63	05:19	1.72	19:17	1.46
SUN	10	01:36	2.36	13:45	2.82	07:18	1.58	20:20	1.23
MON	11	02:31	2.59	14:35	3.05	08:17	1.32	20:57	1.00
TUE	12	03:07	2.83	15:13	3.24	08:57	1.05	21:27	0.80
WED	13	03:36	3.06	15:45	3.37	09:30	0.82	21:53	0.64
THU	14	04:03	3.27	16:14	3.45	10:00	0.64	22:18	0.52
FRI	15	04:28	3.44	16:40	3.48	10:29	0.51	22:42	0.45
SAT	16	04:53	3.56	17:06	3.46	10:56	0.43	23:06	0.42
SUN	17	05:18	3.60	17:32	3.40	11:22	0.40	23:30	0.45
MON	18	05:43	3.59	17:58	3.29	11:50	0.42	23:54	0.51
TUE	19	06:09	3.52	18:26	3.13	--:--	----	12:19	0.50
WED	20	06:39	3.38	18:56	2.91	00:21	0.61	12:51	0.64
THU	21	07:13	3.19	19:32	2.64	00:51	0.76	13:30	0.85
FRI	22	07:55	2.94	20:22	2.36	01:26	0.96	14:21	1.09
SAT	23	09:00	2.67	22:03	2.14	02:15	1.21	15:42	1.31
SUN	24	10:57	2.53	--:--	----	03:48	1.43	17:56	1.31
MON	25	00:21	2.24	12:49	2.70	06:14	1.37	19:27	1.06
TUE	26	01:41	2.59	13:56	3.00	07:37	1.06	20:17	0.75
WED	27	02:31	3.00	14:46	3.30	08:30	0.70	20:57	0.48
THU	28	03:12	3.39	15:29	3.53	09:14	0.37	21:33	0.27
FRI	29	03:50	3.73	16:09	3.65	09:54	0.14	22:08	0.15
SAT	30	04:26	3.96	16:46	3.67	10:33	0.03	22:42	0.12

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

October 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN	01	05:02	4.06	17:22	3.58	11:11	0.04	23:16	0.20
MON	02	05:37	4.01	17:57	3.40	11:49	0.17	23:50	0.37
TUE	03	06:12	3.82	18:32	3.17	--:--	----	12:26	0.40
WED	04	06:47	3.53	19:07	2.89	00:25	0.63	13:04	0.69
THU	05	07:23	3.19	19:47	2.60	01:00	0.93	13:46	1.00
FRI	06	08:05	2.85	20:44	2.32	01:38	1.26	14:41	1.31
SAT	07	09:15	2.57	22:56	2.17	02:29	1.57	16:17	1.54
SUN	08	11:38	2.49	--:--	----	04:35	1.77	18:32	1.51
MON	09	01:05	2.33	13:12	2.66	06:50	1.65	19:42	1.32
TUE	10	02:02	2.61	14:05	2.88	07:52	1.40	20:20	1.11
WED	11	02:36	2.91	14:44	3.07	08:33	1.12	20:50	0.93
THU	12	03:05	3.19	15:16	3.22	09:07	0.88	21:17	0.77
FRI	13	03:31	3.44	15:46	3.32	09:37	0.66	21:42	0.65
SAT	14	03:56	3.62	16:13	3.37	10:05	0.50	22:08	0.56
SUN	15	04:22	3.72	16:41	3.38	10:32	0.38	22:33	0.51
MON	16	04:47	3.76	17:08	3.33	10:59	0.32	22:59	0.50
TUE	17	05:15	3.72	17:36	3.22	11:28	0.33	23:27	0.54
WED	18	05:44	3.62	18:06	3.06	11:59	0.41	23:56	0.63
THU	19	06:15	3.45	18:40	2.84	--:--	----	12:33	0.56
FRI	20	06:52	3.22	19:20	2.61	00:29	0.79	13:14	0.78
SAT	21	07:38	2.95	20:19	2.38	01:09	1.00	14:07	1.03
SUN	22	08:46	2.67	22:05	2.28	02:05	1.27	15:27	1.25
MON	23	10:40	2.54	23:59	2.45	03:53	1.47	17:23	1.27
TUE	24	--:--	----	12:24	2.67	06:03	1.37	18:48	1.09
WED	25	01:13	2.81	13:32	2.92	07:20	1.07	19:43	0.85
THU	26	02:05	3.21	14:24	3.16	08:13	0.74	20:26	0.62
FRI	27	02:48	3.57	15:09	3.33	08:58	0.45	21:04	0.46
SAT	28	03:26	3.86	15:50	3.43	09:39	0.23	21:41	0.36
SUN	29	04:03	4.02	16:28	3.43	10:17	0.12	22:17	0.34
MON	30	04:39	4.04	17:04	3.36	10:54	0.11	22:52	0.40
TUE	31	05:14	3.93	17:39	3.22	11:30	0.22	23:27	0.53

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

November 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
WED	01	05:48	3.72	18:13	3.04	--:--	----	12:06	0.40
THU	02	06:22	3.44	18:47	2.83	00:02	0.72	12:42	0.64
FRI	03	06:57	3.15	19:26	2.60	00:36	0.96	13:22	0.92
SAT	04	07:36	2.88	20:18	2.39	01:13	1.23	14:10	1.19
SUN	05	08:30	2.64	21:50	2.27	01:59	1.51	15:22	1.42
MON	06	10:08	2.48	23:50	2.36	03:30	1.74	17:05	1.51
TUE	07	--:--	----	12:02	2.51	05:48	1.74	18:32	1.44
WED	08	01:08	2.63	13:15	2.66	07:10	1.54	19:24	1.30
THU	09	01:51	2.93	14:04	2.83	07:59	1.28	20:02	1.15
FRI	10	02:25	3.22	14:42	2.98	08:37	1.02	20:35	0.99
SAT	11	02:55	3.46	15:15	3.11	09:10	0.78	21:05	0.85
SUN	12	03:23	3.64	15:47	3.19	09:40	0.58	21:35	0.73
MON	13	03:52	3.75	16:18	3.23	10:10	0.43	22:05	0.63
TUE	14	04:23	3.79	16:49	3.21	10:41	0.34	22:36	0.59
WED	15	04:54	3.76	17:22	3.13	11:14	0.32	23:08	0.60
THU	16	05:28	3.67	17:57	3.01	11:48	0.39	23:43	0.67
FRI	17	06:05	3.51	18:36	2.86	--:--	----	12:27	0.53
SAT	18	06:47	3.29	19:23	2.71	00:22	0.81	13:10	0.72
SUN	19	07:36	3.04	20:26	2.60	01:09	1.02	14:03	0.93
MON	20	08:41	2.80	21:50	2.59	02:12	1.26	15:11	1.12
TUE	21	10:10	2.65	23:20	2.74	03:48	1.42	16:36	1.20
WED	22	11:44	2.66	--:--	----	05:33	1.38	17:57	1.15
THU	23	00:36	3.01	13:00	2.78	06:53	1.17	19:01	1.03
FRI	24	01:36	3.33	14:01	2.94	07:54	0.90	19:53	0.89
SAT	25	02:24	3.60	14:52	3.07	08:43	0.64	20:39	0.76
SUN	26	03:06	3.80	15:36	3.16	09:27	0.43	21:20	0.67
MON	27	03:45	3.89	16:16	3.18	10:06	0.30	22:00	0.61
TUE	28	04:23	3.87	16:53	3.16	10:43	0.27	22:37	0.61
WED	29	04:58	3.77	17:27	3.08	11:19	0.32	23:13	0.66
THU	30	05:33	3.60	18:01	2.97	11:53	0.44	23:47	0.77



## High-Low Tide Predictions for Mombasa

December 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
FRI	01	06:07	3.41	18:35	2.84	--:--	----	12:28	0.60
SAT	02	06:40	3.21	19:12	2.70	00:21	0.93	13:05	0.78
SUN	03	07:16	3.02	19:56	2.58	00:56	1.14	13:45	0.99
MON	04	07:57	2.82	20:54	2.51	01:38	1.38	14:33	1.19
TUE	05	08:52	2.63	22:10	2.52	02:39	1.61	15:33	1.36
WED	06	10:13	2.48	23:32	2.65	04:18	1.73	16:47	1.47
THU	07	11:49	2.46	--:--	----	05:56	1.67	18:00	1.46
FRI	08	00:43	2.87	13:05	2.55	07:09	1.47	18:59	1.37
SAT	09	01:34	3.10	14:00	2.69	08:01	1.22	19:47	1.23
SUN	10	02:16	3.32	14:44	2.83	08:42	0.97	20:28	1.06
MON	11	02:53	3.51	15:23	2.96	09:19	0.73	21:07	0.89
TUE	12	03:29	3.64	16:01	3.04	09:54	0.53	21:45	0.75
WED	13	04:06	3.73	16:38	3.09	10:30	0.39	22:22	0.64
THU	14	04:43	3.76	17:15	3.10	11:07	0.32	23:01	0.60
FRI	15	05:22	3.72	17:54	3.09	11:45	0.33	23:41	0.62
SAT	16	06:03	3.61	18:36	3.06	--:--	----	12:24	0.42
SUN	17	06:46	3.45	19:23	3.03	00:24	0.72	13:06	0.56
MON	18	07:33	3.24	20:17	3.00	01:12	0.90	13:51	0.74
TUE	19	08:26	3.01	21:20	2.98	02:10	1.12	14:43	0.93
WED	20	09:31	2.78	22:33	3.01	03:25	1.31	15:45	1.10
THU	21	10:53	2.63	23:52	3.11	04:52	1.39	16:58	1.22
FRI	22	--:--	----	12:23	2.60	06:20	1.32	18:15	1.26
SAT	23	01:05	3.27	13:42	2.68	07:36	1.12	19:24	1.20
SUN	24	02:04	3.44	14:43	2.81	08:34	0.88	20:22	1.09
MON	25	02:53	3.58	15:31	2.93	09:21	0.66	21:11	0.95
TUE	26	03:36	3.65	16:11	3.00	10:01	0.50	21:53	0.82
WED	27	04:15	3.67	16:47	3.04	10:38	0.42	22:31	0.72
THU	28	04:51	3.64	17:20	3.04	11:11	0.40	23:05	0.69
FRI	29	05:25	3.56	17:51	3.02	11:44	0.42	23:38	0.73
SAT	30	05:56	3.46	18:23	2.98	--:--	----	12:15	0.49
SUN	31	06:26	3.34	18:56	2.93	00:10	0.83	12:46	0.60

**2023 High-Low Tide Predictions for Lamu**  
(By T\_TIDE Software)

**January 2023**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
SUN	01	--:--	----	12:02	2.17	05:54	1.22	17:44	1.16
MON	02	00:45	2.80	13:31	2.20	07:24	1.09	19:05	1.16
TUE	03	01:53	2.91	14:36	2.32	08:30	0.89	20:11	1.07
WED	04	02:47	3.05	15:25	2.47	09:18	0.70	21:02	0.95
THU	05	03:32	3.16	16:05	2.59	09:57	0.54	21:43	0.83
FRI	06	04:10	3.24	16:39	2.70	10:30	0.42	22:19	0.74
SAT	07	04:44	3.29	17:10	2.78	11:00	0.35	22:51	0.68
SUN	08	05:15	3.30	17:40	2.83	11:28	0.32	23:22	0.65
MON	09	05:44	3.27	18:10	2.87	11:55	0.32	23:53	0.66
TUE	10	06:12	3.21	18:39	2.88	--:--	----	12:22	0.35
WED	11	06:39	3.11	19:09	2.88	00:24	0.71	12:50	0.41
THU	12	07:07	2.98	19:42	2.85	00:57	0.79	13:19	0.50
FRI	13	07:38	2.82	20:18	2.80	01:33	0.90	13:50	0.62
SAT	14	08:13	2.62	21:00	2.75	02:15	1.03	14:26	0.75
SUN	15	08:56	2.41	21:54	2.69	03:08	1.16	15:11	0.91
MON	16	10:00	2.19	23:06	2.67	04:19	1.26	16:11	1.06
TUE	17	11:43	2.06	--:--	----	05:51	1.24	17:32	1.14
WED	18	00:38	2.75	13:35	2.14	07:27	1.07	19:01	1.09
THU	19	01:59	2.97	14:48	2.36	08:39	0.78	20:17	0.91
FRI	20	03:02	3.23	15:43	2.62	09:32	0.49	21:17	0.67
SAT	21	03:55	3.48	16:29	2.87	10:16	0.24	22:08	0.45
SUN	22	04:42	3.65	17:12	3.07	10:56	0.08	22:54	0.29
MON	23	05:25	3.72	17:54	3.22	11:34	0.00	23:37	0.24
TUE	24	06:05	3.66	18:34	3.30	--:--	----	12:10	0.01
WED	25	06:43	3.50	19:13	3.31	00:19	0.29	12:46	0.10
THU	26	07:19	3.26	19:53	3.24	01:01	0.43	13:21	0.27
FRI	27	07:55	2.96	20:34	3.10	01:45	0.63	13:57	0.49
SAT	28	08:34	2.63	21:21	2.92	02:33	0.87	14:36	0.75
SUN	29	09:22	2.30	22:23	2.73	03:32	1.11	15:23	1.03
MON	30	10:49	2.03	23:51	2.61	04:53	1.28	16:31	1.28
TUE	31	--:--	----	12:58	1.98	06:46	1.29	18:19	1.39

## High-Low Tide Predictions for Lamu

February 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED	01	01:24	2.65	14:25	2.14	08:18	1.11	19:56	1.30
THU	02	02:32	2.80	15:17	2.35	09:11	0.89	20:56	1.12
FRI	03	03:21	2.97	15:55	2.55	09:48	0.69	21:38	0.94
SAT	04	03:59	3.12	16:27	2.73	10:18	0.53	22:12	0.78
SUN	05	04:32	3.24	16:56	2.89	10:45	0.41	22:42	0.66
MON	06	05:02	3.31	17:25	3.02	11:10	0.33	23:11	0.57
TUE	07	05:29	3.34	17:52	3.12	11:34	0.28	23:39	0.53
WED	08	05:56	3.32	18:20	3.18	11:59	0.28	--:--	----
THU	09	06:22	3.26	18:47	3.20	00:08	0.54	12:23	0.31
FRI	10	06:48	3.14	19:16	3.19	00:39	0.59	12:50	0.37
SAT	11	07:15	2.99	19:46	3.13	01:11	0.68	13:17	0.48
SUN	12	07:46	2.79	20:21	3.03	01:47	0.80	13:48	0.63
MON	13	08:22	2.54	21:04	2.89	02:31	0.97	14:25	0.82
TUE	14	09:12	2.27	22:07	2.74	03:29	1.15	15:16	1.05
WED	15	10:43	2.03	23:50	2.67	04:56	1.28	16:38	1.25
THU	16	--:--	----	13:14	2.06	06:57	1.22	18:34	1.28
FRI	17	01:41	2.84	14:39	2.35	08:29	0.93	20:11	1.05
SAT	18	02:53	3.15	15:33	2.70	09:22	0.60	21:14	0.73
SUN	19	03:46	3.43	16:18	3.04	10:03	0.32	22:03	0.44
MON	20	04:31	3.63	16:58	3.32	10:39	0.11	22:46	0.24
TUE	21	05:11	3.71	17:36	3.52	11:14	0.00	23:26	0.15
WED	22	05:48	3.66	18:13	3.62	11:46	0.00	--:--	----
THU	23	06:23	3.51	18:48	3.61	00:04	0.18	12:18	0.09
FRI	24	06:56	3.27	19:23	3.49	00:42	0.31	12:50	0.25
SAT	25	07:27	2.99	19:57	3.29	01:21	0.52	13:22	0.49
SUN	26	07:59	2.68	20:35	3.04	02:02	0.77	13:55	0.77
MON	27	08:36	2.36	21:21	2.76	02:50	1.04	14:33	1.07
TUE	28	09:32	2.06	22:40	2.51	03:55	1.29	15:26	1.37

# High-Low Tide Predictions for Lamu

March 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON		
WED	01	--:--	----	12:14	1.92	05:46	1.42	17:25	1.57
THU	02	00:48	2.46	14:08	2.10	07:54	1.29	19:42	1.47
FRI	03	02:12	2.62	15:00	2.37	08:50	1.06	20:44	1.25
SAT	04	03:02	2.83	15:35	2.63	09:26	0.84	21:24	1.02
SUN	05	03:39	3.03	16:05	2.87	09:54	0.66	21:56	0.82
MON	06	04:11	3.19	16:33	3.08	10:19	0.51	22:25	0.66
TUE	07	04:40	3.31	17:01	3.26	10:43	0.40	22:52	0.53
WED	08	05:08	3.37	17:28	3.39	11:06	0.33	23:20	0.45
THU	09	05:34	3.38	17:55	3.47	11:29	0.29	23:49	0.42
FRI	10	06:01	3.33	18:22	3.50	11:54	0.30	--:--	----
SAT	11	06:28	3.22	18:50	3.47	00:19	0.45	12:21	0.37
SUN	12	06:55	3.06	19:19	3.38	00:50	0.53	12:48	0.48
MON	13	07:26	2.85	19:52	3.23	01:26	0.67	13:19	0.65
TUE	14	08:01	2.61	20:34	3.02	02:07	0.87	13:56	0.87
WED	15	08:50	2.33	21:35	2.79	03:02	1.10	14:46	1.14
THU	16	10:24	2.09	23:25	2.65	04:26	1.30	16:15	1.39
FRI	17	--:--	----	13:03	2.17	06:33	1.30	18:30	1.39
SAT	18	01:27	2.80	14:24	2.51	08:10	1.02	20:07	1.11
SUN	19	02:38	3.10	15:16	2.91	09:00	0.70	21:05	0.76
MON	20	03:29	3.36	15:58	3.27	09:39	0.42	21:50	0.45
TUE	21	04:12	3.54	16:36	3.57	10:14	0.23	22:31	0.25
WED	22	04:51	3.59	17:13	3.75	10:47	0.13	23:09	0.16
THU	23	05:27	3.54	17:48	3.81	11:18	0.13	23:45	0.18
FRI	24	06:00	3.40	18:21	3.76	11:49	0.21	--:--	----
SAT	25	06:32	3.19	18:53	3.60	00:21	0.29	12:20	0.38
SUN	26	07:02	2.95	19:25	3.37	00:57	0.48	12:50	0.60
MON	27	07:33	2.69	19:58	3.09	01:34	0.72	13:22	0.86
TUE	28	08:07	2.42	20:37	2.80	02:17	0.98	13:57	1.14
WED	29	08:55	2.17	21:36	2.52	03:12	1.24	14:44	1.42
THU	30	11:09	2.00	23:45	2.37	04:39	1.42	16:33	1.65
FRI	31	--:--	----	13:25	2.15	06:53	1.41	19:08	1.59

## High-Low Tide Predictions for Lamu

April 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
SAT	01	01:31	2.49	14:24	2.43	08:06	1.22	20:16	1.36
SUN	02	02:27	2.69	15:01	2.71	08:46	1.01	20:58	1.11
MON	03	03:07	2.90	15:32	2.98	09:16	0.82	21:30	0.89
TUE	04	03:41	3.08	16:02	3.22	09:42	0.66	22:00	0.68
WED	05	04:11	3.21	16:31	3.43	10:07	0.52	22:28	0.52
THU	06	04:41	3.30	16:59	3.58	10:32	0.42	22:57	0.40
FRI	07	05:10	3.32	17:28	3.67	10:58	0.37	23:28	0.35
SAT	08	05:39	3.28	17:57	3.68	11:26	0.37	--:--	----
SUN	09	06:09	3.18	18:27	3.62	11:55	0.44	--:--	----
MON	10	06:41	3.03	19:00	3.49	00:34	0.46	12:26	0.56
TUE	11	07:15	2.83	19:36	3.30	01:11	0.63	13:01	0.74
WED	12	07:55	2.61	20:22	3.05	01:55	0.84	13:43	0.98
THU	13	08:53	2.38	21:28	2.81	02:53	1.08	14:43	1.25
FRI	14	10:38	2.24	23:17	2.67	04:15	1.26	16:23	1.45
SAT	15	--:--	----	12:42	2.39	06:04	1.26	18:26	1.39
SUN	16	01:05	2.78	13:57	2.73	07:33	1.05	19:52	1.10
MON	17	02:14	3.00	14:48	3.10	08:26	0.79	20:48	0.78
TUE	18	03:05	3.19	15:31	3.43	09:07	0.57	21:33	0.51
WED	19	03:49	3.31	16:10	3.67	09:43	0.41	22:13	0.32
THU	20	04:28	3.34	16:47	3.80	10:18	0.34	22:50	0.24
FRI	21	05:05	3.30	17:22	3.81	10:50	0.34	23:26	0.25
SAT	22	05:39	3.20	17:56	3.72	11:22	0.41	--:--	----
SUN	23	06:11	3.05	18:27	3.55	00:01	0.34	23:54	0.54
MON	24	06:42	2.87	18:59	3.33	00:36	0.50	12:26	0.72
TUE	25	07:14	2.68	19:31	3.09	01:12	0.69	12:59	0.93
WED	26	07:50	2.48	20:08	2.83	01:53	0.90	13:36	1.17
THU	27	08:39	2.30	20:57	2.58	02:41	1.12	14:26	1.40
FRI	28	10:06	2.17	22:21	2.40	03:46	1.29	15:53	1.59
SAT	29	--:--	----	12:09	2.24	05:17	1.37	18:00	1.61
SUN	30	00:19	2.38	13:25	2.46	06:49	1.30	19:27	1.43

## High-Low Tide Predictions for Lamu

May 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
MON	01	01:33	2.52	14:12	2.73	07:46	1.14	20:17	1.20
TUE	02	02:22	2.70	14:50	3.00	08:24	0.97	20:55	0.96
WED	03	03:02	2.87	15:24	3.25	08:56	0.80	21:29	0.73
THU	04	03:38	3.01	15:56	3.46	09:27	0.65	22:02	0.54
FRI	05	04:12	3.10	16:29	3.62	09:57	0.54	22:35	0.40
SAT	06	04:46	3.15	17:02	3.71	10:28	0.46	23:09	0.33
SUN	07	05:21	3.13	17:37	3.72	11:01	0.45	23:44	0.34
MON	08	05:56	3.06	18:12	3.64	11:36	0.50	--:--	----
TUE	09	06:33	2.95	18:51	3.50	00:23	0.43	12:14	0.62
WED	10	07:13	2.80	19:33	3.29	01:04	0.59	12:56	0.79
THU	11	08:02	2.64	20:24	3.06	01:52	0.78	13:47	1.01
FRI	12	09:07	2.50	21:30	2.84	02:50	0.98	14:54	1.23
SAT	13	10:37	2.48	22:59	2.70	04:01	1.11	16:25	1.35
SUN	14	--:--	----	12:08	2.62	05:25	1.14	18:06	1.30
MON	15	00:31	2.70	13:20	2.88	06:45	1.05	19:27	1.09
TUE	16	01:43	2.80	14:16	3.17	07:45	0.89	20:26	0.83
WED	17	02:38	2.92	15:03	3.41	08:32	0.74	21:14	0.60
THU	18	03:26	3.00	15:45	3.58	09:13	0.63	21:55	0.44
FRI	19	04:08	3.04	16:24	3.65	09:51	0.56	22:34	0.36
SAT	20	04:46	3.03	17:01	3.63	10:27	0.55	23:10	0.36
SUN	21	05:21	2.98	17:35	3.55	11:02	0.58	23:45	0.41
MON	22	05:54	2.90	18:08	3.42	11:36	0.66	--:--	----
TUE	23	06:27	2.79	18:40	3.25	00:19	0.51	12:09	0.78
WED	24	07:01	2.68	19:13	3.07	00:55	0.64	12:45	0.93
THU	25	07:38	2.56	19:48	2.87	01:32	0.79	13:24	1.10
FRI	26	08:23	2.46	20:29	2.67	02:14	0.94	14:11	1.27
SAT	27	09:22	2.39	21:24	2.49	03:02	1.08	15:16	1.43
SUN	28	10:40	2.39	22:42	2.37	04:01	1.19	16:41	1.50
MON	29	--:--	----	12:02	2.49	05:10	1.23	18:11	1.44
TUE	30	00:13	2.37	13:07	2.68	06:20	1.19	19:21	1.26
WED	31	01:23	2.46	13:58	2.91	07:17	1.07	20:13	1.04

## High-Low Tide Predictions for Lamu

June 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
THU	01	02:17	2.60	14:41	3.14	08:04	0.93	20:56	0.80
FRI	02	03:03	2.74	15:22	3.36	08:45	0.77	21:36	0.58
SAT	03	03:45	2.86	16:02	3.53	09:25	0.64	22:15	0.42
SUN	04	04:26	2.94	16:42	3.64	10:05	0.53	22:54	0.32
MON	05	05:07	2.98	17:23	3.67	10:45	0.48	23:34	0.31
TUE	06	05:48	2.98	18:05	3.62	11:27	0.49	--:--	----
WED	07	06:30	2.94	18:48	3.50	00:16	0.37	12:11	0.57
THU	08	07:16	2.87	19:33	3.32	01:00	0.49	12:58	0.71
FRI	09	08:06	2.79	20:22	3.10	01:46	0.63	13:51	0.88
SAT	10	09:05	2.74	21:18	2.86	02:37	0.78	14:54	1.06
SUN	11	10:13	2.72	22:29	2.66	03:35	0.92	16:09	1.19
MON	12	11:28	2.78	23:52	2.55	04:40	1.02	17:35	1.21
TUE	13	--:--	----	12:40	2.91	05:53	1.05	18:57	1.10
WED	14	01:09	2.54	13:43	3.08	07:01	1.02	20:05	0.92
THU	15	02:14	2.61	14:37	3.23	08:00	0.93	20:58	0.73
FRI	16	03:07	2.69	15:24	3.35	08:50	0.83	21:43	0.59
SAT	17	03:52	2.76	16:07	3.41	09:34	0.75	22:22	0.49
SUN	18	04:32	2.81	16:46	3.42	10:13	0.69	22:58	0.45
MON	19	05:08	2.82	17:21	3.38	10:50	0.67	23:32	0.45
TUE	20	05:42	2.82	17:54	3.31	11:24	0.69	--:--	----
WED	21	06:15	2.79	18:25	3.21	00:04	0.49	23:58	0.74
THU	22	06:47	2.76	18:55	3.09	00:37	0.55	12:33	0.83
FRI	23	07:22	2.71	19:27	2.95	01:09	0.64	13:09	0.94
SAT	24	07:59	2.67	20:01	2.78	01:43	0.75	13:50	1.07
SUN	25	08:42	2.62	20:42	2.61	02:20	0.86	14:38	1.20
MON	26	09:33	2.58	21:33	2.44	03:03	0.98	15:38	1.31
TUE	27	10:35	2.58	22:42	2.31	03:54	1.08	16:51	1.35
WED	28	11:46	2.64	--:--	----	04:55	1.13	18:12	1.29
THU	29	00:10	2.27	12:57	2.78	06:04	1.13	19:26	1.12
FRI	30	01:29	2.35	13:59	2.98	07:10	1.04	20:26	0.89

## High-Low Tide Predictions for Lamu

July 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
SAT	01	02:32	2.49	14:53	3.20	08:09	0.89	21:16	0.65
SUN	02	03:25	2.65	15:42	3.41	09:02	0.72	22:02	0.45
MON	03	04:12	2.80	16:29	3.57	09:51	0.56	22:44	0.31
TUE	04	04:57	2.93	17:15	3.65	10:38	0.44	23:26	0.24
WED	05	05:41	3.02	17:59	3.65	11:23	0.39	--:--	----
THU	06	06:25	3.07	18:41	3.55	00:07	0.25	12:08	0.42
FRI	07	07:09	3.08	19:23	3.37	00:47	0.32	12:54	0.52
SAT	08	07:54	3.05	20:06	3.13	01:28	0.43	13:42	0.69
SUN	09	08:43	2.99	20:52	2.85	02:11	0.59	14:36	0.88
MON	10	09:38	2.92	21:50	2.58	02:58	0.78	15:40	1.06
TUE	11	10:43	2.84	23:08	2.36	03:53	0.97	16:57	1.18
WED	12	11:58	2.82	--:--	----	05:01	1.12	18:26	1.17
THU	13	00:39	2.29	13:14	2.87	06:22	1.18	19:48	1.05
FRI	14	01:57	2.36	14:19	2.99	07:38	1.12	20:50	0.87
SAT	15	02:56	2.48	15:12	3.11	08:39	1.00	21:36	0.71
SUN	16	03:42	2.61	15:56	3.21	09:27	0.87	22:14	0.58
MON	17	04:21	2.73	16:34	3.28	10:07	0.75	22:47	0.49
TUE	18	04:56	2.81	17:08	3.31	10:42	0.67	23:17	0.44
WED	19	05:28	2.88	17:38	3.29	11:14	0.64	23:46	0.43
THU	20	05:58	2.92	18:07	3.25	11:45	0.64	--:--	----
FRI	21	06:28	2.94	18:34	3.16	00:13	0.46	12:16	0.67
SAT	22	06:58	2.94	19:02	3.04	00:41	0.51	12:48	0.75
SUN	23	07:30	2.91	19:32	2.89	01:09	0.59	13:23	0.85
MON	24	08:04	2.86	20:05	2.72	01:39	0.69	14:01	0.98
TUE	25	08:42	2.79	20:44	2.52	02:13	0.81	14:48	1.11
WED	26	09:29	2.72	21:37	2.32	02:53	0.95	15:48	1.23
THU	27	10:31	2.66	22:59	2.16	03:47	1.09	17:07	1.28
FRI	28	11:56	2.67	--:--	----	04:59	1.19	18:41	1.21
SAT	29	00:49	2.16	13:25	2.82	06:26	1.17	20:05	0.99
SUN	30	02:13	2.33	14:35	3.07	07:47	1.02	21:04	0.72
MON	31	03:13	2.58	15:31	3.34	08:52	0.78	21:51	0.47



## High-Low Tide Predictions for Lamu

August 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE	01	04:02	2.83	16:19	3.56	09:45	0.54	22:33	0.27
WED	02	04:47	3.05	17:04	3.68	10:32	0.34	23:11	0.15
THU	03	05:29	3.23	17:46	3.69	11:16	0.24	23:48	0.12
FRI	04	06:10	3.35	18:25	3.59	11:58	0.24	--:--	----
SAT	05	06:50	3.38	19:03	3.39	00:25	0.18	12:40	0.34
SUN	06	07:30	3.33	19:40	3.11	01:01	0.31	13:23	0.52
MON	07	08:12	3.21	20:20	2.81	01:38	0.50	14:10	0.75
TUE	08	08:58	3.03	21:08	2.49	02:17	0.75	15:05	0.99
WED	09	09:55	2.82	22:21	2.22	03:05	1.01	16:16	1.20
THU	10	11:16	2.66	--:--	----	04:11	1.25	17:55	1.29
FRI	11	00:16	2.12	12:53	2.65	05:52	1.37	19:39	1.19
SAT	12	01:50	2.23	14:09	2.78	07:32	1.29	20:44	0.98
SUN	13	02:50	2.42	15:03	2.95	08:37	1.10	21:26	0.79
MON	14	03:32	2.62	15:45	3.11	09:22	0.91	22:00	0.63
TUE	15	04:07	2.80	16:19	3.23	09:58	0.75	22:29	0.51
WED	16	04:39	2.95	16:50	3.30	10:30	0.63	22:55	0.44
THU	17	05:08	3.06	17:18	3.32	10:59	0.55	23:20	0.40
FRI	18	05:36	3.15	17:44	3.30	11:27	0.51	23:44	0.40
SAT	19	06:03	3.20	18:10	3.24	11:55	0.52	--:--	----
SUN	20	06:30	3.21	18:36	3.13	00:08	0.43	12:24	0.57
MON	21	06:58	3.17	19:03	2.98	00:34	0.50	12:55	0.66
TUE	22	07:27	3.10	19:32	2.79	01:01	0.60	13:29	0.79
WED	23	08:00	2.99	20:07	2.58	01:30	0.74	14:09	0.95
THU	24	08:40	2.84	20:53	2.34	02:05	0.91	15:01	1.13
FRI	25	09:37	2.69	22:10	2.12	02:53	1.11	16:17	1.29
SAT	26	11:09	2.59	--:--	----	04:10	1.30	18:07	1.30
SUN	27	00:29	2.10	13:06	2.72	06:02	1.33	19:53	1.08
MON	28	02:05	2.34	14:24	3.01	07:42	1.12	20:52	0.77
TUE	29	03:03	2.68	15:19	3.32	08:48	0.79	21:36	0.48
WED	30	03:49	3.01	16:06	3.56	09:38	0.48	22:13	0.25
THU	31	04:30	3.31	16:47	3.68	10:21	0.24	22:49	0.11

## High-Low Tide Predictions for Lamu

September 2023

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING		AFTERNOON	MORNING		AFTERNOON		
FRI	01	05:10	3.53	17:26	3.67	11:02	0.11	23:23	0.08
SAT	02	05:48	3.65	18:03	3.55	11:41	0.11	23:56	0.15
SUN	03	06:25	3.65	18:38	3.33	--:--	----	12:20	0.22
MON	04	07:01	3.54	19:12	3.06	00:29	0.30	13:00	0.42
TUE	05	07:37	3.34	19:48	2.75	01:03	0.53	13:41	0.67
WED	06	08:17	3.07	20:29	2.44	01:38	0.80	14:29	0.96
THU	07	09:06	2.77	21:34	2.16	02:20	1.10	15:34	1.23
FRI	08	10:29	2.51	23:56	2.05	03:23	1.39	17:18	1.38
SAT	09	--:--	----	12:31	2.46	05:32	1.54	19:22	1.29
SUN	10	01:41	2.22	13:56	2.62	07:30	1.40	20:26	1.08
MON	11	02:36	2.47	14:47	2.83	08:30	1.16	21:05	0.87
TUE	12	03:14	2.72	15:25	3.02	09:10	0.93	21:35	0.70
WED	13	03:45	2.94	15:57	3.16	09:42	0.74	22:01	0.57
THU	14	04:14	3.13	16:26	3.26	10:11	0.58	22:25	0.48
FRI	15	04:42	3.28	16:53	3.31	10:38	0.47	22:48	0.42
SAT	16	05:08	3.39	17:19	3.31	11:05	0.41	23:12	0.40
SUN	17	05:35	3.44	17:45	3.25	11:32	0.39	23:36	0.42
MON	18	06:01	3.44	18:11	3.15	--:--	----	12:01	0.43
TUE	19	06:27	3.39	18:38	3.00	00:01	0.49	12:30	0.52
WED	20	06:55	3.28	19:07	2.81	00:27	0.60	13:03	0.66
THU	21	07:27	3.12	19:41	2.59	00:57	0.75	13:41	0.85
FRI	22	08:06	2.92	20:27	2.35	01:31	0.95	14:30	1.07
SAT	23	09:02	2.69	21:50	2.13	02:19	1.19	15:47	1.29
SUN	24	10:44	2.54	--:--	----	03:45	1.42	17:45	1.34
MON	25	00:25	2.17	12:55	2.66	06:00	1.42	19:34	1.11
TUE	26	01:52	2.49	14:10	2.96	07:40	1.13	20:30	0.80
WED	27	02:45	2.88	15:03	3.26	08:39	0.76	21:11	0.51
THU	28	03:28	3.25	15:47	3.46	09:26	0.42	21:47	0.30
FRI	29	04:08	3.55	16:27	3.55	10:07	0.18	22:21	0.18
SAT	30	04:46	3.76	17:05	3.53	10:45	0.05	22:54	0.15

## High-Low Tide Predictions for Lamu

October 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN	01	05:22	3.83	17:40	3.40	11:23	0.05	23:27	0.23
MON	02	05:57	3.78	18:14	3.21	11:59	0.17	23:59	0.39
TUE	03	06:32	3.61	18:47	2.97	--:--	----	12:36	0.36
WED	04	07:06	3.35	19:21	2.70	00:32	0.61	13:15	0.62
THU	05	07:41	3.05	20:00	2.43	01:06	0.88	13:58	0.90
FRI	06	08:24	2.72	20:58	2.18	01:46	1.17	14:55	1.18
SAT	07	09:32	2.43	23:17	2.07	02:44	1.46	16:25	1.37
SUN	08	11:47	2.31	--:--	----	05:01	1.62	18:33	1.36
MON	09	01:10	2.25	13:24	2.45	07:08	1.48	19:46	1.18
TUE	10	02:06	2.52	14:18	2.65	08:08	1.23	20:28	0.99
WED	11	02:43	2.79	14:56	2.84	08:47	0.98	20:59	0.82
THU	12	03:14	3.03	15:29	3.00	09:19	0.76	21:26	0.68
FRI	13	03:43	3.24	15:58	3.12	09:47	0.58	21:50	0.57
SAT	14	04:11	3.41	16:27	3.19	10:14	0.43	22:15	0.49
SUN	15	04:39	3.53	16:55	3.21	10:42	0.34	22:40	0.45
MON	16	05:06	3.58	17:23	3.17	11:10	0.30	23:06	0.45
TUE	17	05:34	3.58	17:51	3.09	11:40	0.32	23:34	0.51
WED	18	06:03	3.50	18:21	2.95	--:--	----	12:11	0.41
THU	19	06:33	3.37	18:53	2.78	00:03	0.62	12:46	0.56
FRI	20	07:07	3.18	19:31	2.58	00:36	0.78	13:26	0.77
SAT	21	07:49	2.94	20:23	2.37	01:15	1.00	14:17	1.00
SUN	22	08:49	2.69	21:56	2.23	02:10	1.25	15:32	1.21
MON	23	10:31	2.52	--:--	----	03:46	1.45	17:16	1.27
TUE	24	00:06	2.34	12:32	2.60	05:54	1.40	18:56	1.10
WED	25	01:26	2.66	13:47	2.83	07:26	1.10	19:56	0.85
THU	26	02:19	3.04	14:41	3.05	08:24	0.75	20:40	0.61
FRI	27	03:03	3.39	15:26	3.21	09:10	0.43	21:18	0.44
SAT	28	03:44	3.65	16:07	3.28	09:51	0.20	21:54	0.33
SUN	29	04:22	3.80	16:45	3.26	10:29	0.09	22:28	0.31
MON	30	04:58	3.82	17:21	3.18	11:06	0.08	23:02	0.37
TUE	31	05:34	3.72	17:55	3.04	11:42	0.17	23:36	0.50

## High-Low Tide Predictions for Lamu

**November 2023**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE				
		MORNING	AFTERNOON		MORNING	AFTERNOON			
WED	01	06:08	3.54	18:29	2.86	--:--	----	12:18	0.34
THU	02	06:41	3.29	19:03	2.67	00:10	0.69	12:55	0.55
FRI	03	07:15	3.02	19:42	2.47	00:45	0.91	13:35	0.78
SAT	04	07:53	2.73	20:34	2.28	01:25	1.16	14:23	1.02
SUN	05	08:43	2.46	22:07	2.18	02:20	1.40	15:27	1.22
MON	06	10:15	2.25	--:--	----	03:59	1.58	16:58	1.32
TUE	07	00:01	2.26	12:18	2.24	06:10	1.53	18:33	1.27
WED	08	01:13	2.48	13:29	2.38	07:27	1.33	19:31	1.13
THU	09	01:59	2.74	14:17	2.55	08:14	1.09	20:11	0.98
FRI	10	02:36	2.98	14:54	2.72	08:50	0.85	20:43	0.83
SAT	11	03:08	3.20	15:28	2.85	09:21	0.64	21:12	0.70
SUN	12	03:40	3.38	16:00	2.96	09:51	0.46	21:41	0.59
MON	13	04:10	3.52	16:32	3.01	10:21	0.32	22:11	0.52
TUE	14	04:42	3.59	17:05	3.02	10:52	0.25	22:42	0.49
WED	15	05:14	3.60	17:38	2.97	11:25	0.25	23:16	0.52
THU	16	05:48	3.53	18:12	2.89	11:51	0.61	--:--	----
FRI	17	06:23	3.40	18:50	2.77	--:--	----	12:38	0.46
SAT	18	07:02	3.21	19:35	2.63	00:31	0.76	13:21	0.64
SUN	19	07:48	2.98	20:32	2.50	01:17	0.96	14:12	0.84
MON	20	08:46	2.74	21:53	2.44	02:18	1.17	15:16	1.01
TUE	21	10:09	2.54	23:28	2.54	03:44	1.33	16:35	1.10
WED	22	11:52	2.49	--:--	----	05:29	1.31	18:01	1.07
THU	23	00:47	2.78	13:15	2.59	07:00	1.09	19:11	0.94
FRI	24	01:48	3.07	14:16	2.73	08:04	0.80	20:05	0.78
SAT	25	02:37	3.34	15:06	2.85	08:54	0.53	20:50	0.64
SUN	26	03:21	3.53	15:51	2.93	09:38	0.32	21:31	0.54
MON	27	04:02	3.64	16:31	2.96	10:17	0.20	22:09	0.50
TUE	28	04:41	3.64	17:08	2.95	10:54	0.17	22:46	0.51
WED	29	05:18	3.56	17:43	2.89	11:30	0.21	23:22	0.58
THU	30	05:52	3.42	18:17	2.80	11:57	0.70	--:--	----

## High-Low Tide Predictions for Lamu

December 2023

DATE		HIGH TIDE				LOW TIDE			
		MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
FRI	01	06:25	3.24	18:52	2.69	--:--	----	12:39	0.44
SAT	02	06:57	3.03	19:28	2.58	00:33	0.85	13:15	0.60
SUN	03	07:30	2.80	20:11	2.47	01:12	1.03	13:54	0.78
MON	04	08:08	2.57	21:05	2.39	01:58	1.22	14:37	0.95
TUE	05	08:57	2.35	22:19	2.36	03:00	1.39	15:30	1.10
WED	06	10:12	2.17	23:44	2.44	04:27	1.48	16:38	1.21
THU	07	--:--	----	12:01	2.12	06:08	1.42	17:54	1.22
FRI	08	00:54	2.60	13:19	2.22	07:23	1.24	19:00	1.14
SAT	09	01:46	2.81	14:13	2.36	08:13	1.01	19:50	1.01
SUN	10	02:29	3.02	14:57	2.52	08:53	0.77	20:32	0.87
MON	11	03:08	3.22	15:37	2.67	09:29	0.55	21:11	0.72
TUE	12	03:46	3.39	16:15	2.78	10:04	0.37	21:49	0.60
WED	13	04:24	3.51	16:53	2.87	10:40	0.24	22:28	0.51
THU	14	05:02	3.57	17:31	2.91	11:17	0.19	23:08	0.48
FRI	15	05:42	3.55	18:11	2.91	11:55	0.21	23:49	0.52
SAT	16	06:21	3.46	18:52	2.88	--:--	----	12:34	0.29
SUN	17	07:02	3.30	19:37	2.83	00:33	0.62	13:16	0.42
MON	18	07:46	3.08	20:29	2.77	01:21	0.78	14:01	0.58
TUE	19	08:34	2.83	21:29	2.72	02:16	0.96	14:51	0.76
WED	20	09:35	2.56	22:41	2.73	03:25	1.13	15:49	0.92
THU	21	10:59	2.36	--:--	----	04:50	1.21	17:00	1.04
FRI	22	--:--	----	12:35	2.30	06:24	1.14	18:19	1.07
SAT	23	01:13	2.96	13:53	2.38	07:44	0.94	19:31	1.00
SUN	24	02:14	3.13	14:53	2.51	08:44	0.70	20:29	0.88
MON	25	03:06	3.29	15:41	2.64	09:31	0.50	21:18	0.75
TUE	26	03:51	3.39	16:23	2.75	10:11	0.35	22:01	0.66
WED	27	04:31	3.43	17:00	2.81	10:48	0.27	22:40	0.60
THU	28	05:08	3.42	17:35	2.84	11:21	0.24	23:15	0.59
FRI	29	05:41	3.35	18:07	2.84	11:53	0.26	23:49	0.64
SAT	30	06:12	3.24	18:39	2.82	--:--	----	12:24	0.32
SUN	31	06:41	3.11	19:11	2.79	00:23	0.72	12:54	0.42

## 2023 HOURLY TIDE PREDICTIONS FOR MOMBASA

January 2023

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	3.02	2.84	2.52	2.14	1.80	1.57	1.51	1.60	1.80	2.05	2.29	2.47	2.52	2.43	2.22	1.94	1.67	1.49	1.45	1.57	1.82	2.17	2.55	2.87
2	3.07	3.11	2.97	2.65	2.23	1.82	1.52	1.39	1.42	1.58	1.85	2.15	2.40	2.53	2.52	2.36	2.08	1.78	1.55	1.47	1.54	1.78	2.14	2.55
3	2.92	3.17	3.24	3.07	2.69	2.19	1.72	1.36	1.18	1.20	1.41	1.74	2.12	2.44	2.63	2.64	2.45	2.12	1.77	1.49	1.37	1.45	1.72	2.14
4	2.62	3.04	3.31	3.34	3.09	2.62	2.04	1.51	1.12	0.95	1.03	1.33	1.76	2.21	2.57	2.76	2.72	2.44	2.03	1.61	1.31	1.21	1.35	1.71
5	2.22	2.76	3.20	3.44	3.38	3.02	2.44	1.79	1.23	0.86	0.77	0.97	1.39	1.90	2.39	2.75	2.86	2.70	2.31	1.81	1.36	1.08	1.06	1.31
6	1.79	2.39	2.96	3.38	3.52	3.32	2.83	2.16	1.47	0.93	0.65	0.70	1.04	1.56	2.13	2.62	2.90	2.88	2.57	2.07	1.52	1.08	0.88	0.98
7	1.38	1.97	2.62	3.17	3.50	3.49	3.14	2.52	1.79	1.12	0.67	0.54	0.76	1.23	1.83	2.41	2.83	2.98	2.79	2.34	1.77	1.22	0.85	0.78
8	1.05	1.58	2.24	2.88	3.35	3.53	3.35	2.85	2.14	1.40	0.81	0.51	0.56	0.94	1.51	2.14	2.68	2.97	2.95	2.61	2.06	1.46	0.97	0.74
9	0.84	1.25	1.87	2.54	3.11	3.44	3.44	3.08	2.46	1.72	1.04	0.59	0.48	0.72	1.22	1.85	2.45	2.88	3.02	2.82	2.36	1.77	1.21	0.83
10	0.77	1.03	1.55	2.19	2.81	3.25	3.41	3.23	2.73	2.04	1.33	0.78	0.52	0.60	0.98	1.57	2.19	2.72	3.00	2.97	2.64	2.10	1.52	1.05
11	0.83	0.92	1.31	1.87	2.48	2.99	3.28	3.26	2.92	2.33	1.65	1.05	0.67	0.59	0.84	1.32	1.93	2.50	2.90	3.02	2.85	2.42	1.87	1.35
12	1.01	0.94	1.16	1.60	2.15	2.67	3.06	3.18	3.01	2.57	1.97	1.37	0.91	0.70	0.79	1.15	1.68	2.25	2.72	2.98	2.98	2.70	2.24	1.72
13	1.29	1.08	1.11	1.39	1.83	2.32	2.74	2.99	2.99	2.72	2.25	1.71	1.22	0.91	0.85	1.05	1.46	1.98	2.47	2.84	2.99	2.89	2.57	2.12
14	1.67	1.34	1.21	1.30	1.57	1.97	2.37	2.68	2.82	2.74	2.45	2.02	1.56	1.20	1.01	1.05	1.30	1.71	2.17	2.58	2.86	2.94	2.80	2.49
15	2.09	1.72	1.45	1.35	1.43	1.66	1.98	2.29	2.52	2.60	2.50	2.25	1.90	1.55	1.28	1.17	1.24	1.49	1.85	2.24	2.58	2.82	2.88	2.77
16	2.51	2.17	1.84	1.58	1.44	1.47	1.63	1.86	2.10	2.29	2.38	2.34	2.17	1.92	1.64	1.42	1.31	1.36	1.56	1.85	2.19	2.52	2.76	2.87
17	2.81	2.62	2.32	1.98	1.66	1.45	1.39	1.47	1.64	1.86	2.08	2.24	2.29	2.21	2.03	1.79	1.55	1.39	1.37	1.50	1.75	2.08	2.44	2.75
18	2.93	2.96	2.80	2.49	2.07	1.66	1.36	1.20	1.21	1.37	1.63	1.94	2.21	2.36	2.36	2.20	1.93	1.61	1.37	1.26	1.33	1.57	1.95	2.40
19	2.81	3.09	3.17	3.01	2.62	2.09	1.56	1.15	0.92	0.91	1.12	1.49	1.92	2.31	2.55	2.58	2.38	2.01	1.58	1.22	1.05	1.10	1.39	1.87
20	2.44	2.96	3.32	3.40	3.18	2.67	2.01	1.36	0.86	0.60	0.64	0.96	1.47	2.04	2.52	2.80	2.80	2.50	1.99	1.43	0.99	0.78	0.87	1.27
21	1.88	2.57	3.18	3.56	3.60	3.27	2.62	1.83	1.08	0.54	0.33	0.49	0.96	1.61	2.28	2.82	3.08	2.98	2.53	1.87	1.20	0.71	0.53	0.72
22	1.25	1.99	2.78	3.42	3.77	3.71	3.23	2.45	1.55	0.76	0.27	0.17	0.48	1.10	1.87	2.61	3.14	3.31	3.06	2.46	1.68	0.95	0.47	0.37
23	0.69	1.35	2.19	3.01	3.62	3.88	3.68	3.06	2.17	1.23	0.48	0.10	0.17	0.64	1.38	2.22	2.96	3.42	3.45	3.04	2.31	1.47	0.75	0.34
24	0.37	0.82	1.56	2.43	3.21	3.73	3.85	3.50	2.77	1.83	0.93	0.30	0.09	0.32	0.93	1.75	2.59	3.26	3.59	3.47	2.94	2.14	1.31	0.66
25	0.38	0.53	1.06	1.83	2.64	3.33	3.71	3.67	3.20	2.41	1.50	0.73	0.27	0.23	0.61	1.29	2.12	2.90	3.44	3.62	3.37	2.78	1.99	1.23
26	0.71	0.57	0.81	1.37	2.08	2.79	3.32	3.54	3.36	2.82	2.06	1.27	0.67	0.39	0.51	0.98	1.67	2.43	3.08	3.48	3.52	3.20	2.61	1.90
27	1.28	0.90	0.86	1.14	1.66	2.26	2.82	3.18	3.24	2.98	2.46	1.81	1.19	0.77	0.66	0.88	1.37	1.99	2.62	3.12	3.38	3.33	3.00	2.48
28	1.90	1.42	1.16	1.18	1.43	1.85	2.32	2.71	2.92	2.89	2.63	2.20	1.70	1.27	1.02	1.01	1.26	1.69	2.20	2.68	3.04	3.19	3.11	2.83
29	2.42	1.99	1.63	1.43	1.44	1.62	1.92	2.23	2.48	2.61	2.57	2.38	2.08	1.75	1.47	1.33	1.36	1.57	1.90	2.26	2.61	2.87	2.99	2.94
30	2.75	2.46	2.13	1.83	1.63	1.58	1.67	1.84	2.03	2.21	2.32	2.34	2.26	2.11	1.91	1.73	1.62	1.62	1.74	1.94	2.20	2.47	2.69	2.83
31	2.87	2.78	2.57	2.28	1.97	1.73	1.59	1.57	1.64	1.78	1.96	2.13	2.25	2.29	2.24	2.11	1.94	1.79	1.71	1.73	1.84	2.05	2.31	2.58

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**February 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.80	2.92	2.90	2.71	2.39	2.02	1.70	1.47	1.36	1.40	1.57	1.82	2.08	2.30	2.43	2.41	2.26	2.03	1.79	1.62	1.57	1.66	1.89	2.22
2	2.58	2.89	3.07	3.04	2.80	2.40	1.94	1.53	1.23	1.11	1.20	1.46	1.82	2.18	2.47	2.61	2.55	2.31	1.97	1.63	1.40	1.34	1.48	1.81
3	2.26	2.71	3.08	3.25	3.15	2.81	2.29	1.73	1.24	0.95	0.90	1.11	1.50	1.97	2.40	2.70	2.77	2.59	2.21	1.76	1.35	1.12	1.12	1.39
4	1.86	2.42	2.94	3.29	3.38	3.15	2.66	2.02	1.39	0.91	0.70	0.80	1.17	1.69	2.24	2.69	2.92	2.85	2.50	1.99	1.45	1.04	0.88	1.02
5	1.45	2.05	2.68	3.20	3.46	3.40	3.00	2.36	1.64	1.00	0.61	0.57	0.86	1.38	2.01	2.59	2.98	3.06	2.81	2.30	1.68	1.12	0.78	0.76
6	1.09	1.67	2.35	2.98	3.41	3.52	3.26	2.68	1.93	1.19	0.65	0.43	0.60	1.08	1.73	2.41	2.94	3.19	3.07	2.63	1.99	1.33	0.83	0.64
7	0.81	1.31	1.99	2.69	3.25	3.52	3.43	2.96	2.24	1.45	0.79	0.42	0.43	0.81	1.44	2.16	2.81	3.21	3.26	2.94	2.34	1.63	1.02	0.65
8	0.65	1.02	1.64	2.35	2.99	3.41	3.49	3.17	2.54	1.75	1.02	0.52	0.37	0.61	1.17	1.89	2.60	3.13	3.35	3.18	2.68	1.98	1.29	0.79
9	0.62	0.81	1.32	1.99	2.67	3.19	3.43	3.29	2.79	2.07	1.31	0.72	0.43	0.51	0.95	1.61	2.34	2.96	3.33	3.33	2.97	2.35	1.64	1.04
10	0.70	0.72	1.07	1.65	2.31	2.89	3.25	3.29	2.96	2.36	1.64	1.00	0.59	0.52	0.80	1.36	2.06	2.72	3.19	3.36	3.18	2.69	2.03	1.39
11	0.92	0.76	0.92	1.35	1.94	2.52	2.96	3.15	3.01	2.57	1.96	1.33	0.84	0.63	0.75	1.16	1.76	2.41	2.94	3.25	3.25	2.95	2.41	1.80
12	1.27	0.95	0.92	1.16	1.60	2.12	2.58	2.87	2.90	2.66	2.21	1.67	1.17	0.86	0.81	1.04	1.50	2.06	2.60	2.99	3.16	3.06	2.72	2.22
13	1.71	1.31	1.10	1.13	1.37	1.75	2.16	2.48	2.64	2.59	2.35	1.96	1.54	1.18	1.00	1.05	1.32	1.73	2.20	2.61	2.89	2.99	2.87	2.57
14	2.17	1.77	1.45	1.29	1.30	1.48	1.76	2.03	2.25	2.35	2.31	2.13	1.87	1.57	1.33	1.22	1.28	1.49	1.80	2.15	2.47	2.70	2.80	2.75
15	2.55	2.27	1.95	1.65	1.45	1.39	1.45	1.60	1.78	1.95	2.08	2.13	2.08	1.95	1.75	1.56	1.43	1.41	1.51	1.70	1.96	2.25	2.51	2.70
16	2.76	2.69	2.48	2.17	1.82	1.52	1.33	1.26	1.31	1.47	1.69	1.93	2.12	2.21	2.17	2.02	1.78	1.55	1.39	1.36	1.46	1.70	2.03	2.40
17	2.72	2.92	2.93	2.74	2.36	1.90	1.46	1.13	0.96	0.98	1.20	1.56	1.95	2.29	2.49	2.49	2.28	1.92	1.53	1.22	1.07	1.15	1.44	1.89
18	2.42	2.88	3.18	3.22	2.96	2.46	1.84	1.25	0.81	0.61	0.71	1.07	1.59	2.15	2.61	2.86	2.80	2.45	1.92	1.35	0.92	0.73	0.85	1.27
19	1.89	2.57	3.15	3.48	3.46	3.08	2.41	1.63	0.92	0.45	0.33	0.57	1.11	1.81	2.50	3.02	3.23	3.03	2.50	1.77	1.07	0.58	0.43	0.68
20	1.26	2.04	2.82	3.44	3.73	3.59	3.03	2.20	1.30	0.56	0.15	0.18	0.62	1.35	2.18	2.94	3.43	3.51	3.12	2.40	1.53	0.76	0.30	0.27
21	0.67	1.41	2.29	3.10	3.68	3.84	3.53	2.80	1.85	0.92	0.25	0.00	0.23	0.86	1.73	2.63	3.37	3.74	3.63	3.06	2.19	1.26	0.52	0.17
22	0.29	0.85	1.68	2.57	3.34	3.79	3.78	3.28	2.43	1.44	0.59	0.08	0.04	0.47	1.24	2.18	3.06	3.69	3.88	3.57	2.86	1.92	1.03	0.40
23	0.22	0.50	1.15	1.99	2.83	3.46	3.72	3.52	2.89	2.00	1.09	0.40	0.10	0.27	0.86	1.70	2.61	3.38	3.82	3.81	3.36	2.58	1.68	0.91
24	0.46	0.44	0.84	1.51	2.28	2.98	3.43	3.49	3.13	2.45	1.63	0.88	0.41	0.33	0.66	1.32	2.13	2.92	3.51	3.74	3.57	3.04	2.29	1.51
25	0.92	0.66	0.78	1.21	1.83	2.47	2.99	3.23	3.13	2.70	2.07	1.40	0.86	0.60	0.70	1.13	1.76	2.46	3.06	3.44	3.50	3.23	2.70	2.07
26	1.47	1.07	0.95	1.14	1.54	2.05	2.52	2.84	2.91	2.73	2.33	1.83	1.35	1.02	0.94	1.14	1.56	2.09	2.61	3.02	3.22	3.16	2.88	2.45
27	1.97	1.55	1.30	1.27	1.44	1.76	2.11	2.41	2.57	2.56	2.38	2.09	1.75	1.46	1.30	1.32	1.53	1.86	2.24	2.58	2.83	2.92	2.85	2.64
28	2.35	2.02	1.73	1.56	1.53	1.63	1.81	2.02	2.18	2.26	2.26	2.16	2.01	1.83	1.68	1.61	1.64	1.77	1.97	2.20	2.41	2.58	2.66	2.65

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**March 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.56	2.40	2.18	1.95	1.77	1.68	1.66	1.71	1.80	1.91	2.01	2.08	2.11	2.09	2.02	1.93	1.85	1.80	1.82	1.89	2.02	2.18	2.36	2.52
2	2.62	2.65	2.57	2.38	2.13	1.88	1.66	1.53	1.49	1.55	1.69	1.88	2.07	2.21	2.28	2.24	2.12	1.95	1.78	1.68	1.67	1.78	1.99	2.26
3	2.54	2.75	2.85	2.78	2.54	2.19	1.82	1.49	1.28	1.23	1.35	1.60	1.92	2.23	2.45	2.52	2.42	2.19	1.88	1.59	1.41	1.41	1.58	1.91
4	2.31	2.70	2.98	3.07	2.92	2.56	2.08	1.58	1.19	0.99	1.03	1.29	1.70	2.14	2.52	2.74	2.74	2.50	2.10	1.65	1.29	1.12	1.19	1.51
5	1.98	2.51	2.96	3.23	3.22	2.92	2.40	1.79	1.22	0.85	0.76	0.98	1.42	1.97	2.50	2.89	3.01	2.84	2.41	1.85	1.32	0.96	0.88	1.11
6	1.60	2.21	2.80	3.24	3.40	3.22	2.73	2.06	1.37	0.83	0.58	0.69	1.11	1.72	2.38	2.92	3.22	3.16	2.78	2.16	1.50	0.96	0.70	0.79
7	1.21	1.84	2.53	3.11	3.45	3.43	3.04	2.37	1.60	0.92	0.51	0.47	0.81	1.43	2.16	2.84	3.31	3.41	3.13	2.53	1.79	1.10	0.65	0.56
8	0.86	1.46	2.19	2.88	3.37	3.52	3.28	2.68	1.89	1.11	0.56	0.36	0.57	1.13	1.88	2.66	3.27	3.55	3.42	2.90	2.14	1.35	0.74	0.46
9	0.60	1.09	1.81	2.56	3.17	3.50	3.43	2.96	2.20	1.39	0.71	0.36	0.41	0.85	1.58	2.39	3.11	3.56	3.60	3.22	2.52	1.69	0.96	0.50
10	0.44	0.79	1.42	2.18	2.87	3.34	3.46	3.16	2.51	1.71	0.96	0.47	0.36	0.65	1.28	2.07	2.85	3.42	3.65	3.45	2.88	2.08	1.28	0.69
11	0.43	0.59	1.08	1.78	2.49	3.06	3.34	3.23	2.75	2.03	1.28	0.69	0.42	0.54	1.02	1.74	2.51	3.17	3.55	3.55	3.16	2.48	1.70	1.01
12	0.59	0.54	0.85	1.41	2.08	2.68	3.07	3.15	2.87	2.31	1.62	1.00	0.61	0.55	0.85	1.43	2.14	2.81	3.29	3.47	3.30	2.81	2.13	1.45
13	0.92	0.68	0.77	1.15	1.69	2.25	2.70	2.91	2.83	2.47	1.93	1.36	0.91	0.70	0.81	1.20	1.77	2.39	2.90	3.22	3.25	2.99	2.51	1.92
14	1.38	1.01	0.90	1.05	1.40	1.84	2.26	2.55	2.63	2.48	2.15	1.71	1.29	1.00	0.93	1.11	1.49	1.97	2.44	2.81	3.00	2.97	2.72	2.33
15	1.89	1.49	1.22	1.15	1.27	1.52	1.83	2.10	2.28	2.32	2.21	1.98	1.69	1.41	1.23	1.21	1.36	1.63	1.97	2.30	2.57	2.72	2.73	2.59
16	2.34	2.02	1.71	1.47	1.35	1.37	1.48	1.65	1.83	1.99	2.09	2.10	2.02	1.86	1.68	1.52	1.44	1.47	1.59	1.79	2.03	2.28	2.49	2.61
17	2.62	2.50	2.27	1.96	1.66	1.43	1.29	1.28	1.37	1.55	1.78	2.02	2.19	2.25	2.18	2.00	1.77	1.54	1.40	1.37	1.48	1.72	2.04	2.38
18	2.67	2.81	2.78	2.54	2.16	1.73	1.34	1.06	0.97	1.07	1.35	1.74	2.14	2.46	2.61	2.55	2.28	1.88	1.47	1.16	1.04	1.14	1.46	1.93
19	2.44	2.87	3.10	3.07	2.76	2.23	1.63	1.09	0.74	0.65	0.86	1.31	1.88	2.45	2.87	3.03	2.87	2.43	1.83	1.24	0.82	0.69	0.87	1.34
20	1.98	2.64	3.16	3.40	3.29	2.82	2.12	1.37	0.74	0.41	0.43	0.82	1.46	2.21	2.88	3.32	3.40	3.06	2.41	1.62	0.91	0.47	0.41	0.74
21	1.39	2.17	2.91	3.44	3.61	3.34	2.70	1.84	1.01	0.40	0.17	0.39	0.98	1.79	2.65	3.35	3.71	3.62	3.07	2.22	1.32	0.58	0.21	0.30
22	0.80	1.58	2.44	3.18	3.63	3.65	3.20	2.40	1.46	0.64	0.15	0.12	0.54	1.31	2.23	3.12	3.74	3.94	3.63	2.89	1.93	1.00	0.34	0.12
23	0.38	1.02	1.87	2.72	3.38	3.68	3.50	2.88	1.99	1.07	0.37	0.08	0.26	0.87	1.75	2.70	3.50	3.96	3.94	3.43	2.57	1.59	0.74	0.24
24	0.21	0.63	1.35	2.19	2.95	3.45	3.55	3.18	2.46	1.58	0.78	0.28	0.21	0.59	1.32	2.21	3.07	3.71	3.95	3.72	3.08	2.19	1.30	0.61
25	0.32	0.47	0.98	1.71	2.46	3.07	3.36	3.25	2.76	2.03	1.26	0.66	0.38	0.51	1.03	1.78	2.59	3.28	3.70	3.72	3.34	2.66	1.85	1.12
26	0.65	0.55	0.82	1.36	2.02	2.62	3.03	3.12	2.87	2.35	1.71	1.11	0.71	0.65	0.93	1.48	2.16	2.82	3.30	3.50	3.35	2.91	2.28	1.62
27	1.09	0.82	0.87	1.20	1.69	2.21	2.64	2.85	2.79	2.49	2.02	1.53	1.12	0.93	1.01	1.35	1.86	2.40	2.86	3.14	3.17	2.95	2.54	2.04
28	1.56	1.22	1.10	1.21	1.51	1.89	2.25	2.50	2.57	2.45	2.18	1.84	1.51	1.28	1.23	1.38	1.69	2.08	2.45	2.74	2.88	2.84	2.64	2.33
29	1.98	1.66	1.45	1.39	1.48	1.69	1.93	2.14	2.26	2.28	2.18	2.02	1.82	1.64	1.53	1.54	1.67	1.87	2.12	2.35	2.53	2.61	2.59	2.48
30	2.30	2.08	1.87	1.70	1.62	1.62	1.70	1.81	1.92	2.01	2.06	2.07	2.02	1.95	1.86	1.79	1.77	1.79	1.87	1.99	2.14	2.29	2.42	2.49
31	2.50	2.43	2.29	2.09	1.89	1.71	1.60	1.56	1.60	1.71	1.86	2.01	2.13	2.19	2.19	2.11	1.99	1.85	1.74	1.71	1.77	1.92	2.13	2.35



## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**April 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.55	2.66	2.64	2.49	2.23	1.92	1.63	1.42	1.33	1.39	1.59	1.86	2.14	2.37	2.48	2.46	2.30	2.04	1.75	1.54	1.45	1.53	1.76	2.09
2	2.44	2.73	2.88	2.84	2.60	2.22	1.78	1.39	1.15	1.11	1.29	1.63	2.05	2.44	2.72	2.81	2.67	2.35	1.92	1.51	1.24	1.18	1.36	1.72
3	2.19	2.65	2.97	3.08	2.94	2.55	2.02	1.48	1.07	0.89	0.99	1.35	1.86	2.40	2.85	3.09	3.05	2.73	2.21	1.64	1.17	0.93	0.99	1.32
4	1.85	2.43	2.92	3.21	3.20	2.88	2.32	1.68	1.10	0.76	0.73	1.04	1.58	2.24	2.85	3.27	3.37	3.12	2.58	1.90	1.25	0.82	0.70	0.93
5	1.45	2.10	2.74	3.20	3.36	3.17	2.65	1.95	1.25	0.74	0.55	0.74	1.26	1.97	2.71	3.29	3.58	3.47	2.98	2.25	1.47	0.84	0.53	0.60
6	1.04	1.71	2.43	3.05	3.40	3.38	2.97	2.27	1.49	0.84	0.48	0.52	0.94	1.64	2.44	3.17	3.63	3.71	3.35	2.64	1.79	1.02	0.51	0.38
7	0.68	1.29	2.04	2.76	3.28	3.45	3.21	2.60	1.81	1.06	0.54	0.39	0.66	1.28	2.09	2.90	3.53	3.80	3.62	3.04	2.20	1.33	0.65	0.32
8	0.42	0.90	1.61	2.38	3.01	3.37	3.33	2.88	2.15	1.36	0.73	0.40	0.49	0.96	1.71	2.54	3.26	3.71	3.75	3.36	2.62	1.75	0.96	0.44
9	0.32	0.61	1.21	1.94	2.63	3.12	3.28	3.04	2.46	1.72	1.02	0.55	0.44	0.73	1.34	2.12	2.88	3.45	3.70	3.53	2.99	2.21	1.40	0.76
10	0.43	0.49	0.90	1.52	2.19	2.75	3.06	3.03	2.66	2.05	1.38	0.83	0.55	0.63	1.06	1.71	2.43	3.05	3.45	3.51	3.21	2.62	1.90	1.22
11	0.74	0.58	0.76	1.20	1.76	2.31	2.71	2.86	2.71	2.31	1.76	1.22	0.83	0.72	0.92	1.38	1.98	2.57	3.04	3.27	3.22	2.88	2.34	1.74
12	1.21	0.89	0.84	1.04	1.43	1.88	2.29	2.55	2.59	2.42	2.07	1.64	1.25	1.00	0.98	1.21	1.60	2.08	2.53	2.86	3.00	2.92	2.63	2.21
13	1.75	1.36	1.12	1.09	1.25	1.53	1.85	2.14	2.32	2.36	2.25	2.02	1.72	1.44	1.27	1.26	1.41	1.68	2.01	2.33	2.59	2.72	2.70	2.54
14	2.25	1.91	1.58	1.35	1.27	1.32	1.47	1.69	1.92	2.12	2.24	2.26	2.16	1.96	1.74	1.55	1.45	1.46	1.58	1.79	2.06	2.32	2.53	2.63
15	2.60	2.43	2.14	1.81	1.51	1.31	1.23	1.29	1.47	1.73	2.03	2.29	2.44	2.44	2.30	2.05	1.75	1.49	1.34	1.35	1.51	1.79	2.13	2.47
16	2.71	2.79	2.67	2.36	1.95	1.53	1.19	1.02	1.05	1.27	1.65	2.09	2.50	2.76	2.82	2.64	2.27	1.81	1.38	1.10	1.04	1.22	1.59	2.08
17	2.56	2.91	3.03	2.89	2.50	1.95	1.39	0.96	0.76	0.84	1.19	1.73	2.33	2.85	3.17	3.19	2.89	2.34	1.69	1.13	0.79	0.75	1.02	1.53
18	2.16	2.74	3.14	3.25	3.02	2.49	1.80	1.14	0.68	0.54	0.75	1.26	1.96	2.68	3.26	3.55	3.46	2.97	2.23	1.45	0.81	0.49	0.55	0.96
19	1.61	2.33	2.96	3.34	3.36	2.98	2.31	1.52	0.84	0.44	0.43	0.82	1.50	2.32	3.10	3.65	3.82	3.54	2.86	1.98	1.13	0.51	0.29	0.49
20	1.05	1.80	2.56	3.16	3.45	3.32	2.79	2.00	1.19	0.57	0.31	0.49	1.04	1.85	2.72	3.47	3.90	3.89	3.41	2.58	1.64	0.81	0.30	0.24
21	0.60	1.27	2.06	2.79	3.29	3.42	3.12	2.46	1.64	0.89	0.41	0.34	0.70	1.39	2.25	3.09	3.71	3.96	3.74	3.10	2.20	1.29	0.57	0.24
22	0.36	0.85	1.57	2.33	2.97	3.31	3.25	2.79	2.08	1.30	0.69	0.40	0.52	1.02	1.78	2.61	3.33	3.77	3.81	3.41	2.68	1.81	1.01	0.48
23	0.35	0.62	1.19	1.89	2.56	3.04	3.19	2.96	2.41	1.72	1.07	0.63	0.53	0.82	1.41	2.15	2.87	3.42	3.65	3.49	2.98	2.26	1.49	0.86
24	0.54	0.59	0.97	1.54	2.16	2.69	2.98	2.95	2.61	2.06	1.46	0.97	0.72	0.79	1.19	1.78	2.43	2.99	3.34	3.38	3.10	2.57	1.92	1.30
25	0.88	0.74	0.91	1.31	1.82	2.32	2.68	2.80	2.64	2.27	1.80	1.33	1.01	0.93	1.12	1.54	2.06	2.58	2.97	3.15	3.06	2.74	2.26	1.74
26	1.29	1.03	1.01	1.22	1.58	1.99	2.34	2.54	2.54	2.35	2.04	1.67	1.35	1.18	1.21	1.44	1.81	2.22	2.59	2.84	2.90	2.77	2.48	2.10
27	1.71	1.41	1.25	1.27	1.45	1.72	2.01	2.24	2.35	2.32	2.17	1.94	1.69	1.50	1.43	1.49	1.68	1.95	2.24	2.49	2.65	2.68	2.57	2.37
28	2.10	1.82	1.60	1.47	1.47	1.57	1.74	1.93	2.09	2.18	2.19	2.13	2.00	1.85	1.73	1.67	1.69	1.78	1.93	2.13	2.32	2.46	2.52	2.50
29	2.39	2.21	1.98	1.77	1.61	1.53	1.55	1.65	1.80	1.97	2.13	2.23	2.26	2.21	2.10	1.97	1.83	1.74	1.72	1.79	1.95	2.14	2.34	2.48
30	2.55	2.51	2.36	2.13	1.86	1.63	1.47	1.43	1.51	1.71	1.97	2.23	2.43	2.52	2.49	2.34	2.11	1.85	1.63	1.54	1.58	1.76	2.02	2.32

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**May 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.56	2.69	2.67	2.48	2.18	1.82	1.50	1.29	1.26	1.42	1.73	2.11	2.48	2.74	2.85	2.76	2.48	2.09	1.69	1.40	1.28	1.36	1.64	2.02
2	2.42	2.73	2.87	2.80	2.52	2.10	1.64	1.26	1.08	1.13	1.43	1.88	2.39	2.84	3.11	3.14	2.90	2.45	1.90	1.40	1.08	1.02	1.22	1.63
3	2.15	2.63	2.95	3.04	2.85	2.43	1.88	1.35	0.99	0.89	1.10	1.56	2.16	2.76	3.22	3.42	3.30	2.86	2.22	1.56	1.04	0.78	0.84	1.20
4	1.76	2.37	2.88	3.15	3.12	2.78	2.20	1.55	1.02	0.75	0.81	1.20	1.82	2.53	3.16	3.55	3.61	3.27	2.64	1.86	1.16	0.68	0.55	0.79
5	1.32	1.99	2.64	3.11	3.27	3.08	2.55	1.86	1.19	0.73	0.60	0.85	1.42	2.16	2.92	3.50	3.76	3.61	3.07	2.28	1.44	0.77	0.42	0.46
6	0.88	1.54	2.26	2.88	3.25	3.26	2.88	2.22	1.47	0.86	0.54	0.59	1.03	1.73	2.54	3.26	3.73	3.81	3.45	2.74	1.87	1.06	0.49	0.30
7	0.53	1.08	1.80	2.50	3.04	3.27	3.09	2.57	1.84	1.13	0.63	0.48	0.71	1.30	2.08	2.87	3.49	3.80	3.68	3.16	2.37	1.50	0.78	0.37
8	0.35	0.72	1.34	2.05	2.68	3.09	3.14	2.82	2.22	1.51	0.89	0.54	0.55	0.94	1.61	2.38	3.08	3.57	3.70	3.44	2.83	2.03	1.24	0.66
9	0.40	0.53	0.97	1.59	2.24	2.76	3.01	2.93	2.52	1.92	1.29	0.80	0.59	0.74	1.21	1.87	2.57	3.15	3.49	3.49	3.14	2.52	1.79	1.13
10	0.69	0.57	0.78	1.23	1.79	2.34	2.73	2.86	2.70	2.29	1.75	1.22	0.85	0.77	0.99	1.46	2.04	2.62	3.08	3.29	3.22	2.86	2.31	1.68
11	1.15	0.83	0.79	1.02	1.42	1.90	2.33	2.62	2.69	2.53	2.18	1.73	1.30	1.04	1.01	1.22	1.61	2.09	2.55	2.90	3.05	2.96	2.66	2.21
12	1.70	1.28	1.03	1.01	1.19	1.51	1.90	2.25	2.50	2.58	2.48	2.22	1.86	1.52	1.29	1.24	1.37	1.65	2.01	2.38	2.67	2.82	2.79	2.59
13	2.23	1.82	1.45	1.21	1.14	1.25	1.50	1.82	2.14	2.41	2.57	2.56	2.38	2.10	1.79	1.53	1.39	1.40	1.57	1.84	2.17	2.46	2.67	2.73
14	2.62	2.35	1.98	1.61	1.32	1.18	1.21	1.40	1.71	2.07	2.42	2.67	2.75	2.65	2.39	2.04	1.68	1.42	1.31	1.39	1.63	1.96	2.32	2.62
15	2.78	2.74	2.50	2.12	1.70	1.33	1.11	1.09	1.28	1.64	2.09	2.55	2.89	3.04	2.95	2.65	2.19	1.70	1.31	1.12	1.17	1.42	1.82	2.27
16	2.66	2.89	2.88	2.63	2.19	1.69	1.24	0.98	0.96	1.20	1.65	2.22	2.77	3.17	3.34	3.20	2.79	2.18	1.57	1.10	0.88	0.95	1.27	1.77
17	2.32	2.77	3.02	3.00	2.68	2.16	1.56	1.08	0.82	0.87	1.21	1.78	2.44	3.05	3.47	3.58	3.33	2.76	2.03	1.33	0.84	0.65	0.79	1.23
18	1.82	2.43	2.91	3.13	3.04	2.62	2.00	1.36	0.89	0.70	0.86	1.32	1.99	2.72	3.34	3.70	3.70	3.29	2.58	1.76	1.04	0.59	0.49	0.76
19	1.30	1.96	2.59	3.04	3.18	2.96	2.43	1.75	1.13	0.72	0.65	0.94	1.52	2.27	3.00	3.57	3.81	3.64	3.08	2.28	1.44	0.77	0.42	0.47
20	0.87	1.49	2.17	2.76	3.12	3.13	2.77	2.16	1.47	0.90	0.61	0.69	1.12	1.79	2.55	3.24	3.68	3.76	3.42	2.75	1.91	1.12	0.57	0.38
21	0.59	1.09	1.75	2.40	2.90	3.12	2.97	2.49	1.84	1.20	0.75	0.61	0.83	1.37	2.08	2.80	3.38	3.66	3.55	3.08	2.36	1.56	0.89	0.50
22	0.48	0.82	1.38	2.02	2.60	2.96	3.00	2.71	2.17	1.55	1.00	0.69	0.71	1.07	1.66	2.35	2.98	3.40	3.50	3.25	2.70	1.99	1.29	0.77
23	0.56	0.69	1.11	1.67	2.25	2.71	2.91	2.79	2.41	1.87	1.32	0.91	0.76	0.92	1.36	1.96	2.57	3.07	3.32	3.27	2.92	2.35	1.70	1.13
24	0.77	0.72	0.95	1.39	1.92	2.40	2.71	2.76	2.55	2.14	1.66	1.21	0.94	0.94	1.20	1.66	2.20	2.71	3.06	3.17	3.00	2.61	2.08	1.53
25	1.10	0.89	0.94	1.21	1.63	2.08	2.44	2.62	2.58	2.33	1.96	1.56	1.24	1.10	1.19	1.49	1.90	2.36	2.74	2.97	2.97	2.76	2.38	1.91
26	1.48	1.17	1.06	1.16	1.43	1.79	2.15	2.41	2.51	2.43	2.21	1.90	1.59	1.38	1.32	1.44	1.70	2.04	2.40	2.68	2.82	2.77	2.57	2.24
27	1.86	1.52	1.30	1.24	1.34	1.57	1.87	2.15	2.36	2.44	2.38	2.21	1.97	1.73	1.58	1.53	1.61	1.80	2.06	2.34	2.55	2.66	2.62	2.46
28	2.20	1.89	1.62	1.43	1.37	1.44	1.63	1.88	2.14	2.35	2.46	2.45	2.33	2.13	1.93	1.76	1.65	1.65	1.77	1.97	2.20	2.41	2.54	2.55
29	2.45	2.24	1.97	1.71	1.51	1.41	1.45	1.62	1.87	2.16	2.42	2.59	2.62	2.53	2.34	2.09	1.84	1.64	1.57	1.63	1.81	2.06	2.31	2.50
30	2.58	2.51	2.32	2.04	1.74	1.49	1.36	1.39	1.58	1.88	2.25	2.58	2.80	2.86	2.76	2.50	2.15	1.78	1.50	1.38	1.43	1.65	1.96	2.30
31	2.56	2.67	2.62	2.39	2.05	1.68	1.38	1.23	1.29	1.55	1.95	2.40	2.81	3.06	3.11	2.93	2.55	2.06	1.58	1.25	1.13	1.23	1.53	1.95

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**June 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.38	2.69	2.81	2.72	2.41	1.97	1.52	1.19	1.07	1.20	1.56	2.08	2.63	3.08	3.33	3.31	3.00	2.46	1.84	1.30	0.96	0.88	1.09	1.51
2	2.04	2.52	2.85	2.95	2.76	2.34	1.79	1.29	0.97	0.92	1.16	1.65	2.28	2.90	3.36	3.55	3.40	2.93	2.25	1.54	0.97	0.67	0.70	1.03
3	1.58	2.18	2.70	3.01	3.02	2.71	2.16	1.54	1.03	0.76	0.82	1.20	1.82	2.53	3.17	3.60	3.68	3.37	2.75	1.96	1.21	0.67	0.46	0.62
4	1.08	1.72	2.36	2.87	3.11	2.99	2.55	1.90	1.26	0.79	0.62	0.81	1.32	2.04	2.79	3.41	3.74	3.69	3.23	2.49	1.65	0.91	0.46	0.37
5	0.66	1.22	1.90	2.54	2.99	3.12	2.88	2.33	1.64	1.01	0.62	0.57	0.89	1.51	2.28	3.02	3.57	3.78	3.58	3.01	2.21	1.37	0.70	0.36
6	0.40	0.80	1.42	2.10	2.70	3.06	3.06	2.71	2.09	1.41	0.84	0.54	0.61	1.04	1.72	2.48	3.17	3.61	3.70	3.39	2.75	1.94	1.16	0.60
7	0.38	0.54	1.00	1.64	2.29	2.81	3.06	2.96	2.53	1.91	1.26	0.77	0.58	0.75	1.24	1.91	2.62	3.21	3.55	3.53	3.15	2.50	1.74	1.05
8	0.61	0.51	0.74	1.23	1.84	2.44	2.87	3.02	2.85	2.41	1.81	1.23	0.83	0.73	0.95	1.43	2.05	2.67	3.16	3.40	3.31	2.91	2.30	1.61
9	1.04	0.71	0.69	0.96	1.43	2.00	2.52	2.87	2.96	2.78	2.36	1.82	1.31	0.99	0.94	1.15	1.58	2.12	2.64	3.03	3.20	3.09	2.71	2.17
10	1.58	1.11	0.86	0.87	1.14	1.58	2.08	2.54	2.84	2.93	2.77	2.40	1.93	1.50	1.22	1.15	1.31	1.66	2.10	2.53	2.86	2.99	2.90	2.59
11	2.12	1.63	1.23	1.02	1.03	1.27	1.66	2.10	2.52	2.82	2.94	2.83	2.52	2.12	1.72	1.43	1.31	1.39	1.65	2.00	2.37	2.67	2.82	2.78
12	2.54	2.16	1.73	1.37	1.15	1.14	1.33	1.67	2.09	2.51	2.84	3.00	2.95	2.71	2.34	1.92	1.57	1.37	1.37	1.55	1.85	2.19	2.51	2.70
13	2.73	2.56	2.24	1.85	1.48	1.24	1.19	1.34	1.66	2.08	2.53	2.90	3.11	3.11	2.90	2.51	2.03	1.59	1.32	1.25	1.38	1.66	2.04	2.40
14	2.66	2.75	2.63	2.33	1.93	1.53	1.25	1.17	1.31	1.64	2.10	2.60	3.02	3.27	3.29	3.04	2.57	2.01	1.50	1.17	1.07	1.19	1.51	1.94
15	2.37	2.68	2.81	2.71	2.39	1.94	1.50	1.20	1.11	1.27	1.65	2.16	2.71	3.17	3.43	3.41	3.08	2.52	1.87	1.31	0.96	0.87	1.05	1.44
16	1.94	2.42	2.77	2.89	2.75	2.36	1.86	1.38	1.08	1.03	1.25	1.70	2.28	2.87	3.34	3.55	3.44	3.00	2.34	1.65	1.08	0.75	0.73	1.00
17	1.48	2.04	2.54	2.87	2.94	2.70	2.23	1.67	1.20	0.93	0.95	1.27	1.81	2.45	3.05	3.47	3.59	3.35	2.80	2.08	1.37	0.83	0.59	0.69
18	1.08	1.63	2.22	2.70	2.96	2.91	2.55	2.00	1.42	0.98	0.80	0.93	1.36	1.98	2.65	3.22	3.55	3.53	3.16	2.52	1.76	1.09	0.65	0.54
19	0.77	1.26	1.86	2.43	2.84	2.97	2.78	2.31	1.72	1.16	0.80	0.74	1.01	1.55	2.21	2.86	3.34	3.53	3.37	2.88	2.18	1.44	0.85	0.55
20	0.60	0.96	1.51	2.11	2.63	2.92	2.89	2.56	2.03	1.44	0.95	0.71	0.80	1.20	1.80	2.47	3.04	3.40	3.43	3.12	2.54	1.83	1.16	0.70
21	0.56	0.76	1.20	1.78	2.35	2.76	2.90	2.74	2.32	1.76	1.22	0.84	0.75	0.98	1.47	2.09	2.70	3.16	3.36	3.24	2.82	2.19	1.52	0.96
22	0.66	0.68	0.98	1.48	2.04	2.53	2.81	2.82	2.54	2.08	1.55	1.10	0.86	0.92	1.25	1.77	2.35	2.86	3.19	3.24	2.99	2.50	1.88	1.29
23	0.88	0.73	0.87	1.24	1.75	2.26	2.64	2.80	2.69	2.36	1.90	1.43	1.10	1.00	1.15	1.53	2.03	2.53	2.93	3.12	3.04	2.71	2.21	1.65
24	1.18	0.90	0.88	1.10	1.51	1.99	2.42	2.70	2.75	2.58	2.23	1.81	1.42	1.20	1.19	1.39	1.76	2.20	2.61	2.90	2.97	2.81	2.46	1.99
25	1.52	1.17	1.01	1.07	1.34	1.74	2.16	2.52	2.71	2.71	2.51	2.18	1.81	1.51	1.35	1.37	1.56	1.89	2.26	2.58	2.78	2.79	2.61	2.27
26	1.87	1.49	1.24	1.15	1.26	1.53	1.90	2.27	2.57	2.73	2.70	2.51	2.21	1.89	1.63	1.48	1.48	1.64	1.91	2.21	2.47	2.63	2.62	2.46
27	2.18	1.84	1.53	1.33	1.28	1.39	1.64	1.98	2.33	2.61	2.76	2.74	2.57	2.31	2.00	1.73	1.55	1.50	1.61	1.83	2.09	2.33	2.49	2.52
28	2.41	2.18	1.88	1.60	1.40	1.34	1.43	1.67	1.99	2.34	2.65	2.83	2.84	2.70	2.44	2.10	1.77	1.52	1.42	1.48	1.67	1.93	2.21	2.42
29	2.50	2.44	2.24	1.95	1.64	1.41	1.31	1.38	1.62	1.97	2.36	2.72	2.95	3.00	2.86	2.55	2.14	1.71	1.39	1.24	1.28	1.48	1.79	2.14
30	2.42	2.56	2.53	2.32	1.99	1.62	1.33	1.20	1.27	1.53	1.94	2.41	2.84	3.12	3.19	3.01	2.61	2.08	1.57	1.18	1.00	1.05	1.31	1.71

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**July 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.15	2.50	2.68	2.65	2.39	1.97	1.52	1.18	1.03	1.12	1.45	1.95	2.52	3.02	3.33	3.37	3.11	2.59	1.95	1.35	0.92	0.74	0.84	1.20
2	1.71	2.23	2.64	2.83	2.75	2.39	1.87	1.35	0.97	0.83	0.99	1.42	2.03	2.69	3.23	3.53	3.51	3.13	2.49	1.74	1.08	0.64	0.52	0.73
3	1.20	1.80	2.39	2.82	2.97	2.80	2.33	1.71	1.13	0.74	0.66	0.92	1.46	2.18	2.89	3.44	3.69	3.56	3.06	2.31	1.49	0.82	0.42	0.39
4	0.72	1.30	1.98	2.60	3.00	3.08	2.78	2.20	1.51	0.91	0.55	0.55	0.92	1.58	2.36	3.09	3.61	3.77	3.52	2.90	2.07	1.23	0.59	0.29
5	0.39	0.84	1.50	2.22	2.83	3.17	3.13	2.71	2.04	1.31	0.72	0.44	0.55	1.03	1.75	2.55	3.25	3.69	3.74	3.38	2.68	1.81	1.00	0.45
6	0.28	0.50	1.05	1.76	2.48	3.04	3.28	3.12	2.61	1.89	1.17	0.63	0.45	0.66	1.21	1.95	2.71	3.34	3.67	3.61	3.15	2.41	1.56	0.84
7	0.42	0.38	0.71	1.31	2.04	2.72	3.19	3.32	3.07	2.51	1.79	1.11	0.67	0.58	0.86	1.42	2.12	2.82	3.34	3.55	3.39	2.88	2.15	1.38
8	0.78	0.49	0.56	0.97	1.59	2.28	2.88	3.25	3.30	3.00	2.43	1.76	1.17	0.83	0.80	1.10	1.62	2.25	2.83	3.23	3.34	3.12	2.61	1.94
9	1.30	0.83	0.66	0.81	1.23	1.83	2.45	2.96	3.24	3.23	2.93	2.41	1.82	1.33	1.05	1.06	1.32	1.77	2.29	2.75	3.04	3.08	2.85	2.40
10	1.84	1.32	0.98	0.88	1.06	1.46	1.99	2.52	2.94	3.17	3.15	2.88	2.45	1.96	1.54	1.29	1.27	1.47	1.82	2.22	2.58	2.80	2.82	2.64
11	2.29	1.85	1.45	1.18	1.12	1.28	1.62	2.06	2.50	2.87	3.08	3.09	2.89	2.54	2.12	1.73	1.46	1.39	1.50	1.75	2.06	2.35	2.56	2.63
12	2.53	2.29	1.96	1.63	1.39	1.32	1.42	1.68	2.04	2.44	2.79	3.02	3.07	2.95	2.66	2.26	1.85	1.54	1.40	1.42	1.59	1.85	2.14	2.39
13	2.53	2.52	2.37	2.10	1.79	1.54	1.42	1.46	1.65	1.97	2.36	2.73	3.01	3.13	3.05	2.76	2.33	1.87	1.50	1.29	1.26	1.39	1.67	2.01
14	2.32	2.53	2.60	2.48	2.21	1.87	1.57	1.39	1.38	1.56	1.89	2.32	2.74	3.07	3.23	3.14	2.81	2.32	1.79	1.36	1.10	1.06	1.23	1.57
15	1.98	2.36	2.63	2.70	2.56	2.23	1.82	1.46	1.25	1.24	1.46	1.86	2.35	2.84	3.20	3.34	3.19	2.77	2.20	1.61	1.14	0.89	0.90	1.16
16	1.59	2.07	2.50	2.76	2.79	2.55	2.12	1.65	1.25	1.05	1.10	1.41	1.90	2.48	3.00	3.35	3.41	3.15	2.63	1.97	1.35	0.89	0.71	0.84
17	1.21	1.73	2.26	2.69	2.89	2.79	2.43	1.91	1.38	0.99	0.86	1.03	1.46	2.06	2.69	3.20	3.46	3.40	3.00	2.37	1.66	1.05	0.67	0.62
18	0.89	1.38	1.97	2.51	2.87	2.94	2.70	2.21	1.62	1.09	0.78	0.77	1.08	1.64	2.31	2.93	3.36	3.50	3.27	2.74	2.02	1.31	0.77	0.53
19	0.65	1.06	1.65	2.26	2.76	3.00	2.91	2.51	1.93	1.32	0.86	0.67	0.82	1.28	1.92	2.60	3.15	3.45	3.41	3.02	2.37	1.63	0.97	0.57
20	0.52	0.81	1.34	1.97	2.56	2.95	3.03	2.78	2.26	1.64	1.08	0.73	0.70	1.01	1.58	2.24	2.86	3.30	3.43	3.20	2.67	1.96	1.26	0.73
21	0.51	0.64	1.08	1.68	2.31	2.81	3.05	2.96	2.57	1.99	1.39	0.92	0.73	0.87	1.30	1.91	2.54	3.05	3.33	3.27	2.89	2.27	1.58	0.98
22	0.63	0.60	0.89	1.42	2.04	2.61	2.98	3.06	2.82	2.33	1.74	1.21	0.88	0.85	1.12	1.61	2.20	2.75	3.13	3.23	3.02	2.53	1.90	1.29
23	0.84	0.67	0.81	1.22	1.78	2.36	2.82	3.05	2.98	2.63	2.11	1.56	1.14	0.95	1.04	1.38	1.87	2.40	2.84	3.07	3.03	2.71	2.19	1.62
24	1.13	0.84	0.83	1.09	1.55	2.10	2.59	2.93	3.02	2.84	2.45	1.94	1.48	1.17	1.09	1.24	1.59	2.05	2.49	2.81	2.91	2.77	2.41	1.94
25	1.46	1.10	0.95	1.05	1.37	1.82	2.31	2.71	2.94	2.94	2.71	2.32	1.88	1.50	1.27	1.24	1.41	1.73	2.11	2.45	2.67	2.69	2.53	2.20
26	1.79	1.42	1.17	1.11	1.26	1.57	1.98	2.39	2.71	2.87	2.84	2.62	2.29	1.92	1.59	1.39	1.36	1.49	1.74	2.04	2.30	2.47	2.49	2.35
27	2.09	1.78	1.48	1.30	1.26	1.39	1.66	2.00	2.35	2.64	2.80	2.79	2.63	2.36	2.03	1.71	1.49	1.40	1.46	1.63	1.86	2.09	2.27	2.34
28	2.28	2.11	1.86	1.60	1.41	1.34	1.41	1.61	1.91	2.24	2.55	2.76	2.83	2.74	2.51	2.17	1.81	1.50	1.33	1.31	1.42	1.63	1.89	2.14
29	2.31	2.34	2.23	2.00	1.72	1.46	1.31	1.30	1.46	1.75	2.13	2.51	2.82	2.97	2.94	2.69	2.29	1.83	1.42	1.15	1.06	1.15	1.41	1.77
30	2.13	2.39	2.50	2.41	2.14	1.77	1.41	1.16	1.10	1.25	1.59	2.06	2.56	2.97	3.19	3.16	2.85	2.34	1.75	1.23	0.88	0.77	0.91	1.28
31	1.76	2.24	2.59	2.73	2.60	2.23	1.73	1.25	0.92	0.84	1.04	1.49	2.09	2.71	3.20	3.44	3.35	2.94	2.29	1.57	0.96	0.58	0.51	0.77

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**August 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	1.28	1.90	2.47	2.87	2.98	2.74	2.22	1.58	1.00	0.64	0.60	0.90	1.49	2.23	2.94	3.46	3.66	3.46	2.90	2.12	1.30	0.65	0.32	0.37
2	0.78	1.43	2.16	2.80	3.17	3.18	2.79	2.12	1.36	0.73	0.39	0.44	0.88	1.61	2.44	3.18	3.67	3.78	3.45	2.74	1.84	0.99	0.38	0.17
3	0.38	0.95	1.72	2.51	3.14	3.43	3.29	2.74	1.95	1.13	0.50	0.25	0.43	1.00	1.82	2.68	3.39	3.80	3.76	3.28	2.46	1.52	0.70	0.21
4	0.16	0.54	1.24	2.08	2.88	3.43	3.59	3.29	2.61	1.75	0.94	0.39	0.26	0.57	1.23	2.07	2.89	3.51	3.78	3.59	2.98	2.11	1.21	0.52
5	0.19	0.31	0.83	1.60	2.45	3.17	3.60	3.61	3.18	2.44	1.59	0.85	0.43	0.43	0.83	1.51	2.30	3.02	3.50	3.61	3.29	2.62	1.79	1.00
6	0.47	0.32	0.59	1.19	1.96	2.74	3.34	3.62	3.50	3.01	2.28	1.51	0.90	0.62	0.71	1.14	1.78	2.46	3.04	3.35	3.32	2.93	2.29	1.56
7	0.94	0.59	0.59	0.94	1.54	2.25	2.90	3.36	3.51	3.31	2.82	2.17	1.53	1.07	0.89	1.03	1.42	1.96	2.50	2.91	3.09	2.97	2.59	2.05
8	1.49	1.04	0.84	0.94	1.30	1.83	2.40	2.91	3.23	3.29	3.08	2.66	2.14	1.65	1.30	1.18	1.30	1.61	2.01	2.40	2.68	2.77	2.65	2.36
9	1.97	1.56	1.27	1.16	1.28	1.58	1.98	2.42	2.79	3.02	3.05	2.90	2.59	2.20	1.82	1.53	1.41	1.47	1.66	1.93	2.20	2.40	2.48	2.44
10	2.27	2.02	1.75	1.54	1.46	1.52	1.71	1.99	2.31	2.60	2.80	2.88	2.82	2.63	2.33	2.00	1.71	1.54	1.50	1.58	1.74	1.95	2.15	2.30
11	2.35	2.31	2.17	1.96	1.77	1.64	1.61	1.69	1.87	2.13	2.41	2.66	2.82	2.86	2.75	2.48	2.13	1.79	1.54	1.40	1.40	1.52	1.74	2.00
12	2.24	2.40	2.44	2.34	2.12	1.87	1.65	1.53	1.54	1.69	1.97	2.31	2.65	2.90	3.00	2.89	2.59	2.17	1.75	1.40	1.19	1.17	1.34	1.64
13	2.00	2.33	2.55	2.60	2.46	2.16	1.80	1.49	1.31	1.32	1.53	1.89	2.34	2.77	3.08	3.17	3.00	2.60	2.08	1.56	1.15	0.95	1.00	1.27
14	1.69	2.14	2.53	2.75	2.73	2.47	2.05	1.59	1.22	1.05	1.14	1.46	1.96	2.51	2.99	3.29	3.29	3.00	2.47	1.84	1.26	0.87	0.75	0.94
15	1.35	1.88	2.41	2.79	2.93	2.77	2.36	1.81	1.29	0.93	0.84	1.07	1.54	2.16	2.77	3.24	3.44	3.30	2.84	2.18	1.48	0.92	0.62	0.67
16	1.03	1.59	2.20	2.73	3.04	3.02	2.68	2.12	1.49	0.97	0.69	0.76	1.15	1.77	2.46	3.06	3.43	3.47	3.14	2.52	1.77	1.08	0.61	0.50
17	0.75	1.28	1.94	2.58	3.05	3.20	2.99	2.47	1.80	1.15	0.70	0.59	0.84	1.39	2.09	2.78	3.29	3.51	3.34	2.82	2.08	1.32	0.72	0.44
18	0.55	0.99	1.65	2.36	2.95	3.27	3.22	2.80	2.15	1.44	0.86	0.56	0.64	1.08	1.73	2.45	3.06	3.42	3.43	3.05	2.39	1.61	0.93	0.51
19	0.45	0.77	1.37	2.09	2.76	3.22	3.34	3.07	2.50	1.78	1.11	0.67	0.57	0.84	1.40	2.09	2.76	3.24	3.40	3.19	2.65	1.92	1.20	0.67
20	0.47	0.63	1.13	1.81	2.51	3.07	3.35	3.25	2.80	2.14	1.44	0.88	0.62	0.71	1.13	1.75	2.41	2.96	3.27	3.23	2.84	2.21	1.51	0.92
21	0.59	0.60	0.95	1.55	2.23	2.84	3.24	3.31	3.03	2.47	1.80	1.18	0.79	0.71	0.95	1.45	2.05	2.62	3.02	3.14	2.93	2.44	1.82	1.22
22	0.80	0.67	0.86	1.32	1.94	2.55	3.02	3.24	3.14	2.74	2.16	1.56	1.08	0.84	0.90	1.22	1.71	2.24	2.69	2.92	2.89	2.58	2.09	1.54
23	1.09	0.84	0.86	1.16	1.66	2.21	2.71	3.03	3.11	2.91	2.49	1.96	1.47	1.12	1.00	1.12	1.45	1.87	2.29	2.59	2.70	2.59	2.27	1.85
24	1.42	1.11	0.99	1.11	1.43	1.87	2.32	2.69	2.90	2.91	2.70	2.33	1.91	1.53	1.27	1.20	1.31	1.57	1.89	2.18	2.37	2.43	2.32	2.08
25	1.77	1.46	1.25	1.19	1.31	1.57	1.91	2.26	2.54	2.71	2.73	2.59	2.33	2.01	1.70	1.46	1.36	1.39	1.54	1.74	1.95	2.11	2.19	2.17
26	2.05	1.85	1.63	1.45	1.37	1.41	1.56	1.80	2.07	2.33	2.54	2.65	2.62	2.47	2.22	1.91	1.62	1.42	1.33	1.36	1.48	1.67	1.89	2.08
27	2.19	2.18	2.06	1.86	1.63	1.44	1.35	1.39	1.55	1.82	2.15	2.47	2.71	2.80	2.72	2.46	2.08	1.67	1.34	1.12	1.07	1.19	1.45	1.80
28	2.14	2.38	2.45	2.34	2.07	1.71	1.37	1.14	1.10	1.26	1.60	2.06	2.53	2.90	3.08	2.99	2.66	2.15	1.59	1.11	0.81	0.76	0.96	1.38
29	1.89	2.37	2.70	2.79	2.61	2.18	1.64	1.15	0.83	0.77	1.01	1.49	2.12	2.73	3.19	3.38	3.22	2.74	2.06	1.36	0.79	0.48	0.52	0.88
30	1.47	2.14	2.73	3.09	3.12	2.77	2.15	1.44	0.83	0.48	0.50	0.87	1.53	2.31	3.01	3.49	3.61	3.32	2.67	1.83	1.02	0.44	0.23	0.43
31	0.99	1.75	2.53	3.16	3.47	3.34	2.79	1.99	1.15	0.50	0.21	0.35	0.90	1.71	2.57	3.30	3.72	3.71	3.24	2.42	1.48	0.67	0.17	0.13

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**September 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.53	1.26	2.15	2.98	3.56	3.73	3.40	2.67	1.74	0.85	0.25	0.08	0.40	1.09	1.98	2.85	3.52	3.81	3.62	2.98	2.06	1.11	0.38	0.06
2	0.21	0.80	1.66	2.59	3.38	3.84	3.81	3.31	2.45	1.47	0.63	0.15	0.15	0.61	1.38	2.27	3.07	3.61	3.72	3.36	2.60	1.67	0.81	0.25
3	0.13	0.47	1.19	2.09	2.97	3.64	3.91	3.71	3.07	2.17	1.25	0.55	0.24	0.39	0.93	1.70	2.51	3.18	3.54	3.46	2.97	2.20	1.35	0.66
4	0.31	0.38	0.86	1.61	2.46	3.21	3.70	3.79	3.44	2.76	1.92	1.14	0.62	0.48	0.73	1.28	1.98	2.65	3.14	3.30	3.10	2.57	1.87	1.19
5	0.70	0.54	0.76	1.29	1.98	2.69	3.26	3.56	3.50	3.10	2.47	1.77	1.17	0.82	0.81	1.09	1.59	2.15	2.65	2.95	2.97	2.71	2.25	1.70
6	1.21	0.92	0.90	1.18	1.66	2.22	2.75	3.13	3.27	3.14	2.77	2.26	1.74	1.32	1.11	1.14	1.39	1.77	2.18	2.50	2.66	2.62	2.41	2.07
7	1.69	1.38	1.23	1.28	1.53	1.89	2.29	2.64	2.87	2.94	2.82	2.55	2.20	1.84	1.55	1.40	1.41	1.57	1.81	2.06	2.26	2.36	2.35	2.23
8	2.05	1.83	1.64	1.55	1.59	1.73	1.94	2.19	2.42	2.59	2.66	2.63	2.50	2.29	2.03	1.79	1.62	1.56	1.59	1.70	1.84	1.99	2.12	2.20
9	2.22	2.15	2.04	1.90	1.78	1.73	1.74	1.83	1.98	2.18	2.37	2.53	2.62	2.61	2.48	2.25	1.97	1.73	1.55	1.46	1.49	1.61	1.81	2.03
10	2.22	2.34	2.35	2.25	2.07	1.86	1.68	1.59	1.61	1.76	2.00	2.30	2.58	2.77	2.82	2.68	2.39	2.03	1.66	1.38	1.24	1.27	1.46	1.76
11	2.10	2.39	2.56	2.57	2.39	2.09	1.75	1.47	1.33	1.37	1.60	1.97	2.39	2.77	3.00	3.03	2.81	2.40	1.91	1.44	1.11	1.00	1.13	1.46
12	1.90	2.34	2.68	2.83	2.73	2.41	1.95	1.50	1.17	1.05	1.20	1.57	2.08	2.61	3.03	3.23	3.14	2.78	2.23	1.62	1.11	0.83	0.84	1.14
13	1.63	2.19	2.69	3.00	3.04	2.76	2.26	1.67	1.16	0.86	0.86	1.17	1.70	2.33	2.90	3.28	3.36	3.10	2.56	1.88	1.23	0.78	0.64	0.85
14	1.34	1.97	2.61	3.08	3.27	3.11	2.63	1.97	1.31	0.82	0.64	0.82	1.31	1.97	2.65	3.18	3.44	3.33	2.88	2.18	1.44	0.84	0.54	0.61
15	1.04	1.70	2.42	3.04	3.40	3.39	2.99	2.33	1.57	0.92	0.55	0.56	0.94	1.59	2.32	2.97	3.39	3.45	3.13	2.49	1.71	1.00	0.55	0.47
16	0.78	1.40	2.16	2.88	3.39	3.55	3.30	2.69	1.90	1.15	0.61	0.43	0.66	1.22	1.95	2.67	3.22	3.46	3.30	2.76	2.00	1.24	0.67	0.43
17	0.59	1.12	1.86	2.63	3.26	3.59	3.50	3.01	2.26	1.45	0.78	0.43	0.48	0.91	1.58	2.32	2.96	3.34	3.36	2.97	2.30	1.53	0.87	0.50
18	0.50	0.89	1.55	2.33	3.03	3.48	3.57	3.25	2.60	1.80	1.05	0.56	0.43	0.69	1.25	1.95	2.62	3.11	3.29	3.09	2.55	1.83	1.15	0.67
19	0.51	0.74	1.28	2.00	2.71	3.26	3.51	3.38	2.88	2.16	1.41	0.81	0.52	0.59	0.99	1.59	2.24	2.79	3.09	3.07	2.71	2.11	1.46	0.92
20	0.64	0.69	1.07	1.68	2.36	2.94	3.31	3.36	3.06	2.50	1.81	1.18	0.76	0.65	0.85	1.30	1.86	2.40	2.78	2.91	2.74	2.32	1.77	1.24
21	0.87	0.77	0.96	1.41	1.99	2.55	2.98	3.18	3.09	2.73	2.20	1.63	1.15	0.88	0.88	1.13	1.54	1.99	2.38	2.61	2.62	2.40	2.02	1.59
22	1.20	0.98	1.00	1.25	1.66	2.13	2.55	2.84	2.94	2.81	2.49	2.06	1.63	1.28	1.11	1.14	1.34	1.64	1.96	2.22	2.35	2.33	2.16	1.90
23	1.60	1.34	1.21	1.26	1.45	1.75	2.09	2.39	2.60	2.67	2.60	2.39	2.10	1.78	1.51	1.34	1.32	1.41	1.58	1.78	1.96	2.09	2.14	2.10
24	1.97	1.78	1.59	1.47	1.44	1.51	1.66	1.88	2.12	2.33	2.48	2.53	2.47	2.29	2.03	1.75	1.51	1.36	1.31	1.37	1.52	1.72	1.95	2.14
25	2.24	2.22	2.08	1.87	1.65	1.47	1.38	1.41	1.57	1.83	2.14	2.44	2.64	2.70	2.57	2.29	1.91	1.54	1.24	1.07	1.09	1.27	1.59	1.97
26	2.32	2.54	2.58	2.41	2.08	1.68	1.32	1.10	1.07	1.26	1.63	2.10	2.56	2.89	3.00	2.85	2.46	1.93	1.40	0.97	0.76	0.82	1.14	1.63
27	2.19	2.67	2.96	2.96	2.67	2.15	1.55	1.03	0.73	0.73	1.04	1.57	2.21	2.80	3.20	3.29	3.03	2.48	1.78	1.11	0.64	0.48	0.67	1.17
28	1.86	2.56	3.12	3.38	3.26	2.77	2.04	1.27	0.67	0.39	0.49	0.96	1.67	2.44	3.10	3.48	3.47	3.05	2.33	1.49	0.76	0.33	0.31	0.70
29	1.40	2.23	3.02	3.57	3.72	3.41	2.70	1.79	0.93	0.33	0.14	0.41	1.05	1.89	2.72	3.36	3.65	3.48	2.88	2.01	1.12	0.44	0.15	0.32
30	0.91	1.76	2.68	3.47	3.91	3.88	3.35	2.47	1.46	0.61	0.10	0.08	0.51	1.28	2.17	2.98	3.53	3.66	3.30	2.56	1.63	0.78	0.24	0.14

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**October 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.52	1.26	2.20	3.11	3.79	4.06	3.82	3.11	2.14	1.15	0.39	0.05	0.20	0.77	1.59	2.45	3.16	3.55	3.48	2.97	2.16	1.28	0.57	0.22
2	0.32	0.86	1.69	2.60	3.41	3.91	3.97	3.55	2.76	1.79	0.91	0.33	0.18	0.48	1.12	1.91	2.66	3.21	3.40	3.17	2.58	1.79	1.04	0.52
3	0.38	0.66	1.28	2.08	2.89	3.52	3.81	3.68	3.15	2.37	1.52	0.81	0.44	0.46	0.85	1.47	2.16	2.76	3.12	3.13	2.79	2.21	1.55	0.98
4	0.66	0.69	1.07	1.68	2.38	3.00	3.42	3.52	3.27	2.73	2.05	1.37	0.88	0.69	0.83	1.22	1.76	2.30	2.71	2.89	2.79	2.44	1.95	1.45
5	1.07	0.93	1.08	1.46	1.98	2.51	2.94	3.17	3.14	2.86	2.40	1.87	1.39	1.08	1.01	1.18	1.51	1.92	2.29	2.54	2.60	2.46	2.19	1.84
6	1.51	1.30	1.27	1.44	1.75	2.12	2.48	2.74	2.85	2.78	2.56	2.23	1.87	1.55	1.35	1.32	1.44	1.67	1.93	2.15	2.29	2.32	2.24	2.08
7	1.88	1.69	1.58	1.58	1.69	1.88	2.10	2.32	2.49	2.56	2.54	2.43	2.24	2.01	1.78	1.62	1.55	1.56	1.66	1.80	1.94	2.07	2.15	2.17
8	2.14	2.05	1.94	1.84	1.78	1.78	1.84	1.95	2.10	2.26	2.39	2.47	2.48	2.40	2.23	2.01	1.79	1.62	1.53	1.52	1.61	1.76	1.95	2.14
9	2.28	2.33	2.29	2.17	2.00	1.82	1.69	1.65	1.73	1.89	2.12	2.37	2.56	2.66	2.61	2.43	2.14	1.82	1.53	1.35	1.32	1.45	1.69	2.01
10	2.31	2.53	2.61	2.53	2.31	1.99	1.68	1.46	1.40	1.51	1.77	2.13	2.49	2.77	2.88	2.79	2.51	2.10	1.67	1.31	1.13	1.16	1.41	1.80
11	2.24	2.63	2.87	2.89	2.68	2.29	1.82	1.41	1.16	1.15	1.37	1.78	2.27	2.71	3.00	3.06	2.86	2.44	1.90	1.38	1.03	0.93	1.12	1.54
12	2.08	2.62	3.02	3.19	3.06	2.66	2.09	1.50	1.06	0.88	1.00	1.39	1.94	2.52	2.98	3.21	3.13	2.76	2.18	1.55	1.04	0.79	0.86	1.24
13	1.84	2.49	3.06	3.39	3.39	3.05	2.44	1.73	1.11	0.73	0.69	1.00	1.55	2.22	2.82	3.22	3.31	3.05	2.49	1.80	1.16	0.74	0.66	0.95
14	1.53	2.25	2.95	3.45	3.62	3.39	2.82	2.05	1.29	0.73	0.50	0.66	1.16	1.85	2.55	3.10	3.36	3.26	2.79	2.09	1.36	0.80	0.56	0.71
15	1.21	1.94	2.71	3.35	3.70	3.64	3.17	2.41	1.57	0.86	0.44	0.43	0.81	1.46	2.20	2.86	3.29	3.36	3.03	2.39	1.63	0.97	0.57	0.55
16	0.92	1.59	2.38	3.12	3.62	3.75	3.44	2.77	1.92	1.10	0.53	0.32	0.53	1.08	1.81	2.53	3.08	3.33	3.18	2.66	1.94	1.22	0.69	0.50
17	0.71	1.26	2.02	2.79	3.41	3.71	3.60	3.08	2.30	1.46	0.76	0.37	0.38	0.77	1.42	2.13	2.76	3.15	3.19	2.85	2.23	1.52	0.92	0.58
18	0.60	0.99	1.65	2.40	3.07	3.52	3.60	3.30	2.66	1.87	1.12	0.59	0.41	0.60	1.09	1.73	2.36	2.85	3.05	2.91	2.47	1.84	1.23	0.78
19	0.63	0.83	1.33	2.00	2.66	3.18	3.44	3.35	2.93	2.28	1.57	0.97	0.62	0.60	0.89	1.38	1.95	2.46	2.78	2.83	2.58	2.12	1.58	1.10
20	0.82	0.83	1.13	1.64	2.22	2.75	3.11	3.22	3.03	2.60	2.02	1.44	1.00	0.79	0.86	1.16	1.59	2.04	2.41	2.59	2.55	2.31	1.92	1.50
21	1.16	1.01	1.09	1.39	1.82	2.28	2.66	2.90	2.93	2.74	2.38	1.93	1.49	1.17	1.04	1.11	1.35	1.67	1.99	2.25	2.37	2.35	2.18	1.91
22	1.61	1.37	1.27	1.34	1.54	1.84	2.16	2.44	2.63	2.67	2.56	2.32	2.00	1.67	1.40	1.26	1.27	1.39	1.60	1.84	2.06	2.21	2.28	2.23
23	2.07	1.86	1.65	1.51	1.47	1.54	1.70	1.92	2.17	2.38	2.51	2.53	2.42	2.20	1.90	1.61	1.39	1.28	1.29	1.43	1.65	1.92	2.19	2.38
24	2.45	2.38	2.18	1.92	1.65	1.45	1.37	1.43	1.63	1.92	2.24	2.51	2.66	2.64	2.44	2.10	1.72	1.37	1.15	1.09	1.22	1.51	1.91	2.33
25	2.65	2.81	2.75	2.48	2.07	1.62	1.26	1.08	1.12	1.37	1.77	2.23	2.64	2.88	2.89	2.65	2.21	1.69	1.22	0.91	0.86	1.07	1.50	2.06
26	2.62	3.04	3.21	3.08	2.66	2.06	1.44	0.96	0.75	0.83	1.20	1.75	2.35	2.85	3.13	3.10	2.75	2.17	1.51	0.96	0.66	0.68	1.03	1.64
27	2.35	3.01	3.45	3.57	3.29	2.67	1.89	1.14	0.62	0.45	0.65	1.16	1.86	2.56	3.09	3.33	3.19	2.70	1.97	1.23	0.68	0.46	0.63	1.16
28	1.91	2.73	3.42	3.81	3.78	3.31	2.51	1.59	0.80	0.32	0.26	0.61	1.27	2.06	2.79	3.28	3.42	3.13	2.49	1.68	0.93	0.46	0.38	0.73
29	1.41	2.27	3.12	3.76	4.02	3.80	3.13	2.20	1.24	0.50	0.13	0.23	0.73	1.49	2.30	2.99	3.38	3.37	2.92	2.18	1.36	0.69	0.36	0.45
30	0.96	1.75	2.64	3.43	3.94	4.01	3.60	2.80	1.83	0.92	0.31	0.12	0.38	0.99	1.77	2.54	3.12	3.36	3.17	2.61	1.84	1.09	0.56	0.40
31	0.67	1.29	2.11	2.94	3.60	3.92	3.79	3.24	2.40	1.48	0.71	0.27	0.27	0.66	1.31	2.05	2.72	3.14	3.20	2.87	2.26	1.55	0.93	0.57

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**November 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.59	0.99	1.65	2.41	3.11	3.59	3.71	3.43	2.81	2.01	1.22	0.64	0.41	0.55	1.01	1.64	2.28	2.79	3.03	2.93	2.54	1.96	1.36	0.90
2	0.72	0.89	1.34	1.97	2.61	3.14	3.42	3.37	3.01	2.41	1.72	1.11	0.73	0.66	0.90	1.35	1.90	2.40	2.74	2.82	2.63	2.24	1.75	1.30
3	1.02	0.99	1.23	1.67	2.19	2.69	3.04	3.15	3.01	2.64	2.12	1.59	1.15	0.93	0.97	1.22	1.61	2.03	2.39	2.58	2.57	2.37	2.05	1.69
4	1.38	1.24	1.30	1.54	1.91	2.30	2.64	2.85	2.87	2.70	2.39	1.99	1.60	1.31	1.19	1.25	1.45	1.74	2.04	2.27	2.38	2.36	2.21	1.99
5	1.76	1.57	1.51	1.58	1.76	2.01	2.27	2.50	2.62	2.62	2.51	2.29	2.01	1.74	1.53	1.42	1.44	1.56	1.75	1.96	2.13	2.24	2.26	2.21
6	2.09	1.94	1.82	1.75	1.75	1.83	1.97	2.14	2.31	2.43	2.48	2.45	2.33	2.14	1.92	1.72	1.57	1.51	1.55	1.67	1.85	2.04	2.22	2.33
7	2.36	2.31	2.19	2.04	1.88	1.77	1.74	1.81	1.95	2.13	2.32	2.46	2.51	2.46	2.30	2.07	1.81	1.59	1.46	1.45	1.58	1.80	2.08	2.35
8	2.54	2.62	2.58	2.40	2.14	1.86	1.64	1.54	1.59	1.77	2.03	2.32	2.55	2.66	2.62	2.42	2.12	1.77	1.48	1.32	1.33	1.53	1.87	2.26
9	2.62	2.86	2.93	2.80	2.49	2.08	1.67	1.38	1.28	1.38	1.66	2.05	2.43	2.72	2.83	2.74	2.45	2.03	1.60	1.27	1.15	1.26	1.59	2.07
10	2.57	2.98	3.20	3.18	2.89	2.40	1.84	1.36	1.07	1.04	1.27	1.69	2.19	2.63	2.92	2.97	2.76	2.33	1.81	1.33	1.04	1.02	1.28	1.77
11	2.37	2.94	3.33	3.46	3.27	2.78	2.13	1.48	1.00	0.79	0.90	1.28	1.84	2.42	2.88	3.10	3.02	2.65	2.08	1.49	1.04	0.85	0.99	1.43
12	2.06	2.74	3.30	3.61	3.57	3.16	2.49	1.73	1.07	0.66	0.60	0.89	1.44	2.10	2.69	3.09	3.19	2.93	2.40	1.74	1.15	0.79	0.76	1.08
13	1.68	2.41	3.11	3.60	3.74	3.49	2.88	2.08	1.29	0.70	0.44	0.56	1.03	1.69	2.38	2.93	3.21	3.14	2.70	2.05	1.36	0.85	0.64	0.79
14	1.29	2.01	2.78	3.41	3.76	3.70	3.24	2.49	1.63	0.89	0.43	0.36	0.67	1.26	1.97	2.63	3.08	3.20	2.94	2.37	1.67	1.04	0.66	0.62
15	0.96	1.59	2.36	3.08	3.59	3.76	3.51	2.89	2.07	1.25	0.62	0.33	0.44	0.89	1.54	2.23	2.80	3.10	3.05	2.65	2.02	1.35	0.83	0.60
16	0.73	1.21	1.90	2.64	3.27	3.62	3.61	3.21	2.52	1.71	0.99	0.51	0.39	0.64	1.15	1.80	2.41	2.85	3.01	2.82	2.34	1.73	1.14	0.76
17	0.68	0.95	1.49	2.17	2.82	3.30	3.50	3.36	2.88	2.20	1.47	0.88	0.56	0.58	0.90	1.41	1.99	2.50	2.81	2.84	2.58	2.11	1.56	1.09
18	0.83	0.87	1.20	1.73	2.32	2.85	3.20	3.28	3.06	2.60	1.98	1.37	0.92	0.72	0.81	1.14	1.60	2.09	2.49	2.70	2.67	2.42	2.01	1.55
19	1.18	1.02	1.11	1.42	1.86	2.34	2.75	3.00	3.02	2.81	2.40	1.90	1.41	1.06	0.93	1.03	1.31	1.70	2.10	2.42	2.59	2.57	2.38	2.05
20	1.69	1.39	1.26	1.32	1.53	1.86	2.23	2.56	2.76	2.79	2.64	2.34	1.93	1.53	1.24	1.12	1.17	1.39	1.70	2.04	2.34	2.54	2.59	2.48
21	2.24	1.93	1.65	1.47	1.43	1.53	1.75	2.04	2.33	2.55	2.65	2.59	2.38	2.06	1.70	1.40	1.23	1.21	1.36	1.62	1.96	2.30	2.59	2.73
22	2.70	2.51	2.21	1.87	1.58	1.40	1.40	1.55	1.81	2.12	2.42	2.61	2.65	2.51	2.22	1.85	1.49	1.24	1.15	1.26	1.53	1.92	2.36	2.74
23	2.97	3.00	2.81	2.44	1.98	1.54	1.26	1.17	1.30	1.59	1.98	2.38	2.67	2.78	2.67	2.36	1.92	1.48	1.15	1.03	1.14	1.48	1.97	2.52
24	2.99	3.28	3.30	3.04	2.55	1.93	1.38	1.01	0.90	1.06	1.44	1.94	2.44	2.80	2.94	2.81	2.42	1.89	1.37	1.00	0.89	1.07	1.50	2.11
25	2.75	3.28	3.57	3.54	3.15	2.50	1.75	1.12	0.73	0.65	0.90	1.39	1.99	2.56	2.95	3.07	2.86	2.38	1.76	1.19	0.83	0.78	1.07	1.62
26	2.33	3.03	3.56	3.79	3.63	3.09	2.30	1.47	0.82	0.47	0.49	0.85	1.46	2.13	2.72	3.09	3.13	2.81	2.22	1.54	0.98	0.69	0.75	1.15
27	1.82	2.59	3.29	3.77	3.87	3.55	2.86	1.99	1.16	0.55	0.31	0.46	0.95	1.63	2.33	2.89	3.17	3.08	2.64	1.97	1.30	0.80	0.61	0.80
28	1.33	2.06	2.84	3.49	3.84	3.79	3.31	2.53	1.64	0.87	0.38	0.29	0.59	1.17	1.87	2.54	3.01	3.15	2.92	2.38	1.70	1.07	0.68	0.63
29	0.96	1.57	2.32	3.05	3.58	3.77	3.55	2.96	2.15	1.32	0.66	0.34	0.41	0.83	1.46	2.14	2.71	3.04	3.03	2.67	2.08	1.44	0.92	0.66
30	0.77	1.20	1.85	2.56	3.18	3.55	3.56	3.21	2.57	1.80	1.07	0.58	0.44	0.65	1.14	1.75	2.36	2.81	2.97	2.81	2.38	1.81	1.26	0.87



## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**December 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.77	1.01	1.50	2.13	2.74	3.21	3.41	3.28	2.85	2.21	1.52	0.95	0.63	0.64	0.94	1.44	2.00	2.50	2.79	2.81	2.57	2.13	1.62	1.19
2	0.95	0.99	1.31	1.80	2.35	2.84	3.15	3.20	2.97	2.51	1.93	1.36	0.95	0.78	0.90	1.23	1.70	2.17	2.53	2.70	2.63	2.36	1.96	1.55
3	1.25	1.14	1.27	1.60	2.04	2.48	2.84	3.01	2.96	2.68	2.26	1.76	1.33	1.05	0.99	1.15	1.47	1.87	2.25	2.50	2.58	2.48	2.24	1.91
4	1.61	1.41	1.39	1.54	1.82	2.17	2.50	2.74	2.82	2.72	2.47	2.10	1.72	1.40	1.22	1.21	1.36	1.64	1.97	2.26	2.45	2.51	2.43	2.23
5	1.99	1.77	1.63	1.61	1.71	1.92	2.17	2.41	2.58	2.63	2.54	2.34	2.06	1.77	1.52	1.39	1.38	1.51	1.73	2.00	2.25	2.44	2.52	2.48
6	2.34	2.15	1.97	1.81	1.74	1.76	1.88	2.06	2.25	2.41	2.48	2.45	2.32	2.11	1.87	1.65	1.50	1.47	1.56	1.76	2.01	2.28	2.51	2.63
7	2.64	2.54	2.35	2.12	1.89	1.72	1.67	1.73	1.88	2.09	2.28	2.42	2.46	2.38	2.20	1.96	1.72	1.53	1.46	1.54	1.74	2.04	2.37	2.65
8	2.83	2.86	2.74	2.50	2.16	1.82	1.57	1.47	1.52	1.71	1.97	2.25	2.46	2.55	2.49	2.29	2.00	1.69	1.46	1.37	1.47	1.73	2.11	2.52
9	2.87	3.07	3.08	2.89	2.52	2.06	1.62	1.33	1.22	1.32	1.59	1.96	2.33	2.59	2.69	2.59	2.31	1.93	1.55	1.29	1.23	1.40	1.76	2.24
10	2.74	3.12	3.31	3.25	2.92	2.40	1.82	1.33	1.03	0.98	1.18	1.58	2.05	2.49	2.77	2.82	2.63	2.24	1.76	1.33	1.09	1.10	1.37	1.85
11	2.44	3.00	3.38	3.50	3.30	2.81	2.15	1.49	0.99	0.74	0.80	1.14	1.66	2.22	2.68	2.93	2.90	2.58	2.06	1.50	1.08	0.89	1.01	1.42
12	2.03	2.70	3.27	3.60	3.59	3.23	2.58	1.82	1.13	0.67	0.53	0.73	1.21	1.83	2.43	2.87	3.04	2.88	2.41	1.80	1.22	0.84	0.76	1.01
13	1.56	2.26	2.97	3.50	3.73	3.57	3.04	2.28	1.47	0.81	0.43	0.43	0.78	1.37	2.04	2.64	3.02	3.06	2.75	2.18	1.52	0.97	0.67	0.71
14	1.11	1.77	2.52	3.20	3.65	3.74	3.43	2.77	1.95	1.15	0.56	0.32	0.47	0.94	1.59	2.27	2.82	3.09	3.00	2.56	1.93	1.27	0.78	0.60
15	0.78	1.29	2.00	2.75	3.36	3.69	3.64	3.20	2.47	1.64	0.90	0.44	0.35	0.62	1.17	1.84	2.48	2.94	3.09	2.87	2.37	1.71	1.10	0.70
16	0.64	0.93	1.51	2.22	2.90	3.41	3.61	3.44	2.93	2.18	1.40	0.77	0.45	0.48	0.85	1.42	2.07	2.65	3.00	3.04	2.75	2.21	1.59	1.05
17	0.75	0.78	1.14	1.71	2.36	2.95	3.35	3.44	3.19	2.65	1.95	1.26	0.76	0.56	0.69	1.10	1.67	2.26	2.75	3.01	2.97	2.65	2.14	1.57
18	1.11	0.91	0.99	1.34	1.86	2.42	2.91	3.20	3.21	2.93	2.42	1.80	1.22	0.85	0.74	0.92	1.33	1.86	2.38	2.79	2.99	2.93	2.63	2.16
19	1.67	1.29	1.12	1.20	1.49	1.92	2.38	2.77	2.98	2.97	2.71	2.27	1.75	1.28	0.99	0.94	1.12	1.49	1.96	2.42	2.78	2.97	2.93	2.68
20	2.28	1.85	1.51	1.33	1.35	1.55	1.89	2.26	2.57	2.76	2.76	2.57	2.22	1.79	1.41	1.16	1.11	1.26	1.58	1.99	2.41	2.77	2.98	2.99
21	2.80	2.47	2.08	1.71	1.47	1.40	1.51	1.75	2.06	2.35	2.56	2.63	2.52	2.26	1.91	1.56	1.31	1.22	1.33	1.59	1.97	2.39	2.78	3.03
22	3.11	2.98	2.68	2.26	1.82	1.49	1.33	1.36	1.55	1.84	2.16	2.44	2.58	2.56	2.37	2.05	1.70	1.40	1.26	1.31	1.55	1.92	2.38	2.82
23	3.14	3.27	3.17	2.84	2.34	1.82	1.39	1.16	1.14	1.31	1.64	2.04	2.40	2.63	2.67	2.51	2.17	1.76	1.41	1.22	1.24	1.48	1.90	2.41
24	2.91	3.29	3.44	3.31	2.90	2.30	1.69	1.20	0.92	0.90	1.13	1.54	2.02	2.46	2.75	2.80	2.60	2.20	1.72	1.32	1.10	1.14	1.43	1.91
25	2.50	3.06	3.45	3.58	3.36	2.84	2.15	1.47	0.94	0.68	0.72	1.05	1.55	2.11	2.60	2.89	2.89	2.60	2.11	1.57	1.15	0.95	1.05	1.42
26	2.00	2.65	3.23	3.59	3.62	3.29	2.66	1.89	1.19	0.69	0.50	0.66	1.10	1.69	2.30	2.77	3.00	2.89	2.49	1.92	1.35	0.94	0.82	1.02
27	1.50	2.16	2.84	3.39	3.66	3.56	3.09	2.37	1.58	0.90	0.49	0.44	0.74	1.28	1.92	2.52	2.93	3.03	2.78	2.27	1.65	1.10	0.77	0.76
28	1.10	1.68	2.39	3.04	3.50	3.63	3.38	2.80	2.03	1.25	0.66	0.40	0.52	0.94	1.55	2.20	2.74	3.02	2.96	2.58	1.99	1.38	0.89	0.69
29	0.84	1.30	1.95	2.64	3.21	3.53	3.50	3.10	2.43	1.66	0.96	0.52	0.44	0.70	1.23	1.87	2.47	2.89	3.01	2.80	2.32	1.72	1.16	0.79
30	0.75	1.04	1.59	2.24	2.87	3.31	3.46	3.26	2.75	2.05	1.32	0.77	0.50	0.59	0.98	1.55	2.17	2.68	2.95	2.92	2.59	2.07	1.50	1.04
31	0.83	0.94	1.34	1.91	2.52	3.02	3.31	3.28	2.95	2.37	1.70	1.09	0.70	0.61	0.83	1.30	1.88	2.42	2.81	2.93	2.77	2.38	1.86	1.38

## 2023 HOURLY TIDE PREDICTIONS FOR LAMU

**January 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.71	2.53	2.21	1.85	1.50	1.27	1.21	1.29	1.47	1.71	1.93	2.09	2.16	2.09	1.90	1.64	1.37	1.19	1.16	1.27	1.52	1.86	2.21	2.52
2	2.73	2.78	2.64	2.35	1.96	1.56	1.25	1.10	1.11	1.27	1.51	1.77	2.01	2.17	2.17	2.02	1.76	1.48	1.25	1.15	1.22	1.46	1.80	2.19
3	2.55	2.82	2.90	2.76	2.44	1.99	1.51	1.12	0.91	0.91	1.09	1.39	1.74	2.06	2.28	2.30	2.13	1.84	1.49	1.20	1.07	1.13	1.40	1.80
4	2.24	2.65	2.95	3.03	2.84	2.45	1.91	1.35	0.91	0.70	0.75	1.01	1.40	1.83	2.21	2.43	2.41	2.18	1.81	1.40	1.07	0.94	1.06	1.40
5	1.87	2.37	2.82	3.11	3.12	2.84	2.34	1.72	1.10	0.67	0.53	0.69	1.06	1.54	2.03	2.42	2.58	2.47	2.13	1.68	1.22	0.90	0.83	1.05
6	1.49	2.03	2.57	3.01	3.23	3.12	2.72	2.12	1.42	0.81	0.46	0.45	0.76	1.24	1.78	2.28	2.62	2.67	2.42	1.98	1.47	1.00	0.74	0.80
7	1.15	1.68	2.27	2.81	3.18	3.27	3.01	2.48	1.79	1.07	0.53	0.34	0.51	0.95	1.51	2.08	2.54	2.76	2.65	2.27	1.75	1.21	0.79	0.67
8	0.89	1.36	1.95	2.54	3.02	3.28	3.19	2.77	2.13	1.40	0.74	0.35	0.36	0.70	1.24	1.84	2.38	2.74	2.80	2.53	2.04	1.48	0.96	0.66
9	0.71	1.08	1.63	2.24	2.79	3.17	3.25	2.98	2.43	1.73	1.02	0.48	0.31	0.52	0.99	1.58	2.17	2.64	2.85	2.74	2.34	1.78	1.22	0.79
10	0.65	0.87	1.35	1.93	2.51	2.97	3.19	3.09	2.66	2.02	1.32	0.71	0.37	0.42	0.79	1.33	1.93	2.46	2.80	2.85	2.59	2.10	1.53	1.02
11	0.72	0.76	1.11	1.64	2.20	2.70	3.04	3.08	2.81	2.28	1.62	0.99	0.54	0.41	0.65	1.12	1.67	2.23	2.67	2.86	2.76	2.39	1.86	1.33
12	0.92	0.78	0.96	1.38	1.89	2.39	2.79	2.97	2.85	2.46	1.89	1.29	0.78	0.51	0.58	0.94	1.44	1.97	2.45	2.77	2.83	2.61	2.19	1.68
13	1.22	0.94	0.92	1.19	1.61	2.07	2.48	2.75	2.79	2.55	2.11	1.58	1.07	0.71	0.61	0.81	1.23	1.72	2.19	2.58	2.78	2.73	2.45	2.03
14	1.58	1.21	1.03	1.09	1.38	1.76	2.14	2.45	2.61	2.54	2.26	1.84	1.38	0.99	0.77	0.78	1.05	1.47	1.91	2.32	2.62	2.74	2.63	2.35
15	1.96	1.57	1.28	1.15	1.23	1.48	1.79	2.09	2.31	2.40	2.29	2.03	1.69	1.33	1.04	0.90	0.97	1.24	1.62	2.01	2.36	2.60	2.68	2.57
16	2.33	1.99	1.66	1.39	1.26	1.29	1.46	1.70	1.93	2.11	2.18	2.11	1.93	1.67	1.39	1.16	1.05	1.11	1.33	1.65	2.00	2.33	2.56	2.66
17	2.60	2.41	2.12	1.80	1.50	1.29	1.24	1.32	1.49	1.69	1.89	2.02	2.04	1.96	1.78	1.54	1.31	1.16	1.15	1.31	1.58	1.92	2.27	2.55
18	2.72	2.73	2.60	2.31	1.94	1.55	1.24	1.07	1.08	1.22	1.46	1.73	1.97	2.10	2.11	1.97	1.72	1.42	1.18	1.08	1.17	1.43	1.80	2.22
19	2.60	2.86	2.96	2.84	2.52	2.05	1.54	1.09	0.82	0.78	0.96	1.29	1.68	2.04	2.28	2.35	2.19	1.85	1.45	1.10	0.91	0.97	1.25	1.71
20	2.24	2.72	3.08	3.22	3.08	2.67	2.08	1.42	0.85	0.52	0.51	0.78	1.24	1.75	2.22	2.53	2.60	2.36	1.92	1.39	0.92	0.68	0.75	1.12
21	1.69	2.32	2.90	3.32	3.47	3.25	2.72	2.00	1.21	0.56	0.25	0.34	0.74	1.32	1.94	2.48	2.81	2.81	2.46	1.89	1.24	0.70	0.44	0.59
22	1.08	1.75	2.47	3.11	3.54	3.62	3.29	2.64	1.79	0.92	0.28	0.07	0.31	0.84	1.52	2.21	2.77	3.06	2.93	2.46	1.77	1.05	0.48	0.29
23	0.55	1.15	1.90	2.65	3.29	3.67	3.63	3.17	2.40	1.48	0.61	0.07	0.04	0.43	1.07	1.80	2.51	3.04	3.21	2.95	2.36	1.60	0.85	0.33
24	0.26	0.66	1.32	2.08	2.82	3.40	3.65	3.47	2.89	2.05	1.13	0.36	0.01	0.17	0.69	1.38	2.13	2.80	3.22	3.25	2.87	2.20	1.42	0.70
25	0.31	0.39	0.87	1.54	2.26	2.93	3.39	3.48	3.15	2.50	1.66	0.83	0.24	0.11	0.43	1.02	1.72	2.43	3.01	3.29	3.17	2.70	2.01	1.27
26	0.66	0.42	0.62	1.13	1.75	2.39	2.94	3.23	3.16	2.74	2.08	1.33	0.66	0.29	0.35	0.77	1.36	2.03	2.65	3.09	3.22	3.01	2.50	1.85
27	1.20	0.74	0.64	0.89	1.36	1.90	2.43	2.82	2.95	2.77	2.33	1.74	1.12	0.65	0.48	0.67	1.11	1.66	2.24	2.74	3.04	3.07	2.80	2.32
28	1.75	1.23	0.91	0.89	1.14	1.52	1.96	2.34	2.58	2.60	2.39	2.00	1.53	1.08	0.79	0.76	1.00	1.40	1.87	2.34	2.71	2.90	2.86	2.62
29	2.21	1.76	1.36	1.13	1.12	1.30	1.58	1.89	2.15	2.28	2.26	2.10	1.82	1.49	1.20	1.03	1.06	1.26	1.57	1.94	2.30	2.57	2.71	2.69
30	2.51	2.21	1.86	1.54	1.33	1.27	1.35	1.51	1.72	1.89	2.00	2.02	1.96	1.80	1.60	1.40	1.28	1.28	1.40	1.61	1.88	2.17	2.40	2.56
31	2.60	2.51	2.30	2.02	1.71	1.45	1.31	1.28	1.35	1.49	1.65	1.81	1.93	1.97	1.92	1.78	1.61	1.46	1.38	1.40	1.53	1.75	2.01	2.28

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**February 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.50	2.63	2.61	2.45	2.16	1.81	1.47	1.22	1.11	1.13	1.29	1.51	1.76	1.98	2.12	2.10	1.97	1.75	1.52	1.35	1.29	1.38	1.60	1.92
2	2.25	2.56	2.76	2.77	2.58	2.23	1.78	1.35	1.02	0.88	0.95	1.18	1.51	1.86	2.17	2.33	2.29	2.08	1.77	1.45	1.20	1.11	1.23	1.54
3	1.94	2.36	2.73	2.94	2.90	2.63	2.17	1.62	1.11	0.77	0.68	0.86	1.22	1.66	2.10	2.43	2.54	2.40	2.08	1.66	1.25	0.98	0.95	1.17
4	1.59	2.09	2.58	2.96	3.11	2.95	2.55	1.97	1.33	0.80	0.53	0.59	0.93	1.41	1.94	2.41	2.69	2.68	2.39	1.95	1.44	0.99	0.78	0.87
5	1.25	1.78	2.35	2.85	3.18	3.19	2.87	2.32	1.63	0.96	0.51	0.41	0.66	1.15	1.73	2.29	2.73	2.88	2.69	2.26	1.70	1.14	0.74	0.66
6	0.94	1.45	2.06	2.65	3.11	3.30	3.13	2.64	1.96	1.21	0.60	0.32	0.45	0.89	1.48	2.11	2.66	2.98	2.94	2.58	2.01	1.38	0.84	0.57
7	0.70	1.14	1.75	2.39	2.95	3.29	3.28	2.90	2.27	1.51	0.80	0.35	0.31	0.66	1.23	1.89	2.51	2.96	3.10	2.87	2.35	1.70	1.06	0.62
8	0.55	0.88	1.44	2.09	2.70	3.16	3.31	3.09	2.54	1.82	1.07	0.48	0.27	0.49	1.00	1.64	2.30	2.85	3.15	3.08	2.67	2.04	1.37	0.80
9	0.53	0.68	1.16	1.77	2.39	2.92	3.22	3.17	2.75	2.10	1.36	0.71	0.33	0.38	0.80	1.41	2.06	2.66	3.08	3.18	2.93	2.39	1.72	1.09
10	0.66	0.60	0.93	1.48	2.07	2.62	3.02	3.13	2.87	2.33	1.65	0.99	0.50	0.37	0.64	1.18	1.81	2.42	2.91	3.17	3.08	2.68	2.08	1.44
11	0.92	0.67	0.79	1.21	1.76	2.29	2.73	2.96	2.88	2.49	1.91	1.29	0.76	0.48	0.57	0.98	1.56	2.15	2.67	3.03	3.11	2.88	2.41	1.83
12	1.27	0.90	0.80	1.03	1.46	1.95	2.39	2.69	2.77	2.56	2.12	1.59	1.08	0.72	0.62	0.85	1.31	1.86	2.37	2.78	3.00	2.96	2.66	2.20
13	1.68	1.25	0.99	0.99	1.23	1.62	2.01	2.34	2.52	2.49	2.24	1.85	1.42	1.05	0.83	0.85	1.12	1.56	2.03	2.45	2.75	2.88	2.79	2.50
14	2.11	1.69	1.35	1.16	1.16	1.36	1.64	1.93	2.15	2.26	2.21	2.02	1.74	1.43	1.18	1.04	1.09	1.32	1.67	2.04	2.38	2.62	2.73	2.67
15	2.47	2.17	1.84	1.55	1.34	1.27	1.35	1.52	1.71	1.88	2.00	2.02	1.95	1.80	1.60	1.40	1.27	1.25	1.38	1.61	1.90	2.20	2.46	2.62
16	2.66	2.58	2.38	2.09	1.77	1.47	1.27	1.21	1.27	1.41	1.61	1.82	1.97	2.05	2.01	1.87	1.65	1.44	1.29	1.28	1.41	1.66	1.98	2.33
17	2.61	2.79	2.82	2.67	2.35	1.93	1.49	1.13	0.94	0.95	1.13	1.44	1.78	2.09	2.30	2.33	2.16	1.85	1.49	1.19	1.04	1.11	1.39	1.82
18	2.30	2.73	3.04	3.13	2.96	2.55	1.98	1.37	0.87	0.61	0.65	0.95	1.41	1.91	2.36	2.64	2.66	2.39	1.94	1.41	0.96	0.73	0.82	1.20
19	1.76	2.38	2.93	3.32	3.41	3.15	2.60	1.87	1.11	0.53	0.31	0.47	0.94	1.55	2.18	2.72	3.01	2.93	2.52	1.90	1.22	0.66	0.43	0.62
20	1.14	1.83	2.55	3.18	3.57	3.57	3.17	2.47	1.60	0.76	0.21	0.13	0.48	1.10	1.83	2.55	3.10	3.31	3.08	2.51	1.75	0.96	0.38	0.24
21	0.59	1.23	2.01	2.77	3.39	3.69	3.55	2.99	2.16	1.22	0.40	0.01	0.14	0.68	1.41	2.21	2.94	3.42	3.47	3.08	2.37	1.50	0.68	0.19
22	0.23	0.72	1.44	2.23	2.97	3.50	3.64	3.32	2.64	1.74	0.82	0.16	0.00	0.35	1.01	1.80	2.60	3.27	3.60	3.46	2.92	2.12	1.23	0.48
23	0.17	0.39	0.97	1.70	2.45	3.10	3.46	3.41	2.94	2.19	1.31	0.52	0.10	0.20	0.71	1.42	2.20	2.93	3.45	3.59	3.29	2.65	1.83	1.00
24	0.43	0.32	0.67	1.26	1.94	2.60	3.09	3.26	3.03	2.48	1.74	0.98	0.41	0.25	0.54	1.12	1.82	2.52	3.12	3.45	3.41	2.99	2.33	1.57
25	0.90	0.53	0.59	0.99	1.54	2.12	2.64	2.94	2.93	2.60	2.05	1.41	0.83	0.51	0.56	0.94	1.51	2.13	2.71	3.14	3.28	3.11	2.66	2.05
26	1.42	0.94	0.76	0.90	1.27	1.73	2.19	2.54	2.67	2.54	2.20	1.73	1.25	0.88	0.76	0.93	1.31	1.79	2.30	2.73	2.99	3.01	2.79	2.38
27	1.89	1.43	1.11	1.03	1.18	1.47	1.81	2.12	2.32	2.33	2.19	1.93	1.59	1.28	1.09	1.08	1.26	1.57	1.94	2.30	2.59	2.74	2.71	2.53
28	2.23	1.88	1.57	1.35	1.28	1.36	1.53	1.75	1.93	2.04	2.04	1.97	1.82	1.63	1.46	1.37	1.37	1.49	1.68	1.92	2.17	2.37	2.48	2.50

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**March 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.41	2.24	2.01	1.77	1.56	1.44	1.41	1.47	1.57	1.69	1.79	1.87	1.91	1.89	1.81	1.71	1.62	1.56	1.57	1.64	1.78	1.96	2.15	2.31
2	2.42	2.45	2.37	2.19	1.95	1.68	1.46	1.32	1.28	1.35	1.49	1.67	1.86	2.02	2.09	2.06	1.94	1.77	1.60	1.49	1.47	1.57	1.78	2.03
3	2.28	2.50	2.61	2.56	2.35	2.03	1.67	1.34	1.12	1.05	1.17	1.41	1.71	2.02	2.27	2.36	2.27	2.06	1.78	1.49	1.29	1.25	1.40	1.69
4	2.05	2.41	2.70	2.82	2.72	2.41	1.98	1.50	1.09	0.86	0.88	1.12	1.50	1.92	2.32	2.57	2.59	2.39	2.05	1.63	1.26	1.03	1.06	1.33
5	1.75	2.22	2.66	2.96	3.00	2.77	2.32	1.76	1.19	0.78	0.65	0.83	1.24	1.74	2.25	2.67	2.86	2.73	2.37	1.88	1.36	0.95	0.81	0.99
6	1.42	1.96	2.50	2.95	3.17	3.07	2.67	2.07	1.40	0.82	0.52	0.59	0.96	1.51	2.11	2.66	3.01	3.03	2.72	2.20	1.59	1.01	0.68	0.71
7	1.08	1.65	2.27	2.83	3.21	3.28	2.97	2.40	1.69	0.98	0.50	0.41	0.71	1.26	1.91	2.55	3.05	3.25	3.06	2.56	1.90	1.21	0.68	0.52
8	0.78	1.31	1.96	2.61	3.12	3.36	3.21	2.71	2.00	1.23	0.59	0.32	0.49	1.00	1.66	2.36	2.97	3.33	3.32	2.92	2.27	1.52	0.84	0.46
9	0.54	0.99	1.63	2.31	2.91	3.30	3.33	2.96	2.30	1.52	0.80	0.34	0.34	0.76	1.41	2.12	2.79	3.29	3.46	3.22	2.64	1.89	1.13	0.57
10	0.42	0.72	1.30	1.97	2.61	3.12	3.32	3.12	2.57	1.83	1.07	0.49	0.30	0.57	1.16	1.86	2.55	3.13	3.46	3.41	2.97	2.27	1.50	0.83
11	0.46	0.55	1.01	1.64	2.27	2.83	3.17	3.15	2.76	2.11	1.38	0.74	0.38	0.46	0.93	1.59	2.27	2.89	3.33	3.45	3.20	2.63	1.90	1.19
12	0.67	0.53	0.80	1.33	1.92	2.48	2.90	3.05	2.84	2.34	1.69	1.06	0.60	0.48	0.76	1.33	1.98	2.59	3.08	3.35	3.29	2.89	2.28	1.61
13	1.03	0.70	0.72	1.08	1.60	2.11	2.55	2.81	2.79	2.48	1.97	1.40	0.92	0.66	0.72	1.10	1.67	2.25	2.75	3.11	3.21	3.03	2.60	2.03
14	1.47	1.04	0.86	0.97	1.32	1.76	2.17	2.47	2.60	2.48	2.16	1.73	1.30	0.97	0.86	1.02	1.40	1.89	2.36	2.74	2.97	2.99	2.78	2.40
15	1.94	1.51	1.21	1.09	1.19	1.46	1.78	2.06	2.26	2.32	2.21	1.98	1.68	1.38	1.18	1.14	1.27	1.57	1.94	2.29	2.57	2.75	2.77	2.62
16	2.36	2.03	1.71	1.46	1.31	1.32	1.46	1.65	1.83	1.99	2.07	2.06	1.97	1.81	1.63	1.47	1.38	1.41	1.57	1.80	2.06	2.32	2.53	2.63
17	2.62	2.50	2.28	1.99	1.69	1.44	1.30	1.30	1.38	1.54	1.75	1.95	2.10	2.16	2.10	1.94	1.73	1.53	1.40	1.40	1.53	1.76	2.07	2.38
18	2.63	2.78	2.77	2.58	2.25	1.83	1.43	1.13	1.01	1.07	1.31	1.65	2.00	2.31	2.49	2.47	2.25	1.91	1.54	1.23	1.10	1.19	1.48	1.91
19	2.37	2.77	3.04	3.07	2.84	2.39	1.82	1.25	0.84	0.69	0.83	1.21	1.71	2.23	2.66	2.89	2.81	2.47	1.96	1.40	0.94	0.75	0.89	1.31
20	1.88	2.47	2.99	3.31	3.31	2.96	2.37	1.64	0.95	0.50	0.44	0.74	1.30	1.95	2.59	3.08	3.27	3.06	2.55	1.86	1.14	0.60	0.45	0.72
21	1.28	1.98	2.67	3.24	3.52	3.39	2.90	2.16	1.31	0.58	0.23	0.35	0.85	1.55	2.31	3.01	3.47	3.52	3.14	2.46	1.62	0.81	0.31	0.30
22	0.73	1.41	2.17	2.89	3.42	3.58	3.29	2.65	1.80	0.92	0.28	0.13	0.47	1.13	1.92	2.72	3.40	3.73	3.59	3.04	2.23	1.30	0.51	0.15
23	0.33	0.90	1.63	2.40	3.08	3.48	3.46	3.00	2.26	1.38	0.57	0.14	0.24	0.77	1.52	2.33	3.10	3.65	3.79	3.47	2.78	1.89	0.98	0.33
24	0.18	0.54	1.17	1.90	2.62	3.17	3.39	3.17	2.60	1.82	1.00	0.38	0.21	0.54	1.17	1.93	2.70	3.36	3.72	3.65	3.17	2.42	1.54	0.75
25	0.31	0.39	0.84	1.47	2.15	2.75	3.13	3.14	2.78	2.16	1.43	0.76	0.39	0.47	0.93	1.58	2.29	2.95	3.44	3.59	3.35	2.78	2.03	1.26
26	0.67	0.47	0.69	1.17	1.75	2.32	2.77	2.94	2.79	2.36	1.78	1.18	0.72	0.59	0.83	1.33	1.92	2.53	3.04	3.33	3.30	2.96	2.40	1.74
27	1.14	0.77	0.74	1.01	1.45	1.93	2.38	2.64	2.66	2.42	2.02	1.54	1.11	0.87	0.91	1.21	1.65	2.15	2.62	2.96	3.08	2.95	2.60	2.11
28	1.60	1.18	0.98	1.03	1.28	1.63	2.00	2.29	2.41	2.34	2.12	1.81	1.47	1.22	1.13	1.24	1.50	1.85	2.22	2.55	2.75	2.77	2.63	2.34
29	1.98	1.62	1.35	1.23	1.28	1.45	1.69	1.93	2.10	2.15	2.10	1.96	1.77	1.57	1.44	1.42	1.50	1.68	1.90	2.15	2.37	2.49	2.50	2.41
30	2.24	2.01	1.76	1.56	1.44	1.42	1.49	1.62	1.77	1.89	1.96	1.99	1.97	1.89	1.79	1.70	1.64	1.64	1.70	1.81	1.97	2.14	2.27	2.34
31	2.36	2.30	2.15	1.95	1.73	1.54	1.43	1.40	1.45	1.58	1.75	1.90	2.05	2.13	2.13	2.04	1.90	1.75	1.63	1.58	1.62	1.76	1.96	2.16

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**April 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.34	2.46	2.46	2.33	2.08	1.78	1.50	1.30	1.21	1.27	1.47	1.74	2.01	2.26	2.41	2.39	2.23	1.99	1.71	1.48	1.36	1.40	1.60	1.89
2	2.20	2.48	2.66	2.65	2.45	2.10	1.70	1.32	1.07	1.01	1.17	1.50	1.89	2.27	2.58	2.70	2.59	2.31	1.92	1.52	1.21	1.10	1.24	1.56
3	1.98	2.39	2.73	2.88	2.78	2.45	1.98	1.47	1.04	0.82	0.89	1.21	1.68	2.18	2.64	2.93	2.94	2.68	2.23	1.70	1.21	0.92	0.91	1.20
4	1.67	2.19	2.67	2.99	3.05	2.79	2.31	1.71	1.13	0.73	0.66	0.92	1.42	2.01	2.58	3.03	3.21	3.05	2.60	2.00	1.36	0.86	0.67	0.86
5	1.32	1.90	2.49	2.96	3.20	3.08	2.65	2.02	1.33	0.76	0.51	0.66	1.13	1.76	2.42	3.00	3.37	3.37	3.00	2.38	1.65	0.97	0.56	0.57
6	0.96	1.55	2.20	2.79	3.20	3.27	2.95	2.35	1.62	0.92	0.48	0.46	0.85	1.48	2.18	2.85	3.37	3.57	3.35	2.79	2.03	1.24	0.62	0.39
7	0.64	1.18	1.85	2.51	3.04	3.30	3.17	2.66	1.95	1.19	0.59	0.36	0.61	1.19	1.89	2.61	3.23	3.61	3.59	3.16	2.45	1.62	0.86	0.40
8	0.41	0.85	1.48	2.15	2.76	3.18	3.24	2.91	2.27	1.52	0.83	0.41	0.44	0.91	1.59	2.31	2.98	3.49	3.67	3.44	2.85	2.06	1.24	0.60
9	0.36	0.59	1.14	1.78	2.40	2.92	3.16	3.03	2.54	1.86	1.16	0.61	0.43	0.69	1.28	1.98	2.65	3.23	3.57	3.55	3.15	2.48	1.69	0.98
10	0.53	0.50	0.87	1.43	2.03	2.57	2.94	3.00	2.71	2.17	1.52	0.94	0.59	0.61	1.02	1.65	2.29	2.87	3.31	3.48	3.30	2.81	2.14	1.44
11	0.88	0.62	0.74	1.15	1.67	2.18	2.60	2.81	2.74	2.39	1.87	1.33	0.90	0.73	0.90	1.35	1.92	2.47	2.93	3.23	3.26	3.00	2.52	1.92
12	1.36	0.96	0.83	1.00	1.38	1.81	2.21	2.50	2.60	2.46	2.14	1.72	1.31	1.04	0.98	1.18	1.58	2.05	2.48	2.84	3.03	3.00	2.75	2.34
13	1.88	1.45	1.16	1.07	1.21	1.49	1.81	2.10	2.30	2.36	2.27	2.05	1.75	1.47	1.28	1.25	1.39	1.67	2.02	2.35	2.62	2.78	2.77	2.61
14	2.33	1.99	1.66	1.39	1.26	1.30	1.46	1.67	1.90	2.09	2.21	2.22	2.13	1.95	1.74	1.55	1.45	1.46	1.61	1.84	2.10	2.36	2.56	2.66
15	2.63	2.47	2.21	1.89	1.57	1.33	1.25	1.30	1.46	1.69	1.96	2.19	2.34	2.37	2.26	2.04	1.77	1.53	1.39	1.40	1.55	1.82	2.14	2.45
16	2.68	2.77	2.69	2.44	2.06	1.63	1.27	1.07	1.06	1.24	1.57	1.96	2.34	2.62	2.72	2.60	2.30	1.89	1.47	1.18	1.10	1.24	1.58	2.01
17	2.45	2.80	2.98	2.91	2.59	2.11	1.55	1.08	0.81	0.83	1.12	1.59	2.13	2.63	2.99	3.09	2.88	2.43	1.86	1.28	0.88	0.78	1.00	1.45
18	2.01	2.56	2.99	3.18	3.04	2.62	2.01	1.34	0.80	0.56	0.70	1.15	1.76	2.42	3.00	3.37	3.38	3.03	2.42	1.69	0.99	0.56	0.54	0.89
19	1.46	2.11	2.73	3.17	3.29	3.04	2.49	1.77	1.04	0.52	0.42	0.74	1.34	2.06	2.78	3.37	3.65	3.51	3.00	2.26	1.40	0.67	0.32	0.45
20	0.94	1.60	2.30	2.91	3.29	3.28	2.88	2.22	1.44	0.73	0.35	0.44	0.94	1.64	2.41	3.13	3.65	3.78	3.46	2.81	1.96	1.07	0.41	0.23
21	0.53	1.12	1.81	2.51	3.05	3.29	3.12	2.60	1.87	1.10	0.50	0.33	0.64	1.25	1.99	2.75	3.40	3.77	3.71	3.24	2.49	1.59	0.77	0.29
22	0.32	0.75	1.38	2.06	2.69	3.11	3.16	2.83	2.23	1.51	0.83	0.44	0.49	0.95	1.61	2.33	3.02	3.53	3.71	3.47	2.88	2.09	1.25	0.58
23	0.33	0.54	1.04	1.66	2.29	2.80	3.03	2.92	2.48	1.87	1.22	0.71	0.54	0.78	1.30	1.94	2.60	3.17	3.50	3.48	3.11	2.48	1.73	1.02
24	0.56	0.52	0.83	1.34	1.90	2.44	2.79	2.85	2.61	2.14	1.57	1.06	0.75	0.77	1.11	1.63	2.21	2.76	3.17	3.32	3.16	2.72	2.11	1.46
25	0.93	0.69	0.78	1.12	1.59	2.07	2.47	2.66	2.59	2.30	1.87	1.41	1.06	0.92	1.07	1.42	1.88	2.37	2.79	3.04	3.05	2.81	2.37	1.85
26	1.35	1.00	0.90	1.05	1.36	1.75	2.13	2.40	2.47	2.35	2.08	1.73	1.40	1.19	1.17	1.35	1.65	2.02	2.40	2.69	2.82	2.75	2.51	2.14
27	1.74	1.38	1.15	1.12	1.26	1.51	1.81	2.09	2.26	2.28	2.18	1.98	1.74	1.52	1.40	1.41	1.55	1.77	2.04	2.31	2.51	2.57	2.50	2.32
28	2.06	1.76	1.50	1.33	1.29	1.38	1.55	1.77	1.98	2.12	2.16	2.13	2.03	1.87	1.72	1.62	1.58	1.64	1.76	1.94	2.15	2.31	2.38	2.37
29	2.27	2.10	1.87	1.63	1.45	1.36	1.38	1.49	1.67	1.88	2.05	2.17	2.23	2.19	2.08	1.92	1.76	1.64	1.60	1.64	1.77	1.97	2.16	2.30
30	2.37	2.35	2.21	1.98	1.71	1.48	1.33	1.29	1.38	1.58	1.85	2.11	2.32	2.44	2.43	2.28	2.05	1.78	1.56	1.44	1.45	1.60	1.85	2.12

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**May 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.34	2.48	2.49	2.33	2.04	1.70	1.39	1.18	1.14	1.28	1.58	1.95	2.30	2.58	2.72	2.65	2.41	2.05	1.67	1.36	1.20	1.25	1.49	1.84
2	2.20	2.50	2.67	2.64	2.39	2.00	1.56	1.19	0.98	1.00	1.27	1.69	2.17	2.59	2.90	2.99	2.80	2.41	1.92	1.43	1.07	0.95	1.11	1.48
3	1.94	2.38	2.72	2.86	2.72	2.35	1.84	1.32	0.93	0.79	0.96	1.39	1.93	2.48	2.94	3.21	3.17	2.83	2.28	1.66	1.10	0.76	0.77	1.08
4	1.59	2.13	2.62	2.94	2.97	2.69	2.18	1.57	1.01	0.68	0.70	1.06	1.63	2.26	2.85	3.29	3.45	3.24	2.72	2.03	1.31	0.75	0.53	0.71
5	1.18	1.78	2.37	2.85	3.09	2.98	2.54	1.91	1.24	0.72	0.53	0.75	1.28	1.95	2.63	3.21	3.56	3.55	3.15	2.48	1.69	0.94	0.46	0.43
6	0.79	1.37	2.01	2.61	3.03	3.13	2.85	2.28	1.58	0.92	0.51	0.52	0.94	1.59	2.30	2.97	3.49	3.70	3.50	2.94	2.16	1.33	0.64	0.32
7	0.48	0.98	1.61	2.25	2.80	3.10	3.04	2.61	1.96	1.25	0.68	0.44	0.66	1.22	1.92	2.62	3.23	3.63	3.67	3.31	2.64	1.82	1.02	0.47
8	0.35	0.66	1.22	1.84	2.44	2.90	3.05	2.84	2.32	1.65	1.01	0.57	0.53	0.90	1.52	2.20	2.85	3.37	3.62	3.51	3.03	2.32	1.53	0.84
9	0.46	0.51	0.91	1.46	2.04	2.56	2.89	2.90	2.59	2.05	1.43	0.89	0.62	0.72	1.17	1.78	2.40	2.96	3.37	3.48	3.26	2.73	2.05	1.35
10	0.81	0.58	0.74	1.15	1.66	2.16	2.58	2.78	2.70	2.36	1.86	1.33	0.93	0.78	0.97	1.41	1.96	2.49	2.95	3.24	3.26	2.98	2.48	1.88
11	1.30	0.90	0.78	0.96	1.33	1.77	2.19	2.51	2.63	2.52	2.22	1.79	1.37	1.08	1.01	1.19	1.57	2.02	2.46	2.83	3.03	3.01	2.75	2.33
12	1.84	1.38	1.06	0.97	1.12	1.43	1.78	2.12	2.38	2.49	2.43	2.20	1.87	1.54	1.30	1.22	1.34	1.61	1.96	2.32	2.63	2.80	2.80	2.62
13	2.30	1.90	1.51	1.22	1.10	1.19	1.42	1.71	2.02	2.28	2.44	2.45	2.32	2.07	1.77	1.51	1.36	1.37	1.54	1.80	2.11	2.40	2.61	2.69
14	2.60	2.37	2.03	1.65	1.32	1.15	1.16	1.32	1.59	1.93	2.25	2.50	2.61	2.55	2.32	2.01	1.66	1.40	1.29	1.36	1.57	1.88	2.22	2.50
15	2.67	2.67	2.48	2.15	1.73	1.34	1.09	1.04	1.19	1.50	1.91	2.33	2.68	2.86	2.82	2.57	2.17	1.71	1.32	1.10	1.11	1.33	1.69	2.10
16	2.48	2.73	2.78	2.59	2.21	1.73	1.27	0.96	0.89	1.09	1.49	2.00	2.51	2.93	3.15	3.08	2.74	2.23	1.64	1.13	0.85	0.86	1.15	1.59
17	2.09	2.54	2.85	2.89	2.64	2.19	1.63	1.11	0.78	0.77	1.07	1.58	2.18	2.76	3.21	3.40	3.24	2.79	2.16	1.45	0.87	0.60	0.69	1.08
18	1.61	2.17	2.67	2.96	2.93	2.60	2.07	1.44	0.90	0.63	0.73	1.15	1.76	2.42	3.03	3.46	3.55	3.27	2.70	1.96	1.19	0.62	0.43	0.65
19	1.13	1.73	2.32	2.80	3.02	2.89	2.46	1.85	1.20	0.70	0.56	0.80	1.34	2.00	2.68	3.27	3.61	3.56	3.15	2.48	1.67	0.90	0.43	0.40
20	0.74	1.29	1.92	2.50	2.91	3.01	2.75	2.23	1.58	0.96	0.58	0.60	0.99	1.59	2.27	2.92	3.43	3.62	3.43	2.90	2.16	1.34	0.66	0.35
21	0.49	0.94	1.52	2.14	2.66	2.95	2.89	2.52	1.94	1.31	0.79	0.57	0.76	1.24	1.87	2.52	3.10	3.48	3.51	3.17	2.56	1.80	1.05	0.52
22	0.42	0.69	1.19	1.77	2.34	2.75	2.88	2.69	2.24	1.66	1.10	0.72	0.69	1.00	1.52	2.13	2.73	3.19	3.40	3.28	2.84	2.19	1.47	0.85
23	0.52	0.59	0.94	1.45	2.00	2.48	2.75	2.74	2.44	1.96	1.43	0.99	0.78	0.89	1.27	1.79	2.35	2.85	3.17	3.23	2.97	2.48	1.85	1.23
24	0.78	0.63	0.81	1.20	1.69	2.17	2.54	2.67	2.55	2.21	1.75	1.31	0.99	0.93	1.13	1.52	2.00	2.48	2.87	3.05	2.98	2.65	2.16	1.60
25	1.11	0.82	0.81	1.04	1.42	1.86	2.26	2.51	2.54	2.36	2.03	1.64	1.30	1.10	1.13	1.36	1.72	2.13	2.52	2.79	2.86	2.71	2.37	1.92
26	1.47	1.11	0.94	1.00	1.24	1.59	1.96	2.28	2.44	2.42	2.24	1.95	1.64	1.38	1.26	1.32	1.53	1.83	2.16	2.46	2.64	2.64	2.47	2.17
27	1.80	1.45	1.18	1.07	1.16	1.38	1.67	1.99	2.24	2.37	2.35	2.21	1.98	1.73	1.52	1.42	1.45	1.61	1.84	2.10	2.34	2.47	2.46	2.32
28	2.08	1.78	1.49	1.26	1.18	1.25	1.44	1.69	1.98	2.22	2.35	2.37	2.28	2.09	1.86	1.65	1.52	1.50	1.58	1.76	1.99	2.20	2.33	2.35
29	2.27	2.09	1.82	1.54	1.32	1.22	1.27	1.42	1.67	1.97	2.24	2.42	2.48	2.42	2.24	1.98	1.72	1.52	1.43	1.47	1.62	1.86	2.10	2.27
30	2.35	2.32	2.15	1.87	1.57	1.31	1.18	1.21	1.38	1.67	2.03	2.35	2.57	2.67	2.60	2.37	2.04	1.69	1.41	1.27	1.29	1.47	1.76	2.07
31	2.31	2.44	2.42	2.22	1.89	1.52	1.22	1.07	1.11	1.34	1.72	2.16	2.54	2.80	2.90	2.78	2.45	2.01	1.55	1.20	1.03	1.10	1.36	1.74

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**June 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	2.12	2.43	2.58	2.53	2.26	1.84	1.40	1.06	0.92	1.03	1.37	1.85	2.36	2.79	3.07	3.12	2.89	2.44	1.87	1.32	0.92	0.79	0.95	1.32
2	1.80	2.25	2.59	2.73	2.60	2.22	1.71	1.21	0.85	0.77	1.01	1.47	2.05	2.62	3.07	3.33	3.28	2.91	2.33	1.65	1.03	0.64	0.60	0.89
3	1.37	1.92	2.42	2.76	2.84	2.60	2.11	1.52	0.98	0.66	0.69	1.06	1.64	2.29	2.89	3.34	3.52	3.34	2.84	2.14	1.38	0.74	0.42	0.52
4	0.93	1.50	2.09	2.60	2.90	2.87	2.51	1.93	1.29	0.76	0.53	0.70	1.20	1.86	2.53	3.13	3.53	3.61	3.30	2.68	1.89	1.10	0.50	0.32
5	0.56	1.06	1.67	2.27	2.75	2.97	2.82	2.36	1.71	1.07	0.60	0.49	0.79	1.38	2.07	2.75	3.31	3.63	3.58	3.16	2.45	1.63	0.86	0.38
6	0.34	0.69	1.25	1.86	2.44	2.85	2.96	2.70	2.17	1.51	0.90	0.53	0.55	0.96	1.58	2.26	2.90	3.40	3.61	3.45	2.94	2.20	1.40	0.72
7	0.38	0.47	0.89	1.44	2.03	2.56	2.88	2.88	2.55	1.99	1.37	0.83	0.57	0.69	1.15	1.76	2.39	2.97	3.38	3.48	3.23	2.68	1.96	1.24
8	0.68	0.48	0.66	1.09	1.62	2.17	2.62	2.85	2.77	2.41	1.88	1.31	0.86	0.70	0.88	1.33	1.89	2.46	2.95	3.26	3.28	2.98	2.44	1.78
9	1.16	0.73	0.63	0.85	1.27	1.76	2.25	2.62	2.78	2.68	2.33	1.84	1.35	0.99	0.88	1.07	1.47	1.95	2.44	2.85	3.07	3.03	2.73	2.25
10	1.68	1.16	0.83	0.79	1.02	1.40	1.84	2.27	2.59	2.72	2.63	2.32	1.90	1.47	1.16	1.06	1.20	1.52	1.92	2.34	2.67	2.84	2.80	2.54
11	2.13	1.66	1.22	0.95	0.93	1.13	1.46	1.86	2.26	2.57	2.71	2.65	2.40	2.03	1.64	1.33	1.18	1.26	1.49	1.82	2.17	2.46	2.63	2.63
12	2.44	2.11	1.70	1.31	1.06	1.02	1.18	1.47	1.85	2.25	2.57	2.75	2.74	2.54	2.20	1.80	1.45	1.23	1.21	1.37	1.64	1.97	2.27	2.47
13	2.53	2.42	2.14	1.77	1.39	1.12	1.05	1.16	1.44	1.84	2.26	2.62	2.85	2.89	2.71	2.36	1.92	1.49	1.18	1.09	1.19	1.45	1.79	2.13
14	2.40	2.53	2.46	2.20	1.82	1.43	1.12	1.01	1.11	1.41	1.84	2.31	2.72	3.00	3.06	2.86	2.46	1.95	1.43	1.05	0.91	1.01	1.30	1.69
15	2.09	2.42	2.59	2.53	2.25	1.84	1.39	1.05	0.92	1.05	1.40	1.89	2.40	2.86	3.16	3.20	2.95	2.48	1.88	1.29	0.86	0.72	0.87	1.23
16	1.68	2.14	2.51	2.68	2.57	2.24	1.77	1.29	0.93	0.83	1.02	1.45	1.99	2.55	3.03	3.31	3.28	2.94	2.39	1.71	1.08	0.66	0.59	0.82
17	1.26	1.78	2.27	2.64	2.75	2.56	2.16	1.63	1.12	0.79	0.77	1.06	1.56	2.15	2.73	3.19	3.40	3.26	2.83	2.19	1.47	0.84	0.51	0.55
18	0.89	1.40	1.95	2.44	2.75	2.76	2.47	1.99	1.43	0.94	0.69	0.79	1.18	1.74	2.35	2.91	3.31	3.40	3.14	2.61	1.91	1.18	0.63	0.44
19	0.62	1.06	1.61	2.16	2.61	2.81	2.69	2.30	1.76	1.21	0.79	0.67	0.90	1.38	1.97	2.57	3.07	3.35	3.30	2.91	2.30	1.58	0.90	0.50
20	0.48	0.79	1.30	1.86	2.38	2.73	2.79	2.54	2.07	1.52	1.01	0.71	0.74	1.09	1.62	2.22	2.77	3.17	3.30	3.10	2.61	1.95	1.26	0.70
21	0.48	0.62	1.03	1.56	2.11	2.55	2.77	2.69	2.34	1.84	1.31	0.89	0.73	0.91	1.33	1.88	2.44	2.91	3.18	3.15	2.81	2.26	1.61	1.00
22	0.61	0.57	0.84	1.30	1.83	2.32	2.66	2.74	2.54	2.13	1.63	1.16	0.86	0.85	1.13	1.58	2.10	2.60	2.96	3.08	2.91	2.49	1.92	1.33
23	0.85	0.63	0.74	1.09	1.56	2.05	2.47	2.69	2.65	2.38	1.95	1.48	1.11	0.93	1.03	1.35	1.79	2.26	2.67	2.91	2.89	2.63	2.17	1.64
24	1.15	0.81	0.75	0.95	1.33	1.78	2.22	2.54	2.66	2.54	2.23	1.82	1.42	1.14	1.06	1.22	1.54	1.94	2.34	2.65	2.77	2.66	2.35	1.92
25	1.46	1.07	0.87	0.91	1.16	1.53	1.94	2.31	2.56	2.60	2.45	2.15	1.78	1.44	1.23	1.20	1.37	1.66	2.00	2.32	2.55	2.59	2.43	2.14
26	1.76	1.38	1.09	0.97	1.06	1.33	1.67	2.03	2.36	2.54	2.55	2.40	2.13	1.80	1.51	1.33	1.31	1.45	1.69	1.97	2.23	2.40	2.41	2.27
27	2.02	1.70	1.38	1.14	1.07	1.18	1.42	1.74	2.08	2.38	2.54	2.56	2.43	2.18	1.88	1.59	1.40	1.34	1.43	1.62	1.87	2.11	2.26	2.29
28	2.19	1.99	1.71	1.42	1.20	1.13	1.22	1.45	1.76	2.10	2.41	2.59	2.63	2.52	2.28	1.97	1.64	1.39	1.28	1.32	1.48	1.73	1.98	2.18
29	2.26	2.22	2.04	1.77	1.46	1.22	1.12	1.19	1.42	1.75	2.14	2.48	2.70	2.77	2.67	2.41	2.03	1.63	1.30	1.12	1.13	1.31	1.59	1.91
30	2.17	2.32	2.31	2.14	1.82	1.47	1.17	1.03	1.10	1.36	1.75	2.20	2.60	2.87	2.97	2.85	2.52	2.05	1.54	1.12	0.90	0.91	1.14	1.51

## Hourly Tide Predictions for Lamu

July 2023

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	1.91	2.24	2.45	2.45	2.23	1.85	1.41	1.05	0.89	0.98	1.30	1.78	2.31	2.77	3.09	3.19	3.01	2.58	2.00	1.39	0.89	0.65	0.72	1.04
2	1.50	1.99	2.39	2.61	2.59	2.29	1.81	1.29	0.88	0.71	0.86	1.28	1.86	2.46	2.98	3.32	3.38	3.11	2.57	1.88	1.18	0.64	0.44	0.60
3	1.03	1.58	2.13	2.57	2.78	2.69	2.28	1.71	1.13	0.69	0.56	0.80	1.32	1.97	2.63	3.18	3.51	3.51	3.13	2.48	1.70	0.94	0.42	0.32
4	0.60	1.12	1.73	2.32	2.76	2.92	2.72	2.22	1.57	0.94	0.52	0.46	0.81	1.42	2.12	2.80	3.35	3.63	3.52	3.04	2.31	1.47	0.71	0.28
5	0.31	0.70	1.28	1.93	2.52	2.92	2.99	2.69	2.11	1.42	0.78	0.41	0.46	0.91	1.56	2.28	2.94	3.45	3.64	3.42	2.85	2.06	1.22	0.53
6	0.24	0.41	0.88	1.50	2.14	2.70	3.03	2.99	2.60	1.98	1.28	0.69	0.41	0.57	1.07	1.73	2.41	3.03	3.45	3.52	3.20	2.57	1.79	1.00
7	0.45	0.32	0.59	1.11	1.72	2.34	2.84	3.07	2.94	2.49	1.86	1.20	0.68	0.51	0.75	1.26	1.87	2.50	3.03	3.33	3.29	2.90	2.27	1.54
8	0.87	0.47	0.48	0.82	1.35	1.93	2.50	2.91	3.04	2.85	2.39	1.78	1.19	0.77	0.69	0.96	1.42	1.97	2.51	2.94	3.12	2.99	2.58	2.00
9	1.37	0.84	0.59	0.69	1.06	1.55	2.09	2.59	2.91	2.97	2.75	2.31	1.77	1.26	0.93	0.89	1.13	1.53	1.99	2.43	2.75	2.84	2.68	2.31
10	1.82	1.30	0.91	0.77	0.91	1.26	1.70	2.18	2.60	2.86	2.89	2.68	2.29	1.82	1.39	1.11	1.06	1.24	1.55	1.92	2.27	2.50	2.56	2.44
11	2.14	1.75	1.35	1.05	0.96	1.09	1.39	1.77	2.19	2.55	2.78	2.82	2.66	2.34	1.93	1.54	1.26	1.17	1.26	1.48	1.77	2.06	2.26	2.35
12	2.30	2.09	1.78	1.46	1.21	1.11	1.19	1.43	1.76	2.14	2.48	2.72	2.81	2.71	2.44	2.07	1.67	1.34	1.18	1.19	1.34	1.58	1.85	2.09
13	2.25	2.27	2.14	1.89	1.59	1.32	1.18	1.20	1.38	1.69	2.07	2.43	2.71	2.86	2.80	2.56	2.18	1.74	1.34	1.10	1.04	1.16	1.41	1.72
14	2.03	2.26	2.34	2.24	1.99	1.67	1.35	1.15	1.13	1.29	1.62	2.02	2.43	2.78	2.96	2.92	2.66	2.22	1.71	1.24	0.94	0.87	1.01	1.32
15	1.70	2.08	2.37	2.47	2.35	2.05	1.66	1.29	1.04	1.00	1.20	1.58	2.05	2.52	2.91	3.10	3.01	2.68	2.17	1.58	1.06	0.75	0.72	0.95
16	1.35	1.80	2.23	2.53	2.59	2.39	2.02	1.56	1.13	0.88	0.90	1.18	1.64	2.17	2.68	3.07	3.20	3.03	2.60	2.00	1.35	0.82	0.57	0.66
17	1.00	1.49	2.00	2.44	2.70	2.65	2.35	1.88	1.37	0.94	0.74	0.87	1.26	1.80	2.37	2.89	3.21	3.24	2.94	2.40	1.73	1.05	0.59	0.49
18	0.72	1.18	1.73	2.26	2.66	2.80	2.62	2.20	1.67	1.13	0.75	0.68	0.95	1.45	2.04	2.62	3.08	3.29	3.16	2.72	2.09	1.38	0.76	0.45
19	0.53	0.91	1.45	2.02	2.53	2.83	2.82	2.49	1.98	1.41	0.90	0.64	0.73	1.14	1.71	2.32	2.86	3.21	3.26	2.96	2.40	1.71	1.02	0.54
20	0.44	0.70	1.19	1.77	2.33	2.75	2.91	2.73	2.29	1.72	1.15	0.73	0.64	0.90	1.41	2.00	2.58	3.03	3.23	3.10	2.65	2.02	1.33	0.74
21	0.46	0.56	0.96	1.51	2.09	2.60	2.89	2.88	2.56	2.04	1.46	0.95	0.68	0.76	1.15	1.69	2.27	2.77	3.10	3.12	2.82	2.28	1.63	1.01
22	0.59	0.52	0.80	1.28	1.84	2.38	2.78	2.93	2.77	2.34	1.79	1.25	0.85	0.74	0.97	1.42	1.95	2.47	2.87	3.03	2.89	2.47	1.90	1.30
23	0.81	0.58	0.70	1.09	1.60	2.13	2.59	2.87	2.87	2.59	2.12	1.59	1.13	0.86	0.90	1.21	1.66	2.14	2.57	2.84	2.85	2.58	2.12	1.58
24	1.08	0.75	0.70	0.95	1.39	1.87	2.34	2.70	2.85	2.74	2.40	1.94	1.46	1.11	0.97	1.09	1.42	1.83	2.24	2.56	2.70	2.60	2.28	1.84
25	1.38	1.00	0.81	0.89	1.20	1.62	2.06	2.46	2.72	2.77	2.60	2.25	1.83	1.44	1.17	1.10	1.26	1.56	1.90	2.22	2.45	2.50	2.35	2.05
26	1.67	1.30	1.03	0.94	1.08	1.39	1.78	2.16	2.49	2.68	2.68	2.50	2.19	1.82	1.50	1.28	1.22	1.34	1.58	1.86	2.11	2.28	2.30	2.17
27	1.93	1.63	1.34	1.14	1.09	1.22	1.49	1.83	2.17	2.46	2.62	2.63	2.48	2.23	1.91	1.61	1.37	1.27	1.33	1.50	1.71	1.93	2.09	2.15
28	2.10	1.94	1.71	1.46	1.26	1.18	1.26	1.48	1.78	2.10	2.40	2.60	2.66	2.58	2.37	2.06	1.72	1.42	1.23	1.21	1.31	1.50	1.74	1.97
29	2.12	2.15	2.07	1.86	1.59	1.33	1.18	1.19	1.36	1.65	2.01	2.37	2.65	2.80	2.78	2.58	2.23	1.80	1.39	1.10	0.98	1.06	1.29	1.62
30	1.95	2.20	2.32	2.27	2.03	1.68	1.33	1.08	1.02	1.17	1.50	1.95	2.41	2.79	3.02	3.04	2.80	2.36	1.81	1.27	0.87	0.71	0.82	1.15
31	1.59	2.04	2.38	2.56	2.48	2.16	1.70	1.23	0.88	0.78	0.96	1.39	1.96	2.53	3.00	3.29	3.29	2.97	2.41	1.72	1.06	0.59	0.46	0.68



## Hourly Tide Predictions for Lamu

**August 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	1.13	1.69	2.23	2.64	2.82	2.66	2.22	1.63	1.05	0.63	0.54	0.82	1.37	2.04	2.70	3.23	3.53	3.46	3.02	2.33	1.52	0.78	0.33	0.31
2	0.66	1.24	1.89	2.49	2.93	3.03	2.76	2.19	1.49	0.83	0.40	0.38	0.79	1.45	2.19	2.89	3.44	3.67	3.49	2.92	2.12	1.24	0.50	0.15
3	0.29	0.79	1.46	2.16	2.79	3.17	3.16	2.75	2.08	1.31	0.61	0.24	0.36	0.88	1.60	2.37	3.07	3.56	3.67	3.35	2.67	1.81	0.92	0.29
4	0.12	0.44	1.03	1.74	2.46	3.05	3.33	3.18	2.66	1.92	1.11	0.47	0.23	0.48	1.08	1.80	2.54	3.17	3.54	3.50	3.06	2.32	1.46	0.67
5	0.21	0.25	0.70	1.34	2.05	2.73	3.23	3.37	3.09	2.50	1.73	0.97	0.44	0.36	0.71	1.31	1.98	2.65	3.17	3.38	3.20	2.67	1.94	1.16
6	0.54	0.30	0.51	1.02	1.66	2.33	2.92	3.28	3.28	2.92	2.30	1.57	0.92	0.54	0.59	0.97	1.52	2.11	2.66	3.03	3.09	2.81	2.29	1.63
7	1.00	0.57	0.52	0.83	1.33	1.92	2.51	2.98	3.19	3.10	2.71	2.13	1.50	0.98	0.74	0.85	1.20	1.67	2.15	2.57	2.78	2.74	2.45	1.98
8	1.45	0.99	0.75	0.81	1.13	1.58	2.08	2.56	2.90	3.02	2.88	2.52	2.03	1.53	1.14	0.98	1.08	1.36	1.72	2.08	2.36	2.48	2.41	2.18
9	1.82	1.44	1.13	1.00	1.09	1.36	1.72	2.12	2.49	2.73	2.81	2.70	2.42	2.04	1.65	1.34	1.20	1.24	1.41	1.65	1.91	2.11	2.20	2.18
10	2.05	1.82	1.56	1.34	1.24	1.29	1.46	1.72	2.03	2.33	2.54	2.65	2.61	2.43	2.15	1.83	1.53	1.33	1.28	1.34	1.50	1.69	1.88	2.02
11	2.10	2.07	1.94	1.75	1.55	1.40	1.36	1.43	1.61	1.87	2.15	2.40	2.58	2.64	2.54	2.31	1.99	1.64	1.36	1.20	1.18	1.29	1.50	1.74
12	1.98	2.16	2.21	2.12	1.92	1.67	1.44	1.30	1.30	1.44	1.71	2.04	2.37	2.64	2.77	2.70	2.45	2.07	1.63	1.26	1.03	0.98	1.13	1.41
13	1.75	2.09	2.34	2.41	2.28	2.01	1.67	1.35	1.13	1.11	1.30	1.64	2.06	2.47	2.81	2.94	2.83	2.50	2.02	1.49	1.05	0.80	0.82	1.07
14	1.46	1.90	2.31	2.57	2.58	2.36	1.99	1.54	1.15	0.92	0.96	1.25	1.70	2.20	2.68	3.02	3.09	2.87	2.42	1.84	1.23	0.78	0.62	0.77
15	1.16	1.66	2.17	2.59	2.79	2.67	2.32	1.83	1.31	0.89	0.74	0.91	1.34	1.89	2.45	2.93	3.20	3.14	2.77	2.20	1.52	0.91	0.55	0.55
16	0.88	1.40	1.97	2.50	2.86	2.91	2.64	2.15	1.57	1.01	0.66	0.67	1.01	1.56	2.17	2.75	3.16	3.28	3.04	2.52	1.85	1.14	0.60	0.43
17	0.65	1.13	1.74	2.34	2.83	3.05	2.92	2.48	1.88	1.25	0.73	0.54	0.74	1.24	1.87	2.49	3.01	3.30	3.22	2.80	2.15	1.42	0.77	0.41
18	0.48	0.90	1.49	2.13	2.70	3.07	3.11	2.78	2.21	1.55	0.93	0.55	0.57	0.96	1.56	2.20	2.78	3.19	3.28	2.99	2.42	1.71	1.01	0.51
19	0.41	0.71	1.26	1.89	2.51	2.99	3.19	3.02	2.53	1.88	1.22	0.69	0.51	0.75	1.27	1.89	2.49	2.99	3.22	3.10	2.64	1.98	1.28	0.70
20	0.43	0.58	1.05	1.65	2.27	2.82	3.15	3.15	2.80	2.22	1.55	0.95	0.60	0.63	1.03	1.59	2.18	2.71	3.05	3.09	2.78	2.22	1.56	0.95
21	0.56	0.53	0.88	1.43	2.03	2.59	3.01	3.16	2.98	2.52	1.90	1.28	0.81	0.65	0.87	1.33	1.87	2.38	2.79	2.97	2.82	2.40	1.82	1.23
22	0.77	0.59	0.77	1.23	1.79	2.33	2.78	3.06	3.04	2.73	2.22	1.64	1.13	0.82	0.83	1.13	1.59	2.06	2.47	2.74	2.75	2.49	2.04	1.52
23	1.05	0.77	0.77	1.07	1.55	2.05	2.51	2.85	2.98	2.84	2.48	1.99	1.50	1.11	0.94	1.04	1.35	1.75	2.13	2.43	2.57	2.47	2.18	1.78
24	1.37	1.04	0.90	1.01	1.34	1.77	2.19	2.55	2.78	2.82	2.64	2.31	1.89	1.50	1.23	1.12	1.22	1.48	1.79	2.06	2.26	2.33	2.22	1.99
25	1.69	1.39	1.17	1.11	1.22	1.50	1.85	2.18	2.47	2.64	2.66	2.52	2.27	1.95	1.64	1.41	1.28	1.32	1.47	1.68	1.87	2.03	2.11	2.07
26	1.95	1.76	1.55	1.37	1.29	1.34	1.52	1.77	2.04	2.30	2.50	2.58	2.54	2.39	2.15	1.87	1.59	1.37	1.29	1.33	1.45	1.62	1.82	1.99
27	2.08	2.07	1.97	1.78	1.57	1.39	1.32	1.38	1.56	1.82	2.13	2.42	2.62	2.70	2.64	2.43	2.09	1.70	1.35	1.13	1.07	1.16	1.40	1.71
28	2.01	2.23	2.33	2.26	2.01	1.69	1.37	1.15	1.12	1.27	1.59	2.02	2.45	2.79	2.98	2.96	2.69	2.24	1.70	1.20	0.86	0.76	0.92	1.28
29	1.74	2.18	2.52	2.67	2.54	2.18	1.70	1.22	0.88	0.79	1.00	1.45	2.02	2.58	3.04	3.29	3.23	2.86	2.26	1.56	0.92	0.53	0.49	0.80
30	1.32	1.92	2.48	2.89	3.00	2.75	2.24	1.59	0.97	0.55	0.49	0.83	1.43	2.13	2.80	3.32	3.55	3.38	2.86	2.11	1.28	0.59	0.25	0.37
31	0.85	1.52	2.22	2.85	3.24	3.25	2.84	2.17	1.39	0.67	0.26	0.33	0.82	1.54	2.32	3.03	3.53	3.66	3.35	2.68	1.82	0.93	0.28	0.11

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**September 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.44	1.07	1.83	2.59	3.21	3.51	3.35	2.79	2.00	1.12	0.39	0.10	0.34	0.96	1.74	2.53	3.21	3.62	3.59	3.12	2.35	1.43	0.59	0.11
2	0.17	0.68	1.41	2.20	2.95	3.49	3.63	3.30	2.61	1.74	0.86	0.23	0.12	0.52	1.20	1.97	2.71	3.30	3.54	3.33	2.75	1.93	1.06	0.37
3	0.14	0.42	1.03	1.78	2.55	3.22	3.60	3.56	3.09	2.34	1.47	0.68	0.24	0.32	0.80	1.47	2.17	2.82	3.24	3.29	2.95	2.32	1.54	0.81
4	0.35	0.36	0.78	1.42	2.12	2.81	3.33	3.53	3.33	2.79	2.05	1.26	0.64	0.41	0.62	1.11	1.71	2.31	2.80	3.04	2.94	2.53	1.93	1.27
5	0.74	0.52	0.70	1.16	1.75	2.36	2.91	3.26	3.30	3.02	2.48	1.81	1.18	0.75	0.68	0.94	1.37	1.86	2.33	2.66	2.74	2.55	2.17	1.67
6	1.18	0.86	0.81	1.06	1.48	1.97	2.46	2.85	3.05	2.99	2.70	2.23	1.70	1.25	0.98	0.98	1.20	1.54	1.90	2.23	2.41	2.41	2.23	1.94
7	1.58	1.27	1.11	1.14	1.36	1.68	2.04	2.39	2.65	2.76	2.69	2.46	2.12	1.75	1.43	1.24	1.23	1.36	1.58	1.82	2.02	2.13	2.14	2.05
8	1.88	1.67	1.49	1.39	1.40	1.52	1.72	1.96	2.20	2.39	2.49	2.49	2.37	2.16	1.91	1.66	1.46	1.38	1.39	1.49	1.64	1.79	1.91	2.00
9	2.04	1.99	1.87	1.74	1.61	1.54	1.54	1.61	1.77	1.97	2.17	2.33	2.44	2.44	2.32	2.11	1.84	1.58	1.38	1.29	1.30	1.43	1.61	1.82
10	2.03	2.18	2.20	2.11	1.94	1.72	1.53	1.41	1.41	1.55	1.78	2.05	2.33	2.54	2.61	2.52	2.26	1.91	1.55	1.25	1.09	1.10	1.28	1.57
11	1.90	2.22	2.43	2.45	2.29	2.01	1.67	1.37	1.18	1.18	1.38	1.71	2.10	2.48	2.75	2.82	2.65	2.30	1.84	1.37	1.01	0.86	0.97	1.28
12	1.70	2.14	2.52	2.70	2.64	2.36	1.94	1.49	1.11	0.93	1.02	1.35	1.80	2.29	2.73	2.98	2.96	2.67	2.18	1.61	1.08	0.75	0.72	0.99
13	1.45	1.97	2.48	2.84	2.92	2.70	2.27	1.73	1.19	0.81	0.74	1.00	1.48	2.04	2.58	3.00	3.15	2.97	2.52	1.91	1.26	0.75	0.56	0.73
14	1.18	1.76	2.35	2.85	3.11	3.02	2.62	2.04	1.39	0.84	0.58	0.70	1.14	1.74	2.36	2.90	3.22	3.19	2.82	2.22	1.52	0.88	0.50	0.53
15	0.92	1.51	2.16	2.76	3.18	3.25	2.95	2.38	1.69	1.01	0.55	0.49	0.83	1.41	2.07	2.69	3.15	3.30	3.06	2.52	1.81	1.09	0.56	0.42
16	0.70	1.26	1.93	2.59	3.12	3.37	3.22	2.73	2.03	1.29	0.67	0.40	0.58	1.10	1.76	2.42	2.97	3.28	3.21	2.77	2.10	1.36	0.72	0.40
17	0.54	1.03	1.69	2.37	2.97	3.36	3.39	3.03	2.38	1.63	0.91	0.45	0.43	0.83	1.44	2.10	2.71	3.13	3.23	2.94	2.36	1.64	0.95	0.50
18	0.45	0.83	1.45	2.12	2.75	3.24	3.43	3.24	2.71	1.98	1.24	0.65	0.42	0.63	1.16	1.78	2.39	2.89	3.13	3.01	2.56	1.91	1.23	0.69
19	0.48	0.69	1.22	1.87	2.49	3.02	3.34	3.32	2.95	2.32	1.61	0.96	0.56	0.56	0.93	1.49	2.06	2.57	2.92	2.97	2.68	2.15	1.52	0.96
20	0.63	0.64	1.03	1.62	2.21	2.74	3.13	3.27	3.08	2.60	1.97	1.34	0.85	0.65	0.81	1.24	1.76	2.24	2.62	2.80	2.69	2.31	1.80	1.28
21	0.88	0.74	0.93	1.38	1.92	2.43	2.84	3.08	3.07	2.78	2.29	1.73	1.23	0.91	0.85	1.08	1.48	1.91	2.28	2.53	2.57	2.38	2.02	1.60
22	1.21	0.98	0.97	1.22	1.64	2.09	2.49	2.78	2.91	2.82	2.52	2.10	1.66	1.30	1.09	1.09	1.29	1.61	1.92	2.17	2.32	2.31	2.15	1.88
23	1.58	1.32	1.19	1.22	1.43	1.75	2.09	2.38	2.60	2.68	2.61	2.40	2.10	1.78	1.51	1.33	1.28	1.39	1.58	1.78	1.96	2.08	2.12	2.06
24	1.92	1.74	1.56	1.44	1.41	1.50	1.69	1.92	2.15	2.36	2.50	2.52	2.44	2.27	2.03	1.76	1.52	1.36	1.33	1.40	1.53	1.71	1.91	2.06
25	2.15	2.14	2.03	1.84	1.64	1.47	1.41	1.47	1.63	1.87	2.16	2.42	2.59	2.65	2.56	2.32	1.98	1.60	1.29	1.13	1.12	1.26	1.54	1.87
26	2.18	2.41	2.48	2.36	2.08	1.72	1.38	1.17	1.13	1.30	1.64	2.06	2.47	2.80	2.95	2.87	2.55	2.08	1.54	1.08	0.82	0.82	1.08	1.51
27	2.01	2.46	2.78	2.86	2.64	2.21	1.67	1.16	0.82	0.77	1.03	1.51	2.09	2.64	3.07	3.24	3.09	2.65	2.01	1.32	0.77	0.51	0.62	1.05
28	1.66	2.29	2.85	3.20	3.19	2.82	2.21	1.49	0.83	0.45	0.48	0.89	1.53	2.23	2.88	3.33	3.44	3.16	2.56	1.78	0.99	0.43	0.30	0.60
29	1.21	1.95	2.68	3.27	3.54	3.38	2.83	2.06	1.20	0.49	0.17	0.36	0.93	1.67	2.44	3.10	3.50	3.47	3.03	2.30	1.44	0.64	0.20	0.27
30	0.78	1.52	2.32	3.07	3.61	3.73	3.39	2.69	1.79	0.87	0.21	0.06	0.43	1.10	1.89	2.65	3.26	3.51	3.32	2.74	1.93	1.06	0.37	0.15

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**October 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.45	1.10	1.90	2.70	3.39	3.79	3.72	3.21	2.40	1.45	0.58	0.09	0.15	0.65	1.37	2.13	2.82	3.29	3.37	3.01	2.35	1.53	0.75	0.27
2	0.30	0.78	1.49	2.26	3.00	3.56	3.77	3.52	2.89	2.05	1.14	0.42	0.16	0.40	0.96	1.65	2.33	2.90	3.19	3.08	2.62	1.94	1.21	0.61
3	0.38	0.61	1.17	1.85	2.55	3.16	3.54	3.55	3.17	2.51	1.71	0.94	0.44	0.39	0.73	1.28	1.88	2.45	2.85	2.95	2.71	2.23	1.62	1.04
4	0.66	0.65	0.99	1.53	2.13	2.70	3.15	3.34	3.21	2.77	2.15	1.47	0.90	0.62	0.71	1.06	1.53	2.03	2.45	2.67	2.64	2.36	1.93	1.45
5	1.05	0.87	0.99	1.34	1.79	2.27	2.70	2.98	3.02	2.82	2.42	1.91	1.40	1.02	0.89	1.02	1.32	1.69	2.05	2.33	2.42	2.33	2.10	1.77
6	1.45	1.22	1.17	1.31	1.58	1.92	2.26	2.55	2.70	2.68	2.50	2.20	1.83	1.48	1.24	1.17	1.26	1.46	1.71	1.96	2.12	2.17	2.12	1.99
7	1.79	1.60	1.48	1.45	1.53	1.69	1.89	2.12	2.31	2.41	2.41	2.32	2.14	1.91	1.67	1.47	1.37	1.38	1.47	1.62	1.78	1.92	2.01	2.06
8	2.04	1.96	1.84	1.73	1.64	1.61	1.64	1.74	1.89	2.05	2.19	2.28	2.30	2.23	2.08	1.86	1.64	1.46	1.36	1.36	1.45	1.61	1.80	2.00
9	2.16	2.23	2.20	2.08	1.89	1.70	1.54	1.47	1.51	1.67	1.88	2.10	2.30	2.43	2.41	2.25	1.99	1.68	1.40	1.22	1.18	1.30	1.54	1.84
10	2.15	2.40	2.51	2.44	2.22	1.92	1.59	1.34	1.22	1.29	1.52	1.84	2.18	2.47	2.63	2.59	2.35	1.98	1.57	1.21	1.01	1.02	1.25	1.62
11	2.03	2.43	2.71	2.77	2.59	2.23	1.79	1.35	1.05	0.98	1.16	1.52	1.96	2.38	2.72	2.83	2.68	2.32	1.83	1.33	0.95	0.81	0.96	1.35
12	1.85	2.36	2.79	3.01	2.93	2.59	2.08	1.51	1.03	0.77	0.83	1.17	1.67	2.20	2.67	2.96	2.95	2.64	2.14	1.54	1.01	0.70	0.73	1.07
13	1.61	2.20	2.75	3.14	3.22	2.95	2.43	1.79	1.14	0.69	0.58	0.83	1.33	1.94	2.51	2.95	3.11	2.92	2.45	1.82	1.17	0.70	0.56	0.81
14	1.33	1.98	2.62	3.14	3.39	3.27	2.80	2.13	1.39	0.76	0.44	0.54	0.99	1.61	2.26	2.82	3.15	3.12	2.74	2.12	1.42	0.81	0.49	0.60
15	1.06	1.71	2.40	3.02	3.43	3.49	3.15	2.51	1.73	0.97	0.44	0.35	0.68	1.27	1.94	2.57	3.04	3.20	2.97	2.42	1.71	1.02	0.54	0.47
16	0.82	1.44	2.14	2.81	3.33	3.57	3.41	2.87	2.11	1.30	0.62	0.29	0.44	0.95	1.60	2.26	2.82	3.14	3.09	2.67	2.01	1.30	0.71	0.45
17	0.63	1.17	1.85	2.53	3.12	3.50	3.53	3.16	2.49	1.69	0.93	0.42	0.34	0.69	1.28	1.91	2.51	2.94	3.07	2.83	2.29	1.62	0.98	0.57
18	0.54	0.93	1.56	2.23	2.83	3.30	3.49	3.32	2.80	2.09	1.33	0.71	0.41	0.54	1.01	1.59	2.16	2.65	2.92	2.87	2.49	1.92	1.31	0.82
19	0.61	0.79	1.29	1.91	2.50	2.99	3.31	3.32	3.01	2.43	1.75	1.11	0.66	0.56	0.82	1.31	1.83	2.31	2.66	2.77	2.59	2.17	1.65	1.15
20	0.83	0.80	1.09	1.60	2.15	2.63	3.00	3.16	3.05	2.68	2.13	1.55	1.06	0.79	0.81	1.10	1.53	1.95	2.32	2.54	2.54	2.32	1.95	1.53
21	1.18	1.00	1.06	1.36	1.80	2.23	2.60	2.86	2.93	2.77	2.43	1.98	1.53	1.18	1.00	1.05	1.30	1.63	1.94	2.20	2.35	2.33	2.16	1.89
22	1.59	1.35	1.24	1.30	1.52	1.84	2.16	2.44	2.63	2.68	2.57	2.33	2.01	1.67	1.39	1.22	1.22	1.36	1.58	1.81	2.02	2.17	2.22	2.16
23	2.01	1.81	1.61	1.47	1.44	1.53	1.72	1.95	2.18	2.38	2.50	2.50	2.39	2.18	1.90	1.61	1.37	1.26	1.29	1.41	1.61	1.85	2.08	2.25
24	2.33	2.27	2.11	1.87	1.63	1.44	1.39	1.46	1.64	1.91	2.19	2.43	2.57	2.57	2.42	2.13	1.76	1.40	1.17	1.09	1.19	1.43	1.78	2.15
25	2.46	2.63	2.62	2.41	2.06	1.65	1.30	1.11	1.13	1.34	1.69	2.11	2.49	2.75	2.82	2.64	2.27	1.78	1.30	0.95	0.84	0.99	1.36	1.85
26	2.36	2.78	3.02	2.96	2.64	2.12	1.54	1.04	0.76	0.79	1.10	1.60	2.14	2.64	2.97	3.03	2.77	2.28	1.66	1.07	0.68	0.62	0.91	1.43
27	2.07	2.69	3.17	3.37	3.21	2.72	2.04	1.30	0.70	0.43	0.56	1.01	1.63	2.28	2.84	3.16	3.14	2.76	2.14	1.42	0.78	0.44	0.53	0.98
28	1.65	2.38	3.05	3.52	3.62	3.30	2.65	1.82	0.98	0.37	0.20	0.48	1.06	1.77	2.47	3.02	3.27	3.11	2.60	1.89	1.12	0.52	0.33	0.60
29	1.21	1.96	2.73	3.38	3.75	3.69	3.20	2.43	1.51	0.65	0.14	0.14	0.58	1.24	1.98	2.66	3.13	3.24	2.93	2.32	1.56	0.82	0.36	0.37
30	0.82	1.52	2.29	3.03	3.60	3.81	3.57	2.95	2.09	1.16	0.40	0.07	0.27	0.81	1.50	2.21	2.81	3.14	3.08	2.65	1.98	1.24	0.62	0.36
31	0.58	1.14	1.85	2.58	3.23	3.65	3.67	3.28	2.58	1.72	0.87	0.29	0.19	0.52	1.10	1.77	2.40	2.87	3.03	2.81	2.31	1.66	1.01	0.57

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**November 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.53	0.89	1.48	2.14	2.79	3.29	3.52	3.38	2.89	2.18	1.39	0.70	0.35	0.43	0.84	1.40	1.99	2.51	2.81	2.81	2.50	1.99	1.41	0.92
2	0.68	0.81	1.22	1.77	2.35	2.87	3.21	3.27	3.01	2.49	1.84	1.18	0.69	0.54	0.73	1.14	1.64	2.14	2.51	2.66	2.54	2.21	1.76	1.31
3	0.98	0.91	1.12	1.51	1.97	2.44	2.81	3.00	2.93	2.63	2.15	1.61	1.12	0.82	0.80	1.02	1.38	1.79	2.17	2.41	2.45	2.30	2.01	1.66
4	1.35	1.17	1.18	1.39	1.70	2.06	2.40	2.65	2.72	2.60	2.32	1.94	1.54	1.20	1.02	1.05	1.23	1.52	1.83	2.10	2.25	2.26	2.15	1.95
5	1.71	1.50	1.40	1.42	1.56	1.77	2.02	2.26	2.41	2.44	2.35	2.15	1.88	1.60	1.36	1.22	1.23	1.35	1.55	1.78	1.99	2.12	2.17	2.13
6	2.02	1.86	1.71	1.61	1.57	1.61	1.72	1.88	2.05	2.18	2.24	2.22	2.12	1.94	1.72	1.51	1.36	1.31	1.36	1.49	1.69	1.90	2.07	2.20
7	2.25	2.20	2.07	1.90	1.72	1.58	1.52	1.56	1.68	1.85	2.02	2.15	2.23	2.20	2.07	1.85	1.60	1.39	1.28	1.27	1.39	1.62	1.89	2.15
8	2.37	2.47	2.43	2.25	1.99	1.71	1.47	1.33	1.34	1.49	1.73	1.98	2.21	2.35	2.35	2.18	1.90	1.58	1.31	1.15	1.15	1.32	1.65	2.01
9	2.36	2.63	2.73	2.62	2.34	1.95	1.55	1.23	1.08	1.14	1.38	1.73	2.08	2.37	2.53	2.48	2.23	1.85	1.45	1.13	0.98	1.05	1.35	1.79
10	2.25	2.66	2.92	2.95	2.71	2.29	1.77	1.28	0.94	0.85	1.02	1.40	1.85	2.28	2.60	2.70	2.54	2.17	1.68	1.22	0.90	0.84	1.06	1.51
11	2.05	2.58	2.99	3.19	3.07	2.67	2.09	1.46	0.93	0.65	0.70	1.04	1.54	2.07	2.53	2.81	2.80	2.49	1.98	1.41	0.93	0.70	0.80	1.20
12	1.78	2.39	2.93	3.30	3.35	3.05	2.48	1.78	1.08	0.59	0.45	0.69	1.18	1.77	2.34	2.78	2.95	2.77	2.31	1.70	1.09	0.68	0.60	0.90
13	1.46	2.12	2.75	3.26	3.50	3.37	2.88	2.17	1.39	0.71	0.34	0.40	0.81	1.41	2.04	2.60	2.95	2.96	2.62	2.03	1.37	0.80	0.52	0.65
14	1.13	1.79	2.47	3.08	3.49	3.56	3.24	2.60	1.80	1.01	0.42	0.24	0.50	1.04	1.68	2.31	2.80	3.01	2.85	2.36	1.70	1.05	0.59	0.50
15	0.83	1.44	2.12	2.78	3.31	3.57	3.47	2.98	2.25	1.43	0.70	0.28	0.31	0.73	1.32	1.95	2.52	2.89	2.94	2.63	2.06	1.40	0.83	0.53
16	0.63	1.10	1.75	2.41	2.99	3.40	3.51	3.24	2.66	1.90	1.13	0.53	0.31	0.51	1.01	1.59	2.17	2.64	2.87	2.77	2.36	1.78	1.19	0.74
17	0.61	0.86	1.39	2.01	2.60	3.08	3.36	3.32	2.95	2.33	1.61	0.96	0.53	0.47	0.78	1.27	1.80	2.30	2.65	2.75	2.56	2.13	1.60	1.10
18	0.79	0.79	1.11	1.63	2.17	2.67	3.04	3.20	3.06	2.65	2.06	1.45	0.93	0.65	0.70	1.02	1.47	1.93	2.33	2.58	2.59	2.38	1.99	1.54
19	1.16	0.96	1.02	1.33	1.77	2.22	2.62	2.89	2.96	2.79	2.41	1.92	1.42	1.02	0.83	0.91	1.20	1.57	1.95	2.27	2.46	2.47	2.29	1.98
20	1.63	1.33	1.17	1.21	1.45	1.79	2.14	2.45	2.67	2.72	2.58	2.29	1.90	1.50	1.18	1.01	1.06	1.28	1.57	1.89	2.18	2.37	2.43	2.33
21	2.11	1.82	1.55	1.36	1.32	1.45	1.68	1.95	2.22	2.44	2.53	2.48	2.28	1.99	1.64	1.33	1.13	1.11	1.25	1.49	1.79	2.11	2.36	2.51
22	2.50	2.34	2.07	1.76	1.48	1.32	1.32	1.46	1.69	1.98	2.24	2.42	2.48	2.38	2.13	1.78	1.42	1.16	1.06	1.14	1.38	1.72	2.11	2.46
23	2.70	2.76	2.62	2.30	1.89	1.48	1.18	1.08	1.18	1.43	1.78	2.14	2.42	2.57	2.52	2.26	1.87	1.44	1.09	0.93	1.01	1.29	1.73	2.22
24	2.66	2.97	3.05	2.86	2.45	1.91	1.36	0.95	0.79	0.90	1.23	1.67	2.13	2.51	2.71	2.64	2.34	1.87	1.36	0.94	0.77	0.90	1.28	1.82
25	2.40	2.92	3.26	3.30	3.02	2.48	1.80	1.13	0.66	0.52	0.71	1.13	1.68	2.22	2.65	2.84	2.72	2.32	1.77	1.19	0.76	0.64	0.87	1.37
26	2.00	2.64	3.19	3.50	3.44	3.03	2.37	1.58	0.85	0.39	0.34	0.64	1.17	1.79	2.37	2.80	2.92	2.69	2.21	1.58	0.97	0.59	0.58	0.94
27	1.54	2.22	2.89	3.41	3.63	3.44	2.90	2.14	1.29	0.56	0.21	0.30	0.72	1.33	1.98	2.55	2.91	2.91	2.57	2.00	1.34	0.77	0.49	0.63
28	1.11	1.77	2.47	3.10	3.53	3.61	3.28	2.64	1.82	0.97	0.35	0.16	0.40	0.92	1.56	2.20	2.70	2.93	2.80	2.36	1.74	1.10	0.63	0.51
29	0.80	1.35	2.02	2.69	3.24	3.54	3.45	3.00	2.30	1.47	0.71	0.25	0.25	0.62	1.18	1.82	2.39	2.79	2.86	2.60	2.09	1.48	0.92	0.60
30	0.65	1.04	1.62	2.26	2.85	3.28	3.41	3.18	2.64	1.92	1.15	0.54	0.30	0.46	0.90	1.47	2.05	2.53	2.77	2.71	2.35	1.83	1.28	0.85

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**December 2023**

	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	0.69	0.87	1.32	1.88	2.45	2.93	3.20	3.17	2.83	2.25	1.58	0.94	0.52	0.45	0.72	1.18	1.72	2.23	2.58	2.68	2.50	2.12	1.63	1.18
2	0.89	0.87	1.14	1.57	2.07	2.55	2.90	3.02	2.86	2.46	1.91	1.33	0.84	0.60	0.68	0.99	1.44	1.91	2.32	2.54	2.53	2.31	1.94	1.53
3	1.19	1.02	1.10	1.38	1.76	2.18	2.55	2.77	2.77	2.54	2.15	1.67	1.21	0.87	0.77	0.91	1.23	1.63	2.02	2.33	2.46	2.40	2.18	1.86
4	1.54	1.30	1.21	1.30	1.55	1.86	2.18	2.45	2.56	2.50	2.27	1.93	1.54	1.20	0.98	0.96	1.12	1.40	1.73	2.06	2.29	2.38	2.32	2.14
5	1.89	1.63	1.45	1.38	1.44	1.62	1.85	2.09	2.28	2.34	2.27	2.09	1.82	1.53	1.27	1.12	1.11	1.25	1.49	1.77	2.05	2.25	2.35	2.33
6	2.20	1.99	1.77	1.58	1.48	1.48	1.58	1.74	1.94	2.09	2.16	2.13	2.02	1.83	1.59	1.37	1.22	1.20	1.31	1.50	1.76	2.04	2.26	2.39
7	2.42	2.33	2.13	1.89	1.65	1.48	1.41	1.45	1.58	1.77	1.95	2.07	2.11	2.06	1.90	1.67	1.43	1.26	1.21	1.28	1.47	1.76	2.08	2.35
8	2.53	2.59	2.49	2.26	1.94	1.62	1.37	1.24	1.26	1.41	1.65	1.90	2.09	2.20	2.17	1.99	1.71	1.42	1.21	1.13	1.21	1.45	1.81	2.19
9	2.52	2.74	2.79	2.64	2.31	1.89	1.47	1.15	1.00	1.06	1.29	1.62	1.95	2.22	2.35	2.29	2.04	1.69	1.33	1.07	1.00	1.15	1.48	1.93
10	2.38	2.76	2.98	2.97	2.71	2.26	1.72	1.21	0.86	0.76	0.92	1.26	1.70	2.10	2.40	2.51	2.37	2.02	1.57	1.15	0.89	0.89	1.14	1.59
11	2.13	2.64	3.03	3.21	3.09	2.69	2.11	1.46	0.90	0.58	0.58	0.87	1.34	1.85	2.31	2.60	2.63	2.37	1.91	1.38	0.93	0.72	0.82	1.21
12	1.77	2.38	2.91	3.28	3.37	3.11	2.57	1.86	1.14	0.58	0.36	0.51	0.94	1.50	2.07	2.53	2.76	2.68	2.29	1.73	1.14	0.71	0.59	0.84
13	1.36	2.00	2.64	3.17	3.47	3.43	3.03	2.35	1.56	0.82	0.33	0.26	0.56	1.10	1.71	2.30	2.72	2.85	2.63	2.13	1.50	0.91	0.55	0.56
14	0.95	1.56	2.24	2.88	3.36	3.56	3.38	2.84	2.08	1.26	0.55	0.20	0.29	0.73	1.32	1.95	2.51	2.85	2.86	2.51	1.93	1.28	0.73	0.48
15	0.63	1.13	1.78	2.46	3.05	3.45	3.52	3.21	2.58	1.78	0.99	0.39	0.20	0.44	0.95	1.56	2.17	2.66	2.90	2.78	2.34	1.73	1.11	0.65
16	0.51	0.79	1.34	1.99	2.61	3.14	3.43	3.37	2.96	2.29	1.51	0.80	0.36	0.32	0.66	1.20	1.79	2.34	2.75	2.87	2.66	2.19	1.59	1.03
17	0.67	0.65	0.99	1.54	2.13	2.69	3.12	3.29	3.13	2.66	2.01	1.31	0.72	0.43	0.52	0.90	1.42	1.97	2.45	2.76	2.80	2.54	2.08	1.54
18	1.06	0.79	0.84	1.18	1.68	2.20	2.67	2.99	3.06	2.85	2.39	1.80	1.20	0.75	0.57	0.73	1.12	1.59	2.08	2.49	2.73	2.72	2.47	2.05
19	1.58	1.17	0.96	1.03	1.32	1.73	2.16	2.54	2.78	2.80	2.58	2.17	1.68	1.20	0.85	0.75	0.92	1.27	1.69	2.12	2.48	2.69	2.68	2.47
20	2.11	1.70	1.34	1.14	1.16	1.37	1.68	2.03	2.33	2.52	2.54	2.37	2.06	1.66	1.27	0.99	0.91	1.06	1.35	1.72	2.12	2.46	2.67	2.71
21	2.55	2.25	1.87	1.52	1.27	1.20	1.31	1.54	1.82	2.09	2.28	2.35	2.27	2.05	1.73	1.39	1.13	1.03	1.12	1.36	1.70	2.09	2.45	2.70
22	2.80	2.69	2.42	2.05	1.64	1.31	1.14	1.16	1.32	1.57	1.86	2.11	2.27	2.28	2.12	1.85	1.51	1.22	1.07	1.10	1.31	1.65	2.07	2.47
23	2.79	2.94	2.87	2.60	2.17	1.68	1.25	0.98	0.93	1.08	1.36	1.71	2.04	2.29	2.37	2.24	1.95	1.58	1.23	1.02	1.01	1.23	1.61	2.08
24	2.55	2.92	3.11	3.04	2.71	2.21	1.62	1.09	0.76	0.70	0.88	1.24	1.67	2.09	2.40	2.50	2.35	2.01	1.57	1.15	0.90	0.90	1.17	1.62
25	2.15	2.67	3.09	3.27	3.15	2.74	2.14	1.45	0.86	0.53	0.52	0.80	1.24	1.76	2.24	2.56	2.62	2.39	1.97	1.46	1.00	0.76	0.82	1.17
26	1.69	2.28	2.84	3.25	3.38	3.15	2.64	1.95	1.20	0.61	0.35	0.45	0.84	1.37	1.94	2.43	2.71	2.67	2.35	1.85	1.28	0.83	0.65	0.81
27	1.25	1.84	2.47	3.02	3.37	3.38	3.04	2.43	1.66	0.90	0.39	0.26	0.51	1.00	1.59	2.18	2.63	2.80	2.63	2.21	1.64	1.07	0.67	0.61
28	0.90	1.43	2.06	2.68	3.18	3.40	3.27	2.80	2.10	1.31	0.62	0.26	0.31	0.69	1.26	1.87	2.42	2.77	2.80	2.50	1.99	1.40	0.87	0.60
29	0.69	1.10	1.68	2.31	2.87	3.26	3.32	3.03	2.45	1.72	0.97	0.42	0.26	0.48	0.97	1.57	2.16	2.63	2.83	2.70	2.30	1.74	1.18	0.75
30	0.63	0.87	1.36	1.95	2.53	3.00	3.23	3.12	2.69	2.06	1.34	0.70	0.35	0.39	0.75	1.29	1.88	2.41	2.75	2.79	2.53	2.06	1.51	1.02
31	0.73	0.77	1.12	1.63	2.19	2.69	3.02	3.08	2.82	2.31	1.67	1.03	0.56	0.41	0.62	1.06	1.61	2.15	2.58	2.77	2.68	2.34	1.85	1.35

**Disclaimer:** These tide tables are for information purposes only and subject to the usual uncertainties of research. While the predictions are believed to be reliable, human or mechanical error remains a possibility. Therefore, KMFRI does not guarantee the accuracy, timeliness, or correct sequencing of the information. KMFRI shall not be responsible for any errors or omissions, or for the use of or results obtained from the use of this information.



**KENYA MARINE & FISHERIES RESEARCH INSTITUTE**

Silos Road, English Point - Mkomani

P. O. Box 81651, Mombasa 80100

KENYA

Tel: +254 (0)20 235 3904

Fax: +254 (0)20 235 3226

[director@kmfri.go.ke](mailto:director@kmfri.go.ke)

[www.kmfri.co.ke](http://www.kmfri.co.ke)