

# 2020 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 the two 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 2020 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 special tidal analysis software (*T\_TIDE*) 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.

For further information regarding the predictions, please contact

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

# 2020

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

## January

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		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		

## May

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
				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

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
	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				

## February

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
					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	

## June

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
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

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
			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	

## March

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
30	31					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

## July

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		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

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
30						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

## April

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		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			

## August

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
31					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

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
	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
2020 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

**2020 High-Low Tide Predictions for Mombasa**  
*(By T\_TIDE Software)*

**JANUARY 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	07:26	3.07	20:10	2.86	01:17	1.16	13:49	0.91
THU 02	08:02	2.87	20:55	2.81	02:01	1.37	14:25	1.12
FRI 03	08:47	2.65	21:51	2.78	02:58	1.55	15:09	1.32
SAT 04	09:53	2.45	23:04	2.79	04:15	1.66	16:08	1.49
SUN 05	11:26	2.34	--:--	----	05:45	1.64	17:26	1.55
MON 06	00:26	2.88	13:02	2.37	07:10	1.49	18:46	1.49
TUE 07	01:33	3.05	14:10	2.51	08:12	1.24	19:50	1.33
WED 08	02:24	3.23	15:00	2.68	08:58	0.97	20:42	1.12
THU 09	03:08	3.41	15:42	2.85	09:38	0.71	21:26	0.90
FRI 10	03:48	3.57	16:21	3.01	10:15	0.49	22:06	0.72
SAT 11	04:28	3.69	16:58	3.15	10:50	0.34	22:46	0.58
SUN 12	05:07	3.75	17:36	3.27	11:26	0.26	23:25	0.51
MON 13	05:46	3.74	18:14	3.35	--:--	----	12:01	0.27
TUE 14	06:24	3.65	18:54	3.40	00:05	0.54	12:37	0.34
WED 15	07:04	3.48	19:36	3.40	00:48	0.65	13:14	0.48
THU 16	07:45	3.24	20:23	3.34	01:35	0.84	13:54	0.67
FRI 17	08:32	2.96	21:18	3.24	02:30	1.08	14:39	0.91
SAT 18	09:33	2.67	22:27	3.12	03:37	1.30	15:35	1.17
SUN 19	11:03	2.45	23:55	3.07	05:02	1.41	16:50	1.38
MON 20	--:--	----	12:54	2.43	06:44	1.35	18:27	1.45
TUE 21	01:22	3.15	14:18	2.58	08:08	1.12	19:52	1.33
WED 22	02:26	3.30	15:14	2.77	09:04	0.86	20:53	1.11
THU 23	03:16	3.45	15:56	2.94	09:47	0.64	21:39	0.90
FRI 24	03:59	3.56	16:32	3.06	10:22	0.48	22:17	0.73
SAT 25	04:35	3.62	17:04	3.16	10:54	0.38	22:50	0.63
SUN 26	05:08	3.62	17:34	3.22	11:24	0.34	23:22	0.61
MON 27	05:37	3.57	18:03	3.25	11:51	0.35	23:52	0.66
TUE 28	06:04	3.49	18:31	3.26	--:--	----	12:18	0.41
WED 29	06:31	3.36	19:00	3.23	00:23	0.76	12:44	0.53
THU 30	06:58	3.20	19:29	3.18	00:54	0.90	13:10	0.69
FRI 31	07:26	3.01	20:01	3.09	01:28	1.07	13:37	0.88

## High-Low Tide Predictions for Mombasa

**FEBRUARY 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SAT 01	07:59	2.78	20:39	2.96	02:07	1.24	14:06	1.08
SUN 02	08:39	2.53	21:32	2.82	02:57	1.42	14:44	1.28
MON 03	09:44	2.28	22:55	2.71	04:08	1.57	15:43	1.47
TUE 04	11:42	2.14	--:--	----	05:56	1.58	17:27	1.56
WED 05	00:44	2.77	13:40	2.26	07:44	1.37	19:17	1.44
THU 06	01:59	2.98	14:45	2.51	08:43	1.05	20:26	1.18
FRI 07	02:52	3.24	15:30	2.80	09:24	0.73	21:16	0.88
SAT 08	03:36	3.49	16:09	3.09	10:01	0.45	21:58	0.61
SUN 09	04:17	3.69	16:45	3.36	10:35	0.25	22:37	0.40
MON 10	04:56	3.82	17:20	3.58	11:08	0.13	23:16	0.29
TUE 11	05:33	3.84	17:56	3.74	11:41	0.10	23:54	0.29
WED 12	06:09	3.76	18:33	3.81	--:--	----	12:14	0.16
THU 13	06:45	3.58	19:11	3.77	00:35	0.40	12:48	0.30
FRI 14	07:23	3.32	19:52	3.61	01:17	0.61	13:24	0.53
SAT 15	08:03	2.99	20:38	3.37	02:04	0.89	14:04	0.83
SUN 16	08:55	2.65	21:39	3.08	03:01	1.18	14:52	1.18
MON 17	10:21	2.34	23:17	2.86	04:19	1.42	16:04	1.50
TUE 18	--:--	----	12:43	2.29	06:21	1.46	18:10	1.63
WED 19	01:10	2.89	14:17	2.49	08:05	1.24	19:54	1.45
THU 20	02:21	3.08	15:09	2.73	08:59	0.97	20:52	1.18
FRI 21	03:10	3.28	15:47	2.95	09:37	0.73	21:32	0.93
SAT 22	03:49	3.44	16:18	3.14	10:08	0.55	22:06	0.73
SUN 23	04:22	3.54	16:46	3.30	10:35	0.42	22:36	0.60
MON 24	04:50	3.57	17:12	3.42	11:00	0.35	23:06	0.53
TUE 25	05:17	3.55	17:38	3.50	11:24	0.32	23:34	0.52
WED 26	05:42	3.49	18:02	3.52	11:48	0.35	--:--	----
THU 27	06:06	3.38	18:27	3.49	00:01	0.57	12:11	0.44
FRI 28	06:31	3.24	18:52	3.40	00:29	0.65	12:34	0.56
SAT 29	06:57	3.06	19:19	3.27	00:58	0.78	12:58	0.71

## High-Low Tide Predictions for Mombasa

**MARCH 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN 01	07:24	2.83	19:52	3.08	01:30	0.94	13:24	0.88
MON 02	07:57	2.57	20:34	2.86	02:08	1.15	13:56	1.08
TUE 03	08:45	2.29	21:44	2.65	03:03	1.36	14:41	1.32
WED 04	10:34	2.05	23:51	2.58	04:39	1.52	16:16	1.53
THU 05	--:--	----	13:10	2.15	07:07	1.39	18:50	1.47
FRI 06	01:32	2.80	14:24	2.50	08:17	1.06	20:10	1.16
SAT 07	02:32	3.10	15:09	2.88	09:00	0.73	21:01	0.81
SUN 08	03:18	3.40	15:47	3.27	09:35	0.44	21:43	0.49
MON 09	03:59	3.64	16:22	3.61	10:08	0.22	22:21	0.25
TUE 10	04:37	3.78	16:57	3.88	10:41	0.08	22:59	0.11
WED 11	05:13	3.81	17:32	4.04	11:14	0.04	23:38	0.10
THU 12	05:49	3.72	18:08	4.06	11:47	0.09	--:--	----
FRI 13	06:24	3.54	18:45	3.94	00:16	0.23	12:21	0.25
SAT 14	07:01	3.27	19:23	3.69	00:57	0.45	12:57	0.51
SUN 15	07:41	2.95	20:06	3.35	01:40	0.75	13:36	0.84
MON 16	08:29	2.61	21:01	2.98	02:31	1.08	14:21	1.22
TUE 17	09:53	2.30	22:40	2.70	03:43	1.38	15:31	1.57
WED 18	--:--	----	12:25	2.25	05:49	1.51	17:57	1.70
THU 19	00:49	2.72	14:02	2.48	07:44	1.33	19:42	1.51
FRI 20	02:03	2.92	14:51	2.76	08:37	1.08	20:36	1.25
SAT 21	02:51	3.14	15:25	3.02	09:12	0.86	21:14	0.99
SUN 22	03:28	3.31	15:53	3.25	09:40	0.69	21:47	0.78
MON 23	03:59	3.41	16:19	3.45	10:05	0.56	22:16	0.61
TUE 24	04:27	3.45	16:44	3.60	10:29	0.47	22:45	0.50
WED 25	04:53	3.45	17:08	3.67	10:53	0.42	23:12	0.45
THU 26	05:17	3.40	17:31	3.67	11:16	0.42	23:38	0.45
FRI 27	05:42	3.32	17:55	3.61	11:39	0.46	--:--	----
SAT 28	06:06	3.20	18:21	3.49	00:04	0.50	12:03	0.54
SUN 29	06:32	3.03	18:49	3.34	00:32	0.60	12:27	0.65
MON 30	07:00	2.81	19:21	3.13	01:03	0.76	12:55	0.80
TUE 31	07:34	2.56	20:03	2.89	01:40	0.96	13:28	1.00



## High-Low Tide Predictions for Mombasa

APRIL 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	08:25	2.30	21:09	2.65	02:31	1.19	14:15	1.25
THU 02	10:12	2.11	23:10	2.54	03:58	1.38	15:52	1.49
FRI 03	--:--	----	12:32	2.24	06:13	1.34	18:25	1.43
SAT 04	00:57	2.71	13:50	2.62	07:34	1.08	19:46	1.12
SUN 05	02:03	3.00	14:38	3.05	08:22	0.78	20:38	0.77
MON 06	02:52	3.28	15:17	3.46	09:00	0.51	21:21	0.44
TUE 07	03:34	3.49	15:54	3.80	09:36	0.31	22:01	0.20
WED 08	04:14	3.62	16:31	4.05	10:10	0.17	22:40	0.07
THU 09	04:52	3.64	17:07	4.15	10:45	0.13	23:19	0.06
FRI 10	05:29	3.56	17:44	4.11	11:21	0.18	23:58	0.18
SAT 11	06:06	3.39	18:22	3.91	11:58	0.34	--:--	----
SUN 12	06:44	3.16	19:01	3.61	00:38	0.40	12:36	0.58
MON 13	07:25	2.89	19:43	3.26	01:21	0.69	13:17	0.90
TUE 14	08:15	2.60	20:37	2.92	02:10	1.01	14:03	1.25
WED 15	09:34	2.36	22:03	2.66	03:16	1.31	15:12	1.57
THU 16	11:41	2.31	--:--	----	05:01	1.48	17:20	1.72
FRI 17	00:02	2.64	13:21	2.51	06:51	1.41	19:05	1.59
SAT 18	01:23	2.79	14:14	2.79	07:52	1.23	20:04	1.36
SUN 19	02:16	2.97	14:50	3.08	08:30	1.07	20:46	1.11
MON 20	02:56	3.11	15:19	3.33	09:00	0.92	21:21	0.88
TUE 21	03:30	3.21	15:46	3.53	09:28	0.79	21:52	0.70
WED 22	03:59	3.27	16:12	3.66	09:54	0.69	22:21	0.56
THU 23	04:27	3.29	16:37	3.71	10:20	0.61	22:48	0.48
FRI 24	04:53	3.27	17:03	3.69	10:46	0.57	23:15	0.45
SAT 25	05:19	3.20	17:29	3.61	11:12	0.56	23:43	0.47
SUN 26	05:46	3.10	17:58	3.50	11:38	0.59	--:--	----
MON 27	06:15	2.95	18:29	3.35	00:13	0.55	12:07	0.67
TUE 28	06:48	2.77	19:06	3.16	00:47	0.69	12:39	0.81
WED 29	07:29	2.57	19:53	2.93	01:28	0.87	13:18	1.00
THU 30	08:29	2.39	20:59	2.72	02:21	1.07	14:15	1.25

## High-Low Tide Predictions for Mombasa

MAY 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
FRI 01	10:05	2.33	22:39	2.61	03:38	1.23	15:55	1.43
SAT 02	11:48	2.49	--:--	----	05:17	1.25	17:53	1.37
SUN 03	00:15	2.70	13:05	2.82	06:38	1.10	19:13	1.11
MON 04	01:26	2.90	14:00	3.21	07:35	0.89	20:10	0.80
TUE 05	02:21	3.10	14:45	3.57	08:20	0.68	20:58	0.51
WED 06	03:09	3.27	15:26	3.85	09:02	0.50	21:41	0.29
THU 07	03:52	3.37	16:06	4.03	09:42	0.38	22:23	0.16
FRI 08	04:33	3.39	16:46	4.06	10:22	0.33	23:03	0.14
SAT 09	05:13	3.34	17:25	3.97	11:02	0.36	23:44	0.24
SUN 10	05:52	3.23	18:05	3.77	11:42	0.47	--:--	----
MON 11	06:32	3.07	18:46	3.50	00:24	0.42	12:22	0.67
TUE 12	07:15	2.87	19:28	3.22	01:07	0.66	13:04	0.93
WED 13	08:05	2.66	20:17	2.96	01:54	0.93	13:50	1.23
THU 14	09:11	2.50	21:21	2.76	02:51	1.18	14:52	1.51
FRI 15	10:38	2.46	22:48	2.65	04:04	1.36	16:26	1.68
SAT 16	--:--	----	12:09	2.58	05:29	1.43	18:04	1.66
SUN 17	00:16	2.66	13:17	2.82	06:40	1.39	19:17	1.50
MON 18	01:25	2.76	14:02	3.08	07:32	1.30	20:09	1.27
TUE 19	02:15	2.87	14:38	3.31	08:12	1.18	20:50	1.05
WED 20	02:56	2.97	15:10	3.48	08:47	1.05	21:25	0.85
THU 21	03:30	3.05	15:40	3.58	09:19	0.92	21:56	0.70
FRI 22	04:01	3.09	16:10	3.63	09:50	0.80	22:27	0.58
SAT 23	04:31	3.10	16:40	3.62	10:21	0.71	22:58	0.52
SUN 24	05:01	3.07	17:12	3.58	10:51	0.66	23:30	0.51
MON 25	05:33	3.00	17:45	3.50	11:23	0.66	--:--	----
TUE 26	06:08	2.91	18:22	3.38	00:04	0.55	23:57	0.71
WED 27	06:47	2.81	19:03	3.23	00:42	0.64	12:35	0.82
THU 28	07:34	2.72	19:51	3.05	01:25	0.78	13:22	0.99
FRI 29	08:33	2.66	20:52	2.87	02:15	0.93	14:23	1.19
SAT 30	09:46	2.68	22:07	2.74	03:17	1.07	15:47	1.32
SUN 31	11:04	2.80	23:30	2.71	04:28	1.14	17:18	1.31

## High-Low Tide Predictions for Mombasa

JUNE 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
MON 01	--:--	----	12:19	3.02	05:41	1.12	18:37	1.15
TUE 02	00:46	2.77	13:23	3.29	06:46	1.02	19:43	0.92
WED 03	01:52	2.89	14:16	3.54	07:43	0.89	20:38	0.67
THU 04	02:48	3.01	15:04	3.74	08:34	0.75	21:27	0.46
FRI 05	03:37	3.10	15:49	3.85	09:22	0.62	22:11	0.32
SAT 06	04:21	3.16	16:32	3.86	10:07	0.53	22:53	0.28
SUN 07	05:03	3.17	17:14	3.78	10:50	0.51	23:34	0.33
MON 08	05:43	3.13	17:55	3.64	11:32	0.56	--:--	----
TUE 09	06:23	3.04	18:34	3.46	00:14	0.44	12:12	0.69
WED 10	07:04	2.93	19:13	3.28	00:54	0.60	12:51	0.90
THU 11	07:48	2.82	19:53	3.09	01:36	0.79	13:34	1.14
FRI 12	08:38	2.73	20:38	2.90	02:20	0.99	14:24	1.38
SAT 13	09:36	2.68	21:35	2.72	03:09	1.19	15:31	1.58
SUN 14	10:43	2.71	22:49	2.60	04:06	1.36	16:53	1.65
MON 15	11:56	2.82	--:--	----	05:12	1.46	18:14	1.59
TUE 16	00:12	2.56	13:01	2.98	06:18	1.47	19:23	1.43
WED 17	01:23	2.61	13:53	3.15	07:16	1.39	20:16	1.23
THU 18	02:17	2.71	14:35	3.30	08:05	1.26	20:59	1.03
FRI 19	03:01	2.80	15:13	3.42	08:48	1.09	21:36	0.84
SAT 20	03:39	2.89	15:49	3.51	09:27	0.93	22:12	0.68
SUN 21	04:15	2.96	16:25	3.56	10:03	0.79	22:47	0.55
MON 22	04:51	3.00	17:02	3.58	10:39	0.69	23:22	0.48
TUE 23	05:27	3.02	17:39	3.57	11:16	0.64	23:58	0.48
WED 24	06:05	3.03	18:18	3.50	11:54	0.66	--:--	----
THU 25	06:46	3.03	19:00	3.38	00:36	0.53	12:36	0.73
FRI 26	07:30	3.04	19:44	3.22	01:16	0.63	13:22	0.87
SAT 27	08:20	3.04	20:34	3.03	01:59	0.76	14:18	1.04
SUN 28	09:17	3.03	21:33	2.83	02:47	0.90	15:25	1.20
MON 29	10:22	3.05	22:47	2.67	03:43	1.05	16:42	1.27
TUE 30	11:36	3.10	--:--	----	04:50	1.15	18:05	1.23

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

JULY 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	00:12	2.61	12:52	3.22	06:04	1.18	19:23	1.07
THU 02	01:32	2.66	13:57	3.38	07:16	1.11	20:29	0.84
FRI 03	02:38	2.79	14:52	3.53	08:20	0.97	21:21	0.62
SAT 04	03:31	2.93	15:41	3.63	09:14	0.80	22:06	0.46
SUN 05	04:16	3.04	16:26	3.68	10:02	0.65	22:47	0.38
MON 06	04:56	3.11	17:06	3.67	10:44	0.56	23:25	0.36
TUE 07	05:34	3.13	17:44	3.60	11:22	0.56	--:--	----
WED 08	06:10	3.12	18:18	3.50	11:59	0.64	--:--	----
THU 09	06:45	3.09	18:50	3.36	00:34	0.49	12:34	0.79
FRI 10	07:21	3.04	19:22	3.20	01:08	0.63	13:11	0.99
SAT 11	07:58	2.98	19:57	3.01	01:41	0.81	13:52	1.19
SUN 12	08:39	2.92	20:37	2.80	02:16	1.01	14:41	1.38
MON 13	09:26	2.86	21:30	2.59	02:56	1.22	15:43	1.53
TUE 14	10:27	2.81	22:45	2.42	03:46	1.40	16:59	1.60
WED 15	11:46	2.82	--:--	----	04:53	1.52	18:26	1.55
THU 16	00:18	2.37	13:05	2.91	06:14	1.51	19:43	1.38
FRI 17	01:39	2.45	14:05	3.07	07:27	1.38	20:38	1.15
SAT 18	02:37	2.59	14:53	3.24	08:24	1.18	21:22	0.90
SUN 19	03:22	2.75	15:34	3.41	09:11	0.97	21:59	0.67
MON 20	04:03	2.91	16:14	3.55	09:52	0.76	22:35	0.49
TUE 21	04:40	3.07	16:52	3.65	10:31	0.60	23:10	0.37
WED 22	05:17	3.21	17:30	3.69	11:09	0.50	23:44	0.33
THU 23	05:54	3.32	18:08	3.65	11:47	0.47	--:--	----
FRI 24	06:32	3.40	18:46	3.53	00:19	0.36	12:28	0.53
SAT 25	07:12	3.42	19:26	3.35	00:55	0.45	13:11	0.67
SUN 26	07:55	3.39	20:08	3.10	01:32	0.60	14:00	0.86
MON 27	08:43	3.29	21:00	2.83	02:14	0.79	14:57	1.08
TUE 28	09:42	3.15	22:11	2.57	03:03	1.02	16:09	1.26
WED 29	11:00	3.03	23:50	2.44	04:07	1.24	17:38	1.32
THU 30	--:--	----	12:33	3.03	05:35	1.36	19:16	1.20
FRI 31	01:29	2.51	13:51	3.16	07:10	1.30	20:28	0.96

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

AUGUST 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SAT 01	02:38	2.70	14:50	3.33	08:22	1.09	21:19	0.72
SUN 02	03:28	2.89	15:38	3.49	09:15	0.86	22:00	0.53
MON 03	04:09	3.05	16:19	3.59	09:57	0.66	22:36	0.41
TUE 04	04:45	3.17	16:54	3.62	10:34	0.54	23:08	0.35
WED 05	05:18	3.26	17:26	3.59	11:08	0.50	23:37	0.35
THU 06	05:48	3.31	17:55	3.51	11:41	0.54	--:--	----
FRI 07	06:18	3.32	18:23	3.39	00:05	0.40	12:12	0.64
SAT 08	06:47	3.28	18:51	3.24	00:33	0.51	12:44	0.79
SUN 09	07:16	3.21	19:19	3.05	01:00	0.67	13:18	0.95
MON 10	07:47	3.10	19:51	2.83	01:28	0.86	13:55	1.14
TUE 11	08:24	2.96	20:30	2.59	01:58	1.07	14:40	1.33
WED 12	09:12	2.79	21:26	2.35	02:35	1.27	15:43	1.50
THU 13	10:28	2.65	23:08	2.19	03:29	1.45	17:18	1.59
FRI 14	--:--	----	12:18	2.66	05:06	1.55	19:13	1.46
SAT 15	01:07	2.25	13:40	2.85	06:57	1.45	20:21	1.18
SUN 16	02:20	2.47	14:35	3.10	08:08	1.20	21:04	0.88
MON 17	03:07	2.74	15:19	3.35	08:58	0.92	21:41	0.60
TUE 18	03:47	3.02	15:59	3.56	09:40	0.65	22:15	0.39
WED 19	04:23	3.29	16:37	3.71	10:18	0.42	22:47	0.25
THU 20	04:58	3.52	17:13	3.77	10:55	0.28	23:20	0.19
FRI 21	05:33	3.68	17:50	3.73	11:33	0.23	23:52	0.22
SAT 22	06:08	3.77	18:25	3.59	--:--	----	12:11	0.29
SUN 23	06:45	3.75	19:02	3.37	00:26	0.32	12:52	0.46
MON 24	07:25	3.62	19:42	3.08	01:02	0.50	13:37	0.71
TUE 25	08:10	3.39	20:31	2.76	01:41	0.75	14:30	0.99
WED 26	09:06	3.11	21:45	2.46	02:28	1.06	15:38	1.26
THU 27	10:32	2.86	23:47	2.34	03:35	1.36	17:21	1.39
FRI 28	--:--	----	12:28	2.82	05:29	1.52	19:17	1.27
SAT 29	01:33	2.49	13:50	3.00	07:20	1.38	20:25	1.01
SUN 30	02:36	2.74	14:45	3.22	08:25	1.11	21:10	0.77
MON 31	03:19	2.97	15:28	3.40	09:10	0.86	21:44	0.58

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

SEPTEMBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE 01	03:55	3.17	16:04	3.52	09:47	0.65	22:14	0.45
WED 02	04:25	3.34	16:35	3.56	10:19	0.51	22:41	0.38
THU 03	04:54	3.46	17:03	3.54	10:50	0.44	23:07	0.36
FRI 04	05:20	3.53	17:30	3.47	11:19	0.44	23:32	0.40
SAT 05	05:46	3.54	17:55	3.36	11:47	0.49	23:56	0.49
SUN 06	06:11	3.48	18:20	3.21	--:--	----	12:15	0.59
MON 07	06:36	3.37	18:46	3.03	00:21	0.62	12:44	0.73
TUE 08	07:03	3.21	19:14	2.82	00:46	0.78	13:15	0.91
WED 09	07:35	3.01	19:46	2.57	01:12	0.96	13:52	1.12
THU 10	08:16	2.78	20:32	2.30	01:43	1.15	14:42	1.35
FRI 11	09:23	2.56	22:14	2.09	02:28	1.37	16:12	1.53
SAT 12	11:31	2.48	--:--	----	04:05	1.56	18:38	1.45
SUN 13	00:43	2.17	13:14	2.69	06:37	1.48	19:54	1.16
MON 14	01:59	2.49	14:13	2.99	07:53	1.18	20:37	0.85
TUE 15	02:45	2.86	14:58	3.28	08:41	0.84	21:12	0.57
WED 16	03:23	3.23	15:38	3.53	09:22	0.52	21:45	0.35
THU 17	03:58	3.56	16:15	3.69	10:00	0.26	22:17	0.21
FRI 18	04:32	3.82	16:51	3.74	10:37	0.10	22:50	0.15
SAT 19	05:06	3.99	17:27	3.68	11:14	0.05	23:23	0.18
SUN 20	05:42	4.03	18:03	3.53	11:52	0.13	23:57	0.30
MON 21	06:18	3.93	18:40	3.29	--:--	----	12:32	0.33
TUE 22	06:58	3.70	19:21	3.00	00:34	0.51	13:15	0.61
WED 23	07:41	3.36	20:11	2.68	01:14	0.80	14:05	0.93
THU 24	08:37	2.99	21:32	2.40	02:03	1.15	15:13	1.25
FRI 25	10:11	2.70	23:45	2.35	03:16	1.49	17:05	1.42
SAT 26	--:--	----	12:18	2.69	05:34	1.61	19:03	1.30
SUN 27	01:24	2.56	13:37	2.89	07:19	1.42	20:06	1.07
MON 28	02:21	2.84	14:29	3.12	08:15	1.16	20:46	0.86
TUE 29	03:00	3.10	15:09	3.29	08:56	0.91	21:17	0.70
WED 30	03:31	3.33	15:42	3.40	09:29	0.70	21:44	0.59

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

OCTOBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
THU 01	03:59	3.52	16:12	3.44	10:00	0.54	22:10	0.52
FRI 02	04:25	3.65	16:39	3.42	10:29	0.44	22:35	0.49
SAT 03	04:49	3.70	17:04	3.37	10:56	0.40	22:59	0.50
SUN 04	05:14	3.67	17:29	3.27	11:23	0.41	23:23	0.55
MON 05	05:38	3.58	17:53	3.14	11:49	0.48	23:47	0.64
TUE 06	06:03	3.44	18:19	2.97	--:--	----	12:16	0.60
WED 07	06:30	3.25	18:46	2.77	00:12	0.75	12:45	0.76
THU 08	07:00	3.04	19:19	2.54	00:38	0.90	13:20	0.97
FRI 09	07:40	2.80	20:07	2.29	01:10	1.10	14:08	1.20
SAT 10	08:43	2.56	21:52	2.13	01:55	1.33	15:29	1.41
SUN 11	10:45	2.44	--:--	----	03:34	1.56	17:45	1.40
MON 12	00:10	2.26	12:37	2.60	06:13	1.48	19:09	1.17
TUE 13	01:26	2.62	13:42	2.89	07:29	1.17	19:57	0.89
WED 14	02:13	3.03	14:30	3.17	08:18	0.81	20:36	0.64
THU 15	02:53	3.43	15:12	3.39	09:00	0.48	21:11	0.43
FRI 16	03:29	3.77	15:52	3.54	09:39	0.21	21:45	0.29
SAT 17	04:05	4.02	16:29	3.58	10:17	0.05	22:20	0.23
SUN 18	04:41	4.14	17:07	3.53	10:55	0.00	22:56	0.25
MON 19	05:18	4.11	17:45	3.39	11:34	0.09	23:34	0.37
TUE 20	05:56	3.94	18:24	3.19	--:--	----	12:15	0.28
WED 21	06:37	3.65	19:07	2.94	00:14	0.58	12:58	0.56
THU 22	07:21	3.30	20:00	2.68	00:57	0.88	13:48	0.89
FRI 23	08:17	2.94	21:22	2.46	01:48	1.22	14:53	1.20
SAT 24	09:44	2.66	23:19	2.44	03:03	1.54	16:32	1.39
SUN 25	11:41	2.62	--:--	----	05:12	1.67	18:19	1.36
MON 26	00:54	2.64	13:04	2.77	06:52	1.53	19:26	1.22
TUE 27	01:51	2.91	14:00	2.95	07:51	1.30	20:08	1.07
WED 28	02:30	3.19	14:42	3.10	08:33	1.06	20:41	0.95
THU 29	03:01	3.42	15:17	3.20	09:08	0.84	21:10	0.85
FRI 30	03:29	3.61	15:48	3.25	09:39	0.65	21:38	0.76
SAT 31	03:55	3.71	16:15	3.25	10:08	0.52	22:04	0.70

# High-Low Tide Predictions for Mombasa

NOVEMBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN 01	04:21	3.74	16:42	3.22	10:35	0.45	22:31	0.66
MON 02	04:47	3.69	17:07	3.16	11:02	0.44	22:57	0.66
TUE 03	05:13	3.59	17:33	3.05	11:29	0.47	23:23	0.70
WED 04	05:40	3.45	18:01	2.91	11:57	0.56	23:50	0.78
THU 05	06:09	3.29	18:32	2.74	--:--	----	12:29	0.69
FRI 06	06:43	3.10	19:11	2.56	00:20	0.91	13:06	0.87
SAT 07	07:25	2.88	20:06	2.40	00:56	1.09	13:54	1.07
SUN 08	08:26	2.66	21:37	2.34	01:48	1.32	15:04	1.24
MON 09	10:03	2.52	23:21	2.48	03:25	1.52	16:42	1.30
TUE 10	11:47	2.57	--:--	----	05:33	1.47	18:08	1.20
WED 11	00:39	2.80	13:02	2.76	06:54	1.21	19:08	1.01
THU 12	01:35	3.17	13:59	2.98	07:51	0.88	19:55	0.81
FRI 13	02:21	3.53	14:47	3.16	08:38	0.57	20:37	0.63
SAT 14	03:02	3.83	15:31	3.29	09:20	0.31	21:17	0.48
SUN 15	03:42	4.02	16:12	3.35	10:02	0.14	21:58	0.40
MON 16	04:21	4.09	16:53	3.34	10:42	0.08	22:38	0.39
TUE 17	05:01	4.03	17:33	3.26	11:22	0.13	23:20	0.47
WED 18	05:42	3.85	18:15	3.13	--:--	----	12:04	0.29
THU 19	06:25	3.59	18:59	2.96	00:02	0.64	12:47	0.52
FRI 20	07:09	3.30	19:51	2.78	00:47	0.90	13:34	0.79
SAT 21	07:59	3.01	20:58	2.63	01:36	1.20	14:29	1.06
SUN 22	09:01	2.77	22:23	2.58	02:40	1.50	15:39	1.28
MON 23	10:28	2.62	23:52	2.69	04:16	1.69	17:02	1.40
TUE 24	--:--	----	12:01	2.61	05:56	1.68	18:18	1.41
WED 25	01:02	2.91	13:15	2.70	07:12	1.51	19:15	1.35
THU 26	01:50	3.15	14:09	2.82	08:04	1.28	19:58	1.26
FRI 27	02:26	3.37	14:50	2.92	08:44	1.05	20:35	1.14
SAT 28	02:58	3.53	15:24	3.00	09:18	0.84	21:08	1.02
SUN 29	03:29	3.62	15:55	3.05	09:49	0.69	21:40	0.90
MON 30	03:58	3.65	16:24	3.06	10:19	0.58	22:10	0.81



# High-Low Tide Predictions for Mombasa

DECEMBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE 01	04:28	3.63	16:52	3.04	10:48	0.52	22:40	0.75
WED 02	04:58	3.57	17:22	2.98	11:18	0.50	23:09	0.74
THU 03	05:29	3.49	17:54	2.91	11:50	0.53	23:41	0.78
FRI 04	06:02	3.37	18:30	2.83	--:--	----	12:23	0.61
SAT 05	06:39	3.23	19:12	2.75	00:16	0.88	13:01	0.73
SUN 06	07:21	3.05	20:05	2.70	00:57	1.04	13:45	0.88
MON 07	08:14	2.85	21:10	2.69	01:51	1.22	14:38	1.04
TUE 08	09:23	2.67	22:27	2.77	03:08	1.39	15:44	1.17
WED 09	10:49	2.58	23:45	2.95	04:44	1.42	16:59	1.21
THU 10	--:--	----	12:15	2.60	06:11	1.28	18:11	1.16
FRI 11	00:54	3.20	13:28	2.72	07:22	1.03	19:14	1.04
SAT 12	01:51	3.47	14:27	2.87	08:19	0.75	20:09	0.88
SUN 13	02:41	3.70	15:18	3.02	09:09	0.49	20:59	0.72
MON 14	03:27	3.85	16:04	3.13	09:53	0.30	21:46	0.58
TUE 15	04:11	3.92	16:46	3.20	10:36	0.19	22:31	0.51
WED 16	04:54	3.88	17:27	3.21	11:16	0.19	23:14	0.52
THU 17	05:36	3.77	18:08	3.17	11:56	0.28	23:56	0.62
FRI 18	06:16	3.60	18:50	3.09	--:--	----	12:36	0.43
SAT 19	06:55	3.39	19:34	2.98	00:37	0.82	13:16	0.63
SUN 20	07:34	3.16	20:21	2.88	01:19	1.08	13:57	0.86
MON 21	08:15	2.93	21:15	2.80	02:08	1.36	14:42	1.10
TUE 22	09:06	2.71	22:20	2.78	03:11	1.59	15:34	1.33
WED 23	10:20	2.52	23:37	2.84	04:34	1.72	16:39	1.50
THU 24	11:57	2.44	--:--	----	06:04	1.68	17:54	1.58
FRI 25	00:50	2.97	13:23	2.50	07:23	1.51	19:03	1.53
SAT 26	01:46	3.14	14:21	2.61	08:18	1.29	19:58	1.40
SUN 27	02:30	3.29	15:03	2.73	09:00	1.07	20:43	1.23
MON 28	03:08	3.41	15:39	2.83	09:36	0.87	21:22	1.05
TUE 29	03:43	3.50	16:12	2.92	10:09	0.69	21:57	0.89
WED 30	04:16	3.56	16:44	2.99	10:40	0.55	22:31	0.77
THU 31	04:50	3.59	17:17	3.04	11:12	0.46	23:04	0.70

**2020 High-Low Tide Predictions for Lamu**  
*(By T\_TIDE Software)*

**JANUARY 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	07:38	2.78	20:22	2.69	01:33	0.95	13:55	0.68
THU 02	08:11	2.56	21:06	2.61	02:16	1.11	14:31	0.84
FRI 03	08:52	2.33	22:00	2.55	03:09	1.27	15:12	1.01
SAT 04	09:49	2.12	23:12	2.53	04:19	1.38	16:06	1.16
SUN 05	11:28	1.99	--:--	----	05:50	1.38	17:19	1.25
MON 06	00:34	2.59	13:16	2.03	07:20	1.25	18:40	1.24
TUE 07	01:42	2.75	14:23	2.19	08:22	1.03	19:48	1.13
WED 08	02:35	2.95	15:13	2.38	09:08	0.78	20:42	0.96
THU 09	03:21	3.16	15:55	2.58	09:46	0.55	21:28	0.77
FRI 10	04:04	3.36	16:35	2.77	10:23	0.36	22:11	0.60
SAT 11	04:44	3.51	17:14	2.92	10:59	0.22	22:52	0.47
SUN 12	05:24	3.59	17:52	3.04	11:34	0.14	23:33	0.41
MON 13	06:03	3.58	18:31	3.12	--:--	----	12:10	0.14
TUE 14	06:40	3.48	19:11	3.14	00:15	0.43	12:47	0.20
WED 15	07:18	3.29	19:52	3.12	00:57	0.53	13:24	0.32
THU 16	07:57	3.04	20:37	3.05	01:43	0.69	14:03	0.50
FRI 17	08:41	2.73	21:30	2.94	02:35	0.89	14:47	0.71
SAT 18	09:37	2.42	22:36	2.83	03:39	1.09	15:40	0.95
SUN 19	11:06	2.17	--:--	----	05:03	1.21	16:52	1.15
MON 20	00:02	2.79	12:59	2.12	06:48	1.17	18:26	1.22
TUE 21	01:29	2.87	14:23	2.27	08:17	0.97	19:54	1.13
WED 22	02:38	3.04	15:21	2.48	09:14	0.72	20:57	0.95
THU 23	03:31	3.21	16:05	2.68	09:56	0.51	21:45	0.76
FRI 24	04:14	3.34	16:43	2.84	10:32	0.35	22:25	0.62
SAT 25	04:51	3.40	17:17	2.97	11:03	0.26	23:01	0.54
SUN 26	05:24	3.40	17:48	3.04	11:32	0.22	23:33	0.52
MON 27	05:53	3.35	18:18	3.08	11:59	0.24	--:--	----
TUE 28	06:19	3.25	18:46	3.09	00:04	0.55	12:26	0.29
WED 29	06:45	3.12	19:15	3.06	00:35	0.62	12:51	0.38
THU 30	07:10	2.95	19:44	3.00	01:07	0.73	13:17	0.51
FRI 31	07:37	2.75	20:15	2.90	01:41	0.87	13:44	0.66

## High-Low Tide Predictions for Lamu

**FEBRUARY 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SAT 01	08:08	2.53	20:52	2.77	02:19	1.03	14:15	0.84
SUN 02	08:45	2.29	21:40	2.64	03:06	1.21	14:52	1.03
MON 03	09:40	2.05	22:52	2.53	04:13	1.35	15:45	1.22
TUE 04	11:34	1.90	--:--	----	05:51	1.39	17:14	1.36
WED 05	00:40	2.56	13:51	2.02	07:46	1.23	19:03	1.32
THU 06	02:06	2.77	14:56	2.28	08:50	0.95	20:23	1.11
FRI 07	03:04	3.05	15:42	2.58	09:32	0.66	21:18	0.84
SAT 08	03:51	3.33	16:23	2.88	10:09	0.40	22:04	0.57
SUN 09	04:33	3.55	17:01	3.14	10:44	0.19	22:45	0.36
MON 10	05:12	3.68	17:39	3.35	11:18	0.06	23:25	0.24
TUE 11	05:50	3.69	18:16	3.48	11:51	0.02	--:--	----
WED 12	06:26	3.59	18:53	3.53	00:05	0.23	12:25	0.07
THU 13	07:02	3.38	19:31	3.47	00:45	0.33	12:59	0.21
FRI 14	07:37	3.09	20:10	3.33	01:27	0.51	13:34	0.42
SAT 15	08:15	2.76	20:54	3.12	02:13	0.75	14:12	0.69
SUN 16	09:01	2.42	21:51	2.86	03:08	1.02	14:58	0.99
MON 17	10:20	2.11	23:22	2.67	04:23	1.25	16:05	1.28
TUE 18	--:--	----	12:41	2.04	06:21	1.32	18:02	1.43
WED 19	01:14	2.69	14:19	2.24	08:12	1.13	19:54	1.30
THU 20	02:31	2.87	15:14	2.51	09:07	0.87	20:57	1.06
FRI 21	03:23	3.08	15:54	2.77	09:45	0.64	21:41	0.83
SAT 22	04:02	3.24	16:28	2.98	10:16	0.47	22:16	0.66
SUN 23	04:36	3.34	16:58	3.15	10:43	0.35	22:47	0.54
MON 24	05:05	3.38	17:26	3.27	11:08	0.29	23:16	0.48
TUE 25	05:32	3.37	17:53	3.34	11:32	0.28	23:44	0.47
WED 26	05:57	3.30	18:19	3.36	11:55	0.31	--:--	----
THU 27	06:21	3.20	18:44	3.34	00:12	0.50	12:18	0.37
FRI 28	06:45	3.06	19:10	3.27	00:41	0.58	12:42	0.47
SAT 29	07:10	2.89	19:37	3.15	01:11	0.70	13:07	0.61

## High-Low Tide Predictions for Lamu

MARCH 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN 01	07:37	2.68	20:08	3.00	01:44	0.86	13:33	0.78
MON 02	08:10	2.45	20:47	2.81	02:22	1.05	14:05	0.98
TUE 03	08:54	2.20	21:44	2.62	03:15	1.25	14:49	1.22
WED 04	10:19	1.98	23:30	2.52	04:39	1.41	16:11	1.44
THU 05	--:--	----	13:16	2.03	06:51	1.37	18:29	1.47
FRI 06	01:34	2.69	14:34	2.36	08:22	1.08	20:08	1.21
SAT 07	02:42	3.01	15:22	2.73	09:08	0.75	21:05	0.86
SUN 08	03:31	3.32	16:02	3.10	09:45	0.46	21:51	0.53
MON 09	04:14	3.56	16:41	3.43	10:19	0.22	22:32	0.28
TUE 10	04:54	3.69	17:18	3.68	10:53	0.07	23:11	0.14
WED 11	05:32	3.69	17:55	3.81	11:26	0.03	23:50	0.12
THU 12	06:08	3.56	18:31	3.82	11:59	0.09	--:--	----
FRI 13	06:43	3.35	19:07	3.71	00:29	0.22	12:32	0.25
SAT 14	07:18	3.07	19:44	3.48	01:09	0.42	13:07	0.49
SUN 15	07:54	2.76	20:25	3.19	01:52	0.69	13:44	0.78
MON 16	08:38	2.43	21:17	2.86	02:42	0.99	14:28	1.10
TUE 17	09:56	2.15	22:48	2.60	03:52	1.27	15:37	1.41
WED 18	--:--	----	12:23	2.10	05:48	1.39	17:52	1.56
THU 19	00:53	2.58	14:01	2.34	07:45	1.24	19:46	1.39
FRI 20	02:12	2.76	14:53	2.63	08:41	1.00	20:44	1.14
SAT 21	03:02	2.96	15:31	2.91	09:17	0.79	21:25	0.90
SUN 22	03:40	3.13	16:02	3.14	09:47	0.62	21:58	0.71
MON 23	04:12	3.24	16:31	3.32	10:13	0.51	22:27	0.57
TUE 24	04:40	3.29	16:59	3.45	10:37	0.44	22:55	0.49
WED 25	05:07	3.30	17:25	3.53	11:00	0.41	23:22	0.44
THU 26	05:32	3.27	17:50	3.55	11:23	0.42	23:49	0.45
FRI 27	05:57	3.19	18:15	3.52	11:47	0.46	--:--	----
SAT 28	06:22	3.07	18:41	3.43	00:17	0.51	12:11	0.54
SUN 29	06:48	2.92	19:08	3.30	00:46	0.61	12:36	0.66
MON 30	07:16	2.74	19:38	3.13	01:18	0.76	13:04	0.82
TUE 31	07:50	2.54	20:16	2.93	01:56	0.95	13:38	1.03

## High-Low Tide Predictions for Lamu

APRIL 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	08:36	2.31	21:12	2.72	02:46	1.16	14:24	1.26
THU 02	10:00	2.13	22:50	2.58	04:02	1.34	15:51	1.49
FRI 03	--:--	----	12:35	2.19	05:55	1.36	18:07	1.50
SAT 04	00:57	2.69	14:00	2.53	07:36	1.13	19:46	1.22
SUN 05	02:12	2.97	14:51	2.94	08:30	0.83	20:45	0.86
MON 06	03:05	3.25	15:34	3.33	09:11	0.54	21:32	0.51
TUE 07	03:50	3.45	16:14	3.66	09:48	0.32	22:14	0.26
WED 08	04:31	3.54	16:53	3.88	10:24	0.19	22:54	0.12
THU 09	05:11	3.52	17:31	3.97	10:58	0.16	23:33	0.11
FRI 10	05:48	3.41	18:08	3.92	11:33	0.23	--:--	----
SAT 11	06:25	3.22	18:45	3.74	00:12	0.22	12:08	0.38
SUN 12	07:01	2.99	19:23	3.48	00:52	0.42	12:45	0.61
MON 13	07:40	2.73	20:04	3.17	01:35	0.68	13:25	0.89
TUE 14	08:28	2.47	20:55	2.85	02:24	0.96	14:13	1.19
WED 15	09:47	2.26	22:16	2.59	03:30	1.20	15:28	1.46
THU 16	11:47	2.24	--:--	----	05:03	1.34	17:30	1.57
FRI 17	00:10	2.51	13:19	2.45	06:48	1.29	19:15	1.44
SAT 18	01:33	2.62	14:15	2.72	07:53	1.12	20:16	1.21
SUN 19	02:27	2.78	14:55	2.97	08:36	0.95	20:58	0.98
MON 20	03:07	2.93	15:28	3.20	09:08	0.81	21:32	0.79
TUE 21	03:41	3.04	15:59	3.37	09:37	0.70	22:02	0.64
WED 22	04:12	3.11	16:28	3.50	10:02	0.62	22:31	0.53
THU 23	04:40	3.14	16:55	3.57	10:27	0.57	22:59	0.47
FRI 24	05:08	3.13	17:23	3.59	10:52	0.56	23:27	0.46
SAT 25	05:35	3.08	17:50	3.55	11:18	0.57	23:56	0.49
SUN 26	06:03	3.00	18:18	3.47	11:46	0.63	--:--	----
MON 27	06:32	2.88	18:49	3.34	00:28	0.58	12:15	0.74
TUE 28	07:05	2.74	19:23	3.18	01:02	0.71	12:48	0.88
WED 29	07:43	2.58	20:04	2.99	01:43	0.88	13:28	1.07
THU 30	08:37	2.42	21:02	2.80	02:34	1.06	14:24	1.28

# High-Low Tide Predictions for Lamu

MAY 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
FRI 01	10:01	2.33	22:29	2.66	03:44	1.20	15:53	1.44
SAT 02	11:53	2.43	--:--	----	05:12	1.23	17:45	1.42
SUN 03	00:15	2.69	13:17	2.72	06:40	1.10	19:16	1.18
MON 04	01:35	2.86	14:15	3.09	07:44	0.88	20:20	0.85
TUE 05	02:34	3.05	15:03	3.43	08:33	0.66	21:10	0.54
WED 06	03:24	3.19	15:47	3.70	09:15	0.48	21:55	0.31
THU 07	04:09	3.26	16:28	3.86	09:55	0.37	22:37	0.19
FRI 08	04:51	3.25	17:09	3.90	10:34	0.34	23:17	0.19
SAT 09	05:31	3.18	17:49	3.82	11:12	0.39	23:57	0.28
SUN 10	06:10	3.06	18:28	3.64	11:51	0.51	--:--	----
MON 11	06:50	2.90	19:07	3.40	00:38	0.44	12:31	0.69
TUE 12	07:32	2.72	19:49	3.13	01:21	0.64	13:14	0.92
WED 13	08:21	2.55	20:36	2.85	02:08	0.85	14:06	1.16
THU 14	09:27	2.43	21:38	2.61	03:04	1.05	15:13	1.37
FRI 15	10:53	2.40	23:06	2.46	04:11	1.19	16:45	1.48
SAT 16	--:--	----	12:17	2.51	05:31	1.25	18:21	1.44
SUN 17	00:34	2.45	13:21	2.70	06:45	1.20	19:32	1.28
MON 18	01:38	2.54	14:09	2.91	07:40	1.10	20:22	1.08
TUE 19	02:26	2.65	14:48	3.11	08:21	0.99	21:01	0.90
WED 20	03:06	2.75	15:23	3.27	08:55	0.88	21:35	0.74
THU 21	03:41	2.84	15:56	3.39	09:26	0.79	22:07	0.61
FRI 22	04:14	2.90	16:28	3.47	09:56	0.71	22:38	0.52
SAT 23	04:46	2.93	17:00	3.51	10:26	0.66	23:09	0.48
SUN 24	05:18	2.93	17:32	3.50	10:57	0.65	23:41	0.49
MON 25	05:51	2.89	18:05	3.44	11:30	0.68	--:--	----
TUE 26	06:25	2.83	18:40	3.34	00:16	0.54	12:05	0.74
WED 27	07:02	2.75	19:18	3.21	00:54	0.64	12:45	0.86
THU 28	07:46	2.67	20:02	3.05	01:36	0.76	13:31	1.00
FRI 29	08:41	2.59	20:56	2.87	02:25	0.88	14:30	1.16
SAT 30	09:51	2.58	22:07	2.72	03:24	0.99	15:47	1.28
SUN 31	11:13	2.66	23:34	2.64	04:32	1.05	17:16	1.27

## High-Low Tide Predictions for Lamu

JUNE 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
MON 01	--:--	----	12:31	2.86	05:47	1.03	18:43	1.12
TUE 02	00:57	2.67	13:37	3.11	06:56	0.94	19:54	0.88
WED 03	02:05	2.77	14:33	3.36	07:55	0.80	20:51	0.63
THU 04	03:02	2.87	15:23	3.56	08:46	0.66	21:40	0.43
FRI 05	03:52	2.95	16:10	3.67	09:33	0.56	22:24	0.32
SAT 06	04:37	2.99	16:54	3.70	10:17	0.50	23:06	0.28
SUN 07	05:19	2.99	17:36	3.63	10:59	0.50	23:46	0.32
MON 08	06:00	2.95	18:16	3.50	11:40	0.56	--:--	----
TUE 09	06:40	2.88	18:54	3.32	00:26	0.42	12:22	0.68
WED 10	07:20	2.79	19:31	3.11	01:05	0.54	13:04	0.84
THU 11	08:04	2.70	20:10	2.88	01:46	0.69	13:50	1.02
FRI 12	08:54	2.61	20:54	2.66	02:29	0.85	14:44	1.20
SAT 13	09:52	2.56	21:51	2.45	03:17	1.00	15:50	1.33
SUN 14	11:00	2.56	23:09	2.31	04:13	1.13	17:09	1.39
MON 15	--:--	----	12:11	2.63	05:18	1.21	18:30	1.33
TUE 16	00:33	2.29	13:13	2.75	06:26	1.21	19:37	1.20
WED 17	01:38	2.35	14:05	2.90	07:24	1.15	20:28	1.03
THU 18	02:30	2.46	14:48	3.06	08:11	1.05	21:10	0.85
FRI 19	03:13	2.57	15:28	3.20	08:52	0.93	21:46	0.69
SAT 20	03:52	2.68	16:06	3.32	09:30	0.82	22:21	0.57
SUN 21	04:29	2.77	16:43	3.41	10:07	0.72	22:55	0.48
MON 22	05:06	2.84	17:20	3.46	10:44	0.65	23:30	0.44
TUE 23	05:43	2.88	17:57	3.46	11:23	0.62	--:--	----
WED 24	06:20	2.90	18:35	3.40	00:06	0.45	12:02	0.64
THU 25	07:00	2.89	19:13	3.29	00:44	0.49	12:44	0.71
FRI 26	07:44	2.88	19:55	3.13	01:24	0.57	13:31	0.82
SAT 27	08:32	2.85	20:42	2.93	02:07	0.67	14:24	0.96
SUN 28	09:28	2.83	21:39	2.71	02:56	0.80	15:28	1.09
MON 29	10:33	2.83	22:55	2.52	03:52	0.92	16:45	1.16
TUE 30	11:49	2.89	--:--	----	04:58	1.02	18:12	1.13

## High-Low Tide Predictions for Lamu

JULY 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
WED 01	00:24	2.44	13:05	3.01	06:13	1.05	19:34	0.97
THU 02	01:44	2.48	14:12	3.17	07:26	0.98	20:40	0.76
FRI 03	02:49	2.60	15:09	3.33	08:29	0.85	21:33	0.57
SAT 04	03:42	2.73	16:00	3.45	09:23	0.71	22:18	0.43
SUN 05	04:28	2.85	16:45	3.51	10:10	0.59	22:58	0.35
MON 06	05:10	2.92	17:25	3.50	10:53	0.53	23:34	0.33
TUE 07	05:48	2.96	18:02	3.43	11:32	0.53	--:--	----
WED 08	06:25	2.97	18:35	3.30	00:09	0.36	12:10	0.59
THU 09	07:00	2.94	19:07	3.13	00:43	0.43	12:47	0.70
FRI 10	07:36	2.89	19:38	2.94	01:15	0.55	13:26	0.84
SAT 11	08:13	2.82	20:11	2.72	01:48	0.69	14:07	1.00
SUN 12	08:53	2.74	20:49	2.50	02:24	0.85	14:55	1.16
MON 13	09:41	2.65	21:39	2.29	03:03	1.01	15:55	1.29
TUE 14	10:43	2.58	22:57	2.14	03:53	1.16	17:11	1.36
WED 15	--:--	----	12:01	2.58	04:57	1.27	18:39	1.32
THU 16	00:39	2.11	13:17	2.67	06:15	1.29	19:54	1.18
FRI 17	01:56	2.21	14:17	2.83	07:28	1.21	20:48	0.98
SAT 18	02:51	2.37	15:06	3.03	08:26	1.07	21:30	0.78
SUN 19	03:35	2.55	15:49	3.22	09:14	0.89	22:07	0.59
MON 20	04:16	2.73	16:30	3.39	09:56	0.71	22:42	0.44
TUE 21	04:54	2.89	17:09	3.51	10:36	0.56	23:17	0.34
WED 22	05:32	3.03	17:46	3.55	11:16	0.46	23:51	0.30
THU 23	06:10	3.13	18:24	3.51	11:56	0.44	--:--	----
FRI 24	06:49	3.18	19:01	3.38	00:27	0.31	12:37	0.49
SAT 25	07:28	3.19	19:39	3.18	01:03	0.39	13:20	0.60
SUN 26	08:11	3.14	20:20	2.93	01:41	0.52	14:07	0.77
MON 27	08:58	3.04	21:09	2.64	02:23	0.70	15:04	0.97
TUE 28	09:55	2.92	22:19	2.37	03:12	0.91	16:14	1.14
WED 29	11:12	2.82	--:--	----	04:15	1.11	17:45	1.21
THU 30	00:01	2.24	12:44	2.83	05:41	1.22	19:26	1.11
FRI 31	01:38	2.31	14:04	2.97	07:15	1.17	20:40	0.89



## High-Low Tide Predictions for Lamu

**AUGUST 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SAT 01	02:46	2.49	15:05	3.16	08:28	0.99	21:30	0.67
SUN 02	03:37	2.70	15:54	3.32	09:23	0.78	22:10	0.49
MON 03	04:19	2.88	16:35	3.42	10:07	0.61	22:45	0.37
TUE 04	04:57	3.03	17:10	3.45	10:45	0.50	23:16	0.32
WED 05	05:31	3.12	17:42	3.40	11:19	0.46	23:45	0.32
THU 06	06:03	3.16	18:11	3.31	11:52	0.49	--:--	----
FRI 07	06:33	3.16	18:38	3.17	00:13	0.37	12:24	0.56
SAT 08	07:02	3.12	19:04	3.00	00:39	0.47	12:56	0.67
SUN 09	07:31	3.04	19:32	2.80	01:06	0.60	13:30	0.82
MON 10	08:02	2.93	20:02	2.58	01:34	0.75	14:07	0.99
TUE 11	08:38	2.78	20:39	2.35	02:05	0.93	14:52	1.17
WED 12	09:24	2.62	21:32	2.13	02:42	1.12	15:54	1.33
THU 13	10:32	2.49	23:17	1.99	03:35	1.30	17:24	1.42
FRI 14	--:--	----	12:20	2.48	05:03	1.43	19:19	1.32
SAT 15	01:28	2.08	13:49	2.66	06:52	1.38	20:29	1.09
SUN 16	02:34	2.31	14:46	2.92	08:10	1.18	21:13	0.83
MON 17	03:20	2.58	15:32	3.20	09:02	0.91	21:49	0.59
TUE 18	04:00	2.85	16:13	3.43	09:45	0.65	22:22	0.38
WED 19	04:37	3.11	16:52	3.59	10:25	0.42	22:55	0.23
THU 20	05:14	3.32	17:29	3.64	11:04	0.28	23:28	0.17
FRI 21	05:51	3.46	18:06	3.58	11:42	0.23	--:--	----
SAT 22	06:28	3.53	18:41	3.42	00:02	0.19	12:22	0.28
SUN 23	07:05	3.49	19:17	3.18	00:36	0.29	13:02	0.43
MON 24	07:44	3.37	19:56	2.88	01:11	0.47	13:46	0.66
TUE 25	08:27	3.16	20:41	2.56	01:49	0.71	14:38	0.92
WED 26	09:21	2.91	21:50	2.26	02:35	0.99	15:46	1.17
THU 27	10:44	2.69	23:56	2.14	03:40	1.26	17:27	1.32
FRI 28	--:--	----	12:37	2.66	05:29	1.41	19:28	1.21
SAT 29	01:41	2.30	14:03	2.84	07:24	1.29	20:36	0.96
SUN 30	02:43	2.56	15:00	3.06	08:33	1.04	21:19	0.72
MON 31	03:27	2.83	15:42	3.24	09:20	0.79	21:53	0.54

## High-Low Tide Predictions for Lamu

**SEPTEMBER 2020**

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE 01	04:04	3.05	16:18	3.36	09:57	0.59	22:23	0.42
WED 02	04:37	3.22	16:50	3.39	10:30	0.46	22:50	0.36
THU 03	05:07	3.33	17:18	3.37	11:01	0.40	23:15	0.35
FRI 04	05:35	3.38	17:44	3.29	11:30	0.40	23:39	0.40
SAT 05	06:02	3.38	18:09	3.18	11:58	0.45	--:--	----
SUN 06	06:27	3.33	18:33	3.03	00:03	0.48	12:27	0.54
MON 07	06:53	3.23	18:59	2.85	00:27	0.59	12:56	0.67
TUE 08	07:20	3.09	19:26	2.65	00:51	0.73	13:28	0.85
WED 09	07:50	2.91	19:58	2.43	01:18	0.91	14:05	1.05
THU 10	08:28	2.70	20:42	2.19	01:49	1.11	14:55	1.26
FRI 11	09:24	2.50	22:09	2.00	02:33	1.33	16:16	1.43
SAT 12	11:14	2.39	--:--	----	04:01	1.53	18:28	1.42
SUN 13	01:01	2.07	13:20	2.56	06:26	1.51	20:00	1.17
MON 14	02:13	2.37	14:24	2.87	07:56	1.23	20:45	0.88
TUE 15	02:58	2.72	15:11	3.18	08:47	0.89	21:21	0.59
WED 16	03:37	3.07	15:52	3.43	09:30	0.56	21:55	0.35
THU 17	04:14	3.39	16:31	3.59	10:09	0.29	22:28	0.19
FRI 18	04:51	3.63	17:08	3.62	10:47	0.12	23:01	0.13
SAT 19	05:27	3.78	17:45	3.54	11:26	0.07	23:34	0.16
SUN 20	06:04	3.80	18:21	3.36	--:--	----	12:04	0.15
MON 21	06:40	3.69	18:57	3.10	00:08	0.30	12:44	0.33
TUE 22	07:18	3.47	19:35	2.81	00:43	0.51	13:26	0.59
WED 23	08:00	3.18	20:21	2.50	01:21	0.79	14:15	0.90
THU 24	08:53	2.85	21:37	2.23	02:07	1.11	15:22	1.19
FRI 25	10:23	2.57	23:53	2.17	03:19	1.40	17:09	1.36
SAT 26	--:--	----	12:28	2.54	05:35	1.52	19:11	1.25
SUN 27	01:31	2.40	13:51	2.73	07:26	1.32	20:14	1.02
MON 28	02:27	2.70	14:43	2.94	08:25	1.05	20:54	0.80
TUE 29	03:06	2.98	15:22	3.11	09:07	0.79	21:26	0.64
WED 30	03:40	3.21	15:56	3.22	09:41	0.59	21:54	0.52

## High-Low Tide Predictions for Lamu

OCTOBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
THU 01	04:10	3.38	16:26	3.27	10:11	0.46	22:19	0.47
FRI 02	04:39	3.48	16:53	3.26	10:39	0.38	22:43	0.46
SAT 03	05:05	3.53	17:18	3.21	11:07	0.35	23:06	0.48
SUN 04	05:31	3.51	17:43	3.12	11:33	0.38	23:30	0.54
MON 05	05:56	3.45	18:08	3.00	11:53	0.63	--:--	----
TUE 06	06:21	3.34	18:33	2.85	--:--	----	12:29	0.57
WED 07	06:47	3.18	19:01	2.67	00:18	0.75	12:59	0.73
THU 08	07:16	2.99	19:34	2.48	00:45	0.92	13:34	0.93
FRI 09	07:52	2.77	20:18	2.27	01:17	1.12	14:20	1.14
SAT 10	08:44	2.55	21:40	2.10	02:01	1.34	15:32	1.34
SUN 11	10:21	2.39	--:--	----	03:30	1.55	17:24	1.39
MON 12	00:17	2.17	12:38	2.50	05:57	1.53	19:09	1.20
TUE 13	01:38	2.49	13:52	2.78	07:31	1.24	20:05	0.91
WED 14	02:27	2.88	14:43	3.07	08:25	0.86	20:46	0.63
THU 15	03:08	3.26	15:27	3.30	09:10	0.50	21:22	0.40
FRI 16	03:47	3.59	16:08	3.43	09:51	0.22	21:58	0.25
SAT 17	04:25	3.82	16:47	3.45	10:30	0.04	22:33	0.19
SUN 18	05:03	3.93	17:26	3.37	11:09	0.00	23:09	0.23
MON 19	05:41	3.89	18:03	3.21	11:48	0.09	23:45	0.37
TUE 20	06:19	3.72	18:41	2.99	--:--	----	12:27	0.28
WED 21	06:58	3.46	19:22	2.75	00:22	0.58	13:10	0.54
THU 22	07:40	3.13	20:11	2.50	01:03	0.85	13:59	0.83
FRI 23	08:33	2.79	21:29	2.30	01:54	1.15	15:01	1.10
SAT 24	09:55	2.51	23:24	2.28	03:10	1.42	16:32	1.27
SUN 25	11:51	2.43	--:--	----	05:17	1.51	18:19	1.25
MON 26	00:56	2.48	13:18	2.54	07:02	1.34	19:30	1.10
TUE 27	01:54	2.75	14:13	2.71	08:02	1.09	20:15	0.93
WED 28	02:35	3.01	14:55	2.86	08:45	0.85	20:50	0.80
THU 29	03:10	3.23	15:29	2.96	09:19	0.65	21:20	0.69
FRI 30	03:41	3.38	16:00	3.03	09:50	0.50	21:47	0.63
SAT 31	04:10	3.48	16:29	3.05	10:18	0.40	22:12	0.59

## High-Low Tide Predictions for Lamu

NOVEMBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
SUN 01	04:38	3.53	16:56	3.04	10:46	0.35	22:37	0.58
MON 02	05:05	3.52	17:23	2.99	11:13	0.35	23:03	0.61
TUE 03	05:31	3.46	17:49	2.91	11:41	0.39	23:29	0.67
WED 04	05:58	3.36	18:17	2.80	11:57	0.77	--:--	----
THU 05	06:26	3.21	18:48	2.67	--:--	----	12:42	0.62
FRI 06	06:58	3.04	19:24	2.52	00:28	0.91	13:18	0.79
SAT 07	07:35	2.84	20:12	2.38	01:05	1.09	14:04	0.98
SUN 08	08:26	2.63	21:28	2.28	01:56	1.29	15:06	1.14
MON 09	09:46	2.46	23:19	2.34	03:20	1.46	16:30	1.22
TUE 10	11:40	2.45	--:--	----	05:17	1.45	18:01	1.15
WED 11	00:48	2.61	13:10	2.62	06:54	1.21	19:13	0.95
THU 12	01:48	2.97	14:11	2.83	07:59	0.86	20:05	0.73
FRI 13	02:36	3.32	15:02	3.01	08:49	0.52	20:49	0.53
SAT 14	03:20	3.61	15:47	3.13	09:33	0.24	21:30	0.39
SUN 15	04:02	3.80	16:30	3.17	10:15	0.07	22:10	0.32
MON 16	04:44	3.87	17:11	3.14	10:56	0.02	22:50	0.34
TUE 17	05:24	3.81	17:52	3.05	11:36	0.09	23:30	0.44
WED 18	06:05	3.64	18:32	2.91	--:--	----	12:16	0.24
THU 19	06:45	3.40	19:15	2.75	00:11	0.60	12:58	0.44
FRI 20	07:27	3.11	20:04	2.59	00:55	0.82	13:44	0.67
SAT 21	08:13	2.81	21:06	2.46	01:46	1.07	14:36	0.89
SUN 22	09:12	2.53	22:29	2.42	02:52	1.30	15:39	1.08
MON 23	10:40	2.33	23:54	2.51	04:25	1.43	16:57	1.18
TUE 24	--:--	----	12:18	2.29	06:08	1.38	18:19	1.18
WED 25	01:03	2.69	13:29	2.38	07:24	1.20	19:21	1.10
THU 26	01:54	2.89	14:20	2.50	08:16	0.98	20:07	1.00
FRI 27	02:35	3.07	15:01	2.61	08:55	0.78	20:44	0.90
SAT 28	03:10	3.22	15:36	2.71	09:29	0.61	21:16	0.81
SUN 29	03:43	3.33	16:08	2.78	10:00	0.48	21:46	0.73
MON 30	04:15	3.40	16:38	2.83	10:29	0.40	22:15	0.68

# High-Low Tide Predictions for Lamu

DECEMBER 2020

DATE	HIGH TIDE				LOW TIDE			
	MORNING		AFTERNOON		MORNING		AFTERNOON	
TUE 01	04:45	3.43	17:09	2.84	10:58	0.35	22:45	0.66
WED 02	05:15	3.41	17:39	2.82	11:28	0.36	23:16	0.67
THU 03	05:46	3.35	18:11	2.78	11:49	0.73	--:--	----
FRI 04	06:18	3.25	18:45	2.72	--:--	----	12:33	0.49
SAT 05	06:52	3.12	19:24	2.65	00:25	0.82	13:10	0.60
SUN 06	07:30	2.95	20:11	2.58	01:07	0.96	13:52	0.73
MON 07	08:16	2.77	21:11	2.54	01:58	1.11	14:42	0.87
TUE 08	09:16	2.57	22:27	2.58	03:06	1.25	15:44	0.98
WED 09	10:41	2.42	23:50	2.72	04:34	1.30	16:57	1.04
THU 10	--:--	----	12:19	2.40	06:09	1.18	18:14	1.00
FRI 11	01:04	2.95	13:39	2.50	07:29	0.93	19:22	0.88
SAT 12	02:05	3.21	14:41	2.65	08:31	0.63	20:20	0.73
SUN 13	02:58	3.45	15:33	2.79	09:21	0.37	21:10	0.58
MON 14	03:47	3.61	16:20	2.90	10:07	0.20	21:57	0.47
TUE 15	04:32	3.69	17:03	2.95	10:49	0.11	22:41	0.43
WED 16	05:15	3.66	17:44	2.96	11:29	0.11	23:23	0.45
THU 17	05:56	3.55	18:25	2.93	--:--	----	12:07	0.18
FRI 18	06:34	3.38	19:05	2.87	00:05	0.54	12:46	0.30
SAT 19	07:11	3.15	19:47	2.78	00:47	0.69	13:24	0.46
SUN 20	07:48	2.89	20:33	2.69	01:32	0.88	14:03	0.64
MON 21	08:28	2.62	21:26	2.61	02:22	1.08	14:46	0.84
TUE 22	09:17	2.36	22:31	2.56	03:23	1.26	15:36	1.02
WED 23	10:32	2.15	23:46	2.57	04:44	1.36	16:38	1.18
THU 24	--:--	----	12:15	2.07	06:17	1.33	17:56	1.25
FRI 25	00:57	2.67	13:35	2.13	07:36	1.18	19:08	1.22
SAT 26	01:54	2.81	14:31	2.26	08:30	0.99	20:03	1.12
SUN 27	02:41	2.96	15:14	2.40	09:11	0.80	20:48	1.00
MON 28	03:21	3.10	15:51	2.54	09:46	0.62	21:26	0.88
TUE 29	03:57	3.23	16:26	2.67	10:18	0.48	22:01	0.76
WED 30	04:32	3.33	16:59	2.77	10:48	0.37	22:36	0.66
THU 31	05:06	3.39	17:33	2.85	11:19	0.31	23:11	0.61

## 2020 HOURLY TIDE PREDICTIONS FOR MOMBASA

### JANUARY 2020

	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	1.36	1.17	1.22	1.50	1.94	2.42	2.82	3.05	3.03	2.77	2.32	1.79	1.31	1.00	0.92	1.08	1.45	1.92	2.37	2.71	2.86	2.78	2.51	2.13
2	1.75	1.47	1.37	1.46	1.73	2.10	2.48	2.76	2.87	2.77	2.49	2.09	1.66	1.32	1.14	1.15	1.37	1.72	2.12	2.49	2.73	2.81	2.71	2.46
3	2.14	1.84	1.63	1.55	1.64	1.85	2.14	2.42	2.60	2.65	2.53	2.29	1.97	1.66	1.43	1.32	1.38	1.59	1.90	2.23	2.53	2.73	2.78	2.69
4	2.48	2.22	1.97	1.76	1.67	1.70	1.85	2.05	2.26	2.40	2.45	2.37	2.20	1.97	1.74	1.56	1.49	1.53	1.71	1.96	2.25	2.52	2.72	2.79
5	2.74	2.58	2.35	2.08	1.83	1.68	1.65	1.73	1.88	2.07	2.23	2.33	2.32	2.22	2.05	1.85	1.67	1.57	1.57	1.70	1.93	2.21	2.51	2.75
6	2.87	2.86	2.72	2.46	2.12	1.80	1.58	1.49	1.53	1.69	1.91	2.14	2.31	2.37	2.32	2.16	1.93	1.69	1.53	1.50	1.60	1.84	2.17	2.53
7	2.84	3.02	3.03	2.85	2.50	2.07	1.66	1.37	1.25	1.30	1.52	1.83	2.16	2.40	2.51	2.45	2.24	1.92	1.61	1.39	1.33	1.45	1.76	2.18
8	2.63	3.01	3.21	3.19	2.91	2.44	1.90	1.42	1.09	0.97	1.10	1.43	1.85	2.27	2.57	2.68	2.56	2.24	1.82	1.43	1.17	1.13	1.32	1.73
9	2.27	2.81	3.23	3.41	3.30	2.89	2.28	1.64	1.10	0.77	0.73	0.98	1.44	1.98	2.47	2.78	2.84	2.61	2.16	1.63	1.18	0.93	0.95	1.26
10	1.81	2.45	3.06	3.46	3.57	3.32	2.76	2.03	1.31	0.76	0.50	0.59	0.99	1.57	2.20	2.71	2.99	2.94	2.56	1.98	1.38	0.92	0.72	0.85
11	1.31	1.97	2.70	3.31	3.65	3.64	3.23	2.53	1.71	0.97	0.48	0.34	0.59	1.13	1.81	2.48	2.97	3.15	2.95	2.43	1.76	1.12	0.69	0.59
12	0.87	1.45	2.20	2.95	3.51	3.75	3.59	3.04	2.23	1.37	0.67	0.30	0.33	0.73	1.38	2.13	2.79	3.19	3.23	2.88	2.25	1.52	0.89	0.55
13	0.58	0.99	1.67	2.45	3.15	3.62	3.73	3.42	2.75	1.89	1.07	0.48	0.27	0.46	0.99	1.72	2.46	3.06	3.34	3.23	2.76	2.06	1.33	0.77
14	0.54	0.70	1.20	1.90	2.65	3.27	3.61	3.58	3.14	2.41	1.58	0.85	0.42	0.37	0.70	1.32	2.07	2.76	3.25	3.40	3.17	2.62	1.90	1.22
15	0.77	0.66	0.91	1.44	2.11	2.78	3.27	3.48	3.31	2.81	2.09	1.34	0.76	0.49	0.59	1.02	1.66	2.37	2.97	3.34	3.37	3.07	2.50	1.83
16	1.25	0.90	0.87	1.15	1.65	2.25	2.79	3.15	3.23	3.00	2.50	1.85	1.24	0.81	0.67	0.87	1.33	1.94	2.56	3.06	3.32	3.28	2.96	2.44
17	1.86	1.38	1.11	1.11	1.37	1.79	2.27	2.68	2.93	2.94	2.70	2.26	1.74	1.27	0.97	0.93	1.15	1.58	2.11	2.63	3.03	3.22	3.17	2.89
18	2.46	1.98	1.58	1.34	1.31	1.49	1.80	2.16	2.46	2.64	2.65	2.48	2.16	1.77	1.42	1.20	1.18	1.38	1.72	2.15	2.57	2.91	3.10	3.09
19	2.89	2.56	2.16	1.78	1.51	1.41	1.49	1.68	1.93	2.19	2.37	2.45	2.38	2.19	1.92	1.64	1.44	1.38	1.49	1.74	2.07	2.44	2.77	3.00
20	3.07	2.97	2.71	2.33	1.92	1.58	1.39	1.35	1.46	1.66	1.93	2.19	2.37	2.43	2.34	2.12	1.85	1.60	1.46	1.47	1.63	1.92	2.29	2.67
21	2.98	3.14	3.11	2.86	2.44	1.96	1.54	1.24	1.12	1.19	1.42	1.77	2.13	2.42	2.57	2.53	2.30	1.97	1.63	1.40	1.33	1.45	1.76	2.19
22	2.65	3.05	3.28	3.26	2.97	2.47	1.89	1.37	1.00	0.86	0.97	1.29	1.74	2.21	2.58	2.76	2.69	2.39	1.95	1.52	1.21	1.12	1.27	1.66
23	2.19	2.75	3.20	3.44	3.36	2.97	2.37	1.70	1.11	0.73	0.65	0.86	1.30	1.86	2.40	2.80	2.94	2.76	2.33	1.78	1.28	0.96	0.92	1.18
24	1.68	2.32	2.94	3.39	3.56	3.37	2.85	2.14	1.40	0.81	0.50	0.55	0.90	1.47	2.11	2.67	3.01	3.02	2.70	2.14	1.51	1.00	0.74	0.82
25	1.22	1.85	2.55	3.17	3.55	3.58	3.24	2.58	1.79	1.05	0.54	0.38	0.60	1.10	1.77	2.44	2.95	3.15	2.99	2.51	1.86	1.21	0.76	0.63
26	0.88	1.42	2.13	2.84	3.38	3.62	3.47	2.95	2.19	1.38	0.72	0.37	0.41	0.80	1.43	2.14	2.77	3.16	3.18	2.84	2.24	1.54	0.95	0.63
27	0.68	1.09	1.74	2.46	3.10	3.50	3.54	3.20	2.55	1.75	1.00	0.50	0.35	0.60	1.14	1.84	2.53	3.05	3.25	3.09	2.60	1.93	1.27	0.80
28	0.66	0.89	1.42	2.10	2.77	3.28	3.48	3.32	2.82	2.09	1.33	0.73	0.43	0.51	0.92	1.56	2.26	2.86	3.21	3.22	2.88	2.31	1.65	1.09
29	0.79	0.83	1.20	1.78	2.43	2.98	3.31	3.32	2.98	2.38	1.67	1.03	0.62	0.54	0.80	1.33	1.99	2.62	3.07	3.23	3.07	2.62	2.03	1.44
30	1.03	0.90	1.09	1.53	2.10	2.65	3.06	3.20	3.03	2.58	1.97	1.36	0.90	0.69	0.80	1.19	1.76	2.36	2.86	3.14	3.14	2.85	2.36	1.81
31	1.35	1.10	1.10	1.37	1.81	2.31	2.74	2.98	2.96	2.68	2.21	1.68	1.21	0.93	0.90	1.13	1.57	2.10	2.60	2.95	3.09	2.96	2.62	2.16

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**FEBRUARY 2020**

	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	1.71	1.38	1.25	1.33	1.61	1.99	2.39	2.67	2.78	2.66	2.35	1.94	1.52	1.21	1.08	1.17	1.45	1.87	2.31	2.69	2.92	2.95	2.78	2.46
2	2.08	1.74	1.50	1.42	1.52	1.75	2.05	2.32	2.49	2.52	2.38	2.12	1.81	1.52	1.33	1.29	1.41	1.68	2.02	2.36	2.63	2.79	2.80	2.65
3	2.41	2.12	1.85	1.65	1.57	1.61	1.76	1.95	2.13	2.25	2.27	2.19	2.02	1.82	1.62	1.50	1.47	1.56	1.75	2.00	2.27	2.50	2.66	2.71
4	2.64	2.48	2.26	2.00	1.77	1.62	1.58	1.63	1.74	1.88	2.03	2.12	2.14	2.07	1.95	1.79	1.65	1.57	1.58	1.67	1.86	2.10	2.36	2.59
5	2.73	2.76	2.66	2.43	2.12	1.80	1.55	1.40	1.37	1.46	1.66	1.89	2.10	2.23	2.25	2.15	1.96	1.73	1.54	1.44	1.47	1.64	1.93	2.29
6	2.64	2.89	2.98	2.87	2.57	2.15	1.70	1.33	1.10	1.06	1.21	1.52	1.90	2.24	2.46	2.51	2.36	2.05	1.69	1.37	1.20	1.21	1.44	1.84
7	2.34	2.81	3.14	3.24	3.06	2.63	2.05	1.47	1.00	0.75	0.78	1.07	1.54	2.06	2.50	2.77	2.77	2.49	2.03	1.52	1.10	0.89	0.96	1.32
8	1.88	2.51	3.08	3.43	3.46	3.15	2.55	1.82	1.13	0.63	0.45	0.62	1.09	1.72	2.36	2.86	3.09	2.96	2.51	1.87	1.24	0.78	0.61	0.81
9	1.32	2.04	2.78	3.37	3.67	3.58	3.10	2.33	1.47	0.75	0.32	0.28	0.64	1.29	2.06	2.76	3.24	3.34	3.03	2.39	1.62	0.92	0.49	0.43
10	0.79	1.47	2.29	3.07	3.63	3.81	3.55	2.88	1.98	1.09	0.42	0.13	0.30	0.85	1.64	2.49	3.19	3.56	3.48	2.97	2.18	1.33	0.64	0.30
11	0.41	0.93	1.71	2.58	3.32	3.77	3.79	3.35	2.54	1.58	0.74	0.21	0.12	0.49	1.21	2.09	2.93	3.53	3.74	3.47	2.81	1.93	1.07	0.47
12	0.29	0.55	1.18	2.00	2.82	3.47	3.75	3.59	3.00	2.13	1.22	0.51	0.17	0.29	0.83	1.64	2.52	3.28	3.74	3.76	3.33	2.58	1.70	0.93
13	0.47	0.44	0.81	1.48	2.26	2.98	3.46	3.57	3.25	2.58	1.75	0.97	0.44	0.31	0.60	1.24	2.05	2.86	3.47	3.76	3.62	3.11	2.36	1.56
14	0.93	0.63	0.71	1.13	1.75	2.42	2.99	3.29	3.24	2.85	2.21	1.49	0.89	0.56	0.60	0.99	1.63	2.36	3.02	3.48	3.61	3.39	2.87	2.20
15	1.55	1.08	0.89	1.02	1.41	1.93	2.45	2.84	2.99	2.87	2.49	1.97	1.42	1.00	0.83	0.96	1.36	1.92	2.50	3.00	3.31	3.35	3.12	2.69
16	2.16	1.66	1.31	1.18	1.29	1.58	1.96	2.32	2.57	2.64	2.53	2.26	1.89	1.52	1.26	1.18	1.32	1.63	2.04	2.47	2.82	3.04	3.06	2.91
17	2.62	2.24	1.86	1.57	1.43	1.46	1.61	1.83	2.06	2.24	2.33	2.32	2.19	1.99	1.76	1.57	1.50	1.56	1.74	1.99	2.28	2.56	2.76	2.86
18	2.83	2.67	2.40	2.08	1.78	1.57	1.47	1.49	1.59	1.76	1.96	2.14	2.26	2.28	2.20	2.04	1.85	1.70	1.63	1.66	1.80	2.03	2.31	2.58
19	2.79	2.89	2.83	2.60	2.26	1.88	1.56	1.33	1.25	1.31	1.51	1.80	2.11	2.36	2.48	2.45	2.26	1.99	1.71	1.52	1.45	1.55	1.80	2.16
20	2.55	2.88	3.07	3.03	2.76	2.33	1.84	1.39	1.08	0.97	1.09	1.39	1.81	2.24	2.58	2.73	2.65	2.36	1.95	1.55	1.27	1.19	1.34	1.70
21	2.18	2.69	3.09	3.28	3.18	2.80	2.24	1.63	1.11	0.79	0.76	1.00	1.45	1.99	2.51	2.86	2.94	2.73	2.28	1.74	1.26	0.97	0.97	1.25
22	1.75	2.36	2.93	3.33	3.44	3.20	2.67	1.97	1.29	0.77	0.55	0.68	1.09	1.69	2.33	2.85	3.12	3.05	2.65	2.05	1.42	0.94	0.73	0.87
23	1.32	1.97	2.65	3.21	3.52	3.46	3.04	2.35	1.57	0.89	0.49	0.46	0.78	1.37	2.08	2.74	3.18	3.29	3.01	2.43	1.72	1.07	0.67	0.63
24	0.96	1.56	2.29	2.97	3.44	3.57	3.30	2.69	1.89	1.12	0.55	0.35	0.54	1.07	1.79	2.54	3.13	3.41	3.29	2.80	2.09	1.34	0.77	0.53
25	0.69	1.20	1.91	2.64	3.24	3.54	3.45	2.96	2.22	1.40	0.72	0.36	0.40	0.82	1.51	2.28	2.98	3.42	3.47	3.12	2.47	1.69	1.00	0.59
26	0.56	0.93	1.56	2.29	2.96	3.39	3.47	3.15	2.50	1.71	0.97	0.48	0.36	0.64	1.25	2.01	2.75	3.30	3.52	3.33	2.79	2.06	1.32	0.77
27	0.57	0.75	1.26	1.94	2.63	3.15	3.38	3.23	2.72	2.00	1.27	0.70	0.44	0.57	1.04	1.74	2.48	3.10	3.45	3.43	3.04	2.39	1.67	1.05
28	0.70	0.70	1.05	1.63	2.28	2.85	3.19	3.20	2.85	2.25	1.57	0.97	0.62	0.59	0.92	1.50	2.19	2.83	3.27	3.40	3.17	2.66	2.01	1.38
29	0.93	0.78	0.95	1.39	1.96	2.51	2.92	3.06	2.88	2.43	1.84	1.27	0.85	0.71	0.88	1.32	1.92	2.52	3.00	3.25	3.19	2.85	2.31	1.73

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**MARCH 2020**

	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	1.25	0.98	0.98	1.24	1.68	2.17	2.58	2.81	2.79	2.51	2.06	1.56	1.13	0.90	0.93	1.21	1.67	2.20	2.67	2.99	3.08	2.92	2.55	2.08
2	1.63	1.29	1.15	1.23	1.49	1.86	2.22	2.48	2.57	2.46	2.18	1.81	1.44	1.17	1.08	1.20	1.50	1.90	2.31	2.64	2.83	2.85	2.68	2.37
3	2.02	1.69	1.45	1.36	1.43	1.63	1.87	2.10	2.25	2.28	2.19	1.99	1.74	1.50	1.35	1.32	1.44	1.66	1.94	2.23	2.46	2.61	2.64	2.55
4	2.36	2.12	1.87	1.66	1.54	1.52	1.59	1.71	1.85	1.97	2.04	2.05	1.98	1.86	1.71	1.59	1.53	1.55	1.65	1.81	2.01	2.23	2.42	2.55
5	2.58	2.51	2.34	2.10	1.83	1.60	1.45	1.39	1.43	1.55	1.74	1.94	2.09	2.15	2.12	2.00	1.82	1.64	1.51	1.47	1.55	1.74	2.02	2.33
6	2.61	2.77	2.78	2.60	2.28	1.88	1.50	1.21	1.07	1.11	1.32	1.66	2.02	2.32	2.48	2.46	2.26	1.93	1.58	1.29	1.16	1.23	1.50	1.93
7	2.40	2.82	3.07	3.07	2.81	2.34	1.78	1.24	0.86	0.73	0.87	1.25	1.77	2.29	2.70	2.88	2.78	2.41	1.89	1.35	0.96	0.81	0.96	1.38
8	1.98	2.61	3.12	3.39	3.31	2.90	2.24	1.51	0.88	0.50	0.47	0.79	1.37	2.07	2.71	3.15	3.26	2.99	2.40	1.68	1.02	0.59	0.51	0.81
9	1.41	2.18	2.91	3.44	3.64	3.41	2.81	1.97	1.13	0.50	0.22	0.38	0.91	1.69	2.51	3.20	3.58	3.52	3.02	2.23	1.36	0.65	0.27	0.34
10	0.82	1.60	2.46	3.22	3.69	3.74	3.32	2.53	1.58	0.73	0.20	0.11	0.49	1.22	2.13	3.02	3.66	3.88	3.60	2.89	1.94	1.02	0.35	0.11
11	0.35	1.00	1.87	2.76	3.46	3.80	3.65	3.04	2.13	1.16	0.41	0.05	0.19	0.77	1.66	2.62	3.46	3.97	3.98	3.50	2.63	1.63	0.74	0.20
12	0.14	0.55	1.29	2.17	3.00	3.56	3.71	3.38	2.64	1.70	0.83	0.25	0.11	0.45	1.18	2.12	3.04	3.75	4.06	3.88	3.24	2.32	1.36	0.61
13	0.24	0.35	0.86	1.61	2.43	3.11	3.50	3.46	2.98	2.22	1.36	0.66	0.28	0.35	0.84	1.62	2.50	3.30	3.82	3.93	3.59	2.90	2.04	1.22
14	0.64	0.45	0.67	1.20	1.89	2.57	3.08	3.27	3.09	2.58	1.88	1.19	0.68	0.51	0.72	1.26	1.99	2.73	3.34	3.66	3.62	3.23	2.59	1.86
15	1.22	0.83	0.77	1.03	1.50	2.06	2.56	2.88	2.93	2.70	2.26	1.72	1.21	0.90	0.87	1.14	1.62	2.21	2.76	3.17	3.34	3.23	2.88	2.38
16	1.83	1.37	1.12	1.11	1.32	1.68	2.07	2.40	2.58	2.58	2.40	2.09	1.73	1.41	1.23	1.26	1.49	1.84	2.25	2.62	2.88	2.98	2.89	2.66
17	2.32	1.94	1.62	1.42	1.39	1.50	1.70	1.93	2.13	2.26	2.30	2.24	2.09	1.89	1.70	1.58	1.58	1.69	1.88	2.12	2.36	2.56	2.67	2.69
18	2.60	2.42	2.15	1.88	1.67	1.54	1.51	1.57	1.69	1.85	2.02	2.17	2.25	2.24	2.15	2.00	1.85	1.74	1.70	1.75	1.89	2.09	2.31	2.52
19	2.67	2.72	2.62	2.39	2.08	1.78	1.52	1.37	1.33	1.43	1.65	1.93	2.20	2.40	2.48	2.41	2.22	1.96	1.71	1.55	1.52	1.64	1.89	2.22
20	2.55	2.82	2.92	2.83	2.55	2.14	1.71	1.34	1.12	1.10	1.27	1.61	2.02	2.41	2.68	2.75	2.61	2.28	1.88	1.51	1.29	1.26	1.46	1.83
21	2.29	2.73	3.05	3.14	2.96	2.56	2.02	1.47	1.06	0.87	0.95	1.28	1.76	2.29	2.74	2.99	2.97	2.66	2.17	1.63	1.20	1.00	1.08	1.41
22	1.93	2.50	2.99	3.27	3.26	2.93	2.37	1.71	1.13	0.76	0.71	0.97	1.48	2.10	2.69	3.12	3.25	3.04	2.54	1.89	1.28	0.88	0.78	1.02
23	1.53	2.17	2.79	3.24	3.41	3.22	2.71	2.01	1.31	0.77	0.56	0.71	1.18	1.84	2.55	3.13	3.43	3.36	2.92	2.24	1.51	0.92	0.63	0.71
24	1.14	1.79	2.49	3.08	3.42	3.39	2.99	2.32	1.55	0.89	0.51	0.52	0.91	1.56	2.32	3.02	3.49	3.58	3.27	2.62	1.83	1.10	0.62	0.52
25	0.81	1.41	2.13	2.82	3.30	3.45	3.20	2.60	1.83	1.09	0.58	0.43	0.68	1.27	2.03	2.81	3.41	3.67	3.51	2.96	2.18	1.37	0.75	0.46
26	0.59	1.07	1.77	2.50	3.09	3.39	3.30	2.83	2.12	1.35	0.74	0.44	0.53	1.01	1.73	2.52	3.20	3.61	3.62	3.22	2.51	1.70	0.98	0.53
27	0.48	0.82	1.43	2.15	2.80	3.23	3.30	2.99	2.37	1.63	0.96	0.55	0.49	0.81	1.44	2.20	2.92	3.44	3.61	3.37	2.79	2.03	1.28	0.72
28	0.50	0.67	1.15	1.81	2.47	2.98	3.19	3.05	2.57	1.90	1.23	0.73	0.54	0.71	1.20	1.89	2.60	3.17	3.47	3.41	3.00	2.34	1.62	1.00
29	0.65	0.64	0.96	1.50	2.12	2.66	2.98	2.99	2.68	2.13	1.51	0.98	0.68	0.70	1.03	1.60	2.25	2.84	3.23	3.33	3.10	2.60	1.97	1.36
30	0.92	0.76	0.89	1.28	1.79	2.30	2.67	2.81	2.67	2.29	1.78	1.28	0.91	0.80	0.96	1.37	1.92	2.46	2.89	3.12	3.07	2.77	2.30	1.76
31	1.30	1.02	0.97	1.17	1.52	1.94	2.31	2.53	2.54	2.35	2.00	1.59	1.23	1.02	1.03	1.25	1.64	2.08	2.49	2.78	2.89	2.80	2.53	2.15



## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**APRIL 2020**

	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	1.74	1.41	1.22	1.21	1.37	1.63	1.92	2.16	2.28	2.27	2.13	1.88	1.61	1.37	1.26	1.29	1.48	1.75	2.06	2.35	2.56	2.65	2.60	2.43
2	2.17	1.88	1.62	1.44	1.38	1.44	1.58	1.75	1.92	2.05	2.10	2.08	1.97	1.80	1.64	1.53	1.50	1.55	1.68	1.88	2.10	2.31	2.47	2.54
3	2.50	2.35	2.11	1.84	1.59	1.42	1.34	1.37	1.50	1.69	1.92	2.11	2.23	2.23	2.13	1.95	1.73	1.55	1.45	1.46	1.59	1.83	2.13	2.42
4	2.64	2.71	2.62	2.36	1.99	1.61	1.29	1.11	1.09	1.26	1.57	1.96	2.31	2.55	2.62	2.48	2.18	1.79	1.43	1.18	1.13	1.28	1.62	2.07
5	2.53	2.87	3.00	2.88	2.52	2.00	1.46	1.03	0.80	0.84	1.14	1.63	2.19	2.68	2.99	3.02	2.77	2.27	1.68	1.15	0.83	0.79	1.05	1.55
6	2.17	2.75	3.16	3.28	3.06	2.54	1.85	1.18	0.69	0.52	0.69	1.18	1.87	2.57	3.15	3.44	3.36	2.90	2.18	1.41	0.79	0.47	0.53	0.95
7	1.62	2.38	3.03	3.43	3.46	3.08	2.38	1.55	0.82	0.38	0.34	0.72	1.41	2.25	3.05	3.62	3.80	3.52	2.84	1.94	1.06	0.43	0.20	0.41
8	1.01	1.81	2.64	3.29	3.60	3.48	2.91	2.07	1.18	0.49	0.18	0.33	0.91	1.77	2.70	3.50	3.98	3.99	3.49	2.62	1.61	0.73	0.18	0.09
9	0.48	1.20	2.07	2.89	3.46	3.63	3.32	2.60	1.69	0.83	0.27	0.14	0.50	1.24	2.18	3.12	3.84	4.15	3.95	3.28	2.30	1.29	0.49	0.08
10	0.17	0.69	1.48	2.34	3.07	3.50	3.49	3.02	2.23	1.34	0.60	0.21	0.28	0.80	1.63	2.57	3.41	3.97	4.09	3.71	2.94	1.97	1.05	0.40
11	0.18	0.41	1.00	1.77	2.54	3.14	3.39	3.21	2.66	1.88	1.11	0.54	0.34	0.57	1.17	1.99	2.83	3.52	3.88	3.82	3.34	2.57	1.70	0.94
12	0.48	0.43	0.75	1.33	2.01	2.65	3.06	3.15	2.87	2.33	1.66	1.04	0.65	0.61	0.94	1.54	2.25	2.93	3.43	3.61	3.44	2.95	2.27	1.56
13	0.99	0.71	0.76	1.09	1.60	2.15	2.61	2.86	2.84	2.56	2.10	1.58	1.14	0.91	0.98	1.31	1.82	2.38	2.87	3.19	3.25	3.05	2.63	2.10
14	1.57	1.18	1.01	1.09	1.37	1.75	2.15	2.45	2.59	2.55	2.33	2.01	1.65	1.36	1.25	1.34	1.60	1.97	2.35	2.69	2.88	2.90	2.75	2.46
15	2.09	1.72	1.44	1.31	1.35	1.52	1.76	2.02	2.22	2.34	2.35	2.25	2.06	1.84	1.66	1.57	1.61	1.75	1.97	2.22	2.45	2.60	2.66	2.61
16	2.46	2.21	1.93	1.69	1.53	1.47	1.52	1.65	1.83	2.02	2.18	2.29	2.31	2.23	2.09	1.93	1.80	1.72	1.74	1.85	2.02	2.23	2.43	2.58
17	2.64	2.58	2.40	2.14	1.86	1.61	1.45	1.41	1.48	1.67	1.92	2.18	2.39	2.50	2.48	2.34	2.11	1.86	1.67	1.59	1.65	1.83	2.09	2.38
18	2.63	2.77	2.75	2.57	2.25	1.88	1.53	1.30	1.24	1.35	1.62	1.99	2.36	2.65	2.79	2.73	2.49	2.13	1.75	1.47	1.36	1.44	1.70	2.08
19	2.47	2.79	2.96	2.91	2.64	2.21	1.73	1.33	1.10	1.10	1.33	1.74	2.23	2.68	2.99	3.07	2.89	2.49	1.97	1.50	1.19	1.12	1.30	1.69
20	2.18	2.66	3.00	3.11	2.96	2.55	2.01	1.46	1.06	0.92	1.06	1.46	2.02	2.60	3.07	3.32	3.25	2.88	2.30	1.67	1.16	0.90	0.95	1.29
21	1.82	2.39	2.89	3.17	3.17	2.86	2.31	1.68	1.14	0.83	0.84	1.17	1.74	2.40	3.02	3.43	3.52	3.25	2.68	1.96	1.29	0.83	0.70	0.92
22	1.42	2.05	2.66	3.11	3.27	3.09	2.60	1.94	1.29	0.83	0.69	0.90	1.42	2.12	2.83	3.39	3.65	3.53	3.04	2.30	1.53	0.90	0.58	0.64
23	1.05	1.68	2.36	2.93	3.25	3.23	2.85	2.22	1.51	0.94	0.63	0.70	1.11	1.78	2.54	3.21	3.63	3.68	3.32	2.65	1.84	1.10	0.61	0.49
24	0.76	1.32	2.01	2.66	3.12	3.27	3.03	2.48	1.77	1.12	0.68	0.58	0.86	1.44	2.19	2.92	3.47	3.69	3.50	2.94	2.17	1.38	0.76	0.46
25	0.56	1.00	1.65	2.33	2.89	3.19	3.12	2.69	2.04	1.35	0.82	0.57	0.68	1.14	1.83	2.57	3.20	3.57	3.56	3.17	2.49	1.71	1.01	0.57
26	0.49	0.77	1.32	1.97	2.58	2.99	3.09	2.83	2.28	1.63	1.04	0.67	0.62	0.92	1.50	2.20	2.86	3.33	3.50	3.30	2.78	2.07	1.36	0.81
27	0.56	0.66	1.05	1.62	2.22	2.70	2.94	2.85	2.47	1.91	1.32	0.87	0.67	0.80	1.23	1.83	2.47	3.00	3.31	3.30	2.98	2.42	1.76	1.17
28	0.78	0.69	0.90	1.33	1.85	2.34	2.68	2.76	2.57	2.16	1.65	1.17	0.87	0.83	1.07	1.52	2.07	2.60	2.99	3.15	3.04	2.68	2.16	1.61
29	1.15	0.90	0.90	1.14	1.53	1.96	2.33	2.54	2.54	2.33	1.97	1.55	1.20	1.02	1.06	1.32	1.72	2.17	2.57	2.85	2.93	2.80	2.48	2.05
30	1.61	1.26	1.08	1.11	1.31	1.62	1.95	2.22	2.37	2.37	2.22	1.95	1.64	1.38	1.25	1.29	1.48	1.78	2.11	2.42	2.64	2.72	2.64	2.41

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**MAY 2020**

	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	2.09	1.73	1.43	1.26	1.24	1.36	1.58	1.84	2.08	2.26	2.33	2.27	2.10	1.86	1.64	1.48	1.43	1.50	1.68	1.93	2.20	2.44	2.59	2.61
2	2.48	2.23	1.91	1.60	1.36	1.25	1.28	1.44	1.69	1.99	2.26	2.44	2.49	2.39	2.17	1.89	1.62	1.43	1.37	1.46	1.68	1.99	2.31	2.57
3	2.70	2.65	2.43	2.08	1.69	1.35	1.14	1.11	1.28	1.59	2.00	2.40	2.70	2.82	2.73	2.45	2.04	1.61	1.27	1.12	1.18	1.44	1.84	2.29
4	2.67	2.88	2.86	2.60	2.16	1.65	1.20	0.93	0.91	1.15	1.59	2.15	2.68	3.07	3.21	3.06	2.64	2.05	1.45	1.00	0.81	0.90	1.26	1.80
5	2.37	2.84	3.09	3.04	2.69	2.12	1.49	0.97	0.70	0.75	1.12	1.72	2.42	3.05	3.46	3.56	3.27	2.67	1.90	1.18	0.68	0.51	0.70	1.20
6	1.86	2.53	3.04	3.26	3.13	2.65	1.95	1.23	0.70	0.50	0.68	1.21	1.96	2.76	3.43	3.81	3.78	3.33	2.54	1.64	0.86	0.39	0.31	0.63
7	1.26	2.01	2.72	3.21	3.36	3.10	2.48	1.68	0.95	0.48	0.40	0.73	1.41	2.26	3.11	3.75	4.02	3.83	3.20	2.29	1.34	0.58	0.19	0.24
8	0.70	1.42	2.21	2.90	3.32	3.34	2.94	2.22	1.40	0.72	0.35	0.42	0.90	1.67	2.57	3.38	3.93	4.05	3.70	2.94	1.98	1.06	0.40	0.14
9	0.34	0.90	1.65	2.42	3.04	3.33	3.21	2.69	1.93	1.16	0.58	0.36	0.56	1.14	1.96	2.82	3.53	3.93	3.89	3.41	2.61	1.69	0.87	0.36
10	0.26	0.56	1.16	1.89	2.59	3.08	3.23	2.98	2.41	1.69	1.01	0.57	0.49	0.81	1.43	2.21	2.96	3.53	3.76	3.59	3.06	2.29	1.47	0.80
11	0.46	0.49	0.86	1.45	2.10	2.68	3.02	3.03	2.71	2.17	1.53	0.99	0.70	0.74	1.12	1.71	2.39	3.00	3.40	3.49	3.24	2.72	2.04	1.36
12	0.87	0.67	0.78	1.16	1.68	2.23	2.66	2.86	2.79	2.48	2.00	1.49	1.10	0.93	1.06	1.42	1.94	2.48	2.93	3.19	3.18	2.92	2.46	1.90
13	1.38	1.03	0.93	1.07	1.40	1.83	2.24	2.55	2.66	2.58	2.32	1.95	1.57	1.30	1.23	1.37	1.67	2.07	2.48	2.80	2.95	2.91	2.69	2.32
14	1.88	1.50	1.25	1.18	1.29	1.55	1.87	2.18	2.40	2.50	2.45	2.27	2.01	1.75	1.56	1.51	1.60	1.81	2.10	2.40	2.63	2.75	2.73	2.57
15	2.29	1.96	1.66	1.44	1.36	1.42	1.60	1.84	2.09	2.30	2.44	2.45	2.35	2.18	1.97	1.80	1.69	1.70	1.82	2.03	2.26	2.47	2.61	2.64
16	2.56	2.36	2.09	1.81	1.57	1.45	1.45	1.57	1.79	2.05	2.31	2.50	2.58	2.54	2.39	2.17	1.93	1.74	1.66	1.72	1.88	2.12	2.36	2.56
17	2.66	2.63	2.46	2.19	1.88	1.60	1.43	1.40	1.53	1.78	2.11	2.44	2.69	2.81	2.77	2.58	2.26	1.92	1.64	1.50	1.54	1.72	2.01	2.33
18	2.60	2.74	2.73	2.54	2.23	1.85	1.52	1.33	1.32	1.51	1.85	2.27	2.68	2.96	3.08	2.97	2.66	2.21	1.75	1.42	1.28	1.35	1.61	2.00
19	2.40	2.71	2.86	2.81	2.55	2.14	1.70	1.35	1.19	1.26	1.56	2.02	2.53	2.98	3.25	3.29	3.05	2.57	2.00	1.48	1.14	1.05	1.23	1.61
20	2.09	2.55	2.86	2.97	2.82	2.44	1.94	1.46	1.14	1.06	1.26	1.69	2.26	2.83	3.27	3.47	3.36	2.95	2.33	1.68	1.16	0.88	0.91	1.22
21	1.72	2.28	2.74	3.01	3.01	2.72	2.21	1.65	1.18	0.94	0.99	1.34	1.91	2.56	3.14	3.51	3.57	3.27	2.69	1.97	1.31	0.85	0.70	0.88
22	1.34	1.94	2.51	2.93	3.09	2.93	2.49	1.89	1.32	0.92	0.81	1.03	1.53	2.19	2.86	3.38	3.62	3.50	3.02	2.32	1.57	0.96	0.62	0.64
23	0.99	1.56	2.19	2.73	3.06	3.06	2.73	2.16	1.53	1.01	0.73	0.79	1.17	1.79	2.50	3.13	3.54	3.60	3.29	2.67	1.91	1.19	0.69	0.52
24	0.71	1.19	1.82	2.43	2.89	3.07	2.90	2.43	1.81	1.21	0.79	0.67	0.89	1.41	2.09	2.78	3.32	3.57	3.46	2.99	2.29	1.53	0.90	0.55
25	0.55	0.88	1.44	2.06	2.61	2.95	2.97	2.66	2.11	1.49	0.97	0.68	0.72	1.09	1.69	2.38	2.99	3.40	3.49	3.22	2.66	1.95	1.25	0.74
26	0.55	0.69	1.11	1.68	2.26	2.71	2.91	2.79	2.39	1.83	1.27	0.85	0.71	0.89	1.34	1.95	2.58	3.09	3.36	3.32	2.95	2.36	1.69	1.09
27	0.72	0.66	0.89	1.34	1.88	2.38	2.72	2.80	2.60	2.18	1.66	1.18	0.88	0.85	1.11	1.57	2.14	2.68	3.07	3.23	3.10	2.71	2.14	1.54
28	1.06	0.80	0.82	1.09	1.53	2.01	2.43	2.68	2.69	2.48	2.08	1.62	1.22	1.01	1.04	1.31	1.73	2.21	2.66	2.96	3.05	2.89	2.52	2.02
29	1.51	1.12	0.94	0.99	1.25	1.65	2.07	2.42	2.63	2.64	2.45	2.11	1.71	1.37	1.20	1.22	1.43	1.77	2.18	2.55	2.80	2.87	2.74	2.43
30	2.00	1.56	1.23	1.07	1.12	1.34	1.69	2.07	2.41	2.62	2.67	2.53	2.24	1.89	1.58	1.37	1.33	1.45	1.71	2.05	2.38	2.63	2.74	2.67
31	2.43	2.06	1.66	1.34	1.16	1.16	1.35	1.67	2.05	2.42	2.69	2.80	2.72	2.47	2.12	1.76	1.46	1.32	1.35	1.56	1.87	2.21	2.51	2.69

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**JUNE 2020**

	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	2.69	2.50	2.16	1.76	1.40	1.17	1.13	1.29	1.62	2.05	2.48	2.83	3.01	2.97	2.72	2.31	1.85	1.44	1.19	1.17	1.34	1.67	2.07	2.45
2	2.71	2.77	2.61	2.26	1.81	1.38	1.10	1.03	1.21	1.58	2.09	2.62	3.04	3.27	3.23	2.93	2.42	1.82	1.30	0.98	0.93	1.12	1.51	2.00
3	2.47	2.79	2.88	2.71	2.31	1.78	1.29	0.96	0.90	1.12	1.59	2.19	2.80	3.29	3.53	3.45	3.05	2.40	1.68	1.08	0.73	0.69	0.94	1.43
4	2.02	2.55	2.91	3.00	2.78	2.29	1.68	1.13	0.80	0.78	1.08	1.64	2.34	3.02	3.53	3.74	3.57	3.04	2.27	1.47	0.83	0.49	0.51	0.87
5	1.45	2.10	2.68	3.04	3.08	2.76	2.18	1.50	0.94	0.65	0.70	1.10	1.75	2.52	3.23	3.71	3.84	3.55	2.90	2.05	1.22	0.60	0.33	0.45
6	0.91	1.56	2.25	2.83	3.14	3.08	2.66	2.00	1.30	0.77	0.54	0.69	1.18	1.91	2.71	3.39	3.80	3.81	3.40	2.67	1.79	0.99	0.44	0.28
7	0.52	1.06	1.75	2.44	2.96	3.17	2.99	2.48	1.79	1.11	0.64	0.51	0.77	1.35	2.10	2.87	3.48	3.77	3.66	3.15	2.38	1.53	0.81	0.39
8	0.36	0.70	1.29	1.98	2.61	3.03	3.11	2.83	2.27	1.59	0.98	0.61	0.60	0.96	1.57	2.31	3.00	3.48	3.64	3.41	2.85	2.09	1.32	0.72
9	0.45	0.55	0.95	1.55	2.19	2.73	3.02	2.98	2.62	2.06	1.44	0.94	0.70	0.81	1.22	1.83	2.49	3.06	3.41	3.43	3.12	2.54	1.84	1.18
10	0.74	0.61	0.79	1.22	1.79	2.35	2.77	2.93	2.80	2.43	1.91	1.38	1.01	0.90	1.09	1.51	2.07	2.63	3.06	3.27	3.18	2.83	2.28	1.67
11	1.15	0.84	0.82	1.05	1.48	1.98	2.44	2.74	2.81	2.65	2.29	1.84	1.43	1.18	1.16	1.38	1.77	2.24	2.69	2.99	3.08	2.94	2.58	2.09
12	1.59	1.20	1.01	1.05	1.30	1.69	2.11	2.47	2.69	2.71	2.55	2.24	1.87	1.56	1.40	1.42	1.61	1.94	2.32	2.66	2.86	2.89	2.72	2.40
13	2.00	1.61	1.32	1.19	1.26	1.49	1.83	2.18	2.48	2.65	2.67	2.53	2.28	1.99	1.74	1.60	1.59	1.74	2.00	2.29	2.55	2.70	2.71	2.57
14	2.32	1.99	1.68	1.45	1.36	1.42	1.63	1.92	2.23	2.50	2.68	2.71	2.60	2.40	2.14	1.89	1.71	1.65	1.74	1.93	2.17	2.40	2.55	2.59
15	2.51	2.31	2.05	1.78	1.56	1.46	1.51	1.69	1.96	2.27	2.56	2.76	2.82	2.74	2.55	2.26	1.95	1.71	1.60	1.63	1.79	2.03	2.27	2.47
16	2.56	2.52	2.36	2.11	1.83	1.60	1.48	1.51	1.69	1.99	2.34	2.67	2.90	2.98	2.90	2.66	2.29	1.91	1.60	1.45	1.46	1.64	1.91	2.22
17	2.47	2.60	2.58	2.42	2.13	1.81	1.54	1.40	1.44	1.66	2.02	2.44	2.82	3.07	3.15	3.01	2.67	2.21	1.75	1.40	1.24	1.29	1.52	1.88
18	2.26	2.55	2.70	2.66	2.43	2.07	1.68	1.38	1.26	1.35	1.65	2.09	2.58	3.00	3.26	3.28	3.04	2.58	2.02	1.50	1.15	1.03	1.16	1.50
19	1.94	2.38	2.69	2.80	2.69	2.35	1.90	1.47	1.17	1.10	1.28	1.68	2.22	2.77	3.21	3.41	3.33	2.95	2.37	1.74	1.21	0.89	0.86	1.11
20	1.56	2.08	2.54	2.83	2.87	2.63	2.18	1.66	1.21	0.96	0.98	1.28	1.80	2.42	3.00	3.39	3.50	3.27	2.75	2.08	1.41	0.91	0.68	0.78
21	1.16	1.71	2.27	2.72	2.95	2.86	2.49	1.94	1.38	0.96	0.79	0.93	1.37	1.99	2.66	3.22	3.53	3.50	3.12	2.48	1.74	1.09	0.66	0.56
22	0.80	1.30	1.90	2.48	2.88	2.99	2.77	2.28	1.67	1.12	0.76	0.71	1.00	1.55	2.24	2.90	3.39	3.58	3.41	2.90	2.17	1.42	0.82	0.51
23	0.55	0.92	1.50	2.13	2.67	2.98	2.97	2.62	2.05	1.42	0.91	0.66	0.74	1.15	1.78	2.48	3.10	3.49	3.54	3.23	2.62	1.86	1.15	0.65
24	0.48	0.66	1.12	1.74	2.36	2.83	3.03	2.89	2.45	1.84	1.23	0.79	0.66	0.86	1.35	2.01	2.67	3.21	3.48	3.41	3.00	2.34	1.60	0.96
25	0.59	0.55	0.84	1.36	1.99	2.56	2.94	3.03	2.79	2.30	1.69	1.13	0.79	0.76	1.04	1.56	2.19	2.79	3.22	3.38	3.21	2.74	2.08	1.41
26	0.88	0.64	0.71	1.07	1.62	2.21	2.71	3.00	3.00	2.71	2.20	1.63	1.14	0.89	0.93	1.23	1.73	2.30	2.81	3.14	3.21	2.98	2.50	1.89
27	1.31	0.90	0.76	0.91	1.30	1.83	2.37	2.80	3.02	2.97	2.67	2.19	1.66	1.25	1.05	1.10	1.38	1.82	2.31	2.73	2.99	3.00	2.77	2.33
28	1.79	1.30	0.99	0.91	1.09	1.48	1.97	2.46	2.84	3.02	2.97	2.68	2.25	1.79	1.41	1.21	1.23	1.46	1.82	2.23	2.58	2.80	2.81	2.61
29	2.23	1.78	1.37	1.11	1.06	1.23	1.59	2.03	2.48	2.84	3.03	3.00	2.77	2.38	1.95	1.57	1.33	1.28	1.43	1.73	2.07	2.39	2.61	2.67
30	2.53	2.24	1.85	1.48	1.23	1.16	1.29	1.61	2.02	2.46	2.84	3.07	3.09	2.91	2.55	2.10	1.66	1.35	1.23	1.31	1.54	1.87	2.21	2.48

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**JULY 2020**

	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	2.60	2.55	2.32	1.96	1.59	1.30	1.18	1.27	1.55	1.96	2.43	2.85	3.14	3.22	3.07	2.70	2.19	1.67	1.28	1.08	1.11	1.32	1.67	2.08
2	2.43	2.63	2.64	2.44	2.07	1.64	1.29	1.12	1.18	1.45	1.89	2.41	2.91	3.26	3.38	3.22	2.79	2.20	1.59	1.12	0.87	0.88	1.13	1.55
3	2.04	2.47	2.74	2.77	2.54	2.11	1.61	1.20	0.99	1.03	1.34	1.84	2.45	3.01	3.41	3.53	3.31	2.79	2.11	1.43	0.91	0.64	0.69	1.02
4	1.53	2.10	2.59	2.89	2.89	2.58	2.06	1.49	1.03	0.81	0.89	1.27	1.86	2.54	3.15	3.55	3.61	3.31	2.69	1.93	1.21	0.68	0.47	0.60
5	1.03	1.63	2.26	2.77	3.02	2.94	2.53	1.92	1.30	0.83	0.65	0.82	1.29	1.97	2.70	3.30	3.64	3.61	3.20	2.50	1.68	0.96	0.49	0.39
6	0.64	1.17	1.83	2.48	2.95	3.10	2.90	2.38	1.71	1.08	0.66	0.57	0.86	1.43	2.17	2.89	3.43	3.66	3.51	2.98	2.21	1.40	0.74	0.39
7	0.43	0.80	1.41	2.09	2.70	3.07	3.10	2.76	2.17	1.48	0.90	0.58	0.63	1.03	1.68	2.41	3.07	3.50	3.59	3.29	2.67	1.88	1.13	0.59
8	0.40	0.58	1.06	1.71	2.37	2.89	3.12	3.00	2.56	1.94	1.29	0.81	0.64	0.83	1.32	1.98	2.66	3.20	3.48	3.41	2.98	2.32	1.57	0.93
9	0.55	0.53	0.83	1.38	2.02	2.61	2.99	3.08	2.84	2.35	1.74	1.19	0.85	0.82	1.12	1.64	2.27	2.85	3.24	3.35	3.14	2.64	1.98	1.32
10	0.84	0.63	0.75	1.15	1.71	2.30	2.77	3.02	2.98	2.66	2.16	1.62	1.19	0.99	1.08	1.43	1.94	2.48	2.93	3.18	3.14	2.83	2.31	1.72
11	1.20	0.87	0.82	1.04	1.48	2.01	2.51	2.86	2.98	2.85	2.50	2.04	1.59	1.28	1.19	1.34	1.69	2.14	2.58	2.90	3.01	2.87	2.53	2.06
12	1.58	1.20	1.02	1.07	1.35	1.78	2.24	2.63	2.87	2.91	2.73	2.39	2.00	1.65	1.43	1.39	1.55	1.86	2.22	2.56	2.76	2.78	2.62	2.30
13	1.92	1.55	1.30	1.22	1.33	1.61	1.98	2.36	2.67	2.84	2.83	2.65	2.36	2.04	1.76	1.57	1.54	1.66	1.90	2.18	2.43	2.57	2.57	2.43
14	2.18	1.89	1.62	1.45	1.41	1.52	1.76	2.07	2.39	2.65	2.79	2.79	2.65	2.42	2.14	1.87	1.67	1.60	1.67	1.84	2.05	2.25	2.39	2.42
15	2.33	2.16	1.94	1.72	1.57	1.52	1.60	1.79	2.06	2.35	2.61	2.78	2.81	2.72	2.52	2.23	1.93	1.69	1.56	1.57	1.69	1.88	2.10	2.28
16	2.37	2.34	2.22	2.02	1.80	1.61	1.52	1.55	1.71	1.98	2.30	2.60	2.82	2.91	2.85	2.62	2.28	1.91	1.60	1.42	1.39	1.50	1.73	2.02
17	2.26	2.42	2.44	2.32	2.08	1.79	1.54	1.40	1.41	1.58	1.89	2.28	2.67	2.95	3.07	2.98	2.68	2.25	1.79	1.42	1.19	1.16	1.33	1.65
18	2.03	2.35	2.55	2.57	2.40	2.08	1.70	1.38	1.20	1.22	1.46	1.86	2.36	2.82	3.14	3.24	3.07	2.66	2.11	1.57	1.14	0.92	0.96	1.24
19	1.67	2.14	2.52	2.73	2.70	2.42	1.98	1.51	1.14	0.97	1.06	1.40	1.93	2.53	3.04	3.36	3.38	3.08	2.54	1.88	1.26	0.83	0.67	0.83
20	1.25	1.80	2.34	2.75	2.91	2.77	2.36	1.80	1.26	0.88	0.77	0.97	1.45	2.10	2.77	3.29	3.54	3.44	3.00	2.31	1.56	0.93	0.55	0.52
21	0.83	1.38	2.02	2.61	2.99	3.05	2.76	2.21	1.56	0.99	0.65	0.65	0.99	1.61	2.35	3.03	3.50	3.65	3.40	2.80	2.01	1.22	0.63	0.38
22	0.50	0.97	1.63	2.33	2.90	3.19	3.11	2.67	2.00	1.29	0.75	0.50	0.64	1.13	1.84	2.60	3.25	3.64	3.64	3.23	2.51	1.67	0.92	0.44
23	0.34	0.63	1.22	1.96	2.66	3.16	3.32	3.08	2.51	1.77	1.07	0.59	0.48	0.75	1.34	2.09	2.83	3.40	3.65	3.49	2.96	2.18	1.35	0.70
24	0.38	0.45	0.89	1.56	2.31	2.96	3.34	3.35	2.98	2.33	1.58	0.93	0.57	0.58	0.96	1.59	2.31	2.97	3.42	3.52	3.24	2.63	1.85	1.12
25	0.61	0.45	0.67	1.21	1.91	2.62	3.16	3.42	3.30	2.84	2.17	1.46	0.92	0.67	0.78	1.20	1.81	2.46	3.01	3.31	3.29	2.92	2.31	1.60
26	1.00	0.65	0.63	0.96	1.53	2.20	2.82	3.25	3.39	3.19	2.71	2.07	1.46	1.02	0.86	1.01	1.41	1.95	2.50	2.92	3.10	2.99	2.62	2.06
27	1.48	1.01	0.80	0.88	1.24	1.78	2.37	2.89	3.22	3.28	3.06	2.62	2.07	1.56	1.20	1.08	1.22	1.55	1.99	2.41	2.71	2.83	2.71	2.39
28	1.95	1.49	1.15	1.01	1.13	1.46	1.92	2.41	2.83	3.09	3.14	2.96	2.61	2.16	1.72	1.40	1.26	1.33	1.57	1.89	2.21	2.46	2.57	2.51
29	2.30	1.98	1.63	1.35	1.24	1.31	1.56	1.91	2.31	2.68	2.94	3.03	2.94	2.69	2.31	1.90	1.55	1.36	1.33	1.45	1.68	1.95	2.21	2.39
30	2.44	2.34	2.12	1.83	1.55	1.39	1.37	1.52	1.79	2.14	2.52	2.83	3.01	3.02	2.83	2.48	2.04	1.63	1.33	1.20	1.24	1.43	1.72	2.05
31	2.33	2.49	2.49	2.31	2.01	1.68	1.42	1.30	1.36	1.59	1.96	2.40	2.80	3.08	3.16	3.00	2.61	2.10	1.59	1.20	0.98	0.99	1.21	1.58

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**AUGUST 2020**

	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	2.02	2.40	2.65	2.68	2.48	2.10	1.66	1.30	1.11	1.14	1.40	1.85	2.38	2.88	3.23	3.33	3.12	2.65	2.04	1.43	0.97	0.73	0.78	1.10
2	1.58	2.12	2.58	2.86	2.85	2.55	2.05	1.51	1.08	0.87	0.94	1.30	1.86	2.49	3.06	3.42	3.46	3.15	2.57	1.85	1.18	0.70	0.53	0.69
3	1.13	1.73	2.34	2.83	3.05	2.92	2.49	1.88	1.26	0.82	0.66	0.85	1.34	2.01	2.71	3.27	3.57	3.49	3.05	2.34	1.55	0.88	0.47	0.44
4	0.75	1.32	2.00	2.64	3.07	3.16	2.88	2.31	1.61	0.98	0.60	0.57	0.91	1.53	2.27	2.97	3.46	3.62	3.38	2.78	1.99	1.19	0.60	0.35
5	0.49	0.97	1.64	2.35	2.94	3.24	3.16	2.72	2.04	1.32	0.75	0.50	0.65	1.14	1.84	2.58	3.20	3.55	3.53	3.11	2.40	1.58	0.86	0.42
6	0.37	0.70	1.31	2.03	2.71	3.18	3.30	3.03	2.46	1.74	1.07	0.63	0.56	0.87	1.47	2.19	2.87	3.35	3.51	3.29	2.72	1.96	1.20	0.63
7	0.40	0.56	1.04	1.72	2.43	3.01	3.30	3.22	2.80	2.16	1.46	0.91	0.65	0.76	1.20	1.83	2.50	3.06	3.37	3.32	2.93	2.28	1.56	0.93
8	0.57	0.55	0.88	1.46	2.14	2.76	3.18	3.28	3.03	2.51	1.87	1.27	0.88	0.80	1.05	1.54	2.15	2.72	3.12	3.23	3.02	2.53	1.89	1.28
9	0.83	0.67	0.83	1.28	1.88	2.48	2.96	3.20	3.13	2.77	2.23	1.65	1.19	0.96	1.03	1.35	1.84	2.37	2.81	3.03	2.98	2.66	2.16	1.61
10	1.15	0.89	0.90	1.18	1.66	2.21	2.69	3.02	3.10	2.91	2.51	2.02	1.56	1.24	1.14	1.28	1.61	2.04	2.46	2.74	2.83	2.68	2.34	1.90
11	1.48	1.18	1.07	1.19	1.51	1.95	2.39	2.75	2.94	2.92	2.69	2.33	1.93	1.58	1.37	1.34	1.49	1.77	2.11	2.40	2.57	2.57	2.40	2.11
12	1.77	1.48	1.30	1.29	1.44	1.73	2.08	2.42	2.67	2.79	2.74	2.54	2.27	1.97	1.70	1.54	1.51	1.61	1.81	2.04	2.23	2.34	2.33	2.21
13	2.01	1.78	1.58	1.47	1.47	1.59	1.80	2.06	2.32	2.52	2.64	2.64	2.52	2.33	2.10	1.86	1.68	1.59	1.61	1.71	1.86	2.01	2.13	2.19
14	2.15	2.05	1.89	1.73	1.61	1.55	1.59	1.72	1.91	2.15	2.39	2.57	2.66	2.63	2.50	2.26	1.97	1.72	1.54	1.46	1.49	1.62	1.82	2.02
15	2.18	2.24	2.20	2.07	1.86	1.66	1.50	1.45	1.52	1.71	2.00	2.33	2.62	2.81	2.84	2.69	2.38	2.00	1.62	1.34	1.19	1.22	1.42	1.72
16	2.05	2.32	2.46	2.43	2.23	1.91	1.58	1.32	1.20	1.27	1.54	1.95	2.41	2.81	3.05	3.07	2.84	2.41	1.88	1.39	1.03	0.88	0.99	1.32
17	1.77	2.23	2.58	2.74	2.64	2.31	1.84	1.38	1.04	0.92	1.06	1.46	2.02	2.61	3.09	3.33	3.27	2.90	2.30	1.63	1.05	0.68	0.62	0.88
18	1.38	1.98	2.54	2.92	3.01	2.77	2.27	1.65	1.08	0.72	0.67	0.95	1.52	2.22	2.90	3.38	3.56	3.36	2.81	2.05	1.28	0.68	0.40	0.50
19	0.94	1.61	2.33	2.93	3.26	3.21	2.78	2.10	1.35	0.75	0.44	0.52	0.98	1.70	2.50	3.20	3.63	3.68	3.30	2.57	1.70	0.91	0.38	0.26
20	0.56	1.18	1.97	2.75	3.31	3.51	3.28	2.66	1.83	1.03	0.46	0.28	0.53	1.15	1.97	2.79	3.45	3.76	3.63	3.07	2.22	1.31	0.59	0.22
21	0.29	0.79	1.56	2.41	3.16	3.61	3.63	3.20	2.43	1.53	0.76	0.30	0.28	0.69	1.41	2.26	3.04	3.58	3.72	3.41	2.71	1.82	0.97	0.39
22	0.22	0.50	1.15	1.99	2.83	3.48	3.76	3.59	3.01	2.16	1.29	0.61	0.30	0.44	0.96	1.70	2.50	3.17	3.55	3.52	3.06	2.31	1.46	0.75
23	0.36	0.39	0.83	1.55	2.38	3.13	3.63	3.74	3.42	2.76	1.93	1.15	0.62	0.47	0.71	1.26	1.96	2.65	3.16	3.37	3.19	2.67	1.96	1.24
24	0.71	0.50	0.68	1.20	1.91	2.65	3.26	3.59	3.56	3.17	2.52	1.79	1.16	0.78	0.73	1.01	1.52	2.11	2.65	3.00	3.06	2.82	2.34	1.74
25	1.19	0.83	0.77	1.03	1.53	2.15	2.74	3.19	3.39	3.29	2.92	2.37	1.78	1.30	1.03	1.03	1.27	1.67	2.12	2.50	2.73	2.73	2.52	2.15
26	1.71	1.31	1.09	1.09	1.33	1.74	2.21	2.65	2.97	3.11	3.02	2.74	2.34	1.90	1.52	1.30	1.27	1.42	1.68	1.98	2.25	2.42	2.45	2.35
27	2.12	1.83	1.56	1.39	1.38	1.52	1.78	2.10	2.42	2.69	2.84	2.84	2.70	2.44	2.10	1.76	1.52	1.40	1.42	1.54	1.74	1.96	2.17	2.30
28	2.33	2.25	2.06	1.84	1.64	1.53	1.54	1.65	1.87	2.15	2.43	2.67	2.81	2.80	2.63	2.32	1.96	1.62	1.38	1.27	1.30	1.47	1.73	2.04
29	2.30	2.46	2.47	2.32	2.06	1.76	1.52	1.39	1.42	1.60	1.92	2.30	2.67	2.92	3.00	2.84	2.49	2.03	1.58	1.22	1.03	1.05	1.27	1.64
30	2.07	2.46	2.69	2.72	2.51	2.13	1.70	1.34	1.14	1.15	1.40	1.83	2.34	2.81	3.14	3.21	2.99	2.53	1.95	1.38	0.96	0.77	0.87	1.21
31	1.72	2.27	2.72	2.96	2.90	2.56	2.04	1.49	1.05	0.86	0.96	1.34	1.90	2.52	3.06	3.37	3.35	3.00	2.40	1.71	1.08	0.67	0.59	0.84

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**SEPTEMBER 2020**

	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	1.34	1.97	2.59	3.03	3.17	2.96	2.45	1.79	1.17	0.76	0.66	0.91	1.44	2.13	2.80	3.31	3.52	3.35	2.83	2.10	1.34	0.74	0.46	0.56
2	0.99	1.64	2.35	2.96	3.30	3.27	2.86	2.19	1.45	0.84	0.53	0.60	1.03	1.70	2.44	3.09	3.49	3.53	3.16	2.48	1.67	0.94	0.48	0.40
3	0.71	1.32	2.07	2.78	3.30	3.46	3.21	2.61	1.84	1.10	0.59	0.45	0.72	1.31	2.05	2.78	3.32	3.54	3.35	2.80	2.02	1.22	0.62	0.37
4	0.52	1.04	1.76	2.53	3.17	3.51	3.44	2.97	2.24	1.45	0.80	0.46	0.54	0.99	1.67	2.41	3.05	3.42	3.42	3.02	2.33	1.54	0.86	0.46
5	0.45	0.82	1.48	2.24	2.95	3.42	3.53	3.23	2.61	1.83	1.11	0.62	0.50	0.78	1.35	2.05	2.72	3.20	3.36	3.13	2.58	1.85	1.15	0.66
6	0.49	0.70	1.24	1.95	2.66	3.22	3.47	3.35	2.88	2.19	1.46	0.88	0.60	0.69	1.11	1.72	2.37	2.91	3.19	3.13	2.74	2.13	1.46	0.92
7	0.64	0.69	1.08	1.69	2.36	2.94	3.30	3.34	3.03	2.47	1.81	1.21	0.82	0.74	0.98	1.46	2.04	2.58	2.94	3.02	2.80	2.33	1.75	1.22
8	0.87	0.79	1.01	1.48	2.07	2.63	3.04	3.21	3.07	2.67	2.12	1.56	1.12	0.92	0.98	1.30	1.76	2.24	2.62	2.81	2.74	2.43	1.98	1.50
9	1.13	0.96	1.04	1.35	1.81	2.30	2.72	2.97	2.98	2.76	2.37	1.90	1.48	1.20	1.12	1.26	1.55	1.93	2.28	2.51	2.56	2.42	2.13	1.76
10	1.43	1.20	1.16	1.31	1.61	1.99	2.36	2.64	2.77	2.73	2.52	2.20	1.86	1.57	1.39	1.36	1.47	1.69	1.94	2.16	2.28	2.29	2.17	1.96
11	1.72	1.51	1.38	1.39	1.52	1.74	2.00	2.25	2.44	2.55	2.53	2.41	2.22	1.98	1.76	1.60	1.53	1.56	1.65	1.79	1.93	2.04	2.09	2.07
12	1.98	1.85	1.71	1.60	1.56	1.59	1.69	1.84	2.03	2.22	2.38	2.47	2.47	2.38	2.20	1.97	1.75	1.57	1.47	1.46	1.53	1.68	1.86	2.04
13	2.15	2.17	2.10	1.95	1.77	1.61	1.50	1.49	1.58	1.79	2.06	2.35	2.57	2.68	2.64	2.44	2.12	1.76	1.45	1.23	1.16	1.27	1.52	1.85
14	2.17	2.41	2.49	2.40	2.15	1.82	1.49	1.25	1.18	1.30	1.61	2.03	2.47	2.82	2.98	2.91	2.60	2.13	1.61	1.17	0.90	0.87	1.09	1.51
15	2.02	2.48	2.78	2.85	2.65	2.23	1.70	1.22	0.91	0.85	1.08	1.55	2.15	2.72	3.14	3.28	3.10	2.63	1.98	1.32	0.81	0.58	0.68	1.09
16	1.70	2.36	2.91	3.20	3.16	2.76	2.13	1.42	0.85	0.54	0.60	1.00	1.65	2.39	3.04	3.45	3.50	3.15	2.48	1.68	0.95	0.47	0.36	0.66
17	1.28	2.06	2.81	3.37	3.56	3.32	2.70	1.87	1.06	0.47	0.26	0.48	1.07	1.88	2.70	3.35	3.67	3.56	3.01	2.18	1.29	0.58	0.23	0.32
18	0.84	1.64	2.52	3.29	3.76	3.77	3.31	2.48	1.53	0.69	0.19	0.13	0.54	1.29	2.17	3.00	3.57	3.73	3.42	2.70	1.78	0.90	0.31	0.16
19	0.47	1.18	2.09	2.99	3.69	3.99	3.78	3.12	2.17	1.18	0.42	0.06	0.20	0.76	1.58	2.46	3.21	3.63	3.61	3.12	2.30	1.38	0.62	0.21
20	0.27	0.78	1.60	2.53	3.37	3.91	4.01	3.61	2.82	1.84	0.93	0.31	0.14	0.42	1.07	1.89	2.68	3.28	3.53	3.32	2.72	1.90	1.09	0.50
21	0.30	0.54	1.17	2.01	2.86	3.55	3.91	3.82	3.30	2.49	1.59	0.82	0.39	0.37	0.75	1.39	2.12	2.78	3.20	3.27	2.95	2.35	1.62	0.97
22	0.57	0.55	0.90	1.55	2.30	3.01	3.52	3.70	3.49	2.95	2.22	1.47	0.89	0.62	0.71	1.09	1.65	2.24	2.73	2.98	2.93	2.60	2.08	1.51
23	1.04	0.81	0.90	1.27	1.83	2.43	2.96	3.29	3.35	3.11	2.65	2.07	1.51	1.10	0.94	1.04	1.35	1.78	2.21	2.53	2.68	2.61	2.36	1.99
24	1.59	1.28	1.15	1.25	1.55	1.95	2.37	2.73	2.95	2.98	2.81	2.49	2.09	1.68	1.38	1.25	1.30	1.49	1.76	2.04	2.26	2.39	2.39	2.27
25	2.06	1.81	1.59	1.49	1.52	1.67	1.90	2.17	2.43	2.61	2.69	2.66	2.50	2.24	1.94	1.67	1.49	1.42	1.46	1.60	1.79	2.00	2.19	2.32
26	2.34	2.26	2.10	1.90	1.73	1.63	1.62	1.72	1.90	2.13	2.38	2.58	2.68	2.65	2.47	2.19	1.87	1.58	1.38	1.30	1.37	1.56	1.84	2.14
27	2.40	2.54	2.53	2.37	2.10	1.80	1.56	1.43	1.46	1.65	1.95	2.31	2.64	2.85	2.88	2.69	2.34	1.91	1.50	1.20	1.07	1.16	1.44	1.84
28	2.28	2.63	2.82	2.79	2.53	2.12	1.68	1.34	1.17	1.22	1.50	1.93	2.41	2.83	3.09	3.08	2.81	2.34	1.78	1.28	0.95	0.87	1.07	1.49
29	2.03	2.56	2.95	3.10	2.95	2.53	1.97	1.42	1.04	0.91	1.08	1.50	2.06	2.64	3.09	3.29	3.17	2.76	2.14	1.50	0.98	0.72	0.79	1.16
30	1.74	2.38	2.95	3.28	3.29	2.95	2.35	1.66	1.07	0.74	0.75	1.08	1.65	2.32	2.92	3.31	3.38	3.09	2.51	1.79	1.13	0.70	0.60	0.88

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**OCTOBER 2020**

	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	1.43	2.14	2.82	3.33	3.52	3.31	2.76	2.01	1.27	0.73	0.54	0.73	1.24	1.93	2.63	3.17	3.43	3.31	2.83	2.12	1.37	0.79	0.53	0.66
2	1.14	1.85	2.61	3.25	3.61	3.57	3.13	2.40	1.58	0.88	0.49	0.49	0.89	1.54	2.28	2.93	3.34	3.40	3.06	2.42	1.65	0.97	0.56	0.53
3	0.89	1.54	2.32	3.05	3.56	3.69	3.40	2.76	1.94	1.14	0.58	0.40	0.63	1.19	1.91	2.61	3.15	3.36	3.19	2.67	1.94	1.22	0.69	0.50
4	0.71	1.26	2.00	2.76	3.37	3.66	3.55	3.04	2.28	1.46	0.80	0.44	0.49	0.91	1.56	2.27	2.88	3.23	3.22	2.84	2.20	1.49	0.90	0.58
5	0.63	1.03	1.69	2.43	3.09	3.50	3.55	3.21	2.57	1.80	1.08	0.61	0.49	0.74	1.27	1.93	2.56	3.00	3.14	2.92	2.41	1.76	1.15	0.75
6	0.65	0.90	1.43	2.11	2.76	3.24	3.43	3.27	2.78	2.11	1.41	0.87	0.61	0.69	1.07	1.63	2.23	2.71	2.96	2.90	2.54	1.99	1.42	0.97
7	0.76	0.86	1.24	1.81	2.42	2.92	3.21	3.21	2.90	2.37	1.75	1.20	0.85	0.77	0.98	1.40	1.91	2.38	2.69	2.76	2.57	2.17	1.68	1.24
8	0.96	0.92	1.15	1.57	2.09	2.57	2.91	3.04	2.91	2.56	2.07	1.58	1.18	0.98	1.02	1.27	1.64	2.04	2.36	2.53	2.49	2.26	1.91	1.54
9	1.24	1.10	1.17	1.43	1.80	2.20	2.54	2.75	2.79	2.63	2.32	1.95	1.59	1.32	1.21	1.27	1.46	1.73	2.01	2.21	2.29	2.24	2.07	1.83
10	1.58	1.39	1.33	1.42	1.61	1.87	2.14	2.38	2.52	2.55	2.45	2.26	2.00	1.74	1.53	1.42	1.42	1.51	1.67	1.84	1.99	2.10	2.12	2.07
11	1.95	1.79	1.65	1.57	1.57	1.64	1.77	1.94	2.13	2.30	2.41	2.43	2.36	2.20	1.97	1.73	1.54	1.43	1.40	1.47	1.62	1.82	2.03	2.19
12	2.26	2.23	2.10	1.92	1.72	1.56	1.48	1.52	1.66	1.90	2.17	2.42	2.57	2.59	2.45	2.18	1.84	1.52	1.28	1.17	1.23	1.44	1.77	2.14
13	2.44	2.61	2.59	2.40	2.08	1.70	1.38	1.19	1.19	1.39	1.75	2.18	2.57	2.83	2.87	2.68	2.30	1.81	1.34	1.01	0.89	1.03	1.40	1.90
14	2.42	2.83	3.03	2.95	2.60	2.08	1.51	1.05	0.83	0.88	1.21	1.73	2.33	2.83	3.13	3.13	2.82	2.26	1.62	1.05	0.70	0.67	0.97	1.52
15	2.20	2.84	3.29	3.43	3.19	2.63	1.89	1.17	0.66	0.48	0.66	1.17	1.86	2.57	3.13	3.39	3.27	2.79	2.06	1.30	0.71	0.44	0.57	1.07
16	1.81	2.62	3.32	3.72	3.71	3.26	2.48	1.57	0.79	0.31	0.24	0.60	1.28	2.10	2.85	3.38	3.53	3.25	2.59	1.74	0.94	0.42	0.31	0.63
17	1.33	2.21	3.08	3.74	4.02	3.81	3.14	2.18	1.20	0.44	0.07	0.17	0.70	1.50	2.36	3.10	3.52	3.52	3.06	2.26	1.37	0.64	0.25	0.33
18	0.85	1.68	2.63	3.47	4.02	4.11	3.69	2.86	1.83	0.87	0.21	0.00	0.28	0.93	1.77	2.61	3.25	3.53	3.34	2.74	1.89	1.05	0.45	0.25
19	0.51	1.17	2.06	2.98	3.71	4.09	3.99	3.42	2.51	1.51	0.66	0.16	0.13	0.53	1.23	2.04	2.78	3.27	3.38	3.05	2.39	1.59	0.87	0.44
20	0.41	0.81	1.52	2.37	3.18	3.75	3.94	3.69	3.05	2.18	1.29	0.61	0.30	0.40	0.86	1.52	2.24	2.83	3.16	3.12	2.73	2.10	1.42	0.86
21	0.59	0.70	1.15	1.82	2.55	3.19	3.58	3.62	3.30	2.69	1.94	1.22	0.73	0.56	0.74	1.18	1.75	2.32	2.76	2.94	2.83	2.46	1.94	1.41
22	1.01	0.88	1.05	1.46	2.02	2.58	3.04	3.28	3.24	2.93	2.42	1.84	1.31	0.97	0.89	1.06	1.42	1.86	2.27	2.57	2.68	2.58	2.31	1.93
23	1.55	1.29	1.22	1.37	1.68	2.07	2.47	2.78	2.93	2.89	2.67	2.31	1.89	1.51	1.27	1.20	1.30	1.53	1.83	2.12	2.34	2.45	2.43	2.29
24	2.06	1.80	1.61	1.54	1.60	1.76	2.00	2.26	2.49	2.63	2.66	2.57	2.35	2.06	1.76	1.53	1.41	1.40	1.51	1.70	1.93	2.16	2.34	2.43
25	2.41	2.28	2.09	1.90	1.74	1.67	1.70	1.83	2.03	2.26	2.46	2.59	2.62	2.50	2.27	1.98	1.70	1.48	1.37	1.39	1.54	1.79	2.09	2.38
26	2.58	2.64	2.55	2.34	2.05	1.78	1.59	1.53	1.62	1.84	2.13	2.43	2.67	2.77	2.69	2.45	2.09	1.71	1.40	1.23	1.25	1.44	1.79	2.20
27	2.58	2.84	2.91	2.77	2.45	2.04	1.64	1.38	1.30	1.43	1.73	2.14	2.54	2.84	2.95	2.83	2.51	2.05	1.58	1.23	1.07	1.16	1.48	1.95
28	2.46	2.90	3.15	3.15	2.88	2.40	1.84	1.37	1.10	1.09	1.33	1.76	2.27	2.73	3.03	3.09	2.86	2.41	1.86	1.35	1.02	0.96	1.20	1.66
29	2.26	2.83	3.26	3.42	3.26	2.80	2.16	1.52	1.04	0.84	0.95	1.35	1.90	2.48	2.95	3.18	3.11	2.74	2.17	1.55	1.07	0.85	0.96	1.37
30	1.98	2.65	3.23	3.56	3.56	3.18	2.53	1.78	1.13	0.73	0.67	0.97	1.51	2.15	2.74	3.14	3.24	2.99	2.46	1.81	1.21	0.83	0.79	1.09
31	1.67	2.38	3.06	3.55	3.71	3.48	2.90	2.12	1.35	0.77	0.53	0.67	1.13	1.78	2.45	2.98	3.24	3.15	2.72	2.08	1.41	0.90	0.70	0.86

## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**NOVEMBER 2020**

	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	1.35	2.04	2.78	3.39	3.72	3.65	3.20	2.46	1.64	0.94	0.52	0.48	0.83	1.42	2.12	2.73	3.14	3.21	2.91	2.33	1.65	1.06	0.71	0.71
2	1.06	1.69	2.43	3.11	3.57	3.68	3.39	2.77	1.97	1.20	0.65	0.44	0.61	1.11	1.77	2.43	2.93	3.15	3.01	2.55	1.91	1.27	0.82	0.66
3	0.86	1.37	2.07	2.77	3.32	3.58	3.47	3.00	2.29	1.52	0.88	0.52	0.52	0.87	1.45	2.09	2.65	3.00	3.01	2.70	2.14	1.52	1.00	0.72
4	0.76	1.13	1.73	2.40	3.00	3.37	3.43	3.14	2.56	1.85	1.19	0.72	0.56	0.74	1.18	1.76	2.33	2.75	2.91	2.75	2.33	1.78	1.25	0.88
5	0.78	0.99	1.46	2.05	2.64	3.08	3.28	3.17	2.77	2.18	1.55	1.02	0.73	0.73	1.01	1.47	1.99	2.43	2.70	2.71	2.46	2.03	1.55	1.14
6	0.92	0.97	1.27	1.75	2.27	2.73	3.03	3.09	2.88	2.46	1.93	1.41	1.02	0.87	0.96	1.26	1.67	2.09	2.41	2.56	2.49	2.23	1.86	1.48
7	1.19	1.09	1.21	1.52	1.93	2.34	2.68	2.86	2.85	2.63	2.26	1.82	1.42	1.15	1.07	1.18	1.43	1.76	2.08	2.31	2.40	2.34	2.14	1.86
8	1.57	1.37	1.32	1.43	1.66	1.96	2.26	2.51	2.65	2.63	2.48	2.20	1.87	1.55	1.33	1.24	1.30	1.48	1.72	1.98	2.19	2.31	2.33	2.22
9	2.03	1.80	1.62	1.53	1.54	1.64	1.84	2.07	2.29	2.45	2.52	2.46	2.28	2.02	1.73	1.48	1.34	1.31	1.41	1.61	1.87	2.14	2.36	2.47
10	2.45	2.31	2.08	1.83	1.62	1.49	1.48	1.60	1.82	2.09	2.35	2.53	2.57	2.46	2.20	1.88	1.55	1.31	1.20	1.26	1.48	1.82	2.20	2.54
11	2.76	2.79	2.63	2.32	1.93	1.55	1.29	1.21	1.32	1.60	1.97	2.36	2.65	2.76	2.66	2.36	1.94	1.50	1.16	1.01	1.10	1.41	1.88	2.40
12	2.85	3.12	3.15	2.90	2.44	1.86	1.33	0.98	0.89	1.06	1.45	1.96	2.47	2.84	2.98	2.83	2.43	1.87	1.33	0.94	0.81	0.99	1.44	2.05
13	2.70	3.23	3.51	3.45	3.05	2.39	1.64	1.01	0.64	0.59	0.88	1.41	2.06	2.66	3.06	3.15	2.90	2.37	1.69	1.07	0.69	0.65	0.97	1.57
14	2.33	3.07	3.61	3.83	3.63	3.03	2.19	1.33	0.66	0.33	0.39	0.82	1.50	2.24	2.87	3.24	3.24	2.85	2.18	1.43	0.81	0.50	0.59	1.06
15	1.80	2.65	3.42	3.91	4.00	3.62	2.86	1.90	1.00	0.37	0.14	0.34	0.91	1.67	2.44	3.05	3.34	3.21	2.69	1.92	1.15	0.59	0.40	0.63
16	1.24	2.08	2.96	3.68	4.06	3.99	3.45	2.58	1.58	0.72	0.19	0.10	0.44	1.10	1.90	2.64	3.17	3.33	3.07	2.44	1.66	0.93	0.48	0.42
17	0.78	1.48	2.34	3.18	3.79	4.03	3.81	3.16	2.25	1.31	0.55	0.16	0.22	0.66	1.36	2.12	2.79	3.20	3.22	2.85	2.19	1.45	0.82	0.49
18	0.56	1.02	1.74	2.55	3.27	3.75	3.83	3.50	2.82	1.96	1.12	0.52	0.29	0.46	0.95	1.62	2.31	2.86	3.12	3.03	2.61	1.99	1.34	0.84
19	0.64	0.81	1.29	1.96	2.66	3.24	3.56	3.53	3.15	2.50	1.75	1.07	0.63	0.53	0.76	1.24	1.83	2.40	2.82	2.96	2.81	2.42	1.88	1.35
20	0.99	0.90	1.12	1.56	2.12	2.68	3.11	3.29	3.19	2.82	2.27	1.65	1.14	0.84	0.82	1.05	1.47	1.96	2.40	2.70	2.78	2.63	2.31	1.88
21	1.49	1.24	1.22	1.41	1.77	2.20	2.61	2.91	3.01	2.90	2.59	2.15	1.68	1.29	1.09	1.09	1.28	1.61	1.98	2.32	2.55	2.63	2.54	2.31
22	2.00	1.71	1.54	1.51	1.63	1.88	2.18	2.48	2.69	2.77	2.69	2.47	2.15	1.79	1.49	1.32	1.29	1.42	1.66	1.95	2.23	2.45	2.57	2.56
23	2.41	2.20	1.97	1.79	1.70	1.73	1.87	2.08	2.31	2.50	2.60	2.60	2.47	2.23	1.94	1.67	1.48	1.40	1.47	1.64	1.90	2.19	2.46	2.64
24	2.69	2.61	2.42	2.17	1.92	1.74	1.68	1.75	1.92	2.14	2.37	2.54	2.61	2.54	2.35	2.08	1.78	1.54	1.42	1.45	1.62	1.91	2.26	2.59
25	2.82	2.91	2.83	2.59	2.25	1.89	1.63	1.51	1.56	1.75	2.03	2.33	2.58	2.70	2.65	2.45	2.13	1.78	1.49	1.36	1.41	1.64	2.00	2.43
26	2.82	3.08	3.15	2.99	2.64	2.17	1.72	1.40	1.28	1.37	1.64	2.01	2.40	2.69	2.82	2.74	2.47	2.07	1.66	1.36	1.26	1.38	1.72	2.19
27	2.69	3.11	3.34	3.32	3.03	2.52	1.94	1.43	1.12	1.06	1.25	1.64	2.11	2.54	2.84	2.92	2.75	2.37	1.89	1.46	1.19	1.17	1.41	1.87
28	2.44	2.99	3.38	3.53	3.36	2.89	2.25	1.60	1.10	0.86	0.92	1.25	1.76	2.29	2.74	2.98	2.95	2.65	2.15	1.62	1.20	1.02	1.13	1.52
29	2.10	2.73	3.27	3.58	3.57	3.22	2.60	1.88	1.23	0.81	0.69	0.91	1.39	1.97	2.53	2.92	3.05	2.86	2.41	1.84	1.31	0.97	0.92	1.19
30	1.71	2.37	3.01	3.48	3.65	3.46	2.93	2.21	1.47	0.89	0.60	0.66	1.05	1.62	2.24	2.75	3.03	3.00	2.65	2.09	1.49	1.02	0.81	0.92



## Hourly Tide Predictions for Mombasa

**DECEMBER 2020**

	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	1.35	1.98	2.67	3.25	3.59	3.57	3.20	2.54	1.78	1.09	0.64	0.53	0.77	1.27	1.90	2.49	2.91	3.04	2.82	2.34	1.73	1.18	0.82	0.77
2	1.05	1.60	2.28	2.93	3.41	3.57	3.37	2.84	2.12	1.38	0.80	0.52	0.59	0.97	1.55	2.16	2.68	2.96	2.92	2.56	2.01	1.42	0.95	0.75
3	0.86	1.28	1.90	2.56	3.12	3.45	3.44	3.08	2.47	1.74	1.08	0.65	0.54	0.76	1.22	1.81	2.38	2.78	2.91	2.72	2.28	1.72	1.20	0.86
4	0.80	1.06	1.56	2.18	2.77	3.20	3.37	3.22	2.77	2.13	1.46	0.91	0.63	0.67	0.98	1.48	2.04	2.51	2.79	2.79	2.52	2.06	1.54	1.11
5	0.89	0.96	1.30	1.81	2.37	2.86	3.17	3.21	2.96	2.48	1.87	1.29	0.88	0.73	0.86	1.22	1.70	2.19	2.57	2.74	2.67	2.38	1.94	1.49
6	1.15	1.04	1.17	1.51	1.97	2.45	2.83	3.04	3.00	2.72	2.26	1.73	1.25	0.95	0.89	1.06	1.41	1.85	2.27	2.58	2.70	2.61	2.33	1.94
7	1.56	1.30	1.23	1.35	1.64	2.02	2.40	2.70	2.85	2.79	2.54	2.15	1.70	1.31	1.08	1.05	1.22	1.54	1.93	2.30	2.57	2.69	2.63	2.40
8	2.07	1.73	1.49	1.39	1.45	1.65	1.95	2.26	2.52	2.66	2.64	2.45	2.13	1.76	1.43	1.21	1.17	1.31	1.58	1.94	2.30	2.59	2.75	2.74
9	2.57	2.27	1.94	1.65	1.46	1.42	1.54	1.78	2.06	2.33	2.52	2.57	2.46	2.21	1.87	1.54	1.30	1.21	1.30	1.56	1.91	2.31	2.67	2.90
10	2.94	2.80	2.50	2.11	1.71	1.41	1.28	1.34	1.55	1.86	2.19	2.46	2.60	2.55	2.33	1.98	1.61	1.30	1.16	1.23	1.49	1.89	2.36	2.80
11	3.11	3.20	3.06	2.69	2.18	1.66	1.25	1.05	1.08	1.31	1.69	2.12	2.49	2.70	2.69	2.45	2.05	1.60	1.22	1.04	1.11	1.42	1.90	2.47
12	3.00	3.36	3.46	3.27	2.79	2.14	1.49	1.00	0.76	0.81	1.12	1.61	2.14	2.59	2.84	2.83	2.54	2.04	1.50	1.07	0.88	0.99	1.37	1.96
13	2.63	3.23	3.61	3.68	3.38	2.76	1.98	1.24	0.71	0.49	0.61	1.03	1.62	2.25	2.75	3.00	2.93	2.54	1.95	1.33	0.88	0.72	0.89	1.38
14	2.08	2.82	3.45	3.81	3.79	3.36	2.61	1.74	0.97	0.45	0.30	0.53	1.06	1.74	2.42	2.92	3.13	2.96	2.46	1.78	1.13	0.70	0.59	0.87
15	1.46	2.23	3.01	3.62	3.91	3.77	3.21	2.38	1.47	0.71	0.27	0.23	0.58	1.20	1.94	2.62	3.08	3.19	2.90	2.30	1.58	0.94	0.56	0.55
16	0.93	1.61	2.41	3.17	3.71	3.88	3.62	2.97	2.10	1.21	0.53	0.21	0.30	0.76	1.43	2.17	2.81	3.17	3.15	2.76	2.11	1.40	0.81	0.53
17	0.63	1.10	1.81	2.59	3.28	3.70	3.74	3.37	2.67	1.81	1.01	0.46	0.28	0.49	1.01	1.70	2.40	2.94	3.17	3.04	2.58	1.93	1.27	0.79
18	0.63	0.84	1.35	2.04	2.74	3.31	3.58	3.50	3.05	2.35	1.57	0.89	0.50	0.46	0.76	1.31	1.96	2.57	2.98	3.09	2.87	2.40	1.80	1.24
19	0.89	0.85	1.13	1.64	2.26	2.84	3.25	3.39	3.20	2.73	2.07	1.40	0.88	0.64	0.71	1.06	1.59	2.17	2.65	2.94	2.96	2.71	2.27	1.75
20	1.32	1.10	1.15	1.44	1.90	2.41	2.85	3.12	3.14	2.89	2.44	1.88	1.35	0.98	0.86	1.00	1.35	1.82	2.30	2.68	2.87	2.83	2.59	2.21
21	1.81	1.49	1.36	1.44	1.70	2.07	2.46	2.78	2.93	2.88	2.63	2.24	1.79	1.40	1.15	1.11	1.27	1.59	1.99	2.37	2.66	2.80	2.75	2.55
22	2.25	1.94	1.70	1.60	1.65	1.84	2.12	2.40	2.62	2.71	2.65	2.45	2.14	1.81	1.52	1.35	1.34	1.49	1.76	2.09	2.40	2.65	2.77	2.75
23	2.60	2.37	2.11	1.88	1.74	1.73	1.85	2.04	2.25	2.42	2.51	2.49	2.37	2.15	1.90	1.68	1.53	1.51	1.63	1.85	2.13	2.43	2.67	2.81
24	2.83	2.72	2.51	2.24	1.96	1.76	1.68	1.73	1.87	2.06	2.26	2.39	2.44	2.38	2.23	2.02	1.80	1.63	1.58	1.66	1.86	2.14	2.46	2.74
25	2.92	2.97	2.87	2.62	2.28	1.92	1.65	1.52	1.54	1.68	1.91	2.17	2.38	2.49	2.47	2.33	2.09	1.83	1.62	1.53	1.61	1.82	2.16	2.53
26	2.87	3.08	3.13	2.98	2.65	2.20	1.77	1.45	1.30	1.33	1.54	1.86	2.19	2.46	2.60	2.57	2.38	2.07	1.74	1.49	1.40	1.51	1.79	2.21
27	2.66	3.04	3.26	3.26	3.01	2.55	2.01	1.52	1.19	1.07	1.18	1.50	1.91	2.31	2.61	2.73	2.63	2.33	1.93	1.54	1.29	1.24	1.42	1.81
28	2.32	2.84	3.24	3.41	3.30	2.91	2.34	1.73	1.22	0.92	0.89	1.13	1.56	2.06	2.50	2.78	2.82	2.59	2.17	1.69	1.29	1.06	1.10	1.41
29	1.92	2.52	3.06	3.42	3.49	3.23	2.70	2.03	1.38	0.90	0.70	0.81	1.19	1.73	2.28	2.71	2.92	2.82	2.45	1.93	1.41	1.02	0.89	1.06
30	1.51	2.12	2.77	3.29	3.54	3.46	3.04	2.39	1.66	1.02	0.63	0.57	0.85	1.36	1.97	2.53	2.90	2.98	2.73	2.23	1.64	1.12	0.81	0.81
31	1.13	1.71	2.39	3.03	3.46	3.58	3.33	2.77	2.02	1.28	0.72	0.47	0.58	1.00	1.60	2.24	2.76	3.03	2.95	2.56	1.97	1.36	0.89	0.70

## 2020 HOURLY TIDE PREDICTIONS FOR LAMU

**JANUARY 2020**

	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	1.27	0.99	0.98	1.22	1.61	2.06	2.47	2.73	2.77	2.56	2.15	1.65	1.16	0.80	0.68	0.83	1.19	1.64	2.10	2.48	2.68	2.65	2.41	2.04
2	1.63	1.29	1.12	1.17	1.41	1.75	2.11	2.42	2.56	2.49	2.25	1.88	1.46	1.10	0.87	0.87	1.08	1.43	1.82	2.21	2.50	2.61	2.54	2.31
3	1.98	1.65	1.38	1.27	1.33	1.53	1.79	2.06	2.27	2.33	2.23	2.01	1.72	1.40	1.14	1.02	1.07	1.28	1.58	1.92	2.25	2.47	2.55	2.48
4	2.29	2.01	1.73	1.50	1.38	1.41	1.54	1.73	1.93	2.08	2.12	2.05	1.90	1.68	1.44	1.25	1.16	1.22	1.40	1.65	1.94	2.23	2.44	2.52
5	2.49	2.34	2.10	1.82	1.58	1.42	1.38	1.45	1.58	1.76	1.91	1.98	1.98	1.90	1.74	1.54	1.36	1.26	1.28	1.42	1.64	1.93	2.22	2.45
6	2.57	2.58	2.45	2.20	1.89	1.59	1.36	1.25	1.27	1.40	1.60	1.80	1.95	2.03	2.00	1.86	1.64	1.42	1.27	1.25	1.36	1.59	1.91	2.25
7	2.53	2.71	2.74	2.59	2.28	1.89	1.49	1.19	1.04	1.06	1.24	1.52	1.81	2.04	2.18	2.16	1.97	1.68	1.39	1.18	1.13	1.26	1.54	1.94
8	2.35	2.69	2.91	2.93	2.71	2.30	1.80	1.30	0.93	0.79	0.87	1.15	1.54	1.92	2.23	2.38	2.31	2.04	1.65	1.27	1.02	0.97	1.16	1.55
9	2.04	2.53	2.92	3.14	3.10	2.77	2.24	1.61	1.03	0.65	0.56	0.76	1.17	1.66	2.12	2.46	2.58	2.42	2.02	1.53	1.08	0.81	0.82	1.12
10	1.62	2.20	2.76	3.18	3.36	3.20	2.74	2.07	1.34	0.72	0.39	0.43	0.78	1.30	1.88	2.38	2.71	2.74	2.44	1.92	1.34	0.85	0.61	0.72
11	1.16	1.77	2.42	3.00	3.40	3.49	3.20	2.60	1.82	1.03	0.43	0.22	0.42	0.91	1.53	2.15	2.66	2.91	2.81	2.38	1.76	1.12	0.63	0.48
12	0.73	1.29	1.97	2.65	3.22	3.55	3.51	3.07	2.35	1.51	0.72	0.22	0.19	0.55	1.14	1.81	2.44	2.90	3.04	2.79	2.25	1.56	0.91	0.48
13	0.46	0.85	1.48	2.18	2.85	3.36	3.58	3.38	2.82	2.03	1.18	0.47	0.15	0.29	0.79	1.43	2.10	2.70	3.06	3.07	2.70	2.08	1.38	0.77
14	0.44	0.56	1.04	1.69	2.37	2.98	3.39	3.46	3.13	2.48	1.68	0.90	0.34	0.21	0.51	1.08	1.73	2.37	2.89	3.14	3.02	2.57	1.92	1.25
15	0.72	0.53	0.75	1.26	1.88	2.49	3.00	3.28	3.20	2.78	2.13	1.39	0.73	0.36	0.40	0.80	1.38	2.00	2.58	2.99	3.12	2.91	2.43	1.81
16	1.21	0.79	0.70	0.97	1.45	1.99	2.51	2.90	3.04	2.87	2.42	1.82	1.20	0.70	0.50	0.66	1.09	1.63	2.19	2.69	2.99	3.03	2.78	2.32
17	1.77	1.26	0.94	0.92	1.16	1.56	2.01	2.41	2.68	2.72	2.52	2.13	1.63	1.15	0.80	0.72	0.93	1.33	1.81	2.29	2.69	2.92	2.91	2.68
18	2.28	1.82	1.40	1.14	1.10	1.28	1.57	1.90	2.20	2.39	2.41	2.26	1.96	1.59	1.24	1.00	0.96	1.14	1.47	1.87	2.27	2.60	2.80	2.82
19	2.65	2.34	1.96	1.59	1.31	1.21	1.28	1.46	1.70	1.93	2.10	2.17	2.12	1.94	1.68	1.42	1.21	1.15	1.26	1.50	1.82	2.17	2.48	2.70
20	2.79	2.71	2.47	2.14	1.76	1.42	1.22	1.18	1.26	1.44	1.67	1.89	2.06	2.12	2.05	1.86	1.61	1.38	1.24	1.25	1.41	1.68	2.03	2.38
21	2.67	2.85	2.84	2.65	2.31	1.87	1.43	1.12	0.98	1.01	1.21	1.50	1.82	2.10	2.26	2.24	2.05	1.76	1.44	1.20	1.13	1.25	1.53	1.93
22	2.35	2.73	2.99	3.02	2.81	2.40	1.87	1.32	0.91	0.73	0.79	1.07	1.46	1.89	2.26	2.47	2.43	2.18	1.80	1.38	1.06	0.95	1.08	1.44
23	1.91	2.42	2.88	3.17	3.17	2.89	2.38	1.73	1.10	0.65	0.51	0.68	1.06	1.57	2.08	2.50	2.68	2.56	2.21	1.72	1.21	0.85	0.77	1.00
24	1.45	2.02	2.60	3.08	3.33	3.24	2.83	2.21	1.46	0.80	0.41	0.39	0.70	1.22	1.80	2.37	2.76	2.83	2.58	2.11	1.53	0.98	0.66	0.68
25	1.04	1.60	2.23	2.83	3.27	3.40	3.16	2.63	1.89	1.11	0.50	0.26	0.43	0.89	1.49	2.13	2.67	2.95	2.87	2.48	1.91	1.27	0.75	0.54
26	0.73	1.22	1.85	2.50	3.05	3.37	3.33	2.93	2.27	1.48	0.74	0.29	0.27	0.62	1.20	1.85	2.48	2.92	3.04	2.79	2.27	1.63	1.00	0.58
27	0.56	0.92	1.50	2.15	2.76	3.21	3.35	3.11	2.56	1.83	1.06	0.46	0.24	0.44	0.94	1.58	2.23	2.78	3.07	2.99	2.59	1.99	1.33	0.79
28	0.55	0.72	1.20	1.81	2.43	2.95	3.23	3.17	2.76	2.12	1.38	0.72	0.33	0.36	0.75	1.33	1.98	2.57	2.98	3.08	2.83	2.32	1.69	1.09
29	0.69	0.65	0.98	1.51	2.10	2.65	3.02	3.11	2.85	2.33	1.67	1.02	0.53	0.39	0.63	1.12	1.72	2.33	2.81	3.05	2.97	2.59	2.03	1.43
30	0.95	0.73	0.86	1.27	1.79	2.31	2.74	2.95	2.84	2.46	1.90	1.30	0.79	0.52	0.60	0.97	1.50	2.06	2.58	2.92	2.99	2.77	2.33	1.79
31	1.28	0.94	0.88	1.12	1.53	1.99	2.41	2.70	2.73	2.50	2.07	1.56	1.08	0.74	0.67	0.89	1.32	1.81	2.30	2.70	2.89	2.83	2.54	2.11

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**FEBRUARY 2020**

	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	1.63	1.25	1.05	1.09	1.35	1.71	2.08	2.39	2.53	2.44	2.16	1.77	1.36	1.01	0.84	0.91	1.19	1.60	2.02	2.41	2.69	2.77	2.64	2.35
2	1.98	1.60	1.32	1.21	1.28	1.50	1.78	2.05	2.24	2.28	2.16	1.91	1.61	1.31	1.09	1.03	1.15	1.42	1.76	2.10	2.40	2.60	2.63	2.50
3	2.26	1.97	1.68	1.46	1.36	1.39	1.54	1.72	1.90	2.02	2.05	1.96	1.80	1.60	1.40	1.26	1.23	1.33	1.54	1.80	2.07	2.32	2.49	2.53
4	2.46	2.30	2.07	1.82	1.59	1.44	1.40	1.45	1.55	1.68	1.81	1.89	1.89	1.84	1.73	1.58	1.44	1.36	1.39	1.52	1.72	1.96	2.21	2.42
5	2.54	2.55	2.46	2.25	1.96	1.66	1.41	1.27	1.24	1.31	1.48	1.68	1.86	1.98	2.02	1.94	1.77	1.56	1.39	1.32	1.38	1.55	1.83	2.15
6	2.45	2.67	2.77	2.69	2.44	2.06	1.63	1.25	1.02	0.96	1.08	1.35	1.68	1.98	2.20	2.28	2.17	1.91	1.58	1.29	1.13	1.15	1.37	1.74
7	2.19	2.60	2.92	3.05	2.93	2.57	2.05	1.48	0.99	0.70	0.69	0.93	1.35	1.81	2.23	2.51	2.57	2.35	1.95	1.48	1.07	0.85	0.91	1.24
8	1.75	2.33	2.84	3.21	3.32	3.10	2.59	1.92	1.21	0.65	0.40	0.52	0.93	1.49	2.07	2.57	2.85	2.81	2.44	1.88	1.28	0.78	0.57	0.74
9	1.22	1.87	2.54	3.13	3.49	3.51	3.14	2.47	1.65	0.85	0.31	0.21	0.52	1.09	1.76	2.42	2.93	3.14	2.94	2.42	1.72	1.01	0.49	0.37
10	0.70	1.33	2.07	2.79	3.38	3.67	3.54	3.00	2.20	1.29	0.50	0.09	0.18	0.68	1.37	2.11	2.80	3.25	3.32	2.96	2.29	1.49	0.74	0.29
11	0.33	0.81	1.52	2.29	3.01	3.54	3.69	3.38	2.70	1.81	0.90	0.22	0.03	0.34	0.97	1.73	2.49	3.13	3.47	3.36	2.85	2.08	1.24	0.54
12	0.23	0.44	1.02	1.75	2.50	3.15	3.54	3.51	3.06	2.30	1.41	0.60	0.12	0.16	0.64	1.34	2.10	2.82	3.36	3.52	3.26	2.65	1.85	1.05
13	0.47	0.34	0.68	1.28	1.97	2.64	3.16	3.38	3.18	2.63	1.87	1.08	0.45	0.21	0.45	1.01	1.71	2.42	3.04	3.42	3.43	3.05	2.40	1.65
14	0.96	0.55	0.57	0.96	1.52	2.12	2.67	3.03	3.07	2.77	2.21	1.54	0.90	0.49	0.46	0.81	1.38	2.01	2.63	3.11	3.33	3.21	2.80	2.19
15	1.54	1.01	0.76	0.85	1.21	1.68	2.16	2.56	2.75	2.69	2.38	1.90	1.36	0.92	0.70	0.79	1.16	1.66	2.19	2.67	3.01	3.11	2.96	2.58
16	2.08	1.57	1.19	1.02	1.11	1.38	1.73	2.07	2.32	2.42	2.33	2.09	1.74	1.37	1.09	0.99	1.11	1.41	1.80	2.21	2.56	2.80	2.86	2.74
17	2.47	2.10	1.73	1.42	1.26	1.28	1.43	1.64	1.86	2.03	2.11	2.09	1.97	1.77	1.54	1.36	1.28	1.34	1.53	1.78	2.08	2.35	2.56	2.66
18	2.64	2.49	2.25	1.95	1.65	1.43	1.33	1.34	1.44	1.59	1.75	1.90	2.01	2.03	1.95	1.80	1.63	1.49	1.43	1.48	1.63	1.86	2.12	2.37
19	2.58	2.68	2.64	2.46	2.16	1.80	1.46	1.23	1.14	1.18	1.35	1.59	1.86	2.10	2.23	2.20	2.05	1.81	1.55	1.36	1.30	1.40	1.64	1.97
20	2.32	2.64	2.85	2.85	2.65	2.28	1.80	1.35	1.01	0.87	0.96	1.22	1.59	1.99	2.34	2.51	2.45	2.21	1.85	1.46	1.17	1.06	1.19	1.51
21	1.95	2.41	2.83	3.06	3.03	2.74	2.25	1.65	1.09	0.73	0.65	0.86	1.26	1.76	2.27	2.65	2.77	2.61	2.24	1.74	1.24	0.91	0.85	1.09
22	1.54	2.08	2.63	3.07	3.24	3.10	2.67	2.04	1.34	0.76	0.48	0.56	0.94	1.48	2.07	2.62	2.95	2.94	2.62	2.11	1.50	0.95	0.67	0.76
23	1.15	1.72	2.34	2.90	3.28	3.31	3.00	2.42	1.69	0.95	0.46	0.37	0.66	1.19	1.83	2.47	2.97	3.15	2.96	2.48	1.85	1.17	0.67	0.55
24	0.83	1.36	2.01	2.65	3.16	3.38	3.22	2.73	2.03	1.24	0.59	0.30	0.45	0.93	1.57	2.26	2.87	3.23	3.21	2.82	2.20	1.49	0.84	0.50
25	0.59	1.05	1.68	2.35	2.94	3.31	3.32	2.95	2.32	1.55	0.81	0.35	0.33	0.71	1.32	2.02	2.69	3.18	3.34	3.09	2.54	1.84	1.12	0.59
26	0.48	0.80	1.37	2.03	2.66	3.14	3.30	3.09	2.55	1.83	1.08	0.51	0.31	0.56	1.10	1.78	2.46	3.04	3.34	3.27	2.84	2.18	1.45	0.82
27	0.51	0.64	1.10	1.72	2.35	2.88	3.18	3.12	2.71	2.07	1.36	0.73	0.40	0.48	0.92	1.55	2.21	2.82	3.24	3.33	3.05	2.49	1.79	1.13
28	0.68	0.60	0.91	1.44	2.03	2.58	2.97	3.05	2.79	2.26	1.62	1.00	0.57	0.49	0.80	1.34	1.96	2.56	3.04	3.26	3.15	2.73	2.12	1.48
29	0.95	0.70	0.82	1.22	1.74	2.25	2.68	2.88	2.78	2.39	1.84	1.27	0.82	0.61	0.75	1.17	1.73	2.29	2.77	3.09	3.13	2.87	2.39	1.82

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**MARCH 2020**

	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	1.29	0.94	0.87	1.09	1.50	1.95	2.35	2.63	2.66	2.43	2.02	1.53	1.10	0.82	0.81	1.07	1.52	2.02	2.48	2.83	2.99	2.90	2.58	2.13
2	1.65	1.27	1.06	1.09	1.34	1.69	2.03	2.31	2.45	2.37	2.11	1.76	1.39	1.11	0.98	1.08	1.37	1.77	2.17	2.51	2.75	2.80	2.66	2.37
3	2.01	1.65	1.38	1.25	1.30	1.49	1.74	1.97	2.14	2.20	2.11	1.91	1.67	1.43	1.26	1.22	1.32	1.56	1.87	2.16	2.41	2.58	2.61	2.51
4	2.31	2.05	1.79	1.57	1.43	1.41	1.51	1.64	1.78	1.90	1.97	1.96	1.88	1.76	1.62	1.50	1.44	1.47	1.61	1.80	2.01	2.22	2.41	2.51
5	2.51	2.42	2.25	2.02	1.76	1.53	1.40	1.37	1.41	1.52	1.69	1.86	1.97	2.03	2.01	1.90	1.73	1.57	1.48	1.48	1.58	1.77	2.04	2.31
6	2.54	2.67	2.68	2.53	2.24	1.88	1.51	1.23	1.09	1.11	1.30	1.59	1.90	2.16	2.33	2.34	2.17	1.89	1.58	1.32	1.21	1.28	1.53	1.92
7	2.34	2.71	2.95	3.00	2.80	2.39	1.86	1.33	0.93	0.76	0.86	1.19	1.64	2.10	2.49	2.71	2.67	2.38	1.93	1.44	1.04	0.86	0.99	1.38
8	1.92	2.49	2.97	3.28	3.28	2.96	2.39	1.69	1.02	0.56	0.47	0.73	1.24	1.86	2.45	2.91	3.10	2.93	2.46	1.83	1.17	0.68	0.54	0.80
9	1.36	2.04	2.72	3.27	3.55	3.44	2.95	2.21	1.37	0.63	0.24	0.33	0.79	1.47	2.20	2.87	3.33	3.41	3.06	2.41	1.61	0.84	0.35	0.33
10	0.77	1.46	2.24	2.97	3.51	3.69	3.41	2.76	1.89	0.98	0.29	0.08	0.38	1.03	1.82	2.62	3.29	3.66	3.56	3.03	2.23	1.32	0.53	0.15
11	0.31	0.90	1.66	2.46	3.17	3.62	3.63	3.18	2.40	1.47	0.60	0.09	0.12	0.63	1.39	2.22	3.02	3.61	3.81	3.53	2.85	1.95	1.02	0.32
12	0.13	0.47	1.13	1.90	2.66	3.28	3.56	3.39	2.80	1.98	1.08	0.36	0.09	0.36	1.00	1.79	2.60	3.32	3.76	3.77	3.32	2.56	1.65	0.80
13	0.29	0.29	0.74	1.40	2.11	2.78	3.24	3.33	3.01	2.37	1.57	0.82	0.32	0.30	0.73	1.41	2.15	2.88	3.45	3.70	3.54	3.01	2.24	1.41
14	0.73	0.43	0.58	1.05	1.65	2.26	2.78	3.05	2.98	2.58	1.97	1.30	0.74	0.49	0.65	1.13	1.76	2.41	3.00	3.39	3.47	3.21	2.67	1.98
15	1.31	0.84	0.70	0.91	1.32	1.82	2.29	2.64	2.76	2.60	2.22	1.72	1.22	0.86	0.79	1.02	1.47	1.98	2.50	2.93	3.16	3.14	2.87	2.40
16	1.86	1.38	1.06	1.00	1.19	1.50	1.86	2.19	2.40	2.42	2.28	1.99	1.64	1.32	1.13	1.13	1.34	1.67	2.06	2.43	2.72	2.85	2.82	2.61
17	2.29	1.91	1.57	1.33	1.27	1.36	1.55	1.77	1.98	2.11	2.15	2.10	1.95	1.75	1.56	1.44	1.42	1.53	1.72	1.97	2.22	2.44	2.57	2.60
18	2.52	2.33	2.08	1.81	1.57	1.42	1.39	1.45	1.57	1.73	1.88	2.01	2.09	2.08	1.99	1.85	1.70	1.59	1.56	1.62	1.76	1.96	2.18	2.38
19	2.53	2.58	2.50	2.30	2.01	1.69	1.43	1.28	1.25	1.34	1.54	1.79	2.05	2.26	2.34	2.27	2.09	1.85	1.60	1.44	1.40	1.51	1.74	2.04
20	2.36	2.63	2.76	2.70	2.46	2.09	1.66	1.29	1.05	1.01	1.18	1.49	1.87	2.26	2.54	2.63	2.51	2.22	1.84	1.46	1.20	1.15	1.31	1.65
21	2.06	2.49	2.83	2.96	2.85	2.51	2.01	1.47	1.03	0.80	0.86	1.17	1.61	2.12	2.59	2.87	2.87	2.62	2.19	1.67	1.20	0.93	0.95	1.25
22	1.71	2.23	2.72	3.06	3.11	2.86	2.39	1.77	1.16	0.73	0.63	0.87	1.33	1.90	2.48	2.95	3.14	2.99	2.58	2.00	1.37	0.89	0.71	0.90
23	1.35	1.92	2.50	2.99	3.23	3.13	2.72	2.11	1.41	0.81	0.52	0.63	1.05	1.65	2.30	2.89	3.27	3.28	2.94	2.36	1.67	1.01	0.62	0.64
24	1.01	1.59	2.22	2.81	3.21	3.27	2.97	2.41	1.70	0.99	0.53	0.47	0.81	1.40	2.08	2.74	3.26	3.45	3.24	2.72	2.01	1.26	0.68	0.49
25	0.73	1.26	1.91	2.55	3.07	3.30	3.15	2.66	1.98	1.24	0.64	0.41	0.62	1.15	1.83	2.53	3.14	3.49	3.46	3.03	2.36	1.58	0.88	0.48
26	0.54	0.97	1.59	2.25	2.84	3.21	3.22	2.86	2.23	1.51	0.84	0.45	0.50	0.94	1.58	2.28	2.94	3.41	3.54	3.27	2.68	1.93	1.17	0.61
27	0.46	0.75	1.30	1.94	2.56	3.02	3.19	2.98	2.45	1.77	1.09	0.60	0.47	0.78	1.35	2.02	2.68	3.23	3.50	3.41	2.95	2.26	1.51	0.87
28	0.53	0.62	1.06	1.64	2.24	2.76	3.05	3.00	2.61	2.01	1.36	0.81	0.55	0.68	1.15	1.77	2.40	2.97	3.35	3.41	3.12	2.56	1.86	1.20
29	0.73	0.62	0.89	1.39	1.93	2.45	2.82	2.92	2.69	2.21	1.63	1.08	0.73	0.69	1.01	1.54	2.13	2.67	3.10	3.30	3.18	2.77	2.18	1.56
30	1.04	0.78	0.84	1.19	1.66	2.13	2.52	2.73	2.67	2.34	1.87	1.38	0.99	0.82	0.96	1.35	1.87	2.37	2.79	3.08	3.11	2.88	2.44	1.91
31	1.42	1.07	0.95	1.10	1.44	1.84	2.20	2.46	2.53	2.38	2.06	1.67	1.31	1.07	1.04	1.24	1.62	2.06	2.45	2.76	2.92	2.87	2.62	2.24

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**APRIL 2020**

	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	1.82	1.45	1.22	1.16	1.31	1.58	1.87	2.12	2.28	2.30	2.16	1.92	1.65	1.41	1.28	1.29	1.47	1.76	2.09	2.38	2.61	2.71	2.67	2.48
2	2.21	1.90	1.62	1.42	1.34	1.41	1.57	1.76	1.94	2.07	2.13	2.08	1.97	1.81	1.64	1.53	1.49	1.57	1.74	1.95	2.18	2.39	2.54	2.58
3	2.51	2.35	2.11	1.84	1.59	1.41	1.36	1.41	1.54	1.72	1.92	2.09	2.18	2.18	2.09	1.93	1.73	1.57	1.50	1.54	1.69	1.92	2.21	2.46
4	2.63	2.69	2.61	2.37	2.03	1.66	1.34	1.16	1.15	1.29	1.57	1.91	2.22	2.44	2.53	2.44	2.18	1.84	1.51	1.28	1.23	1.37	1.69	2.10
5	2.50	2.81	2.96	2.89	2.58	2.11	1.58	1.13	0.86	0.86	1.12	1.56	2.05	2.51	2.83	2.94	2.75	2.34	1.82	1.31	0.95	0.87	1.09	1.56
6	2.12	2.65	3.06	3.24	3.10	2.67	2.04	1.37	0.81	0.55	0.67	1.10	1.71	2.34	2.91	3.27	3.30	2.96	2.37	1.66	0.99	0.58	0.56	0.94
7	1.55	2.23	2.86	3.31	3.44	3.17	2.59	1.82	1.04	0.48	0.33	0.64	1.25	1.99	2.73	3.33	3.65	3.53	3.01	2.25	1.39	0.64	0.27	0.40
8	0.93	1.65	2.40	3.06	3.48	3.49	3.07	2.35	1.49	0.69	0.23	0.29	0.79	1.54	2.36	3.12	3.70	3.88	3.58	2.91	2.01	1.07	0.35	0.12
9	0.43	1.07	1.83	2.59	3.21	3.51	3.36	2.81	2.01	1.13	0.42	0.16	0.43	1.09	1.89	2.72	3.45	3.90	3.91	3.45	2.66	1.70	0.78	0.20
10	0.17	0.61	1.29	2.04	2.75	3.26	3.40	3.09	2.45	1.63	0.84	0.31	0.28	0.73	1.44	2.24	3.01	3.63	3.91	3.74	3.16	2.32	1.39	0.60
11	0.23	0.38	0.88	1.54	2.23	2.84	3.19	3.15	2.74	2.08	1.33	0.69	0.39	0.56	1.09	1.78	2.51	3.17	3.63	3.73	3.43	2.80	2.00	1.19
12	0.60	0.43	0.68	1.18	1.77	2.36	2.81	2.99	2.83	2.38	1.78	1.17	0.72	0.62	0.90	1.43	2.04	2.66	3.18	3.46	3.42	3.05	2.46	1.76
13	1.13	0.74	0.71	0.99	1.42	1.92	2.37	2.67	2.72	2.51	2.11	1.62	1.17	0.92	0.94	1.23	1.68	2.18	2.66	3.03	3.17	3.06	2.71	2.21
14	1.68	1.22	0.98	1.00	1.23	1.57	1.95	2.28	2.45	2.45	2.27	1.97	1.63	1.34	1.19	1.25	1.48	1.81	2.19	2.54	2.77	2.85	2.75	2.49
15	2.12	1.73	1.41	1.22	1.22	1.37	1.61	1.87	2.10	2.23	2.26	2.18	2.00	1.78	1.59	1.47	1.48	1.60	1.81	2.07	2.32	2.50	2.58	2.55
16	2.41	2.17	1.88	1.61	1.41	1.34	1.39	1.53	1.72	1.92	2.09	2.21	2.24	2.17	2.02	1.84	1.68	1.58	1.58	1.68	1.86	2.08	2.28	2.43
17	2.51	2.47	2.30	2.05	1.75	1.49	1.33	1.29	1.38	1.58	1.83	2.09	2.32	2.44	2.41	2.26	2.02	1.76	1.54	1.44	1.48	1.65	1.90	2.18
18	2.43	2.60	2.61	2.45	2.15	1.78	1.43	1.20	1.12	1.24	1.52	1.87	2.24	2.55	2.71	2.66	2.43	2.08	1.69	1.37	1.22	1.27	1.50	1.85
19	2.22	2.55	2.76	2.75	2.52	2.13	1.68	1.26	1.00	0.98	1.20	1.60	2.06	2.51	2.86	2.97	2.82	2.47	1.99	1.49	1.12	0.99	1.13	1.48
20	1.93	2.38	2.75	2.92	2.82	2.48	1.99	1.45	1.01	0.81	0.93	1.30	1.82	2.37	2.86	3.16	3.15	2.85	2.35	1.74	1.18	0.84	0.83	1.12
21	1.60	2.13	2.62	2.96	3.02	2.77	2.30	1.71	1.14	0.77	0.73	1.02	1.55	2.15	2.74	3.20	3.37	3.19	2.72	2.08	1.40	0.85	0.64	0.81
22	1.26	1.82	2.40	2.87	3.10	2.99	2.58	2.00	1.35	0.83	0.62	0.80	1.27	1.89	2.54	3.11	3.46	3.44	3.06	2.44	1.70	1.01	0.59	0.58
23	0.94	1.50	2.12	2.68	3.06	3.12	2.82	2.27	1.61	0.99	0.62	0.63	1.02	1.62	2.29	2.93	3.40	3.57	3.34	2.79	2.05	1.29	0.69	0.47
24	0.68	1.18	1.80	2.41	2.90	3.13	2.99	2.53	1.89	1.22	0.72	0.56	0.81	1.36	2.01	2.68	3.24	3.56	3.51	3.09	2.41	1.63	0.92	0.50
25	0.52	0.91	1.48	2.10	2.66	3.02	3.05	2.73	2.15	1.49	0.91	0.59	0.68	1.12	1.74	2.39	2.99	3.42	3.55	3.30	2.73	2.00	1.25	0.69
26	0.50	0.72	1.21	1.79	2.36	2.81	3.00	2.84	2.39	1.78	1.18	0.75	0.65	0.93	1.47	2.09	2.69	3.18	3.45	3.38	2.98	2.34	1.63	1.00
27	0.63	0.64	0.99	1.51	2.04	2.52	2.83	2.84	2.55	2.05	1.48	1.00	0.75	0.84	1.24	1.80	2.37	2.88	3.24	3.33	3.11	2.63	2.00	1.37
28	0.90	0.71	0.87	1.27	1.75	2.21	2.58	2.74	2.62	2.27	1.79	1.31	0.98	0.89	1.10	1.54	2.05	2.53	2.93	3.16	3.12	2.82	2.33	1.78
29	1.28	0.95	0.89	1.10	1.48	1.89	2.26	2.52	2.57	2.40	2.07	1.67	1.31	1.09	1.10	1.34	1.74	2.17	2.56	2.86	2.99	2.89	2.59	2.16
30	1.71	1.32	1.09	1.08	1.27	1.59	1.92	2.20	2.39	2.41	2.26	2.01	1.70	1.44	1.29	1.31	1.50	1.81	2.15	2.47	2.70	2.80	2.71	2.48

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**MAY 2020**

	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	1.78	1.46	1.25	1.20	1.34	1.57	1.83	2.08	2.26	2.33	2.27	2.11	1.88	1.66	1.49	1.44	1.53	1.74	2.00	2.27	2.51	2.65	2.64
2	2.51	2.26	1.94	1.62	1.35	1.23	1.28	1.44	1.68	1.96	2.21	2.38	2.43	2.35	2.15	1.89	1.64	1.46	1.42	1.53	1.75	2.05	2.35	2.58
3	2.69	2.65	2.45	2.11	1.72	1.36	1.14	1.11	1.25	1.54	1.92	2.29	2.57	2.72	2.67	2.44	2.08	1.68	1.35	1.18	1.23	1.47	1.85	2.26
4	2.61	2.83	2.84	2.63	2.23	1.73	1.26	0.95	0.89	1.09	1.49	2.00	2.49	2.88	3.08	3.01	2.67	2.16	1.60	1.12	0.87	0.92	1.24	1.73
5	2.26	2.71	3.00	3.02	2.74	2.24	1.63	1.06	0.71	0.69	1.01	1.56	2.19	2.79	3.24	3.43	3.27	2.79	2.13	1.41	0.82	0.55	0.67	1.12
6	1.72	2.34	2.86	3.16	3.12	2.74	2.13	1.43	0.81	0.49	0.60	1.07	1.74	2.46	3.12	3.58	3.69	3.39	2.77	1.97	1.14	0.52	0.32	0.57
7	1.12	1.80	2.46	3.00	3.25	3.11	2.62	1.92	1.16	0.57	0.37	0.64	1.24	1.99	2.75	3.41	3.81	3.80	3.36	2.62	1.72	0.85	0.29	0.23
8	0.61	1.24	1.94	2.61	3.10	3.25	2.98	2.40	1.65	0.91	0.42	0.39	0.80	1.49	2.26	3.01	3.61	3.89	3.74	3.18	2.36	1.43	0.62	0.21
9	0.31	0.78	1.43	2.12	2.74	3.13	3.13	2.76	2.12	1.38	0.73	0.40	0.54	1.05	1.75	2.50	3.19	3.68	3.81	3.52	2.89	2.05	1.17	0.50
10	0.28	0.51	1.02	1.65	2.29	2.81	3.05	2.93	2.48	1.85	1.18	0.67	0.52	0.78	1.33	1.99	2.67	3.25	3.60	3.58	3.20	2.55	1.76	1.01
11	0.53	0.47	0.77	1.27	1.84	2.40	2.79	2.89	2.68	2.22	1.64	1.09	0.74	0.74	1.06	1.58	2.17	2.75	3.20	3.39	3.27	2.85	2.23	1.55
12	0.97	0.66	0.71	1.02	1.48	1.99	2.43	2.69	2.69	2.45	2.03	1.55	1.14	0.93	1.00	1.32	1.77	2.27	2.73	3.04	3.12	2.94	2.54	2.01
13	1.46	1.04	0.85	0.95	1.23	1.63	2.04	2.37	2.54	2.51	2.30	1.96	1.58	1.29	1.16	1.25	1.51	1.87	2.27	2.61	2.82	2.84	2.66	2.33
14	1.90	1.49	1.17	1.05	1.13	1.37	1.69	2.02	2.28	2.41	2.40	2.25	2.00	1.72	1.49	1.38	1.42	1.60	1.87	2.17	2.43	2.58	2.60	2.48
15	2.23	1.90	1.57	1.31	1.19	1.24	1.41	1.67	1.96	2.19	2.35	2.40	2.32	2.13	1.90	1.67	1.52	1.49	1.58	1.77	2.01	2.24	2.39	2.46
16	2.41	2.23	1.97	1.67	1.41	1.26	1.26	1.39	1.62	1.91	2.18	2.39	2.51	2.47	2.31	2.06	1.79	1.56	1.44	1.47	1.62	1.85	2.09	2.30
17	2.43	2.44	2.30	2.04	1.72	1.43	1.25	1.21	1.33	1.59	1.93	2.26	2.54	2.69	2.66	2.46	2.15	1.79	1.48	1.30	1.30	1.46	1.74	2.04
18	2.31	2.50	2.52	2.36	2.06	1.70	1.36	1.15	1.11	1.29	1.63	2.04	2.44	2.76	2.91	2.83	2.54	2.13	1.67	1.30	1.10	1.13	1.37	1.73
19	2.10	2.43	2.63	2.61	2.38	2.00	1.57	1.21	1.01	1.04	1.33	1.77	2.25	2.69	3.01	3.10	2.91	2.50	1.98	1.45	1.05	0.90	1.03	1.37
20	1.82	2.25	2.60	2.75	2.65	2.31	1.85	1.37	1.00	0.88	1.05	1.46	1.99	2.53	2.98	3.24	3.21	2.87	2.34	1.72	1.15	0.79	0.76	1.03
21	1.49	2.00	2.46	2.77	2.83	2.59	2.14	1.60	1.11	0.82	0.84	1.17	1.69	2.28	2.83	3.24	3.39	3.20	2.71	2.07	1.39	0.84	0.61	0.74
22	1.15	1.69	2.23	2.67	2.89	2.81	2.43	1.88	1.31	0.87	0.71	0.91	1.38	1.98	2.59	3.12	3.43	3.42	3.06	2.45	1.73	1.04	0.60	0.55
23	0.85	1.35	1.93	2.46	2.83	2.92	2.68	2.18	1.58	1.03	0.70	0.73	1.09	1.66	2.29	2.88	3.34	3.51	3.32	2.81	2.11	1.37	0.76	0.48
24	0.62	1.05	1.60	2.18	2.66	2.91	2.84	2.46	1.89	1.29	0.82	0.65	0.86	1.35	1.96	2.58	3.11	3.45	3.46	3.11	2.50	1.76	1.06	0.59
25	0.51	0.80	1.29	1.85	2.39	2.78	2.89	2.67	2.20	1.61	1.06	0.72	0.72	1.08	1.63	2.23	2.80	3.25	3.44	3.29	2.83	2.17	1.46	0.86
26	0.56	0.65	1.03	1.54	2.08	2.54	2.81	2.78	2.46	1.95	1.39	0.94	0.75	0.89	1.33	1.89	2.45	2.94	3.27	3.32	3.05	2.53	1.88	1.24
27	0.79	0.64	0.84	1.27	1.76	2.23	2.60	2.75	2.62	2.26	1.76	1.28	0.94	0.87	1.10	1.55	2.07	2.57	2.98	3.19	3.14	2.80	2.27	1.68
28	1.15	0.82	0.78	1.04	1.45	1.90	2.31	2.59	2.66	2.49	2.13	1.69	1.29	1.04	1.03	1.29	1.71	2.16	2.59	2.92	3.05	2.93	2.59	2.10
29	1.59	1.15	0.91	0.93	1.19	1.57	1.96	2.32	2.55	2.58	2.42	2.11	1.73	1.39	1.19	1.19	1.40	1.76	2.15	2.51	2.78	2.87	2.75	2.45
30	2.04	1.60	1.22	1.01	1.04	1.26	1.60	1.96	2.29	2.51	2.57	2.46	2.20	1.87	1.55	1.34	1.28	1.42	1.69	2.02	2.35	2.61	2.72	2.65
31	2.42	2.06	1.67	1.31	1.08	1.07	1.26	1.56	1.91	2.27	2.54	2.66	2.61	2.39	2.07	1.72	1.43	1.28	1.32	1.53	1.82	2.16	2.45	2.61

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**JUNE 2020**

	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	2.63	2.46	2.15	1.75	1.37	1.10	1.04	1.18	1.48	1.88	2.30	2.63	2.83	2.83	2.63	2.27	1.85	1.44	1.18	1.13	1.29	1.59	1.97	2.33
2	2.58	2.67	2.56	2.24	1.81	1.37	1.05	0.94	1.07	1.42	1.89	2.39	2.80	3.06	3.09	2.86	2.43	1.89	1.36	0.99	0.88	1.03	1.39	1.85
3	2.29	2.62	2.77	2.66	2.31	1.82	1.31	0.93	0.80	0.98	1.40	1.96	2.53	3.01	3.31	3.33	3.03	2.50	1.84	1.20	0.76	0.63	0.84	1.27
4	1.80	2.32	2.71	2.87	2.72	2.31	1.76	1.18	0.77	0.67	0.93	1.44	2.08	2.71	3.23	3.53	3.49	3.10	2.46	1.71	0.99	0.52	0.45	0.75
5	1.26	1.85	2.41	2.82	2.95	2.73	2.24	1.62	1.01	0.62	0.60	0.95	1.54	2.23	2.89	3.42	3.67	3.53	3.05	2.32	1.49	0.76	0.35	0.39
6	0.78	1.35	1.98	2.55	2.92	2.96	2.65	2.09	1.43	0.84	0.51	0.61	1.05	1.70	2.40	3.05	3.54	3.69	3.45	2.88	2.10	1.25	0.57	0.29
7	0.45	0.91	1.51	2.14	2.68	2.97	2.90	2.50	1.90	1.24	0.70	0.50	0.71	1.22	1.88	2.57	3.17	3.56	3.60	3.26	2.62	1.82	1.01	0.46
8	0.34	0.61	1.11	1.72	2.32	2.77	2.95	2.77	2.31	1.70	1.09	0.65	0.58	0.89	1.43	2.07	2.71	3.23	3.49	3.40	2.97	2.31	1.54	0.84
9	0.46	0.48	0.82	1.34	1.93	2.46	2.80	2.86	2.60	2.11	1.53	1.01	0.70	0.75	1.11	1.65	2.24	2.79	3.19	3.32	3.12	2.64	1.99	1.31
10	0.77	0.55	0.68	1.06	1.57	2.10	2.54	2.77	2.73	2.42	1.95	1.44	1.02	0.84	0.97	1.34	1.83	2.35	2.80	3.07	3.08	2.81	2.32	1.74
11	1.17	0.79	0.70	0.90	1.28	1.76	2.22	2.56	2.69	2.59	2.28	1.86	1.43	1.11	1.02	1.18	1.52	1.95	2.39	2.73	2.88	2.80	2.51	2.07
12	1.58	1.14	0.88	0.88	1.11	1.47	1.89	2.28	2.54	2.61	2.49	2.21	1.84	1.49	1.25	1.20	1.35	1.64	1.99	2.34	2.58	2.66	2.55	2.29
13	1.91	1.51	1.18	1.01	1.06	1.27	1.59	1.96	2.29	2.50	2.56	2.46	2.21	1.90	1.60	1.39	1.34	1.44	1.66	1.95	2.22	2.40	2.45	2.37
14	2.15	1.85	1.53	1.26	1.14	1.18	1.37	1.66	1.99	2.29	2.49	2.56	2.49	2.28	1.99	1.71	1.48	1.39	1.44	1.60	1.84	2.08	2.25	2.31
15	2.27	2.11	1.86	1.57	1.33	1.22	1.24	1.40	1.68	2.01	2.31	2.53	2.63	2.57	2.38	2.08	1.77	1.50	1.35	1.35	1.48	1.71	1.96	2.15
16	2.27	2.27	2.14	1.89	1.61	1.36	1.23	1.24	1.40	1.69	2.05	2.38	2.63	2.75	2.69	2.47	2.12	1.75	1.42	1.23	1.21	1.36	1.62	1.91
17	2.16	2.32	2.34	2.19	1.91	1.59	1.32	1.16	1.18	1.38	1.73	2.13	2.51	2.78	2.90	2.81	2.51	2.09	1.63	1.26	1.05	1.06	1.26	1.59
18	1.95	2.25	2.43	2.43	2.22	1.88	1.50	1.20	1.05	1.12	1.40	1.82	2.28	2.69	2.98	3.05	2.87	2.47	1.96	1.44	1.03	0.86	0.94	1.24
19	1.66	2.07	2.40	2.56	2.49	2.20	1.77	1.35	1.03	0.93	1.10	1.48	1.98	2.49	2.91	3.17	3.16	2.86	2.35	1.75	1.17	0.79	0.70	0.91
20	1.32	1.80	2.25	2.57	2.68	2.50	2.09	1.60	1.14	0.86	0.86	1.14	1.62	2.19	2.73	3.14	3.32	3.19	2.76	2.14	1.47	0.89	0.59	0.64
21	0.97	1.47	2.00	2.46	2.73	2.73	2.42	1.92	1.38	0.93	0.72	0.85	1.26	1.83	2.43	2.96	3.33	3.40	3.13	2.57	1.88	1.17	0.65	0.48
22	0.68	1.13	1.68	2.22	2.65	2.83	2.70	2.28	1.71	1.15	0.75	0.66	0.93	1.44	2.06	2.67	3.17	3.44	3.38	2.97	2.32	1.58	0.90	0.49
23	0.49	0.83	1.34	1.91	2.44	2.79	2.86	2.60	2.09	1.49	0.96	0.64	0.69	1.08	1.66	2.29	2.87	3.30	3.45	3.25	2.74	2.03	1.30	0.70
24	0.45	0.60	1.03	1.58	2.14	2.62	2.88	2.82	2.46	1.90	1.31	0.83	0.64	0.81	1.29	1.88	2.48	3.00	3.34	3.37	3.05	2.46	1.75	1.07
25	0.60	0.50	0.78	1.26	1.80	2.33	2.74	2.89	2.74	2.31	1.75	1.20	0.80	0.72	0.99	1.49	2.06	2.61	3.05	3.28	3.19	2.79	2.18	1.51
26	0.93	0.60	0.63	0.98	1.47	2.00	2.48	2.80	2.87	2.65	2.20	1.66	1.17	0.86	0.86	1.16	1.64	2.16	2.65	3.01	3.13	2.95	2.53	1.95
27	1.36	0.89	0.68	0.80	1.17	1.65	2.14	2.56	2.82	2.82	2.58	2.15	1.66	1.23	0.98	1.01	1.30	1.72	2.17	2.59	2.87	2.92	2.72	2.31
28	1.81	1.30	0.93	0.80	0.96	1.32	1.76	2.21	2.59	2.81	2.80	2.57	2.18	1.73	1.35	1.12	1.13	1.35	1.70	2.09	2.44	2.66	2.70	2.52
29	2.19	1.76	1.33	1.02	0.93	1.08	1.40	1.81	2.23	2.59	2.80	2.81	2.62	2.28	1.87	1.49	1.23	1.17	1.31	1.59	1.92	2.23	2.45	2.52
30	2.42	2.16	1.79	1.42	1.13	1.02	1.13	1.41	1.80	2.22	2.58	2.82	2.88	2.74	2.43	2.03	1.61	1.28	1.13	1.19	1.40	1.70	2.02	2.28

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**JULY 2020**

	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	2.43	2.41	2.21	1.89	1.52	1.20	1.05	1.11	1.36	1.74	2.18	2.59	2.88	3.01	2.91	2.61	2.17	1.67	1.25	1.01	0.99	1.17	1.49	1.87
2	2.20	2.43	2.48	2.31	1.99	1.58	1.22	1.00	1.02	1.26	1.67	2.16	2.63	2.99	3.17	3.08	2.75	2.25	1.67	1.14	0.83	0.78	0.98	1.36
3	1.80	2.22	2.52	2.60	2.42	2.05	1.59	1.15	0.88	0.89	1.16	1.63	2.18	2.71	3.13	3.33	3.22	2.83	2.24	1.57	0.97	0.62	0.60	0.88
4	1.33	1.85	2.33	2.66	2.72	2.49	2.04	1.51	1.01	0.73	0.77	1.11	1.65	2.26	2.84	3.28	3.45	3.28	2.80	2.13	1.38	0.75	0.44	0.52
5	0.88	1.42	1.99	2.50	2.81	2.80	2.48	1.95	1.36	0.84	0.60	0.72	1.15	1.75	2.40	3.00	3.41	3.50	3.22	2.66	1.91	1.13	0.54	0.35
6	0.54	1.01	1.60	2.20	2.69	2.92	2.80	2.38	1.79	1.17	0.68	0.53	0.77	1.28	1.93	2.58	3.14	3.47	3.44	3.05	2.40	1.61	0.86	0.40
7	0.36	0.69	1.23	1.84	2.43	2.85	2.96	2.71	2.22	1.59	0.98	0.59	0.57	0.92	1.49	2.14	2.76	3.24	3.43	3.25	2.75	2.05	1.28	0.64
8	0.36	0.50	0.92	1.50	2.11	2.64	2.94	2.91	2.56	2.01	1.39	0.85	0.60	0.72	1.16	1.74	2.35	2.89	3.24	3.27	2.96	2.39	1.69	1.00
9	0.54	0.45	0.72	1.21	1.79	2.35	2.78	2.94	2.78	2.36	1.80	1.23	0.81	0.71	0.95	1.41	1.97	2.51	2.94	3.13	3.01	2.60	2.02	1.38
10	0.83	0.56	0.64	1.00	1.50	2.05	2.54	2.84	2.87	2.62	2.17	1.64	1.15	0.87	0.89	1.19	1.64	2.14	2.59	2.88	2.92	2.69	2.25	1.71
11	1.17	0.79	0.69	0.89	1.28	1.76	2.25	2.64	2.82	2.74	2.45	2.01	1.54	1.16	1.00	1.10	1.40	1.80	2.22	2.56	2.72	2.65	2.37	1.96
12	1.50	1.09	0.87	0.89	1.14	1.52	1.96	2.37	2.65	2.74	2.61	2.31	1.92	1.53	1.25	1.16	1.27	1.53	1.87	2.20	2.44	2.50	2.38	2.12
13	1.77	1.41	1.13	1.01	1.10	1.35	1.69	2.07	2.40	2.61	2.64	2.51	2.24	1.91	1.59	1.36	1.29	1.38	1.58	1.84	2.10	2.26	2.29	2.18
14	1.98	1.70	1.43	1.23	1.17	1.26	1.48	1.77	2.09	2.38	2.55	2.58	2.47	2.25	1.96	1.68	1.46	1.36	1.40	1.54	1.74	1.95	2.09	2.14
15	2.09	1.95	1.73	1.50	1.33	1.27	1.34	1.52	1.77	2.07	2.34	2.52	2.58	2.52	2.33	2.05	1.75	1.50	1.35	1.33	1.42	1.60	1.81	1.99
16	2.09	2.10	2.01	1.82	1.59	1.39	1.30	1.33	1.48	1.73	2.04	2.34	2.56	2.67	2.63	2.43	2.12	1.76	1.44	1.24	1.18	1.26	1.47	1.74
17	1.98	2.15	2.21	2.12	1.90	1.62	1.37	1.23	1.24	1.39	1.69	2.06	2.41	2.68	2.83	2.78	2.53	2.14	1.69	1.30	1.05	0.98	1.12	1.41
18	1.76	2.08	2.30	2.37	2.23	1.94	1.58	1.26	1.09	1.10	1.32	1.69	2.15	2.57	2.88	3.02	2.92	2.57	2.08	1.53	1.07	0.81	0.81	1.05
19	1.45	1.89	2.27	2.51	2.53	2.30	1.90	1.45	1.08	0.89	0.97	1.29	1.78	2.31	2.79	3.12	3.22	3.00	2.53	1.92	1.29	0.80	0.59	0.71
20	1.08	1.58	2.09	2.50	2.72	2.65	2.29	1.78	1.26	0.85	0.71	0.90	1.35	1.94	2.53	3.04	3.35	3.34	3.00	2.40	1.68	0.99	0.54	0.46
21	0.73	1.23	1.80	2.35	2.76	2.89	2.68	2.20	1.60	1.02	0.63	0.59	0.92	1.49	2.15	2.78	3.27	3.50	3.36	2.87	2.16	1.37	0.70	0.36
22	0.45	0.87	1.45	2.07	2.63	2.97	2.99	2.64	2.05	1.38	0.79	0.48	0.58	1.05	1.70	2.38	3.00	3.43	3.54	3.25	2.63	1.85	1.06	0.47
23	0.30	0.57	1.10	1.73	2.36	2.88	3.12	2.99	2.52	1.86	1.17	0.63	0.44	0.69	1.25	1.92	2.58	3.15	3.48	3.43	3.01	2.31	1.52	0.79
24	0.36	0.38	0.79	1.38	2.02	2.63	3.06	3.17	2.92	2.36	1.68	1.02	0.57	0.52	0.88	1.47	2.11	2.72	3.20	3.38	3.20	2.68	1.97	1.23
25	0.63	0.39	0.58	1.07	1.67	2.29	2.82	3.15	3.14	2.79	2.20	1.54	0.95	0.63	0.69	1.10	1.66	2.24	2.76	3.11	3.16	2.88	2.34	1.68
26	1.04	0.61	0.54	0.83	1.34	1.92	2.48	2.93	3.13	3.03	2.64	2.08	1.47	0.99	0.78	0.90	1.29	1.77	2.27	2.69	2.91	2.86	2.55	2.06
27	1.49	1.00	0.72	0.76	1.09	1.57	2.08	2.57	2.92	3.04	2.90	2.53	2.02	1.51	1.12	0.97	1.08	1.40	1.79	2.19	2.50	2.64	2.56	2.29
28	1.89	1.45	1.09	0.91	0.99	1.29	1.70	2.14	2.54	2.83	2.92	2.79	2.49	2.07	1.64	1.31	1.14	1.20	1.41	1.70	2.00	2.25	2.37	2.34
29	2.16	1.87	1.54	1.26	1.11	1.16	1.38	1.71	2.08	2.43	2.70	2.81	2.76	2.54	2.20	1.83	1.48	1.26	1.21	1.32	1.52	1.76	2.00	2.17
30	2.24	2.17	1.97	1.71	1.44	1.26	1.23	1.36	1.61	1.94	2.29	2.59	2.78	2.82	2.68	2.39	2.01	1.60	1.28	1.12	1.13	1.28	1.54	1.83
31	2.10	2.27	2.29	2.15	1.88	1.57	1.30	1.17	1.22	1.43	1.77	2.17	2.55	2.84	2.97	2.87	2.57	2.13	1.62	1.19	0.94	0.90	1.08	1.40



## Hourly Tide Predictions for Lamu

**AUGUST 2020**

	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	1.79	2.16	2.42	2.49	2.33	2.00	1.60	1.23	1.01	1.02	1.26	1.66	2.15	2.62	3.00	3.16	3.04	2.68	2.13	1.52	1.00	0.70	0.70	0.96
2	1.39	1.88	2.34	2.64	2.68	2.45	2.02	1.52	1.06	0.80	0.84	1.16	1.66	2.23	2.78	3.19	3.32	3.12	2.65	2.00	1.30	0.74	0.49	0.61
3	0.99	1.53	2.10	2.59	2.87	2.81	2.46	1.93	1.33	0.83	0.61	0.75	1.19	1.79	2.42	2.99	3.36	3.39	3.06	2.48	1.73	0.99	0.49	0.38
4	0.66	1.17	1.78	2.39	2.86	3.03	2.83	2.36	1.73	1.08	0.61	0.51	0.80	1.36	2.01	2.66	3.19	3.44	3.31	2.85	2.16	1.36	0.67	0.33
5	0.43	0.86	1.46	2.11	2.70	3.07	3.07	2.72	2.15	1.46	0.83	0.48	0.56	1.00	1.62	2.29	2.89	3.31	3.39	3.09	2.50	1.75	0.99	0.45
6	0.33	0.63	1.17	1.82	2.46	2.96	3.16	2.99	2.51	1.86	1.18	0.65	0.49	0.75	1.28	1.92	2.55	3.05	3.30	3.18	2.73	2.07	1.33	0.70
7	0.38	0.50	0.95	1.55	2.19	2.75	3.11	3.12	2.79	2.23	1.57	0.95	0.59	0.63	1.02	1.59	2.20	2.74	3.10	3.14	2.85	2.31	1.64	1.00
8	0.56	0.49	0.80	1.32	1.92	2.50	2.94	3.12	2.96	2.52	1.93	1.31	0.84	0.67	0.87	1.32	1.86	2.40	2.82	3.00	2.86	2.46	1.90	1.30
9	0.82	0.60	0.74	1.15	1.67	2.22	2.71	3.00	3.01	2.73	2.24	1.68	1.17	0.86	0.86	1.14	1.58	2.06	2.49	2.76	2.77	2.52	2.08	1.57
10	1.10	0.80	0.78	1.04	1.47	1.96	2.43	2.79	2.93	2.81	2.48	2.01	1.53	1.15	0.99	1.09	1.38	1.76	2.15	2.46	2.58	2.48	2.19	1.80
11	1.39	1.07	0.93	1.03	1.33	1.72	2.13	2.50	2.74	2.77	2.60	2.27	1.88	1.50	1.25	1.17	1.29	1.54	1.83	2.12	2.31	2.34	2.20	1.95
12	1.65	1.36	1.16	1.13	1.27	1.54	1.86	2.18	2.46	2.61	2.59	2.43	2.17	1.87	1.59	1.39	1.34	1.42	1.59	1.79	1.99	2.11	2.12	2.02
13	1.85	1.65	1.45	1.32	1.31	1.43	1.63	1.87	2.12	2.35	2.47	2.48	2.38	2.20	1.96	1.72	1.53	1.43	1.44	1.52	1.65	1.80	1.93	1.98
14	1.97	1.90	1.77	1.61	1.48	1.43	1.47	1.60	1.78	2.01	2.24	2.40	2.48	2.46	2.34	2.12	1.85	1.59	1.41	1.33	1.35	1.45	1.64	1.83
15	1.98	2.07	2.06	1.95	1.76	1.56	1.42	1.38	1.45	1.62	1.89	2.19	2.44	2.61	2.66	2.54	2.28	1.92	1.55	1.27	1.11	1.12	1.28	1.56
16	1.86	2.12	2.28	2.29	2.13	1.84	1.53	1.29	1.18	1.24	1.47	1.85	2.26	2.61	2.86	2.92	2.74	2.37	1.88	1.39	1.01	0.84	0.91	1.20
17	1.61	2.03	2.37	2.57	2.52	2.24	1.82	1.39	1.05	0.91	1.04	1.40	1.91	2.43	2.88	3.15	3.16	2.87	2.35	1.72	1.11	0.70	0.59	0.81
18	1.26	1.79	2.31	2.70	2.85	2.69	2.25	1.69	1.14	0.75	0.66	0.92	1.44	2.07	2.69	3.18	3.42	3.32	2.87	2.19	1.44	0.77	0.41	0.46
19	0.86	1.45	2.08	2.65	3.03	3.08	2.75	2.16	1.48	0.84	0.46	0.50	0.93	1.59	2.30	2.96	3.44	3.58	3.32	2.71	1.91	1.08	0.45	0.24
20	0.49	1.06	1.75	2.44	3.01	3.31	3.19	2.70	1.98	1.20	0.56	0.28	0.49	1.07	1.80	2.55	3.19	3.59	3.58	3.15	2.41	1.54	0.72	0.23
21	0.24	0.69	1.37	2.10	2.79	3.31	3.46	3.18	2.54	1.74	0.94	0.36	0.25	0.63	1.29	2.04	2.76	3.33	3.58	3.40	2.83	2.02	1.16	0.47
22	0.19	0.42	1.00	1.72	2.45	3.09	3.48	3.46	3.03	2.32	1.49	0.75	0.32	0.39	0.87	1.54	2.24	2.88	3.32	3.40	3.07	2.43	1.64	0.88
23	0.38	0.33	0.73	1.36	2.06	2.73	3.26	3.49	3.33	2.81	2.08	1.30	0.68	0.43	0.63	1.14	1.75	2.37	2.89	3.16	3.08	2.67	2.04	1.35
24	0.76	0.47	0.61	1.08	1.69	2.32	2.89	3.27	3.35	3.09	2.56	1.88	1.23	0.77	0.67	0.92	1.37	1.89	2.38	2.75	2.88	2.71	2.31	1.77
25	1.22	0.83	0.72	0.94	1.39	1.92	2.44	2.88	3.13	3.12	2.84	2.36	1.80	1.30	0.98	0.94	1.16	1.52	1.91	2.27	2.51	2.55	2.39	2.06
26	1.66	1.28	1.03	1.01	1.23	1.59	2.00	2.41	2.73	2.90	2.87	2.64	2.28	1.86	1.48	1.24	1.18	1.31	1.54	1.81	2.06	2.22	2.26	2.18
27	1.98	1.72	1.47	1.30	1.27	1.40	1.64	1.93	2.24	2.49	2.65	2.69	2.58	2.34	2.04	1.73	1.46	1.33	1.33	1.44	1.60	1.79	1.97	2.09
28	2.14	2.07	1.92	1.72	1.54	1.43	1.43	1.54	1.73	1.99	2.26	2.49	2.63	2.65	2.52	2.27	1.94	1.60	1.35	1.22	1.22	1.35	1.58	1.84
29	2.09	2.26	2.29	2.17	1.94	1.67	1.43	1.30	1.32	1.48	1.77	2.12	2.46	2.73	2.84	2.75	2.47	2.06	1.60	1.22	1.00	0.98	1.16	1.48
30	1.87	2.24	2.50	2.55	2.39	2.07	1.67	1.30	1.07	1.06	1.27	1.66	2.12	2.57	2.93	3.06	2.93	2.56	2.02	1.44	0.97	0.74	0.79	1.10
31	1.55	2.06	2.52	2.80	2.78	2.51	2.06	1.52	1.05	0.80	0.86	1.19	1.69	2.26	2.79	3.16	3.23	2.98	2.48	1.82	1.16	0.68	0.54	0.75

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**SEPTEMBER 2020**

	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	1.21	1.78	2.37	2.85	3.05	2.90	2.48	1.90	1.26	0.76	0.59	0.79	1.27	1.88	2.51	3.05	3.34	3.27	2.87	2.23	1.48	0.81	0.45	0.49
2	0.89	1.48	2.13	2.74	3.15	3.19	2.87	2.31	1.61	0.94	0.52	0.52	0.89	1.49	2.16	2.80	3.26	3.39	3.13	2.58	1.85	1.08	0.52	0.36
3	0.64	1.19	1.86	2.53	3.08	3.33	3.17	2.68	2.00	1.26	0.64	0.40	0.62	1.15	1.81	2.48	3.05	3.35	3.27	2.83	2.17	1.40	0.72	0.37
4	0.48	0.95	1.59	2.28	2.91	3.31	3.34	2.99	2.37	1.62	0.91	0.46	0.46	0.87	1.48	2.15	2.76	3.19	3.28	2.99	2.41	1.70	0.99	0.50
5	0.42	0.77	1.36	2.03	2.68	3.18	3.38	3.19	2.68	1.98	1.25	0.66	0.45	0.68	1.20	1.83	2.45	2.94	3.17	3.04	2.59	1.95	1.27	0.71
6	0.48	0.66	1.16	1.78	2.42	2.97	3.29	3.27	2.90	2.30	1.60	0.96	0.58	0.60	0.98	1.54	2.12	2.65	2.98	3.00	2.69	2.15	1.53	0.97
7	0.63	0.65	1.02	1.57	2.15	2.70	3.10	3.23	3.02	2.55	1.93	1.30	0.84	0.67	0.87	1.31	1.82	2.32	2.71	2.85	2.69	2.29	1.76	1.24
8	0.85	0.74	0.95	1.39	1.91	2.42	2.84	3.07	3.02	2.70	2.20	1.65	1.16	0.88	0.89	1.17	1.58	2.01	2.39	2.62	2.61	2.35	1.95	1.50
9	1.12	0.92	0.97	1.27	1.70	2.14	2.54	2.82	2.91	2.75	2.40	1.95	1.51	1.18	1.05	1.14	1.41	1.75	2.08	2.33	2.43	2.32	2.06	1.73
10	1.41	1.17	1.11	1.25	1.54	1.90	2.23	2.51	2.68	2.68	2.49	2.20	1.85	1.54	1.33	1.26	1.35	1.56	1.79	2.01	2.16	2.19	2.08	1.90
11	1.68	1.48	1.35	1.34	1.47	1.69	1.94	2.17	2.37	2.49	2.48	2.35	2.15	1.92	1.69	1.52	1.43	1.46	1.56	1.70	1.83	1.95	2.00	1.98
12	1.90	1.79	1.67	1.57	1.53	1.57	1.68	1.83	2.01	2.19	2.33	2.39	2.37	2.28	2.11	1.90	1.68	1.51	1.42	1.42	1.49	1.62	1.79	1.94
13	2.04	2.07	2.03	1.91	1.74	1.60	1.51	1.52	1.61	1.79	2.03	2.28	2.46	2.55	2.53	2.36	2.08	1.74	1.44	1.24	1.17	1.24	1.46	1.75
14	2.04	2.26	2.37	2.32	2.11	1.82	1.52	1.31	1.24	1.34	1.61	1.98	2.36	2.67	2.85	2.83	2.58	2.16	1.67	1.23	0.94	0.88	1.06	1.43
15	1.88	2.29	2.60	2.72	2.58	2.22	1.75	1.30	0.98	0.90	1.10	1.53	2.06	2.58	2.98	3.18	3.07	2.68	2.10	1.45	0.90	0.61	0.66	1.02
16	1.57	2.15	2.67	3.01	3.04	2.74	2.20	1.56	0.97	0.61	0.61	0.98	1.58	2.25	2.86	3.30	3.43	3.18	2.62	1.88	1.11	0.54	0.36	0.60
17	1.16	1.84	2.53	3.09	3.38	3.26	2.77	2.06	1.27	0.61	0.30	0.46	1.01	1.74	2.49	3.13	3.53	3.54	3.11	2.39	1.53	0.73	0.25	0.27
18	0.73	1.44	2.22	2.94	3.47	3.63	3.33	2.66	1.81	0.94	0.29	0.13	0.49	1.17	1.96	2.73	3.34	3.62	3.45	2.87	2.04	1.14	0.42	0.13
19	0.38	1.02	1.81	2.61	3.31	3.73	3.70	3.22	2.43	1.50	0.64	0.12	0.16	0.67	1.41	2.19	2.91	3.41	3.53	3.18	2.50	1.64	0.81	0.26
20	0.22	0.67	1.40	2.19	2.95	3.54	3.80	3.59	2.98	2.13	1.21	0.46	0.15	0.37	0.95	1.66	2.38	2.99	3.33	3.27	2.81	2.09	1.30	0.62
21	0.30	0.48	1.05	1.77	2.50	3.15	3.60	3.67	3.33	2.66	1.83	1.03	0.46	0.35	0.68	1.24	1.87	2.48	2.94	3.10	2.90	2.41	1.75	1.09
22	0.63	0.53	0.85	1.41	2.05	2.67	3.19	3.46	3.39	2.98	2.35	1.63	1.00	0.63	0.66	1.00	1.48	2.00	2.46	2.76	2.78	2.53	2.09	1.56
23	1.08	0.81	0.86	1.20	1.69	2.20	2.69	3.04	3.18	3.04	2.66	2.14	1.58	1.13	0.91	0.98	1.25	1.62	2.00	2.32	2.49	2.46	2.25	1.92
24	1.55	1.24	1.11	1.19	1.46	1.81	2.19	2.54	2.78	2.85	2.73	2.46	2.08	1.69	1.37	1.21	1.23	1.39	1.63	1.88	2.09	2.21	2.22	2.12
25	1.93	1.71	1.51	1.41	1.43	1.57	1.78	2.03	2.28	2.47	2.56	2.55	2.41	2.18	1.91	1.64	1.43	1.36	1.39	1.50	1.67	1.85	2.01	2.13
26	2.17	2.11	1.97	1.80	1.63	1.53	1.52	1.61	1.78	2.00	2.22	2.41	2.53	2.52	2.39	2.14	1.83	1.54	1.33	1.25	1.29	1.45	1.69	1.97
27	2.22	2.38	2.38	2.24	2.00	1.72	1.47	1.34	1.35	1.51	1.78	2.11	2.43	2.66	2.73	2.60	2.30	1.89	1.48	1.17	1.02	1.08	1.32	1.69
28	2.09	2.46	2.67	2.66	2.45	2.08	1.65	1.27	1.07	1.09	1.32	1.71	2.15	2.58	2.88	2.93	2.73	2.33	1.80	1.28	0.92	0.80	0.97	1.36
29	1.85	2.37	2.79	2.97	2.86	2.51	1.99	1.43	0.98	0.79	0.91	1.28	1.79	2.34	2.82	3.09	3.05	2.72	2.19	1.55	0.99	0.67	0.69	1.03
30	1.56	2.16	2.74	3.13	3.19	2.91	2.40	1.75	1.11	0.68	0.61	0.90	1.41	2.02	2.61	3.07	3.22	3.02	2.54	1.89	1.20	0.69	0.53	0.76

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**OCTOBER 2020**

	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	1.27	1.91	2.56	3.11	3.37	3.24	2.79	2.13	1.39	0.76	0.46	0.59	1.05	1.67	2.33	2.90	3.23	3.20	2.83	2.21	1.49	0.84	0.49	0.57
2	1.00	1.64	2.33	2.96	3.39	3.45	3.12	2.50	1.74	0.99	0.48	0.40	0.75	1.34	2.01	2.64	3.11	3.26	3.02	2.48	1.79	1.08	0.57	0.47
3	0.79	1.38	2.07	2.75	3.29	3.52	3.35	2.83	2.10	1.31	0.65	0.35	0.53	1.04	1.69	2.35	2.90	3.19	3.12	2.69	2.05	1.35	0.75	0.48
4	0.65	1.16	1.82	2.50	3.09	3.46	3.47	3.08	2.42	1.65	0.92	0.45	0.42	0.80	1.39	2.03	2.62	3.03	3.11	2.82	2.27	1.60	0.98	0.59
5	0.59	0.98	1.58	2.23	2.84	3.29	3.45	3.23	2.69	1.98	1.25	0.67	0.45	0.65	1.14	1.73	2.32	2.79	3.00	2.87	2.44	1.84	1.24	0.78
6	0.63	0.87	1.38	1.98	2.56	3.05	3.32	3.26	2.88	2.27	1.59	0.98	0.61	0.62	0.97	1.48	2.01	2.49	2.80	2.82	2.53	2.05	1.50	1.03
7	0.77	0.84	1.22	1.75	2.28	2.75	3.09	3.18	2.96	2.50	1.90	1.32	0.89	0.73	0.89	1.29	1.75	2.19	2.53	2.67	2.54	2.20	1.74	1.30
8	1.00	0.93	1.14	1.55	2.02	2.45	2.80	2.98	2.92	2.62	2.17	1.67	1.23	0.97	0.95	1.17	1.53	1.91	2.23	2.44	2.45	2.26	1.94	1.59
9	1.28	1.12	1.17	1.42	1.79	2.16	2.47	2.70	2.77	2.64	2.35	1.98	1.60	1.31	1.15	1.19	1.38	1.66	1.93	2.14	2.26	2.23	2.07	1.84
10	1.60	1.42	1.34	1.41	1.61	1.88	2.14	2.36	2.51	2.55	2.44	2.23	1.97	1.70	1.49	1.36	1.35	1.47	1.64	1.82	1.97	2.08	2.09	2.03
11	1.92	1.77	1.64	1.56	1.57	1.66	1.81	1.98	2.15	2.31	2.39	2.38	2.28	2.12	1.91	1.69	1.50	1.39	1.40	1.49	1.62	1.80	1.98	2.11
12	2.17	2.15	2.04	1.88	1.71	1.58	1.53	1.58	1.72	1.92	2.16	2.36	2.47	2.49	2.38	2.14	1.83	1.52	1.29	1.20	1.25	1.43	1.72	2.03
13	2.29	2.46	2.48	2.33	2.05	1.72	1.43	1.26	1.26	1.43	1.75	2.13	2.47	2.70	2.78	2.64	2.30	1.85	1.39	1.05	0.92	1.01	1.33	1.78
14	2.24	2.63	2.85	2.84	2.56	2.11	1.60	1.14	0.89	0.91	1.20	1.68	2.21	2.68	3.00	3.06	2.82	2.34	1.73	1.14	0.73	0.64	0.89	1.39
15	2.00	2.58	3.04	3.26	3.12	2.67	2.03	1.34	0.77	0.51	0.64	1.10	1.73	2.39	2.94	3.26	3.24	2.85	2.22	1.47	0.81	0.43	0.49	0.93
16	1.60	2.33	2.99	3.46	3.58	3.27	2.63	1.82	1.00	0.39	0.22	0.52	1.14	1.88	2.60	3.17	3.43	3.26	2.73	1.96	1.14	0.49	0.25	0.51
17	1.14	1.92	2.71	3.38	3.78	3.74	3.25	2.46	1.52	0.65	0.11	0.11	0.58	1.30	2.08	2.80	3.31	3.44	3.12	2.46	1.62	0.81	0.28	0.24
18	0.71	1.45	2.27	3.06	3.67	3.92	3.71	3.07	2.17	1.20	0.38	0.00	0.19	0.77	1.52	2.28	2.94	3.33	3.30	2.84	2.11	1.29	0.58	0.24
19	0.42	1.02	1.79	2.59	3.30	3.78	3.87	3.49	2.76	1.85	0.93	0.26	0.10	0.43	1.05	1.75	2.44	2.99	3.21	3.03	2.50	1.78	1.04	0.51
20	0.38	0.73	1.36	2.09	2.80	3.39	3.70	3.63	3.16	2.42	1.56	0.79	0.33	0.35	0.74	1.32	1.95	2.52	2.91	2.98	2.70	2.17	1.54	0.95
21	0.61	0.66	1.07	1.66	2.28	2.87	3.30	3.46	3.27	2.78	2.11	1.39	0.81	0.55	0.67	1.05	1.54	2.06	2.49	2.73	2.69	2.40	1.94	1.44
22	1.03	0.85	0.99	1.37	1.85	2.35	2.79	3.07	3.12	2.90	2.47	1.92	1.38	0.98	0.83	0.97	1.28	1.67	2.06	2.36	2.49	2.43	2.20	1.86
23	1.50	1.24	1.15	1.28	1.56	1.91	2.27	2.58	2.77	2.78	2.60	2.28	1.88	1.50	1.21	1.10	1.19	1.40	1.67	1.95	2.17	2.28	2.28	2.15
24	1.94	1.70	1.51	1.42	1.47	1.62	1.84	2.09	2.31	2.46	2.51	2.44	2.25	1.98	1.69	1.43	1.29	1.29	1.39	1.57	1.79	2.00	2.17	2.27
25	2.26	2.14	1.96	1.76	1.59	1.51	1.54	1.65	1.84	2.05	2.24	2.38	2.42	2.34	2.15	1.87	1.58	1.36	1.26	1.28	1.42	1.66	1.93	2.21
26	2.41	2.48	2.40	2.20	1.91	1.63	1.42	1.34	1.41	1.61	1.87	2.15	2.40	2.54	2.50	2.30	1.97	1.60	1.30	1.12	1.12	1.31	1.63	2.01
27	2.39	2.67	2.75	2.63	2.33	1.92	1.51	1.21	1.09	1.19	1.46	1.82	2.21	2.54	2.70	2.64	2.37	1.95	1.50	1.13	0.94	1.00	1.30	1.74
28	2.22	2.68	2.97	2.99	2.75	2.32	1.78	1.27	0.93	0.86	1.06	1.45	1.92	2.38	2.74	2.86	2.69	2.31	1.80	1.28	0.90	0.80	1.00	1.44
29	1.98	2.54	3.01	3.22	3.11	2.72	2.14	1.50	0.95	0.67	0.73	1.07	1.58	2.13	2.62	2.92	2.92	2.62	2.12	1.53	1.00	0.71	0.77	1.14
30	1.71	2.33	2.90	3.30	3.37	3.08	2.53	1.83	1.13	0.64	0.50	0.74	1.24	1.83	2.41	2.85	3.03	2.86	2.41	1.81	1.20	0.75	0.64	0.90
31	1.42	2.07	2.71	3.23	3.48	3.35	2.87	2.19	1.43	0.76	0.42	0.50	0.91	1.51	2.13	2.68	3.01	3.00	2.65	2.09	1.44	0.88	0.60	0.72

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**NOVEMBER 2020**

	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	1.16	1.79	2.46	3.05	3.45	3.50	3.16	2.54	1.77	1.01	0.48	0.36	0.65	1.20	1.83	2.44	2.88	3.04	2.83	2.34	1.70	1.09	0.67	0.61
2	0.95	1.52	2.18	2.81	3.30	3.52	3.35	2.83	2.11	1.34	0.68	0.36	0.48	0.93	1.53	2.15	2.67	2.97	2.92	2.54	1.96	1.33	0.82	0.61
3	0.79	1.28	1.90	2.53	3.07	3.41	3.42	3.06	2.43	1.68	0.97	0.49	0.41	0.73	1.25	1.84	2.40	2.80	2.91	2.68	2.19	1.60	1.05	0.72
4	0.72	1.08	1.64	2.24	2.79	3.20	3.36	3.17	2.68	2.01	1.32	0.76	0.49	0.62	1.04	1.57	2.10	2.55	2.79	2.72	2.38	1.86	1.33	0.92
5	0.77	0.96	1.41	1.96	2.48	2.92	3.18	3.16	2.84	2.30	1.67	1.09	0.71	0.64	0.89	1.34	1.82	2.26	2.58	2.66	2.48	2.09	1.62	1.20
6	0.94	0.95	1.24	1.70	2.18	2.60	2.92	3.04	2.89	2.51	2.00	1.46	1.03	0.81	0.86	1.16	1.56	1.97	2.31	2.50	2.48	2.26	1.90	1.52
7	1.22	1.09	1.19	1.49	1.89	2.27	2.59	2.80	2.82	2.63	2.26	1.82	1.41	1.10	0.98	1.07	1.35	1.68	2.00	2.25	2.37	2.32	2.13	1.85
8	1.57	1.36	1.29	1.39	1.63	1.94	2.23	2.47	2.62	2.61	2.44	2.15	1.81	1.49	1.25	1.14	1.21	1.42	1.68	1.93	2.14	2.26	2.26	2.15
9	1.96	1.74	1.56	1.47	1.49	1.63	1.84	2.07	2.28	2.43	2.46	2.37	2.18	1.92	1.64	1.39	1.24	1.24	1.37	1.57	1.81	2.06	2.25	2.34
10	2.32	2.19	1.98	1.75	1.56	1.46	1.48	1.62	1.82	2.07	2.29	2.42	2.44	2.34	2.11	1.80	1.48	1.24	1.15	1.22	1.42	1.72	2.07	2.36
11	2.56	2.61	2.49	2.22	1.87	1.53	1.28	1.21	1.31	1.56	1.90	2.24	2.49	2.61	2.55	2.29	1.89	1.47	1.12	0.96	1.02	1.30	1.72	2.19
12	2.61	2.89	2.96	2.78	2.39	1.88	1.37	0.99	0.86	1.00	1.35	1.82	2.28	2.65	2.82	2.74	2.39	1.89	1.34	0.91	0.73	0.86	1.26	1.83
13	2.42	2.93	3.26	3.29	2.99	2.44	1.76	1.10	0.64	0.52	0.76	1.25	1.84	2.41	2.83	3.01	2.85	2.39	1.77	1.14	0.67	0.54	0.80	1.35
14	2.04	2.72	3.28	3.59	3.52	3.07	2.36	1.54	0.78	0.31	0.29	0.66	1.26	1.94	2.57	3.01	3.12	2.84	2.28	1.57	0.88	0.45	0.45	0.86
15	1.54	2.30	3.02	3.57	3.80	3.59	3.00	2.17	1.25	0.47	0.09	0.20	0.70	1.38	2.10	2.73	3.11	3.12	2.72	2.07	1.31	0.65	0.33	0.49
16	1.04	1.78	2.56	3.26	3.75	3.85	3.50	2.80	1.90	0.96	0.25	0.02	0.29	0.87	1.57	2.28	2.85	3.13	3.00	2.51	1.81	1.07	0.51	0.35
17	0.65	1.28	2.02	2.77	3.41	3.77	3.73	3.27	2.51	1.60	0.73	0.18	0.13	0.50	1.10	1.79	2.43	2.90	3.04	2.80	2.25	1.57	0.91	0.49
18	0.49	0.90	1.53	2.23	2.90	3.42	3.64	3.47	2.94	2.18	1.34	0.62	0.26	0.35	0.77	1.35	1.98	2.53	2.86	2.87	2.56	2.02	1.40	0.87
19	0.61	0.73	1.17	1.75	2.36	2.92	3.30	3.39	3.13	2.59	1.89	1.17	0.63	0.44	0.63	1.04	1.57	2.10	2.53	2.74	2.67	2.34	1.86	1.35
20	0.96	0.82	1.00	1.40	1.90	2.41	2.84	3.08	3.07	2.78	2.28	1.69	1.13	0.76	0.68	0.89	1.26	1.71	2.15	2.46	2.59	2.49	2.20	1.81
21	1.42	1.14	1.08	1.24	1.56	1.95	2.35	2.66	2.80	2.74	2.48	2.08	1.61	1.20	0.94	0.91	1.10	1.41	1.77	2.12	2.36	2.46	2.39	2.18
22	1.88	1.58	1.36	1.30	1.40	1.62	1.91	2.20	2.42	2.52	2.48	2.29	1.99	1.64	1.32	1.12	1.09	1.22	1.46	1.76	2.05	2.27	2.40	2.40
23	2.26	2.03	1.78	1.56	1.44	1.45	1.57	1.77	2.00	2.19	2.30	2.32	2.22	2.01	1.74	1.45	1.25	1.18	1.25	1.44	1.71	2.00	2.26	2.44
24	2.50	2.42	2.21	1.94	1.67	1.46	1.38	1.42	1.58	1.80	2.01	2.19	2.29	2.26	2.09	1.83	1.54	1.31	1.19	1.22	1.39	1.68	2.02	2.34
25	2.59	2.69	2.60	2.36	2.02	1.66	1.36	1.21	1.23	1.40	1.66	1.94	2.20	2.36	2.35	2.18	1.88	1.55	1.27	1.11	1.14	1.36	1.72	2.13
26	2.51	2.80	2.89	2.75	2.42	1.98	1.52	1.16	0.99	1.04	1.28	1.63	1.99	2.31	2.48	2.45	2.21	1.85	1.46	1.14	1.00	1.09	1.41	1.85
27	2.33	2.75	3.03	3.05	2.80	2.36	1.81	1.28	0.90	0.78	0.93	1.28	1.72	2.14	2.48	2.61	2.49	2.16	1.72	1.28	0.97	0.91	1.12	1.55
28	2.07	2.59	3.01	3.22	3.11	2.73	2.16	1.53	0.97	0.65	0.66	0.94	1.40	1.91	2.36	2.66	2.69	2.43	2.00	1.49	1.05	0.82	0.89	1.25
29	1.77	2.35	2.88	3.24	3.32	3.05	2.53	1.86	1.18	0.67	0.48	0.65	1.08	1.62	2.16	2.59	2.78	2.66	2.27	1.75	1.22	0.83	0.74	0.98
30	1.47	2.06	2.66	3.14	3.39	3.30	2.87	2.22	1.49	0.83	0.44	0.45	0.78	1.31	1.89	2.42	2.76	2.80	2.53	2.03	1.45	0.95	0.69	0.78

## Hourly Tide Predictions for Lamu

**DECEMBER 2020**

	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	1.18	1.75	2.37	2.94	3.33	3.41	3.14	2.57	1.85	1.11	0.55	0.35	0.55	1.01	1.59	2.17	2.63	2.84	2.71	2.30	1.73	1.17	0.76	0.67
2	0.94	1.45	2.06	2.66	3.15	3.40	3.31	2.88	2.21	1.47	0.80	0.40	0.41	0.76	1.29	1.88	2.41	2.75	2.80	2.53	2.03	1.45	0.95	0.69
3	0.77	1.18	1.75	2.34	2.88	3.25	3.34	3.08	2.54	1.84	1.14	0.60	0.40	0.59	1.04	1.58	2.13	2.57	2.78	2.68	2.30	1.76	1.23	0.84
4	0.73	0.97	1.45	2.01	2.55	3.00	3.23	3.17	2.79	2.19	1.52	0.92	0.55	0.53	0.84	1.32	1.84	2.31	2.64	2.71	2.50	2.08	1.57	1.12
5	0.85	0.88	1.20	1.70	2.21	2.68	3.01	3.11	2.93	2.48	1.89	1.30	0.83	0.61	0.72	1.08	1.55	2.02	2.41	2.63	2.61	2.34	1.93	1.48
6	1.12	0.96	1.07	1.42	1.87	2.31	2.69	2.92	2.92	2.67	2.22	1.69	1.20	0.84	0.74	0.91	1.28	1.71	2.12	2.43	2.58	2.51	2.25	1.88
7	1.50	1.22	1.11	1.24	1.55	1.93	2.30	2.60	2.76	2.71	2.45	2.05	1.61	1.20	0.93	0.88	1.07	1.41	1.78	2.14	2.42	2.54	2.48	2.27
8	1.95	1.62	1.36	1.25	1.33	1.57	1.87	2.18	2.43	2.56	2.52	2.32	2.00	1.63	1.28	1.04	0.99	1.15	1.44	1.78	2.12	2.41	2.56	2.55
9	2.39	2.11	1.79	1.51	1.33	1.31	1.46	1.70	1.97	2.22	2.39	2.41	2.30	2.05	1.72	1.39	1.13	1.04	1.14	1.39	1.73	2.11	2.44	2.66
10	2.71	2.60	2.33	1.97	1.60	1.31	1.18	1.24	1.44	1.72	2.03	2.27	2.39	2.36	2.17	1.84	1.47	1.16	1.01	1.06	1.30	1.68	2.12	2.53
11	2.83	2.95	2.85	2.54	2.10	1.61	1.19	0.95	0.96	1.16	1.50	1.90	2.24	2.46	2.49	2.30	1.94	1.51	1.12	0.90	0.93	1.21	1.66	2.19
12	2.68	3.05	3.21	3.09	2.71	2.15	1.52	0.98	0.67	0.67	0.93	1.36	1.85	2.29	2.59	2.64	2.41	1.99	1.47	1.00	0.75	0.80	1.15	1.70
13	2.31	2.87	3.29	3.45	3.26	2.78	2.10	1.35	0.72	0.40	0.45	0.80	1.33	1.91	2.42	2.74	2.76	2.46	1.95	1.35	0.84	0.59	0.71	1.15
14	1.78	2.46	3.07	3.50	3.60	3.33	2.73	1.95	1.12	0.46	0.20	0.35	0.81	1.42	2.05	2.58	2.88	2.81	2.42	1.83	1.18	0.66	0.48	0.70
15	1.23	1.92	2.62	3.24	3.63	3.64	3.26	2.57	1.71	0.86	0.26	0.12	0.39	0.93	1.59	2.24	2.74	2.95	2.78	2.30	1.65	0.99	0.53	0.45
16	0.78	1.38	2.08	2.78	3.36	3.65	3.55	3.06	2.31	1.43	0.63	0.16	0.17	0.55	1.14	1.81	2.43	2.86	2.95	2.67	2.13	1.47	0.85	0.48
17	0.53	0.94	1.57	2.26	2.91	3.39	3.55	3.33	2.76	1.99	1.15	0.47	0.18	0.33	0.79	1.40	2.04	2.59	2.90	2.87	2.51	1.94	1.31	0.78
18	0.54	0.70	1.17	1.78	2.41	2.97	3.32	3.34	3.01	2.41	1.66	0.93	0.42	0.31	0.57	1.06	1.65	2.24	2.68	2.86	2.73	2.33	1.78	1.22
19	0.81	0.70	0.94	1.40	1.95	2.50	2.94	3.14	3.04	2.65	2.06	1.40	0.81	0.49	0.52	0.85	1.33	1.87	2.37	2.70	2.77	2.58	2.18	1.68
20	1.22	0.93	0.92	1.18	1.59	2.07	2.51	2.81	2.89	2.71	2.31	1.78	1.24	0.81	0.64	0.77	1.11	1.56	2.03	2.43	2.66	2.67	2.46	2.09
21	1.67	1.30	1.10	1.13	1.36	1.71	2.09	2.41	2.60	2.59	2.39	2.04	1.61	1.20	0.91	0.84	1.00	1.32	1.71	2.11	2.43	2.59	2.58	2.39
22	2.08	1.73	1.44	1.27	1.29	1.46	1.72	2.01	2.24	2.35	2.32	2.16	1.88	1.56	1.25	1.06	1.04	1.19	1.46	1.79	2.13	2.40	2.54	2.54
23	2.39	2.13	1.84	1.57	1.40	1.37	1.46	1.64	1.86	2.04	2.13	2.14	2.04	1.85	1.60	1.36	1.21	1.19	1.30	1.51	1.81	2.12	2.37	2.53
24	2.57	2.46	2.23	1.95	1.65	1.43	1.33	1.36	1.49	1.68	1.86	1.99	2.06	2.04	1.90	1.68	1.46	1.30	1.25	1.32	1.51	1.80	2.12	2.40
25	2.59	2.67	2.57	2.33	2.00	1.65	1.37	1.21	1.19	1.32	1.53	1.77	1.97	2.11	2.12	1.99	1.76	1.51	1.31	1.22	1.28	1.48	1.81	2.17
26	2.49	2.73	2.80	2.68	2.38	1.98	1.55	1.20	1.01	1.01	1.19	1.48	1.79	2.06	2.23	2.24	2.06	1.78	1.47	1.22	1.12	1.21	1.48	1.87
27	2.29	2.65	2.90	2.95	2.74	2.35	1.85	1.35	0.97	0.80	0.87	1.15	1.53	1.91	2.23	2.40	2.33	2.07	1.71	1.34	1.07	1.01	1.17	1.53
28	2.00	2.47	2.87	3.09	3.04	2.72	2.21	1.62	1.07	0.71	0.63	0.83	1.22	1.69	2.12	2.44	2.54	2.37	2.00	1.55	1.14	0.90	0.92	1.20
29	1.67	2.21	2.71	3.09	3.23	3.05	2.60	1.98	1.31	0.76	0.49	0.56	0.90	1.39	1.92	2.37	2.64	2.62	2.31	1.83	1.32	0.92	0.76	0.91
30	1.32	1.88	2.46	2.97	3.28	3.29	2.96	2.38	1.67	0.98	0.50	0.38	0.61	1.08	1.65	2.20	2.61	2.77	2.60	2.16	1.61	1.08	0.73	0.69
31	1.00	1.52	2.14	2.73	3.19	3.39	3.24	2.76	2.07	1.32	0.67	0.33	0.40	0.79	1.34	1.94	2.46	2.79	2.81	2.49	1.96	1.36	0.86	0.61

**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.co.ke](mailto:director@kmfri.co.ke)

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