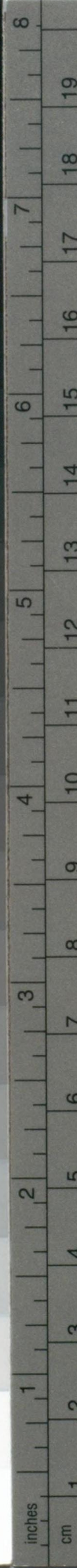


# Kodak Gray Scale

© Kodak, 2007 TM: Kodak

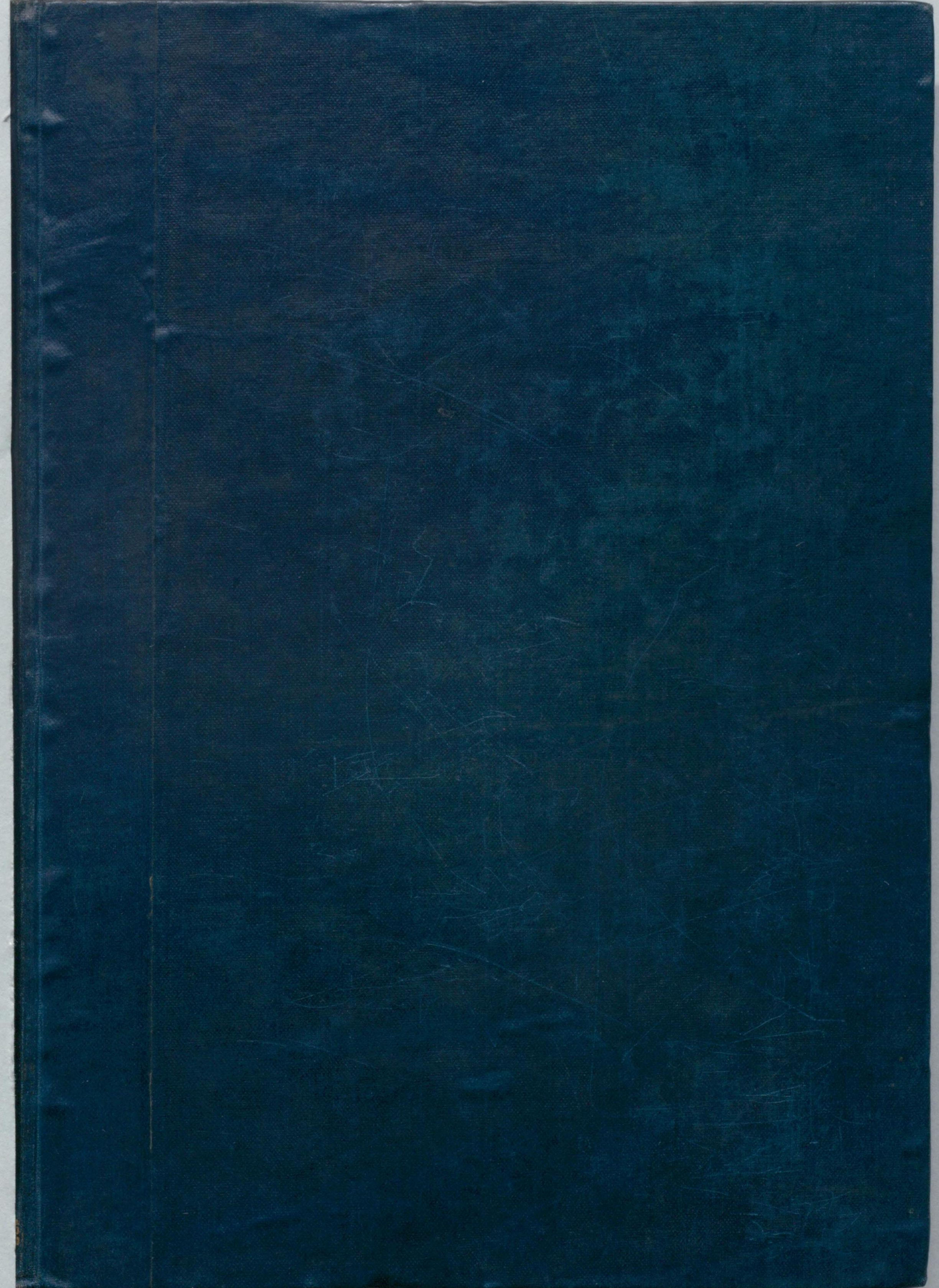


A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



# Kodak Color Control Patches

© Kodak, 2007 TM: Kodak





水  
32



書誌第110號A

昭和10年

潮 汐 表  
上 卷

TIDE TABLES, PART I

1935

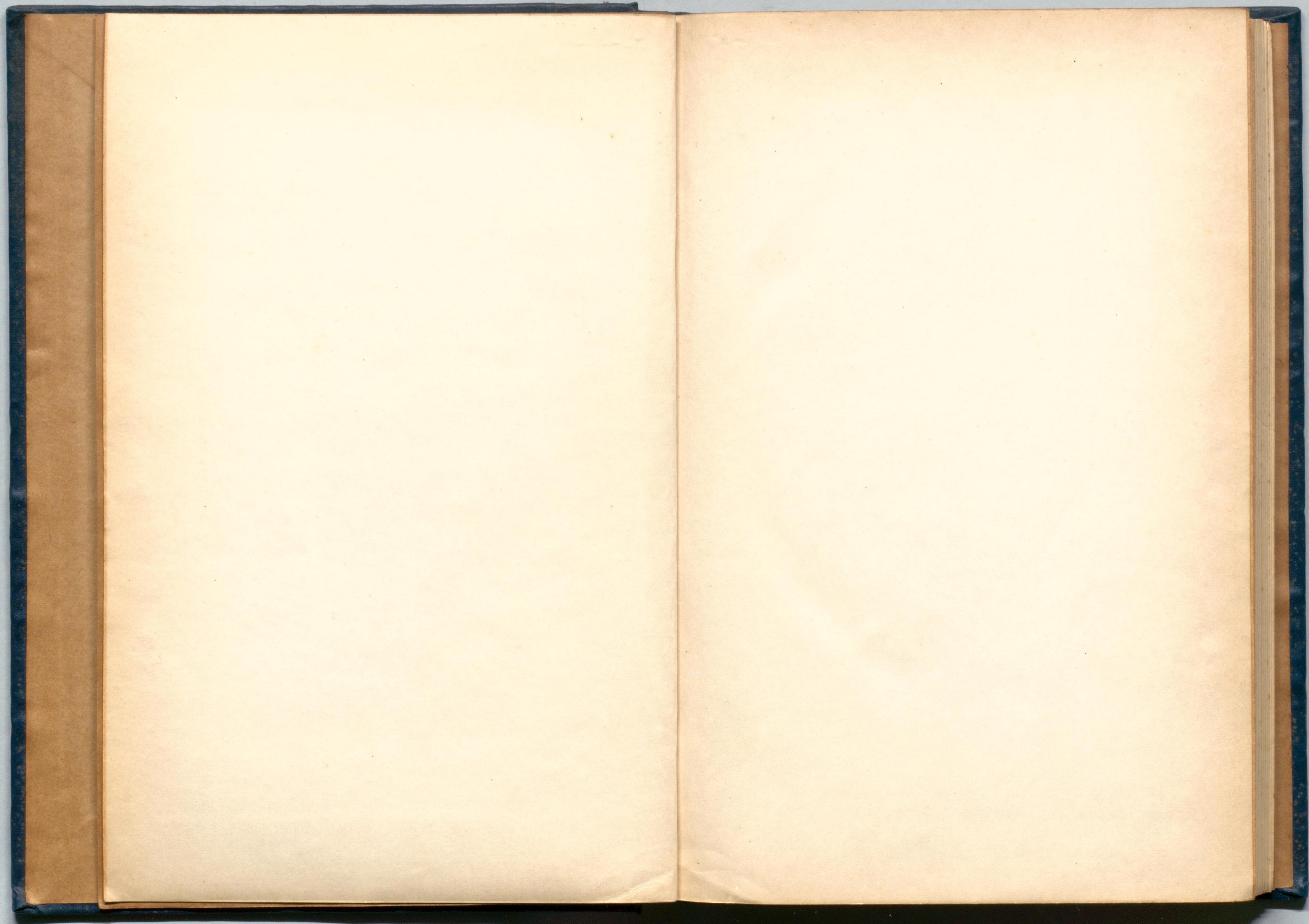
日本、南洋群島、シベリア東岸、滿洲國  
及支那、東叢島及南支那海附近

水 路 部

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT,

TÔKYÔ.







## 潮汐及潮流ニ關スル報告ヲ望ム

日本領地内ニ於ケル潮汐材料ハ漸ク多キヲ加ヘ各地ノ潮汐ヲ略正シク知り得ルニ至リタレドモ、其ノ他ノ區域ニ於ケル潮汐ハ材料ニ乏シク潮汐常數ノ如キモ信賴シ難キモノ多シ。又潮流ニ就テハ各地共ニ材料甚ダ乏シク航海上不安ナキ能ハズ。各方面ニ航海スル艦船ニ於テ次ニ記スガ如キ要項ニ依リテ實測又ハ見聞セル潮汐及潮流ニ關スル材料ヲ當部ニ報告セラレンコトヲ希望ス。廣キ區域ニ互ル潮汐及潮流調査ノ如キハ少數官廳ノ實測材料ノミヲ以テハ到底之ヲ完成スルコト能ハザルヲ以テ、各方面ニ活動セラルル航海者ノ援助ヲ求ムルコト切ナリ。

## 潮汐ニ關スル分

### (甲) 實測法

(1) 自記驗潮器ニ依ル方法 (但シ一般艦船ニハ實行シ難シ)。海岸ニ自記驗潮器ヲ据付ケ海面ノ升降ヲ連續シテ自記セシム。

(2) 目盛尺ニ依ル方法。動カザル様ニ目盛尺ヲ海中ニ建ツルカ、岸壁又ハ棧橋ノ柱等ニ打附ケ之ニ依リテ海面ノ高サヲ隨時讀取ル。

### (乙) 要求スル材料

(1) 實測ノ材料。出來得ルナラバ毎1時間ノ潮高ノ讀取ヲ望ム。然ラザル場合ニハ毎日ノ高低潮ノ時及高サヲ測定スルコト。何レノ場合ニモ成ルベク晝夜ニ互リ期間ノ長キヲ欲ス。此ノ際、實測ノ場所、方法、使用セル時ノ種類 (標準時又ハ地方時ノ如キ)、潮高用尺ノ單位 (呎、米等) 等ヲ明記スルヲ要ス。

(2) 見聞セル材料。數量的ニ測定セザルモ碇泊中又ハ航海中ニ感知シタル事項 (潮時、潮升、潮汐ノ特性等)、其ノ他見聞セル事項ノ詳細ナル記事等。

(3) 方面。日本領地ヲ除ク各方面。但シ潮汐表記載事項ト異リタル事項ヲ見聞シタル場合ニハ日本領地内ト雖モ詳細報告アリ度シ。

## 潮流ニ關スル分

### (甲) 實測法

(1) 艦船ノ碇泊中

(イ) 驗流器ニ依ル方法 (但シ普通ノ艦船ニハ實施稍困難ナリ)。船側ヨリ驗流器ヲ吊下ゲ任意ノ深サニ於ケル流速及流向ヲ測定ス。

(ロ) 浮標ニ依ル方法。船首ニ在ル第1測者ハ浮標ヲ海中ニ投入シ船首附近ニ於ケル見透線ヲ浮標ガ通過スル時ヲ測定ス。次ニ船尾附近ニ在ル第2測者



ハ船尾附近ニ於ケル見透線ヲ浮標ガ通過スル時ヲ測定スベシ。然ルトキハ浮標ガ兩見透線間ヲ通過スルニ要シタル時間ト、兩見透線間ノ距離トニ依リ流速ヲ得ベク、船首尾線ノ方向ニ依リテ流向ヲ知り得ベシ。但シ船首尾ヲ繫留シタル場合又ハ風強ク流向ト船首尾線ノ方向ト一致セザル場合ニハ相當ノ改正ヲ要ス。又見透線ハ船ノ首尾線ト直角ナルヲ要シ、浮標ハ船側ニ餘リ近カラザルヲ要ス(餘リ船側ニ近キトキハ流速ハ附近ト異ルコトアリ)。浮標トシテハ風ノ影響ヲ受クルコト少キモノヲ選定スルコト必要ナリ。長さ數米ノ竹竿ノ下端ニ適當ノ重量ヲ附シ、其ノ上端ガ少シク海面上ニ現ハルガ如キ装置ハ最モ便利ナリ。竹竿ノ下部ニ板ヲ十字ニ取附ケテ羽根トナストキハ一層可ナリ。然レドモ風強カラザル場合ニハ小ナル木片ヲ以テ浮標トスルヲ便トス。

(ハ) 測程儀ノ使用及之ニ類スル方法。航走中ノ艦船ノ速度ヲ測定スルト全ク同様ノ手續ニ依リテ流速ヲ求メ得ベク、測程索ノ方向ニ依リテ流向ヲ得ベシ。舊式ノ測程儀ノ測定扇板(log-ship)ノ代ニ風ノ影響ヲ受ケザル浮標ヲ用ヒ、測程索(log-line)ノ代ニ目盛セル細索ヲ用フルヲ得。即チ目盛ヲ施セル細索ノ一端ヲ浮標ニ結付ケ浮標流移ト共ニ細索ヲ繰出シ、一定時間中ニ繰出シタル細索ノ長さヨリ流速ヲ求メ得ベク、細索ノ方向ニ依リテ流向ヲ知り得ベシ。此ノ際、細索ハ緊張セザル様注意スルヲ要シ、又繰出シタル細索ノ長さハ出來得ル限り長キヲ可トス。

(ニ) 繫留物又ハ浮游物ニ依ル方法。繫留セル艦船ノ方向、其ノ他繫留物ノ方向又ハ浮游物ノ流向等ニ依リテ流向ヲ決定スルコトヲ得。但シ風強キトキハ其ノ影響ヲ受クルコト大ナルヲ以テ注意ヲ要ス。流速ハ數量的ニ求ムルコト困難ナルモ轉流時ヲ容易ニ測定スルヲ得ベシ。

#### (2) 艦船ノ移動中

(イ) 航海中ニ於ケル推測位置ト實測位置トノ差ニ依ル方法。狀況ニ應ジ適當ノ時間毎ニ測定スルヲ要ス。例ヘバ航路上ノ各所ニ於ケル潮流著シク異ルトキハ成ルベク短時間毎ニ測定スベク、之ニ反シテ各所ノ潮流略一樣ニシテ且流速小ナルトキニハ比較的長時間毎ニ測定シテ可ナリ。但シ長クモ2時間以内ナルヲ要ス。

(ロ) 繫留物ニ依ル方法。繫留物ノ方向ニ依リテ流向ヲ知り得ルコト艦船ガ碇泊セル場合〔(1)フ(ニ)〕ニ同ジ。

(ハ) 艦船ノ漂泊又ハ浮標追跡ニ依ル方法(但シ一般艦船ニハ實施困難ナルベシ)。艦船ヲ漂泊セシメ短時間毎ニ陸上物標ヲ用ヒテ船位ヲ決定、之ヲ海圖上ニ記入シテ流速及流向ヲ得ベシ。但シ風アル場合ニハ風ニ依ル船ノ流移(豫メ決定シ置クヲ要ス)ニ對スル改正ヲ施スヲ要ス。然レドモ此ノ場合ニハ風ノ影響ヲ受ケザル浮標ヲ海中ニ投ジ其ノ流移スルヲ追跡シ、短時間毎ニ陸

上物標ヲ用ヒテ浮標ノ位置ヲ決定、之ヲ海圖上ニ記入シテ流速及流向ヲ求ムルヲ可トス。

#### (乙) 要求スル材料

(1) 實測ノ材料。出來得ル限り短時間毎(碇泊中又ハ浮標追跡ノ場合ニハ1時間毎)ニ流速流向ヲ決定スルヲ希望ス。然ラザル場合ニハ轉流時ヲ正確ニ測定スルコト。又何レノ場合ニモ成ルベク晝夜ニ互リ期間長キヲ欲ス。此ノ場合、實測ノ場所(少シク位置ヲ變ズルトキハ潮流ハ著シク異ル場合多キヲ以テ位置ヲ詳記スルヲ要ス)、實測ノ方法、使用セル時ノ種類(標準時又ハ地方時ノ如キ)、流速ノ單位(成ルベクハ節)等ヲ明記スルヲ要ス。潮流實測ニ際シテハ高低潮時ヲモ測定スルヲ得バ最モ好都合ナリ。

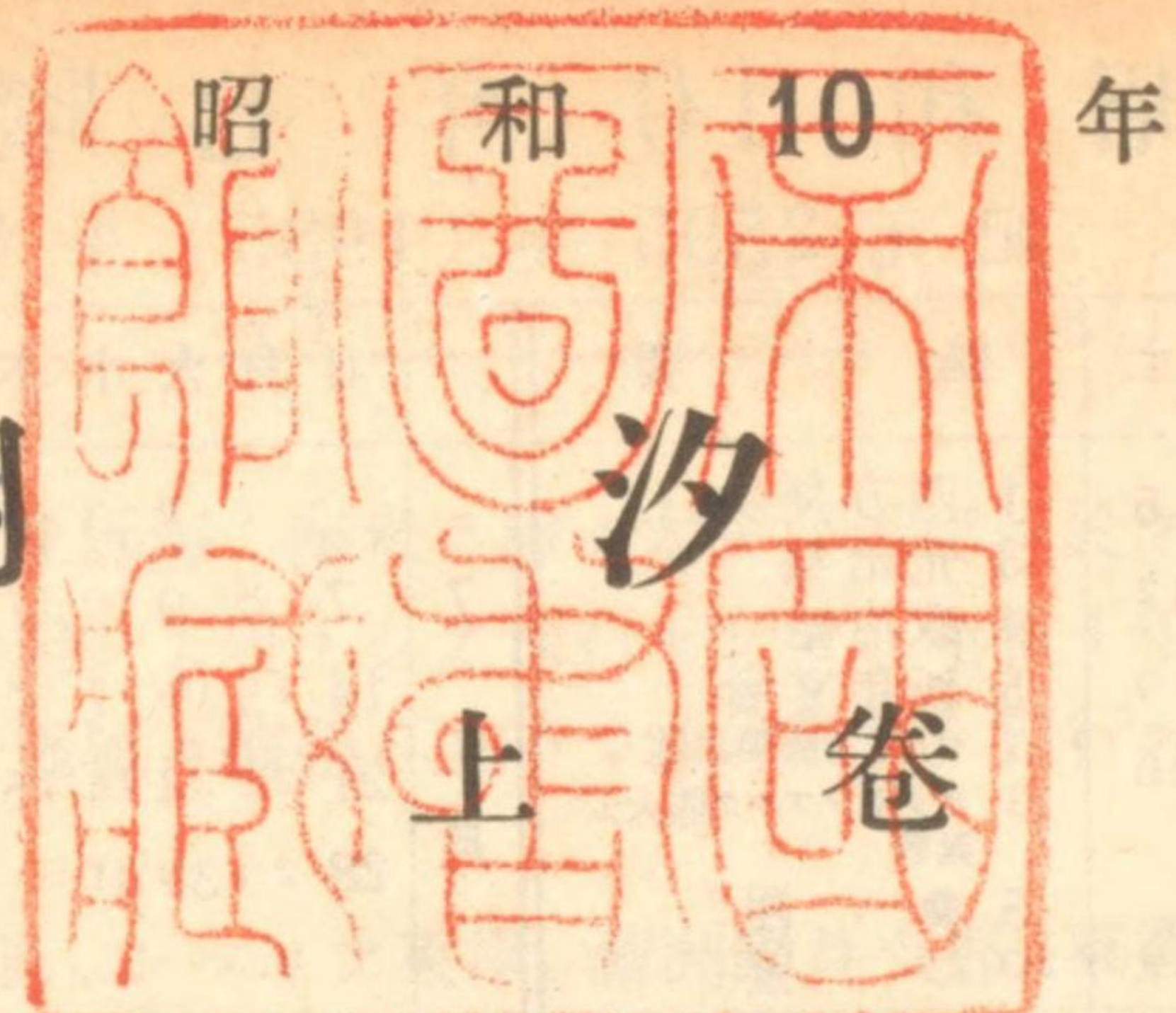
(2) 見聞セル材料。數量的ニ測定セザルモ碇泊中又ハ航海中ニ感知シタル事項(轉流時ト高低潮時トノ關係、大潮小潮ニ於ケル流速、潮流ノ性質、狀況等)、其ノ他見聞セル事項ノ詳細ナル記事等。

(3) 方面。日本其ノ他各方面。



流速換算表

時間	秒間	秒間	時間	秒間	秒間	時間	秒間	秒間	比例部分
1	0.00	0.00	2	0.38	1.03	4	0.76	2.06	17 5
0.10	0.17	0.05	2.10	3.55	1.08	4.10	6.92	2.11	1 2 1
0.20	0.34	0.10	2.20	3.72	1.13	4.20	7.09	2.16	2 3 1
0.30	0.51	0.15	2.30	3.88	1.18	4.30	7.26	2.21	3 5 2
0.40	0.68	0.21	2.40	4.05	1.23	4.40	7.43	2.26	4 7 2
0.50	0.85	0.26	2.50	4.22	1.29	4.50	7.60	2.32	5 9 3
0.60	1.01	0.31	2.60	4.39	1.34	4.60	7.77	2.37	6 10 3
0.70	1.18	0.36	2.70	4.56	1.39	4.70	7.94	2.42	7 12 4
0.80	1.35	0.41	2.80	4.73	1.44	4.80	8.11	2.47	8 14 4
0.90	1.52	0.46	2.90	4.90	1.49	4.90	8.28	2.52	9 15 5
1.00	1.69	0.51	3.00	5.07	1.55	5.00	8.45	2.57	
1.10	1.86	0.57	3.10	5.24	1.60	5.10	8.61	2.62	
1.20	2.03	0.62	3.20	5.40	1.65	5.20	8.78	2.67	
1.30	2.20	0.67	3.30	5.57	1.70	5.30	8.95	2.72	
1.40	2.36	0.72	3.40	5.74	1.75	5.40	9.12	2.78	
1.50	2.53	0.77	3.50	5.91	1.80	5.50	9.29	2.83	
1.60	2.70	0.82	3.60	6.08	1.85	5.60	9.46	2.88	
1.70	2.87	0.87	3.70	6.25	1.90	5.70	9.63	2.93	
1.80	3.04	0.93	3.80	6.42	1.96	5.80	9.80	2.98	
1.90	3.21	0.98	3.90	6.59	2.01	5.90	9.97	3.03	
2.00	3.38	1.03	4.00	6.76	2.06	6.00	10.13	3.08	



潮汐表

TIDE TABLES, PART I

1935

日本、南洋群島、シベリア東岸、滿洲國  
及支那、東叢島及南支那海附近

水路部

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT,

TÔKYÔ.





昭和 10 年 七 曜 表

紀元 2595 年 (1935) 平 年

日	月	火	水	木	金	土	摘 要	日	月	火	水	木	金	土	摘 要																																																
1	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	1 四方拜 3 元始祭 4 政治始 5 新年宴會 1 ハイチ国獨立日 23 ルクセンブルグ大公 誕辰 5 ● 朔 20 ○ 望	7	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	1 カナダ祭日 4 北米合衆國獨立日 5 ヴェネズエラ國國祭日 14 フランス國國祭日 20 コロンビア國獨立日 28 ベルギー國獨立日 1 ● 朔 16 ○ 望 30 ● 朔									
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	11 紀元節 27 ドミニカ國獨立記念日 4 ● 朔 18 ○ 望	8	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	1 スイス國國祭日 3 ノルウェー國皇帝誕辰 6 ボリビア國獨立日 20 ハンガリー國國祭日 21 アフガニスタン國獨立祭 25 ウルグアイ國獨立日 31 オランダ國皇帝誕辰 14 ○ 望 29 ● 朔						
3	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	10 陸軍記念日 (春分) 21 春季皇靈祭 1 滿洲國建國記念日 21 ベルシア國新年 25 ギリシャ國獨立日 26 エジプト國皇帝誕辰 5 ● 朔 20 ○ 望	9	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	2 二百十日 24 (秋分)秋季皇靈祭 7 ブラジル國獨立日 15 グアテマラ國獨立記念日 15 ホンデュラス國獨立日 15 サルヴァドル國獨立日 16 メキシコ國獨立日 18 チリ國獨立日 26 デンマーク國皇帝誕辰 13 ○ 望 28 ● 朔	
4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	3 神武天皇祭 29 天長節 30 靖國神社祭 14 スペイン國國祭日 3 ● 朔 19 ○ 望	10	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	17 神嘗祭 23 靖國神社祭 5 ポルトガル國國祭日 10 中華民國國祭日 15 アフガニスタン國皇帝誕辰 28 チェッコ、スロヴァキア國 國祭日 29 トルコ國共和宣言日 12 ○ 望 27 ● 朔										
5	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	27 海軍記念日 1 ドイツ國祝日 3 ホーランド國國祭日 10 ルーマニア國獨立日 14 パラグアイ國獨立日 20 キュバ國獨立日 25 アルゼンチン國獨立日 3 ● 朔 18 ○ 望	11	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	3 明治節 23 新嘗祭 3 パナマ國獨立日 7 ソヴェト聯邦創立日 8 シヤム國皇帝誕辰 11 イタリー國皇帝誕辰 12 オーストリア國國祭日 15 ベルギー國皇帝命名祝日 18 ラトヴィア國獨立日 10 ○ 望 26 ● 朔					
6	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	12 入梅 22 夏至 3 グレート、ブリテン國 皇帝誕辰 16 スウェーデン國皇帝 誕辰 1 ● 朔 17 ○ 望	12	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	23 冬至 25 大正天皇祭 6 フィンランド國獨立日 17 ユーゴスラヴィア國 皇帝誕辰 10 ○ 望 26 ● 朔

緒 言

潮汐表ハ從來、日本及近海、南米ヲ除ク太平洋沿岸ニ於ケル潮汐及潮流ニ關スル諸表竝ニ記事ヲ掲記シ1冊トシテ刊行セシガ、昭和4年潮汐表ヨリハ區域ヲ印度洋及太平洋ノ全區域ニ擴張シ上下2卷ニ分チテ刊行スルコトトセリ。其ノ掲記區域ハ次ノ如シ。

上卷 日本、南洋群島、シベリア東岸、滿洲國及支那、東叢島及南支那海附近  
下卷 アジア南岸、アフリカ東岸、印度洋諸島、濠洲、太平洋諸島、北米西岸、南米西岸

本表ニ於テ改變セル主ナル事項ハ次ノ如シ。  
1. 潮時潮高表中ニ新ニ群山港、大沽及 Rangoon River ヲ加フ。  
2. 從來下卷ニ掲載セル「アジア」南岸 BAY OF BENGAL 東側南半(北緯17度以南)ノ潮信ヲ上卷ニ移ス。

上卷ニ掲記セル潮時及潮高、竝ニ潮流轉換時及流速ノ出所ハ次ノ如シ。  
1. 上海港、香港及 Singapore Harbour ニ於ケル潮時及潮高ハ英國水路部ノ推算結果ニ依ル。  
2. 上記ノ3港ヲ除ク26港ノ潮時及潮高、竝ニ内海4箇所ノ潮流轉換時及流速ハ、潮汐調和常數ヲ用ヒ Kelvin 式潮候推算器ニ據リテ推算セリ。

實驗上、改補訂正ヲ要スル點ヲ發見シタルトキハ速ニ當部ニ報告アランコトヲ望ム。又廣キ區域ニ互ル潮汐及潮流ノ調査ハ少數官廳ノ實測材料ノミニ依リテハ到底之ヲ完成スルコト能ハザルヲ以テ、各方面ニ航海スル海員ガ實測又ハ見聞セル事項ヲ當部ニ報告シ、當部ノ事業ヲ援助セラレンコトヲ希望ス。報告等ニ關シテハ卷首記事ヲ參照セラレ度シ。

昭和9年2月

水 路 部



## TIDE TABLES, PART I

1935

## CONTENTS

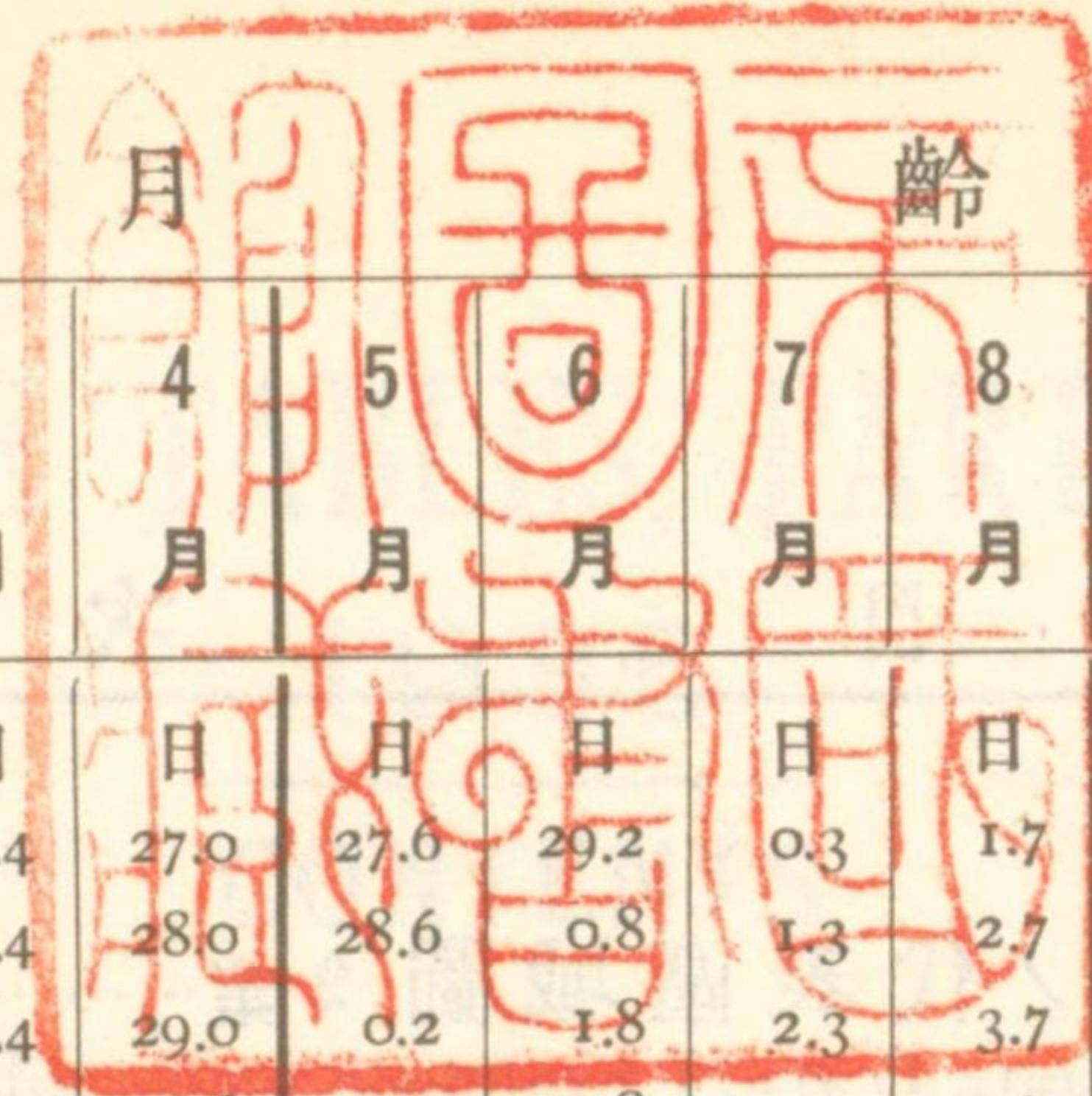
	PAGE
Charts of Localities referred to Standard Ports (I and II).	
Moon's Age ... ..	2
Time of Moon's Upper Transit (135° E) ... ..	3
Predicted Times and Heights of High and Low Waters for 29 Standard Ports in Japan, East Coast of Siberia, Manchoukuo and China, Eastern Archipelago and Approaches ... ..	4-174
Shanghai Harbour, Hong Kong Harbour and Singapore Har- bour: supplied by the Hydrographic Department, the British Admiralty, London.	
Other 26 ports: predicted with the Kelvin's tide-predictor provided with 15 tides.	
Predicted Times of Turns of Tidal Currents and their Maximum Velocities ... ..	175-200
1. Akasi Seto,           3. Kurusima Kaikyô, } Naikai	
2. Naruto,             4. Simonoseki Kaikyô, }	
Tidal Constants and Differences with Remarks concerning Tides and Tidal Currents for Chief Localities ... ..	201-310
The following Tidal Constants and Differences are given: M. H. W. L., Spring Rise, Neap Rise, Mean Sea Level above the Datum, Standard Port of Reference, Tidal Differences.	
For those places, where the diurnal inequalities of tides are so great that there are very often only one high water and one low water in a day, the following constants for the tropic tides are also given in brackets.	
M. H. W. I. (M.H.H.W.I.) } to be added to the moon's up- per (lower) transit when the	
M. L. W. I. (M.L.L.W.I.) } declination is N. (S).	
Mean Height of H.W. (H.H.W.)	
"       "       " L.W. (L.L.W.)	
Height of Tide at Any Time ... ..	311-312
General Explanation of Tidal Phenomena ... ..	313-319
Tables for Converting Metres into Feet and Feet into Metres ...	321
Charts showing Progression of Tidal Waves (I and II)	
Current Diagram, Naikai.	
"       "       , Yang Tse Estuary.	

Part II contains Predictions, Tidal Constants and  
Differences for the Indian and Pacific Oceans.

## 目次

	頁 頭
標準港及其ノ代表區域圖 2葉.....	卷 頭
月 齡 .....	2
太陰ノ子午線上經過時 .....	3
潮 時 及 潮 高 .....	4-174
潮 流 轉 換 時 及 流 速 .....	175-200
潮 信 .....	201-310
任 意 時 ノ 潮 高 .....	311-312
潮 汐 解 說 .....	313-319
米 呎 及 呎 米 換 算 表 .....	321
內 海 潮 流 圖 表 1葉.....	卷 末
揚 子 江 口 潮 流 圖 表 1葉.....	卷 末
潮 浪 進 行 圖 2葉.....	卷 末





日	月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
1	25.4	26.9	25.4	27.0	27.0	29.2	0.3	1.7	3.1	3.4	4.7	5.0
2	26.4	27.9	26.4	28.0	28.6	0.8	1.3	2.7	4.1	4.4	5.7	6.0
3	27.4	28.9	27.4	29.0	0.2	1.8	2.3	3.7	5.1	5.4	6.7	7.0
4	28.4	0.4	28.4	0.6	1.2	2.8	3.3	4.7	6.1	6.4	7.7	8.0
5	29.4	1.4	0.0	1.6	2.2	3.8	4.3	5.7	7.1	7.4	8.7	9.0
6	0.9	2.4	1.0	2.6	3.2	4.8	5.3	6.7	8.1	8.4	9.7	10.0
7	1.9	3.4	2.0	3.6	4.2	5.8	6.3	7.7	9.1	9.4	10.7	11.0
8	2.9	4.4	3.0	4.6	5.2	6.8	7.3	8.7	10.1	10.4	11.7	12.0
9	3.9	5.4	4.0	5.6	6.2	7.8	8.3	9.7	11.1	11.4	12.7	13.0
10	4.9	6.4	5.0	6.6	7.2	8.8	9.3	10.7	12.1	12.4	13.7	14.0
11	5.9	7.4	6.0	7.6	8.2	9.8	10.3	11.7	13.1	13.4	14.7	15.0
12	6.9	8.4	7.0	8.6	9.2	10.8	11.3	12.7	14.1	14.4	15.7	16.0
13	7.9	9.4	8.0	9.6	10.2	11.8	12.3	13.7	15.1	15.4	16.7	17.0
14	8.9	10.4	9.0	10.6	11.2	12.8	13.3	14.7	16.1	16.4	17.7	18.0
15	9.9	11.4	10.0	11.6	12.2	13.8	14.3	15.7	17.1	17.4	18.7	19.0
16	10.9	12.4	11.0	12.6	13.2	14.8	15.3	16.7	18.1	18.4	19.7	20.0
17	11.9	13.4	12.0	13.6	14.2	15.8	16.3	17.7	19.1	19.4	20.7	21.0
18	12.9	14.4	13.0	14.6	15.2	16.8	17.3	18.7	20.1	20.4	21.7	22.0
19	13.9	15.4	14.0	15.6	16.2	17.8	18.3	19.7	21.1	21.4	22.7	23.0
20	14.9	16.4	15.0	16.6	17.2	18.8	19.3	20.7	22.1	22.4	23.7	24.0
21	15.9	17.4	16.0	17.6	18.2	19.8	20.3	21.7	23.1	23.4	24.7	25.0
22	16.9	18.4	17.0	18.6	19.2	20.8	21.3	22.7	24.1	24.4	25.7	26.0
23	17.9	19.4	18.0	19.6	20.2	21.8	22.3	23.7	25.1	25.4	26.7	27.0
24	18.9	20.4	19.0	20.6	21.2	22.8	23.3	24.7	26.1	26.4	27.7	28.0
25	19.9	21.4	20.0	21.6	22.2	23.8	24.3	25.7	27.1	27.4	28.7	29.0
26	20.9	22.4	21.0	22.6	23.2	24.8	25.3	26.7	28.1	28.4	0.0	0.4
27	21.9	23.4	22.0	23.6	24.2	25.8	26.3	27.7	29.1	29.4	1.0	1.4
28	22.9	24.4	23.0	24.6	25.2	26.8	27.3	28.7	0.4	0.7	2.0	2.4
29	23.9		24.0	25.6	26.2	27.8	28.3	0.1	1.4	1.7	3.0	3.4
30	24.9		25.0	26.6	27.2	28.8	29.3	1.1	2.4	2.7	4.0	4.4
31	25.9		26.0		28.2		0.7	2.1		3.7		5.4

本表ニ掲載セル月齢(朔ヨリ起算シタル日數)ハ日本中央標準時正午ニ於ケルモノナリ。

日	月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	7 58	9 37	8 21	9 53	10 15	11 44	12 20	13 20	14 0	14 12	15 41	16 19
2	8 53	10 40	9 21	10 44	11 8	12 40	13 10	14 0	14 42	15 2	16 36	17 9
3	9 53	11 40	10 19	11 36	12 3	13 36	13 57	14 40	15 26	15 55	17 30	17 58
4	10 56	12 38	11 14	12 28	12 59	14 28	14 41	15 20	16 14	16 50	18 22	18 48
5	12 0	13 32	12 7	13 23	13 57	15 17	15 22	16 1	17 6	17 46	19 12	19 38
6	13 2	14 24	13 0	14 18	14 53	16 3	16 2	16 44	18 0	18 41	20 3	20 30
7	14 0	15 14	13 51	15 15	15 47	16 45	16 42	17 30	18 57	19 36	20 54	21 24
8	14 54	16 5	14 44	16 11	16 38	17 26	17 22	18 20	19 55	20 29	21 46	22 22
9	15 45	16 56	15 38	17 6	17 25	18 6	18 5	19 15	20 53	21 22	22 41	23 21
10	16 34	17 48	16 33	17 57	18 8	18 46	18 50	20 12	21 49	22 14	23 39	* *
11	17 22	18 41	17 28	18 45	18 50	19 28	19 39	21 12	22 44	23 7	* *	0 20
12	18 11	19 35	18 22	19 31	19 30	20 12	20 32	22 12	23 37	* *	0 38	1 17
13	19 1	20 28	19 14	20 13	20 11	20 59	21 30	23 11	* *	0 2	1 38	2 11
14	19 53	21 19	20 4	20 54	20 51	21 51	22 30	* *	0 31	0 59	2 36	3 0
15	20 45	22 7	20 50	21 34	21 34	22 47	23 31	0 7	1 24	1 57	3 31	3 46
16	21 39	22 53	21 34	22 15	22 20	23 47	* *	1 1	2 19	2 57	4 22	4 29
17	22 31	23 36	22 16	22 56	23 10	* *	0 30	1 53	3 16	3 55	5 9	5 10
18	23 22	* *	22 56	23 40	* *	0 47	1 27	2 45	4 13	4 50	5 53	5 50
19	* *	0 17	23 37	* *	0 3	1 47	2 21	3 37	5 10	5 42	6 34	6 30
20	0 10	0 57	* *	0 27	1 0	2 44	3 12	4 31	6 5	6 30	7 14	7 12
21	0 55	1 37	0 17	1 17	1 59	3 37	4 3	5 26	6 58	7 15	7 54	7 56
22	1 37	2 18	0 59	2 11	2 58	4 28	4 53	6 21	7 48	7 57	8 35	8 43
23	2 18	3 0	1 43	3 8	3 55	5 18	5 44	7 17	8 34	8 37	9 18	9 34
24	2 58	3 45	2 30	4 6	4 50	6 7	6 36	8 11	9 17	9 17	10 4	10 28
25	3 38	4 33	3 21	5 4	5 41	6 56	7 31	9 2	9 59	9 58	10 52	11 24
26	4 19	5 25	4 16	6 0	6 31	7 47	8 26	9 50	10 39	10 39	11 44	12 22
27	5 2	6 21	5 13	6 53	7 20	8 40	9 21	10 35	11 19	11 23	12 39	13 19
28	5 48	7 21	6 11	7 45	8 9	9 35	10 14	11 18	11 59	12 9	13 36	14 13
29	6 39		7 9	8 35	8 59	10 31	11 5	11 59	12 41	12 59	14 32	15 6
30	7 35		8 6	9 25	9 52	11 26	11 53	12 39	13 25	13 51	15 26	15 56
31	8 35		9 0		10 47		12 37	13 19		14 46		16 45

本表ハ太陰ガ東經 135 度ノ子午線ヲ上經過スル時刻ヲ日本中央標準時(正子ニ始マル 24 時間制)ニテ示セルモノナリ。任意ノ地ニ於ケル上經過ノ地方平時(概値)ヲ求ムルニハ經度差 10°ニ對シテ 1.4<sup>m</sup>ヲ表値ニ加減スベシ、但シ 135° Eノ西ナルトキヲ加、東ナルトキヲ減トス。太陰ノ子午線下經過時ハ相次グニツノ上經過時ノ中央ナリ。



目次

	頁		頁
横須賀港 YOKOSUKA KÔ	5-10	LANGR 島 (黒龍海灣)	107-110
宮古港 MIYAKO KÔ	11-16	(4月至11月)	
神戸港 KÔBE KÔ	17-22	CHAIVO (樺太)	111-114
粟島 AWASIMA	23-28	(4月至11月)	
吳港 KURE KÔ	29-34	大連港 DAIREN KÔ	115-120
下關港 SIMONOSEKI KÔ	35-40	大沽 TAKU	121-126
輪島 WAZIMA	41-46	上海港 SHANGHAI HARBOUR	127-132
大湊港 ÔMINATO KÔ	47-52	香港 HONG KONG HARBOUR	133-138
佐世保港 SASEBO KÔ	53-58	DO SON (French Indo-China)	139-144
那覇港 NAHA KÔ	59-64	MANILA HARBOUR	145-150
基隆港 KÎRUN KÔ	65-70	SINGAPORE HARBOUR	151-156
馬公港 BAKÔ KÔ	71-76	TANJONG KALIAN	157-162
大泊港 ÔTOMARI KÔ	77-82	(Banka Strait, Sumatra)	
釜山港 HUSAN KÔ	83-88	BATAVIA (Java)	163-168
群山港 GUNSAN KÔ	89-94	RANGOON RIVER	169-174
仁川港 ZINSEN KÔ	95-100		
鎮南浦港 TINNANPO KÔ	101-106		

凡例

本表ニ掲載セル高低潮時及潮高ハ常態ニ於ケルモノニシテ、異常ナル氣象ノ影響、海面ノ短週期升降等ヲ加味セズ。尙緒言及卷末潮汐解説(313頁)ヲ参照スベシ。

時刻ハ正子ニ始マル24時間制ヲ以テ示ス。即チ0時ヨリ12時迄ハ午前、12時ヨリ24時迄ハ午後ナリ。使用セル時ノ種類ハ各表ノ下段ニ之ヲ示ス。

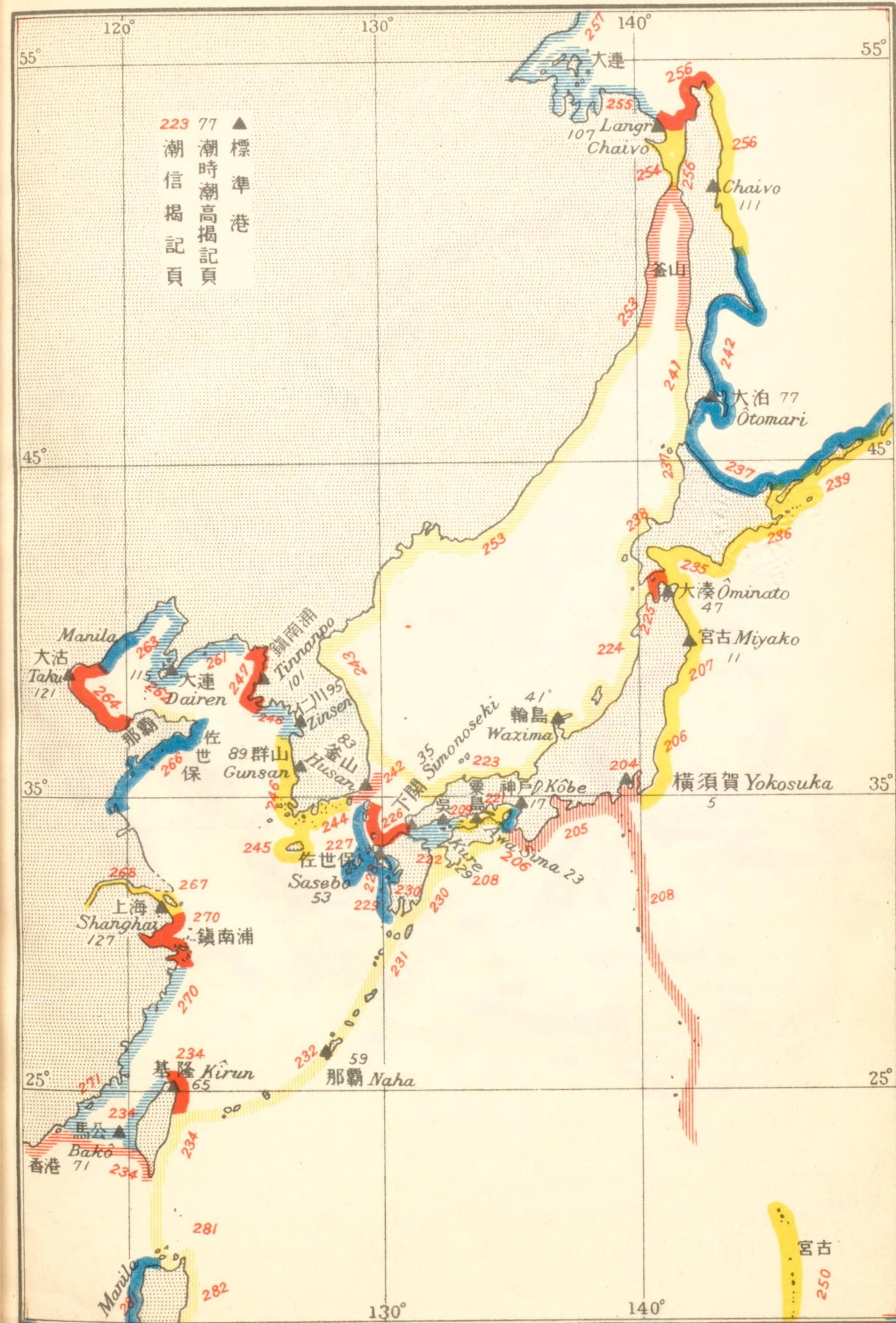
表中ノ\*印ハ其ノ欄ニ記入スベキ潮候ナキコトヲ示ス。

潮高ノ基準面ノ高サハ各表ノ下段ニ之ヲ示ス。(一)ヲ附記セルモノハ基準面以下ナルヲ示ス。而シテ此ノ基準面ハ一般ニ水路部刊行ノ海圖ニ採用セル基本水準面(又ハ水深ノ基準面)ト一致ス。

表中ノhハ時、mハ分、高サヲ表ハスmハ米ノ記號ナリ。

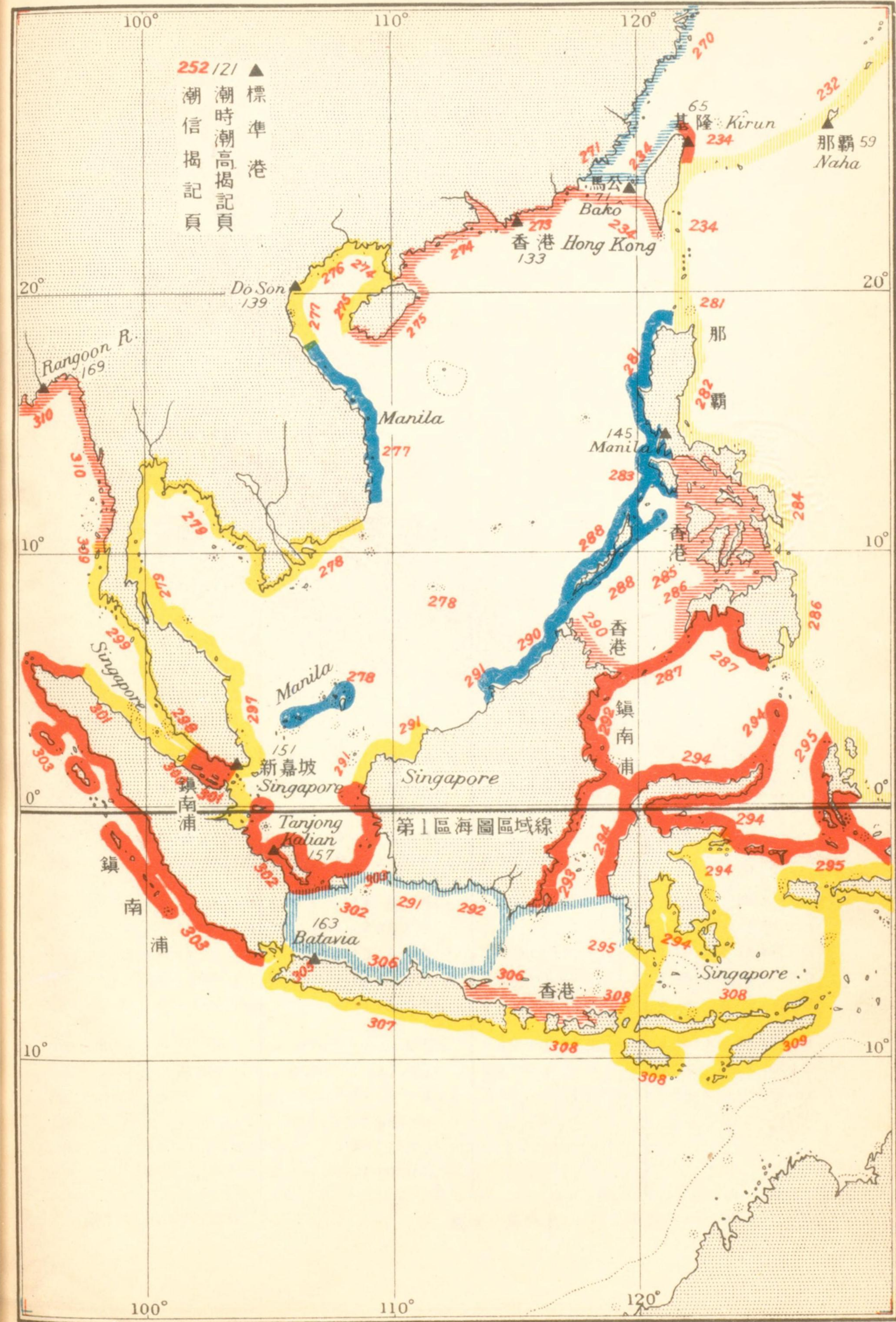
太陰盈虛及位置ハ中央標準時ニ依ル。

太陰欄内ニハ太陰ノ位置及盈虛ヲ示ス。而シテ●ハ朔、)ハ上弦、○ハ望、(ハ下弦又Pハ近地點、Aハ遠地點、Nハ最北、Sハ最南、Eハ赤道上ナルヲ示ス。





標準港及其ノ代表區域圖 其ノ2





横須賀港 YOKOSUKA KÔ

日	1 月								太 陰	2 月								太 陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	
1	2 40	1.2	12 35	1.5	7 30	1.1	20 40	0.3		4 55	1.5	14 15	1.5	9 40	1.0	22 0	0.0	
2	4 0	1.4	13 30	1.5	8 50	1.1	21 25	0.1		5 20	1.5	15 20	1.6	10 15	0.9	22 35	-1	
3	4 50	1.5	14 25	1.6	9 45	1.1	22 5	0.0		5 45	1.6	16 15	1.6	10 50	0.8	23 15	-1	
4	5 30	1.6	15 20	1.6	10 20	1.0	22 45	-1	S	6 10	1.6	17 15	1.7	11 30	0.7	23 50	-1	●P
5	6 10	1.7	16 15	1.7	11 10	1.0	23 25	-2	●	6 40	1.6	18 0	1.7	* *	..	12 5	0.5	
6	6 40	1.7	17 5	1.7	11 45	0.9	* *	..	P	7 5	1.6	18 50	1.7	0 25	0.0	12 40	0.4	E
7	7 10	1.7	17 50	1.7	0 5	-1	12 20	0.8		7 35	1.6	19 40	1.6	1 0	0.1	13 20	0.4	
8	7 45	1.7	18 45	1.7	0 45	-1	13 0	0.7		8 0	1.6	20 30	1.4	1 35	0.3	14 0	0.3	
9	8 15	1.6	19 40	1.6	1 20	0.1	13 40	0.7		8 20	1.5	21 20	1.3	2 0	0.5	14 45	0.4	
10	8 45	1.6	20 35	1.5	1 55	0.3	14 20	0.6	E	8 50	1.5	22 45	1.1	2 25	0.7	15 40	0.4	D
11	9 15	1.5	21 40	1.3	2 30	0.5	15 20	0.6		9 25	1.4	* *	..	2 50	0.9	16 55	0.5	
12	9 50	1.5	23 0	1.2	3 5	0.7	16 25	0.6	D	0 50	1.1	10 10	1.4	2 45	1.1	19 10	0.4	
13	10 35	1.5	* *	..	3 45	0.9	18 5	0.5		5 25	1.2	11 30	1.3	7 45	1.2	20 25	0.3	N
14	0 55	1.1	11 25	1.4	4 50	1.1	19 40	0.4		4 50	1.3	13 5	1.3	9 5	1.1	21 15	0.2	
15	4 0	1.2	12 15	1.4	7 35	1.2	20 35	0.3		5 0	1.4	14 30	1.3	9 45	1.0	21 50	0.2	
16	4 45	1.4	13 20	1.4	8 50	1.2	21 25	0.2	N	5 20	1.5	15 35	1.4	10 20	0.9	22 25	0.1	
17	5 15	1.5	14 30	1.5	9 45	1.1	22 5	0.1		5 35	1.5	16 15	1.5	10 50	0.8	22 55	0.1	
18	5 40	1.5	15 20	1.5	10 25	1.0	22 40	0.0		5 50	1.6	16 50	1.5	11 15	0.6	23 25	0.1	AO
19	6 5	1.6	16 10	1.5	11 0	0.9	23 15	0.0		6 5	1.6	17 25	1.6	11 45	0.5	23 55	0.1	
20	6 30	1.6	16 55	1.6	11 35	0.8	23 45	0.0	O	6 20	1.6	18 0	1.6	* *	..	12 10	0.5	E
21	6 50	1.6	17 35	1.6	* *	..	12 5	0.8		6 40	1.6	18 35	1.5	0 15	0.2	12 40	0.4	
22	7 10	1.6	18 10	1.5	0 15	0.1	12 35	0.7	A	7 0	1.6	19 15	1.5	0 45	0.3	13 10	0.3	
23	7 35	1.6	18 50	1.5	0 45	0.1	13 5	0.6		7 20	1.6	19 55	1.4	1 10	0.4	13 40	0.3	
24	7 55	1.6	19 30	1.4	1 15	0.2	13 40	0.6	E	7 40	1.5	20 50	1.3	1 35	0.6	14 10	0.3	
25	8 20	1.6	20 15	1.3	1 35	0.3	14 15	0.6		8 5	1.5	22 10	1.2	2 0	0.7	15 5	0.3	
26	8 45	1.5	21 15	1.2	2 5	0.5	14 50	0.5		8 45	1.5	23 50	1.1	2 30	0.9	16 10	0.4	C
27	9 10	1.5	22 25	1.1	2 35	0.6	15 45	0.5		9 40	1.4	* *	..	2 45	1.0	18 10	0.4	S
28	9 45	1.5	* *	..	3 5	0.8	17 5	0.5	C	5 20	1.2	11 10	1.3	6 55	1.2	19 55	0.3	
29	0 5	1.1	10 40	1.4	3 40	1.0	18 55	0.4										
30	3 20	1.2	11 45	1.4	6 50	1.2	20 15	0.3										
31	4 20	1.3	12 50	1.4	8 40	1.1	21 10	0.1	S									

時刻：中央標準時

潮高 / 基準面：平均水面下 1.06 米



橫須賀港 YOKOSUKA KÔ

日	3 月								4 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	4 0	1.3	12 50	1.3	8 40	1.1	20 55	0.2	3 45	1.5	15 30	1.6	9 35	0.5	21 55	0.2		
2	4 20	1.4	14 20	1.4	9 25	0.9	21 40	0.1	4 15	1.5	16 20	1.7	10 15	0.3	22 35	0.3	PE	
3	4 40	1.5	15 30	1.6	10 0	0.7	22 20	0.0	4 40	1.6	17 10	1.7	10 50	0.2	23 10	0.3	●	
4	5 5	1.6	16 20	1.7	10 35	0.6	23 0	0.0	5 5	1.6	17 55	1.7	11 25	0.0	23 45	0.4	P	
5	5 30	1.6	17 10	1.7	11 10	0.4	23 35	0.1	●E	5 30	1.6	18 40	1.7	* *	..	12 0	0.0	
6	5 55	1.6	17 55	1.7	11 45	0.3	* *	..	5 55	1.6	19 20	1.6	0 15	0.5	12 35	0.0		
7	6 20	1.6	18 40	1.7	0 10	0.2	12 20	0.2	6 20	1.6	20 10	1.4	0 40	0.7	13 10	0.0		
8	6 40	1.6	19 25	1.6	0 40	0.3	12 55	0.1	6 45	1.6	21 5	1.3	1 5	0.8	13 50	0.1	N	
9	7 5	1.6	20 20	1.4	1 5	0.5	13 35	0.1	7 15	1.5	22 10	1.2	1 35	0.9	14 30	0.2		
10	7 30	1.5	21 15	1.3	1 30	0.7	14 15	0.2	7 45	1.4	23 45	1.2	2 5	1.0	15 25	0.4		
11	7 50	1.5	22 30	1.2	1 50	0.8	15 0	0.3	8 30	1.2	* *	..	2 40	1.1	17 0	0.5	D	
12	8 20	1.4	* *	..	2 15	1.0	16 10	0.4	DN	1 40	1.2	11 0	1.1	8 10	1.1	19 5	0.6	
13	0 30	1.1	9 10	1.3	1 50	1.1	18 25	0.5	2 35	1.3	13 0	1.1	8 35	0.9	20 5	0.5		
14	4 45	1.2	11 0	1.2	8 30	1.2	20 0	0.4	3 5	1.3	14 20	1.2	9 0	0.8	20 50	0.5	A	
15	4 15	1.3	13 15	1.2	9 15	1.0	20 50	0.4	3 20	1.4	15 15	1.3	9 25	0.6	21 20	0.5		
16	4 15	1.4	14 35	1.3	9 35	0.9	21 25	0.3	3 40	1.5	15 55	1.4	9 50	0.4	21 55	0.5	E	
17	4 25	1.4	15 25	1.4	9 55	0.7	21 55	0.3	A	4 0	1.5	16 35	1.5	10 15	0.3	22 30	0.5	
18	4 40	1.5	16 10	1.4	10 20	0.6	22 25	0.2	4 15	1.5	17 5	1.6	10 45	0.2	22 55	0.5		
19	4 55	1.5	16 45	1.5	10 45	0.5	22 50	0.3	E	4 35	1.6	17 45	1.6	11 15	0.1	23 25	0.6	○
20	5 10	1.6	17 15	1.6	11 10	0.3	23 20	0.3	○	4 55	1.6	18 25	1.6	11 45	0.0	23 55	0.7	
21	5 30	1.6	17 50	1.6	11 45	0.2	23 50	0.4	5 20	1.6	19 5	1.5	* *	..	12 15	-1		
22	5 50	1.6	18 25	1.6	* *	..	12 10	0.2	5 45	1.6	19 50	1.5	0 25	0.8	12 50	0.0		
23	6 5	1.6	19 5	1.5	0 20	0.5	12 40	0.1	6 20	1.6	20 50	1.4	1 0	0.9	13 30	0.0	S	
24	6 25	1.6	19 50	1.4	0 50	0.6	13 15	0.1	6 55	1.5	22 0	1.3	1 35	1.0	14 20	0.1		
25	6 50	1.6	20 50	1.3	1 15	0.7	13 50	0.1	7 40	1.4	23 5	1.3	2 10	1.0	15 15	0.3		
26	7 20	1.5	22 0	1.2	1 40	0.8	14 35	0.2	9 5	1.3	* *	..	3 25	1.1	16 45	0.4	☾	
27	7 55	1.4	23 40	1.2	2 10	1.0	15 35	0.3	S	0 25	1.3	11 15	1.2	6 40	1.0	18 40	0.5	
28	9 0	1.3	* *	..	2 45	1.1	17 20	0.4	☾	1 25	1.3	12 55	1.3	7 50	0.8	19 55	0.5	
29	1 40	1.2	11 0	1.3	7 15	1.1	19 20	0.4	2 10	1.4	14 25	1.4	8 35	0.6	20 50	0.5	E	
30	2 50	1.3	13 0	1.3	8 20	1.0	20 30	0.3	2 50	1.4	15 25	1.5	9 15	0.4	21 30	0.5	P	
31	3 25	1.4	14 25	1.4	9 5	0.8	21 15	0.2										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 1.06 米

橫須賀港 YOKOSUKA KÔ

日	5 月								6 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	3 15	1.5	16 20	1.6	9 45	0.2	22 10	0.6	3 40	1.6	18 5	1.6	10 50	-1	23 5	0.9	●	
2	3 45	1.6	17 15	1.6	10 20	0.0	22 45	0.6	4 20	1.6	18 45	1.6	11 30	-1	23 40	0.9	N	
3	4 15	1.6	17 50	1.6	11 0	-1	23 15	0.7	●	4 55	1.6	19 20	1.6	* *	..	12 5	-1	
4	4 45	1.6	18 35	1.6	11 40	-1	23 50	0.8	5 30	1.6	19 55	1.5	0 15	0.9	12 40	-1		
5	5 20	1.6	19 20	1.5	* *	..	12 15	-1	6 10	1.5	20 30	1.5	0 50	0.9	13 10	0.0		
6	5 50	1.6	20 10	1.5	0 25	0.8	12 50	0.0	N	6 45	1.4	21 10	1.5	1 30	0.9	13 45	0.2	
7	6 20	1.5	21 0	1.4	0 55	0.9	13 30	0.1	7 35	1.3	21 50	1.4	2 15	0.9	14 20	0.3		
8	6 50	1.4	21 50	1.3	1 35	1.0	14 10	0.2	8 45	1.2	22 30	1.4	3 10	0.9	14 55	0.5	A	
9	7 30	1.3	22 45	1.3	2 15	1.0	14 50	0.4	9 50	1.1	23 10	1.4	4 20	0.9	15 40	0.6	DE	
10	8 45	1.2	23 45	1.3	3 15	1.1	15 45	0.5	D	11 20	1.1	23 50	1.4	6 5	0.8	16 40	0.8	
11	10 40	1.1	* *	..	6 45	1.0	17 5	0.6	A	* *	..	12 50	1.1	7 15	0.7	18 30	0.9	
12	0 35	1.3	12 15	1.1	7 45	0.9	18 55	0.7	0 25	1.4	14 30	1.2	8 5	0.5	19 50	0.9		
13	1 20	1.3	13 45	1.1	8 20	0.7	19 55	0.7	E	1 5	1.4	15 45	1.3	8 45	0.3	20 50	0.9	
14	1 50	1.4	14 50	1.2	8 50	0.5	20 40	0.7	1 50	1.5	16 30	1.4	9 25	0.2	21 35	1.0		
15	2 20	1.4	15 40	1.3	9 20	0.4	21 20	0.7	2 35	1.5	17 15	1.5	10 0	0.0	22 15	1.0		
16	2 50	1.5	16 30	1.4	9 45	0.2	21 55	0.7	3 15	1.6	17 55	1.6	10 40	-1	22 55	0.9	S	
17	3 20	1.5	17 15	1.5	10 20	0.1	22 35	0.8	3 55	1.6	18 35	1.6	11 20	-2	23 35	0.9	○	
18	3 50	1.6	17 50	1.6	10 55	0.0	23 5	0.8	○	4 40	1.6	19 15	1.6	11 55	-2	* *	..	
19	4 15	1.6	18 30	1.6	11 30	-1	23 40	0.8	5 25	1.6	19 50	1.6	0 15	0.9	12 40	-1		
20	4 50	1.6	19 15	1.6	* *	..	12 5	-1	S	6 10	1.6	20 20	1.6	0 55	0.9	13 15	0.0	P
21	5 25	1.6	20 0	1.5	0 20	0.9	12 40	-1	7 0	1.5	21 0	1.5	1 30	0.8	13 50	0.1		
22	6 10	1.6	20 50	1.5	1 0	0.9	13 20	0.0	8 10	1.4	21 40	1.5	2 15	0.8	14 35	0.3		
23	7 0	1.5	21 40	1.4	1 40	1.0	14 10	0.1	9 20	1.4	22 20	1.5	3 10	0.8	15 20	0.5	EC	
24	7 50	1.4	22 30	1.4	2 30	1.0	15 0	0.3	10 45	1.3	23 0	1.4	4 30	0.7	16 15	0.7		
25	9 25	1.3	23 20	1.4	3 35	1.0	16 5	0.5	☾	12 20	1.2	23 45	1.4	6 10	0.6	17 50	0.9	
26	11 5	1.2	* *	..	5 35	0.9	17 40	0.6	PE	* *	..	14 15	1.3	7 30	0.4	19 30	1.0	
27	0 10	1.4	12 50	1.2	7 5	0.7	19 10	0.7	0 30	1.5	15 45	1.4	8 25	0.3	20 35	1.1		
28	0 55	1.4	14 10	1.3	7 55	0.5	20 5	0.8	1 30	1.5	16 50	1.5	9 15	0.1	21 30	1.1		
29	1 40	1.5	15 30	1.4	8 45	0.3	21 0	0.8	2 25	1.6	17 30	1.5	9 55	0.0	22 15	1.0	N	
30	2 20	1.5	16 25	1.5	9 30	0.1	21 40	0.8	3 15	1.6	18 5	1.6	10 35	0.0	22 50	1.0		
31	3 0	1.6	17 20	1.6	10 10	0.0	22 20	0.9										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 1.06 米



横須賀港 YOKOSUKA KÔ

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, and moon phases (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.06米

横須賀港 YOKOSUKA KÔ

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, and moon phases (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.06米



横須賀港 YOKOSUKA KÔ

日	11 月								太陰	12 月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 35	1.7	18 35	1.7	1 15	0.2	13 20	1.2	9 10	1.6	19 30	1.6	1 50	0.2	14 5	1.1		
2	9 30	1.6	19 20	1.7	2 0	0.3	14 0	1.2	9 55	1.6	20 50	1.5	2 35	0.4	15 5	1.0		
3	10 30	1.5	20 25	1.5	2 45	0.4	14 55	1.3	10 40	1.5	22 20	1.4	3 20	0.5	16 25	1.0	D	
4	11 40	1.5	22 30	1.4	3 55	0.6	17 5	1.2	11 30	1.5	23 55	1.4	4 30	0.7	18 15	0.8	E	
5	* *	..	12 35	1.5	5 40	0.7	19 5	1.1	* *	..	12 15	1.5	6 10	0.9	19 25	0.6		
6	0 15	1.5	13 25	1.6	7 10	0.8	20 5	0.9	1 30	1.4	13 0	1.6	7 35	0.9	20 20	0.4	P	
7	1 50	1.5	14 10	1.6	8 15	0.8	20 50	0.6	3 5	1.5	13 45	1.6	8 35	1.0	21 10	0.2	E	
8	3 0	1.7	14 45	1.7	9 5	0.8	21 25	0.4	4 10	1.6	14 30	1.7	9 25	1.0	21 50	0.1	P	
9	3 55	1.8	15 20	1.8	9 45	0.8	22 5	0.2	5 0	1.7	15 10	1.7	10 5	1.0	22 30	0.0		
10	4 50	1.8	15 50	1.8	10 25	0.9	22 45	0.1	5 50	1.7	16 0	1.7	10 50	1.0	23 15	-1.1	ON	
11	5 45	1.8	16 20	1.8	11 5	0.9	23 20	0.0	6 35	1.7	16 40	1.7	11 30	1.0	23 45	-1.1		
12	6 25	1.8	16 55	1.8	11 40	1.0	* *	..	7 10	1.7	17 20	1.7	* *	..	12 5	1.0		
13	7 10	1.8	17 30	1.8	0 0	0.0	12 10	1.1	7 45	1.7	18 5	1.7	0 25	0.0	12 45	1.0	N	
14	7 55	1.7	18 5	1.8	0 40	0.1	12 45	1.1	8 20	1.7	18 40	1.6	1 5	0.1	13 20	1.0		
15	8 40	1.7	18 40	1.7	1 15	0.2	13 20	1.1	8 50	1.6	19 30	1.5	1 35	0.2	14 0	1.0		
16	9 30	1.6	19 25	1.5	1 50	0.3	14 5	1.2	9 25	1.6	20 35	1.3	2 5	0.4	14 50	1.0		
17	10 20	1.6	20 40	1.4	2 40	0.5	15 15	1.2	10 5	1.5	21 40	1.2	2 40	0.5	15 50	0.9	E	
18	11 5	1.5	22 10	1.3	3 25	0.7	17 40	1.2	10 35	1.5	23 0	1.2	3 15	0.7	17 30	0.9	CA	
19	11 55	1.5	23 45	1.2	4 25	0.8	19 15	1.0	11 20	1.5	* *	..	4 0	0.8	18 50	0.8		
20	* *	..	12 40	1.5	6 10	0.9	20 0	0.9	EA	0 20	1.1	11 55	1.5	5 15	1.0	19 45	0.6	
21	1 20	1.3	13 20	1.6	7 30	0.9	20 35	0.7	2 15	1.2	12 35	1.5	7 10	1.1	20 30	0.5		
22	2 45	1.4	14 0	1.6	8 20	1.0	21 5	0.5	3 35	1.3	13 25	1.5	8 30	1.1	21 15	0.3		
23	3 40	1.5	14 30	1.6	9 0	1.0	21 35	0.4	4 35	1.4	14 10	1.6	9 20	1.1	21 50	0.2		
24	4 20	1.6	14 55	1.7	9 40	1.0	22 5	0.3	5 15	1.5	14 55	1.6	10 5	1.1	22 25	0.0		
25	5 5	1.6	15 25	1.7	10 15	1.0	22 40	0.1	5 50	1.6	15 40	1.6	10 45	1.0	23 5	-1.1	S	
26	5 45	1.7	15 55	1.7	10 50	1.0	23 15	0.1	6 25	1.7	16 25	1.7	11 25	1.0	23 45	-1.1	●	
27	6 25	1.7	16 30	1.8	11 25	1.0	23 50	0.0	6 55	1.7	17 10	1.7	* *	..	12 0	1.0	S	
28	7 5	1.7	17 5	1.8	* *	..	12 5	1.1	7 30	1.7	18 0	1.7	0 20	-1.1	12 35	0.9		
29	7 50	1.7	17 50	1.7	0 25	0.0	12 45	1.1	8 5	1.7	18 45	1.6	0 55	0.0	13 10	0.8		
30	8 25	1.7	18 35	1.7	1 5	0.1	13 20	1.1	8 35	1.6	19 45	1.5	1 30	0.1	13 50	0.8		
31					9 10	1.6	20 50	1.4	9 10	1.6	20 50	1.4	2 10	0.3	14 45	0.7	PE	

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.06米

宮古港 MIYAKO KÔ

日	1 月								太陰	2 月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	1 45	0.9	10 55	1.2	3 45	0.9	19 15	0.3	4 10	1.0	12 30	1.2	7 20	1.0	20 40	0.0		
2	3 15	1.0	11 50	1.3	5 0	1.0	20 0	0.1	4 10	1.1	13 35	1.3	8 25	0.9	21 25	0.0		
3	3 55	1.1	12 45	1.3	7 15	1.0	20 45	0.0	4 30	1.1	14 35	1.3	9 10	0.8	22 0	-1.1		
4	4 30	1.1	13 40	1.4	8 30	1.0	21 30	-1.1	S	4 45	1.1	15 30	1.4	9 50	0.7	22 35	0.0	●P
5	4 55	1.2	14 30	1.4	9 20	1.0	22 10	-1.1	●	5 5	1.1	16 20	1.4	10 30	0.5	23 10	0.1	
6	5 20	1.2	15 20	1.4	10 0	0.9	22 50	-1.1	P	5 30	1.2	17 5	1.3	11 10	0.4	23 40	0.2	E
7	5 50	1.2	16 10	1.4	10 45	0.8	23 30	0.0		5 50	1.2	17 50	1.2	11 55	0.4	* *	..	
8	6 15	1.2	17 0	1.4	11 30	0.7	* *	..		6 15	1.2	18 45	1.1	0 10	0.3	12 40	0.3	
9	6 45	1.2	17 50	1.3	0 10	0.1	12 15	0.6		6 45	1.2	19 45	0.9	0 35	0.5	13 30	0.3	
10	7 15	1.2	18 45	1.2	0 45	0.2	13 5	0.6	E	7 10	1.2	21 15	0.8	0 50	0.6	14 30	0.3	D
11	7 40	1.2	19 50	1.0	1 15	0.4	14 0	0.5		7 40	1.2	* *	..	1 0	0.7	15 45	0.3	
12	8 10	1.2	21 30	0.9	1 40	0.6	15 5	0.5	D	8 15	1.2	* *	..	* *	..	17 40	0.3	
13	8 45	1.2	23 40	0.8	2 0	0.7	16 30	0.4		9 30	1.1	* *	..	* *	..	19 5	0.2	N
14	9 30	1.2	* *	..	2 10	0.8	18 5	0.3		11 20	1.1	* *	..	* *	..	20 5	0.2	
15	10 30	1.2	* *	..	* *	..	19 20	0.2		4 10	1.0	12 45	1.1	8 20	0.9	20 45	0.1	
16	11 40	1.2	* *	..	* *	..	20 15	0.1	N	4 10	1.0	13 45	1.1	8 55	0.8	21 15	0.1	
17	4 40	1.1	12 45	1.3	7 45	1.0	21 0	0.1		4 15	1.1	14 35	1.2	9 30	0.7	21 45	0.1	
18	4 45	1.1	13 40	1.3	8 45	1.0	21 35	0.0		4 25	1.1	15 15	1.2	9 55	0.6	22 15	0.1	AO
19	5 0	1.1	14 30	1.3	9 35	0.9	22 10	0.0		4 40	1.1	15 55	1.2	10 20	0.5	22 40	0.2	
20	5 15	1.1	15 15	1.3	10 10	0.8	22 40	0.0	○	5 0	1.1	16 35	1.2	10 50	0.4	23 5	0.2	E
21	5 30	1.2	16 0	1.3	10 45	0.8	23 5	0.1		5 15	1.2	17 10	1.1	11 20	0.4	23 25	0.3	
22	5 50	1.2	16 40	1.2	11 15	0.7	23 30	0.2	A	5 30	1.2	17 45	1.1	11 50	0.3	23 45	0.4	
23	6 10	1.2	17 15	1.2	11 45	0.6	23 55	0.2		5 50	1.2	18 30	1.0	* *	..	12 25	0.3	
24	6 30	1.2	17 50	1.1	* *	..	12 20	0.6	E	6 5	1.2	19 25	0.9	0 10	0.5	13 5	0.3	
25	6 45	1.2	18 35	1.0	0 20	0.3	13 0	0.5		6 25	1.2	20 35	0.8	0 20	0.6	13 55	0.3	
26	7 10	1.2	19 30	0.9	0 40	0.4	13 45	0.5		6 55	1.2	* *	..	0 30	0.7	15 5	0.3	☾
27	7 35	1.2	20 40	0.8	1 0	0.5	14 35	0.4		7 30	1.2	* *	..	* *	..	16 35	0.3	S
28	8 0	1.2	23 10	0.8	1 15	0.7	15 45	0.4	☾	8 40	1.1	* *	..	* *	..	18 30	0.2	
29	8 35	1.2	* *	..	1 0	0.8	17 10	0.3										
30	9 30	1.2	* *	..	* *	..	18 50	0.2										
31	11 10	1.2	* *	..	* *	..	19 55	0.1	S									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.83米(沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下4.60米)

約22分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米以上ニ達スルコトアリ。



宮古港 MIYAKO KÔ

Table with columns for months (3月, 4月) and days (日), with sub-columns for high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights. Includes a '太陰' (Moon phase) column.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.83米(沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下4.60米) 約22分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米以上ニ達スルコトアリ。

宮古港 MIYAKO KÔ

Table with columns for months (5月, 6月) and days (日), with sub-columns for high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights. Includes a '太陰' (Moon phase) column.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.83米(沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下4.60米) 約22分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米以上ニ達スルコトアリ。



宮古港 MIYAKO KÔ

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) and weather symbols (太, 陰, 晴, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 0.83 米 (沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下 4.60 米) 約 22 分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降 0.3 米以上ニ達スルコトアリ。

宮古港 MIYAKO KÔ

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) and weather symbols (太, 陰, 晴, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 0.83 米 (沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下 4.60 米) 約 22 分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降 0.3 米以上ニ達スルコトアリ。



宮古港 MIYAKO KÔ

日	11月								12月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 30	1.1	16 55	1.4	0 10	0.1	11 35	1.0	8 0	1.2	17 45	1.3	0 40	0.1	12 35	0.9	
2	8 35	1.1	17 40	1.3	0 50	0.2	12 15	1.0	8 45	1.1	18 50	1.2	1 25	0.2	13 30	0.9	
3	9 45	1.1	18 30	1.2	1 45	0.3	13 5	1.0	9 25	1.1	20 15	1.1	2 15	0.4	14 50	0.8	D
4	10 45	1.1	20 0	1.1	2 45	0.4	15 0	1.0	10 5	1.1	22 15	1.0	3 0	0.5	16 20	0.7	E
5	11 30	1.1	22 30	1.1	3 55	0.5	17 5	0.9	10 45	1.2	* * *	..	4 0	0.7	17 45	0.5	
6	* *	..	12 5	1.1	5 20	0.6	18 25	0.7	0 5	1.0	11 25	1.2	5 15	0.8	18 50	0.4	P
7	0 15	1.1	12 35	1.2	6 35	0.7	19 15	0.5	E 1 45	1.1	12 5	1.3	6 20	0.9	19 45	0.2	
8	1 25	1.2	13 5	1.3	7 30	0.7	20 5	0.4	P 3 0	1.1	12 45	1.3	7 20	1.0	20 40	0.1	
9	2 30	1.2	13 35	1.3	8 15	0.8	20 45	0.2	4 0	1.2	13 30	1.4	8 15	1.0	21 20	0.0	
10	3 30	1.3	14 5	1.4	8 45	0.8	21 25	0.1	O 4 45	1.2	14 10	1.4	9 0	1.0	22 0	0.0	ON
11	4 20	1.3	14 35	1.4	9 20	0.9	22 5	0.0	5 20	1.2	14 50	1.4	9 45	1.0	22 40	0.0	
12	5 5	1.3	15 10	1.5	9 50	0.9	22 45	0.0	6 0	1.2	15 35	1.4	10 25	1.0	23 15	0.0	
13	5 50	1.2	15 45	1.5	10 25	1.0	23 25	0.0	N 6 35	1.2	16 20	1.4	11 5	0.9	23 55	0.1	
14	6 40	1.2	16 20	1.4	11 0	1.0	* * *	..	7 5	1.2	17 0	1.3	11 45	0.9	* * *	..	
15	7 30	1.1	17 0	1.4	0 5	0.1	11 40	1.0	7 35	1.2	17 45	1.2	0 30	0.2	12 35	0.9	
16	8 20	1.1	17 35	1.3	0 45	0.2	12 30	1.0	8 5	1.2	18 30	1.1	1 0	0.3	13 30	0.8	
17	9 15	1.1	18 20	1.1	1 30	0.3	13 40	1.0	8 35	1.2	19 30	1.0	1 30	0.4	14 30	0.8	E
18	10 5	1.1	19 45	1.0	2 15	0.4	15 15	0.9	C 9 10	1.2	20 50	0.9	2 0	0.5	15 35	0.7	CA
19	10 45	1.1	21 50	0.9	3 0	0.5	17 15	0.8	9 45	1.2	22 50	0.8	2 30	0.6	17 0	0.6	
20	11 20	1.2	23 45	0.9	3 55	0.6	18 30	0.7	EA 10 25	1.2	* * *	..	3 5	0.7	18 20	0.5	
21	11 55	1.2	* * *	..	5 5	0.7	19 10	0.6	0 50	0.9	11 5	1.2	3 50	0.8	19 10	0.4	
22	1 0	1.0	12 25	1.2	6 10	0.8	19 45	0.4	2 30	1.0	11 45	1.3	5 0	0.9	19 55	0.3	
23	2 5	1.0	12 55	1.3	7 5	0.8	20 20	0.3	3 30	1.0	12 30	1.3	6 55	1.0	20 35	0.1	
24	2 55	1.1	13 20	1.3	7 55	0.9	20 50	0.2	4 10	1.1	13 15	1.3	8 15	1.0	21 15	0.0	
25	3 45	1.2	13 50	1.4	8 40	0.9	21 25	0.1	4 45	1.2	14 0	1.4	9 0	1.0	21 50	0.0	S
26	4 30	1.2	14 25	1.4	9 15	0.9	22 5	0.0	● 5 15	1.2	14 45	1.4	9 45	1.0	22 30	-1	●
27	5 10	1.2	15 0	1.4	9 45	1.0	22 40	0.0	S 5 45	1.2	15 30	1.4	10 25	0.9	23 10	0.0	
28	5 50	1.2	15 35	1.4	10 20	1.0	23 20	0.0	6 15	1.2	16 20	1.4	11 5	0.9	23 45	0.0	
29	6 30	1.2	16 15	1.4	11 0	1.0	* * *	..	6 45	1.2	17 10	1.3	11 45	0.8	* * *	..	
30	7 15	1.2	17 0	1.4	0 0	0.0	11 45	1.0	7 15	1.2	18 5	1.3	0 25	0.1	12 30	0.7	
31									7 45	1.2	19 5	1.1	1 0	0.3	13 20	0.7	PE

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 0.83 米（沖ノ御前社裏手自然岩ニ刻メル水準標下 4.60 米）  
 約 22 分ヲ週期トスル顯著ナル海面ノ升降アリ、其ノ升降 0.3 米以上ニ達スルコトアリ。

神戸港 KÔBE KÔ

日	1月								2月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	6 15	1.0	14 30	1.1	9 30	1.0	22 45	0.1	6 50	1.2	16 25	1.2	11 45	1.0	23 55	-1	
2	6 30	1.1	15 35	1.2	10 45	1.0	23 25	0.0	7 15	1.3	17 25	1.3	* *	..	12 20	0.9	
3	7 0	1.3	16 35	1.3	11 45	1.0	* * *	..	7 40	1.4	18 25	1.4	0 35	-2	13 0	0.7	
4	7 30	1.3	17 25	1.3	0 0	-2	12 25	0.9	S 8 10	1.4	19 20	1.4	1 15	-2	13 35	0.6	●P
5	8 0	1.4	18 20	1.4	0 45	-3	13 15	0.9	● 8 40	1.4	20 10	1.4	2 0	-2	14 15	0.5	
6	8 40	1.4	19 15	1.4	1 30	-3	13 55	0.8	P 9 5	1.4	20 50	1.4	2 35	-1	14 55	0.4	E
7	9 10	1.4	20 5	1.4	2 15	-3	14 45	0.7	9 35	1.3	21 45	1.3	3 15	0.1	15 40	0.4	
8	9 45	1.4	20 55	1.3	2 55	-2	15 25	0.7	10 10	1.3	22 40	1.1	3 50	0.3	16 30	0.4	
9	10 30	1.3	21 50	1.2	3 40	0.0	16 20	0.6	10 40	1.2	23 50	0.9	4 15	0.6	17 35	0.4	
10	11 5	1.2	22 50	1.1	4 20	0.2	17 15	0.6	E 10 55	1.1	* * *	..	4 15	0.8	19 0	0.4	D
11	11 35	1.2	* * *	..	5 0	0.4	18 30	0.5	10 55	1.1	* * *	..	* * *	..	20 55	0.3	
12	0 5	0.9	12 10	1.1	5 40	0.7	20 0	0.5	D 7 45	1.1	* * *	..	* * *	..	22 15	0.3	
13	2 55	0.9	12 35	1.1	5 0	0.9	21 20	0.4	7 25	1.2	* * *	..	* * *	..	23 10	0.2	N
14	7 15	1.0	13 0	1.1	9 20	1.0	22 20	0.2	7 35	1.2	15 15	1.0	13 45	1.0	23 45	0.1	
15	7 25	1.1	13 45	1.1	11 40	1.0	23 15	0.1	7 30	1.2	16 35	1.0	* * *	..	13 15	0.9	
16	7 35	1.2	15 20	1.1	12 25	1.0	23 45	0.0	N 7 25	1.2	17 35	1.1	0 10	0.1	13 0	0.9	
17	7 45	1.2	16 35	1.1	* * *	..	12 45	1.0	7 40	1.3	18 15	1.2	0 35	0.1	13 10	0.8	
18	7 55	1.2	17 25	1.2	0 20	0.0	12 55	1.0	7 50	1.3	18 55	1.2	1 0	0.1	13 20	0.7	AO
19	8 10	1.3	18 15	1.2	0 50	-1	13 15	0.9	8 5	1.3	19 30	1.3	1 25	0.1	13 45	0.6	
20	8 25	1.3	18 55	1.2	1 20	-1	13 45	0.8	O 8 25	1.3	20 10	1.3	1 50	0.1	14 15	0.5	E
21	8 50	1.3	19 40	1.2	1 45	0.0	14 15	0.7	8 50	1.3	20 50	1.2	2 20	0.2	14 45	0.4	
22	9 15	1.3	20 20	1.2	2 20	0.0	14 50	0.7	A 9 10	1.3	21 35	1.1	2 45	0.3	15 15	0.4	
23	9 35	1.3	20 55	1.1	2 45	0.1	15 15	0.6	9 35	1.2	22 25	1.1	3 5	0.5	15 45	0.3	
24	10 10	1.3	21 40	1.0	3 10	0.2	15 50	0.6	E 9 45	1.2	23 15	1.0	3 15	0.6	16 25	0.3	
25	10 25	1.2	22 25	1.0	3 30	0.3	16 30	0.6	9 50	1.2	* * *	..	3 25	0.7	17 20	0.3	
26	10 45	1.2	23 25	0.9	3 45	0.5	17 25	0.5	1 10	0.9	9 55	1.1	3 5	0.8	18 55	0.3	C
27	11 5	1.1	* * *	..	3 55	0.6	18 35	0.5	9 15	1.1	* * *	..	* * *	..	20 50	0.3	S
28	1 10	0.8	11 15	1.1	3 45	0.8	20 5	0.4	C 7 5	1.1	* * *	..	* * *	..	22 5	0.2	
29	11 45	1.1	* * *	..	* * *	..	21 30	0.3									
30	8 0	1.1	12 55	1.1	9 30	1.1	22 25	0.1									
31	6 50	1.2	14 50	1.1	11 5	1.0	23 15	0.0	S								

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93 米  
 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト 0.6 米ニ及ブ。



神戸港 KÔBE KÔ

日	3月								4月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	6 30	1.2	14 55	1.1	11 35	1.0	22 55	0.1	5 55	1.2	17 35	1.3	11 45	0.5	23 55	0.2	
2	6 20	1.2	16 30	1.2	11 35	0.9	23 40	0.0	6 15	1.3	18 25	1.4	* * *	..	12 10	0.3	PE
3	6 40	1.3	17 35	1.3	* * *	..	12 5	0.7	6 45	1.3	19 15	1.5	0 35	0.2	12 45	0.2	●
4	7 5	1.3	18 25	1.4	0 20	-1	12 35	0.5	7 10	1.4	19 55	1.5	1 10	0.3	13 20	0.0	
5	7 25	1.4	19 15	1.5	1 0	0.0	13 10	0.4	7 30	1.4	20 40	1.4	1 45	0.5	14 0	0.0	●E
6	7 50	1.4	20 0	1.5	1 35	0.0	13 45	0.2	8 5	1.4	21 35	1.3	2 15	0.6	14 45	0.0	
7	8 20	1.4	20 45	1.4	2 15	0.2	14 30	0.2	8 25	1.3	22 25	1.2	2 45	0.7	15 25	0.0	
8	8 45	1.3	21 35	1.3	2 45	0.3	15 10	0.1	8 45	1.2	23 45	1.1	3 5	0.9	16 5	0.1	N
9	9 15	1.3	22 35	1.1	3 15	0.5	15 55	0.2	9 0	1.1	* * *	..	3 0	1.0	17 5	0.3	
10	9 35	1.2	23 50	1.0	3 40	0.7	16 45	0.2	6 0	1.1	* * *	..	* * *	..	19 0	0.4	
11	9 40	1.1	* * *	..	3 30	0.9	18 0	0.3	5 40	1.2	* * *	..	* * *	..	20 45	0.4	D
12	7 55	1.1	* * *	..	* * *	..	20 10	0.4	5 45	1.2	* * *	..	* * *	..	21 55	0.5	DN
13	6 50	1.2	* * *	..	* * *	..	21 45	0.3	5 50	1.2	16 30	0.8	12 30	0.8	22 40	0.5	
14	6 45	1.2	* * *	..	* * *	..	22 45	0.3	5 45	1.2	17 10	0.9	12 5	0.7	23 15	0.5	A
15	6 45	1.2	16 0	0.9	13 15	0.8	23 25	0.3	5 45	1.2	17 35	1.0	12 5	0.6	23 35	0.5	
16	6 50	1.2	17 5	1.0	12 45	0.8	23 45	0.3	5 50	1.2	18 5	1.2	12 5	0.5	23 55	0.5	E
17	6 45	1.2	17 40	1.1	* * *	..	12 35	0.7	6 0	1.3	18 35	1.3	* * *	..	12 15	0.3	A
18	6 45	1.2	18 15	1.2	0 10	0.2	12 40	0.6	6 20	1.3	19 15	1.3	0 25	0.5	12 45	0.2	
19	7 5	1.3	18 50	1.2	0 35	0.2	12 55	0.5	6 45	1.3	19 55	1.4	0 55	0.5	13 15	0.1	○
20	7 15	1.3	19 25	1.3	0 55	0.3	13 15	0.3	7 10	1.4	20 40	1.4	1 20	0.6	13 45	0.0	○
21	7 35	1.3	20 0	1.3	1 20	0.3	13 45	0.2	7 35	1.3	21 30	1.3	1 55	0.7	14 25	0.0	
22	8 5	1.3	20 45	1.3	1 50	0.4	14 15	0.2	8 5	1.3	22 25	1.3	2 30	0.8	14 55	0.0	
23	8 20	1.3	21 25	1.2	2 15	0.5	14 45	0.1	8 20	1.3	23 30	1.2	3 0	0.9	15 40	0.1	S
24	8 40	1.3	22 25	1.2	2 45	0.6	15 15	0.1	8 45	1.2	* * *	..	3 30	1.0	16 35	0.2	
25	9 0	1.2	23 20	1.1	3 5	0.8	15 55	0.2	1 5	1.1	8 10	1.1	3 45	1.1	18 0	0.3	
26	9 5	1.2	* * *	..	3 10	0.9	16 45	0.2	4 15	1.1	* * *	..	* * *	..	19 45	0.4	☾
27	8 25	1.2	* * *	..	* * *	..	18 15	0.3	4 20	1.2	13 25	0.9	10 25	0.9	21 10	0.4	S
28	7 0	1.1	* * *	..	* * *	..	20 25	0.3	4 30	1.2	15 30	1.0	10 30	0.8	22 10	0.4	☾
29	5 45	1.2	* * *	..	* * *	..	21 45	0.3	4 40	1.2	16 45	1.2	10 50	0.6	22 55	0.5	E
30	5 35	1.2	15 25	1.0	11 15	0.9	22 40	0.2	5 0	1.2	17 40	1.3	11 25	0.4	23 35	0.5	P
31	5 40	1.2	16 45	1.2	11 20	0.7	23 25	0.2									

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93 米  
 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト 0.6 米ニ及ブ。

神戸港 KÔBE KÔ

日	5月								6月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 25	1.3	18 25	1.4	11 50	0.2	* * *	..	5 35	1.4	20 5	1.5	0 25	1.0	12 45	0.0	●
2	5 50	1.3	19 10	1.4	0 5	0.6	12 25	0.0	6 15	1.5	20 45	1.5	1 5	1.0	13 30	-1	N
3	6 20	1.4	19 55	1.4	0 45	0.7	13 5	-1	6 55	1.4	21 20	1.4	1 45	1.0	14 10	0.0	●
4	6 50	1.4	20 40	1.4	1 20	0.8	13 45	-1	7 30	1.4	22 15	1.4	2 20	1.1	14 45	0.1	
5	7 20	1.4	21 30	1.4	1 55	0.8	14 20	-1	8 15	1.3	22 50	1.4	3 20	1.1	15 30	0.2	
6	7 55	1.3	22 25	1.3	2 30	0.9	15 0	0.0	8 50	1.2	23 40	1.3	4 35	1.1	15 55	0.3	N
7	8 20	1.3	23 30	1.2	3 0	1.0	15 45	0.1	9 10	1.1	* * *	..	6 30	1.1	16 20	0.5	
8	8 30	1.2	* * *	..	3 30	1.1	16 25	0.3	0 25	1.3	* * *	..	* * *	..	16 45	0.6	A
9	1 10	1.2	* * *	..	* * *	..	17 30	0.4	1 5	1.2	11 0	0.9	9 45	0.9	17 15	0.7	DE
10	4 0	1.2	* * *	..	* * *	..	19 0	0.5	1 40	1.2	14 30	0.9	10 5	0.8	16 30	0.9	D
11	4 20	1.2	* * *	..	* * *	..	20 35	0.6	2 15	1.2	17 45	1.0	10 25	0.7	20 45	1.0	A
12	4 35	1.2	16 30	0.8	11 30	0.7	21 40	0.7	2 40	1.2	17 45	1.1	10 30	0.5	21 45	1.0	
13	4 30	1.2	17 0	0.9	11 15	0.6	22 15	0.7	3 15	1.3	18 15	1.2	10 55	0.4	22 45	1.0	E
14	4 25	1.2	17 30	1.0	11 15	0.5	22 45	0.7	4 0	1.3	18 45	1.4	11 30	0.2	23 30	1.0	
15	4 35	1.2	18 5	1.2	11 30	0.4	23 15	0.8	4 45	1.4	19 15	1.5	* * *	..	12 0	0.1	
16	5 0	1.3	18 35	1.3	11 45	0.2	23 50	0.8	5 20	1.5	19 55	1.5	0 15	1.1	12 35	0.0	S
17	5 25	1.4	19 10	1.4	* * *	..	12 15	0.1	6 10	1.5	20 35	1.6	1 0	1.1	13 20	-1	○
18	6 0	1.4	19 55	1.4	0 25	0.8	12 50	0.0	6 55	1.5	21 15	1.6	1 45	1.1	14 0	-1	○
19	6 35	1.4	20 45	1.5	1 5	0.9	13 25	-1	7 40	1.5	21 55	1.6	2 30	1.0	14 45	0.0	
20	7 10	1.4	21 30	1.5	1 45	0.9	14 5	-1	8 30	1.5	22 45	1.5	3 15	1.0	15 30	0.1	P
21	7 45	1.4	22 20	1.4	2 30	1.0	14 50	-1	9 20	1.4	23 20	1.4	4 15	1.0	16 15	0.3	
22	8 15	1.3	23 15	1.3	3 15	1.0	15 35	0.0	10 20	1.3	* * *	..	5 20	1.0	17 0	0.5	
23	9 0	1.2	* * *	..	4 5	1.1	16 30	0.2	0 10	1.4	11 35	1.2	6 40	0.9	18 0	0.7	EC
24	0 15	1.3	9 50	1.1	6 15	1.1	17 35	0.3	0 50	1.3	13 15	1.1	8 0	0.8	19 15	0.9	
25	1 15	1.2	11 20	1.0	8 5	1.0	18 55	0.5	1 20	1.3	16 25	1.1	9 10	0.6	20 45	1.0	☾
26	2 15	1.2	13 25	1.0	9 15	0.8	20 20	0.6	2 0	1.3	18 0	1.2	10 0	0.5	22 5	1.1	PE
27	3 0	1.2	15 45	1.1	9 55	0.7	21 35	0.7	2 40	1.3	18 45	1.4	10 45	0.4	23 10	1.2	
28	3 35	1.2	17 10	1.2	10 25	0.5	22 30	0.8	3 30	1.4	19 15	1.4	11 30	0.2	23 50	1.2	
29	4 0	1.3	17 55	1.3	11 0	0.3	23 15	0.9	4 30	1.4	19 45	1.5	* * *	..	12 10	0.1	N
30	4 25	1.3	18 40	1.4	11 35	0.2	23 50	0.9	5 10	1.5	20 5	1.5	0 30	1.2	12 45	0.1	
31	5 0	1.4	19 20	1.4	* * *	..	12 10	0.0									

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93 米  
 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト 0.6 米ニ及ブ。



神戸港 KÔBE KÔ

日	7月								太陰	8月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	6 0	1.5	20 35	1.5	1 5	1.2	13 20	0.1	●	7 35	1.6	20 55	1.6	2 5	1.0	14 10	0.3	
2	6 45	1.5	21 10	1.6	1 45	1.1	13 55	0.1		8 10	1.5	21 15	1.6	2 35	1.0	14 30	0.4	
3	7 30	1.5	21 35	1.5	2 30	1.1	14 30	0.2		8 45	1.5	21 45	1.6	3 5	0.9	14 55	0.5	AE
4	8 10	1.4	22 10	1.5	3 5	1.1	14 55	0.3		9 30	1.4	22 10	1.5	3 40	0.9	15 15	0.7	
5	8 55	1.3	22 40	1.5	3 55	1.0	15 30	0.4		10 15	1.3	22 25	1.5	4 10	0.8	15 35	0.8	
6	9 35	1.2	23 10	1.4	4 45	1.0	15 45	0.6	A	10 55	1.2	22 40	1.5	4 45	0.8	15 35	1.0	
7	10 15	1.1	23 30	1.4	5 30	1.0	16 5	0.7	E	12 25	1.1	22 45	1.5	5 55	0.8	15 30	1.1	D
8	11 15	1.1	23 55	1.4	6 45	0.9	16 15	0.8		* * *	22 45	1.4	7 25	0.8	* * *			
9	* * *	12 55	1.0	8 0	0.9	15 55	1.0	D	* * *	21 30	1.4	9 0	0.7	* * *				
10	0 10	1.3	* * *	9 5	0.8	* * *			* * *	19 0	1.5	10 10	0.5	23 20	1.4			S
11	0 30	1.3	* * *	10 0	0.6	* * *			2 0	1.4	18 45	1.6	10 55	0.4	23 40	1.3		
12	1 30	1.4	18 45	1.4	10 35	0.5	22 35	1.3		4 0	1.5	19 0	1.6	11 35	0.3	* * *		
13	2 45	1.4	18 50	1.5	11 10	0.3	23 35	1.3		5 10	1.6	19 20	1.7	0 10	1.2	12 15	0.2	
14	4 10	1.5	19 15	1.6	11 45	0.2	* * *	S	6 5	1.7	19 45	1.7	0 35	1.1	12 55	0.2	O	
15	5 10	1.5	19 45	1.7	0 15	1.2	12 25	0.1		6 50	1.8	20 15	1.7	1 15	0.9	13 35	0.2	P
16	6 0	1.6	20 15	1.7	0 55	1.1	13 10	0.0	O	7 45	1.8	20 45	1.7	1 55	0.8	14 15	0.3	E
17	7 0	1.7	20 50	1.7	1 35	1.1	13 55	0.0		8 35	1.8	21 15	1.7	2 35	0.7	14 55	0.4	
18	7 45	1.7	21 25	1.7	2 15	1.0	14 35	0.1	P	9 25	1.7	21 45	1.6	3 15	0.6	15 25	0.7	
19	8 35	1.6	22 0	1.6	3 0	0.9	15 15	0.2		10 20	1.5	22 15	1.6	4 0	0.6	16 0	0.9	
20	9 30	1.6	22 35	1.6	3 45	0.9	15 55	0.5	E	11 20	1.4	22 35	1.5	4 50	0.6	16 10	1.1	
21	10 20	1.4	23 5	1.5	4 35	0.8	16 30	0.7		13 30	1.2	22 30	1.4	6 0	0.7	15 5	1.2	C
22	11 25	1.3	23 35	1.4	5 45	0.8	17 0	0.9		* * *	19 35	1.5	7 45	0.7	* * *			
23	13 15	1.2	23 55	1.4	7 0	0.7	17 0	1.1	C	* * *	19 5	1.5	9 30	0.6	* * *		N	
24	* * *	* * *	* * *	8 25	0.7	* * *			* * *	19 15	1.6	10 40	0.6	* * *				
25	0 5	1.4	19 20	1.4	9 45	0.6	* * *		* * *	19 15	1.6	11 30	0.5	* * *				
26	* * *	19 25	1.5	10 45	0.5	* * *			4 30	1.3	19 15	1.6	1 5	1.2	11 55	0.5		
27	2 30	1.4	19 35	1.5	0 25	1.4	11 30	0.4	N	5 20	1.4	19 20	1.6	0 50	1.2	12 25	0.4	
28	4 15	1.4	19 45	1.6	0 35	1.3	12 10	0.3		6 15	1.5	19 35	1.6	1 0	1.1	12 50	0.4	
29	5 15	1.5	19 55	1.6	1 0	1.3	12 45	0.3		6 45	1.6	19 45	1.6	1 15	0.9	13 15	0.5	●
30	6 0	1.5	20 15	1.6	1 15	1.2	13 10	0.3	●	7 20	1.6	20 10	1.7	1 35	0.8	13 40	0.5	AE
31	6 45	1.6	20 30	1.6	1 35	1.1	13 40	0.3		8 5	1.6	20 35	1.7	2 5	0.8	14 5	0.6	

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93米  
 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト0.6米ニ及ブ。

神戸港 KÔBE KÔ

日	9月								太陰	10月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 35	1.6	20 50	1.6	2 30	0.7	14 25	0.7		9 15	1.5	20 20	1.5	2 30	0.4	14 25	0.9	
2	9 15	1.5	21 15	1.6	3 0	0.6	14 45	0.8		10 0	1.4	20 35	1.5	3 0	0.4	14 45	1.0	
3	10 10	1.4	21 25	1.5	3 30	0.6	15 5	0.9		11 0	1.3	20 45	1.4	3 35	0.4	15 0	1.2	
4	10 55	1.3	21 30	1.5	3 55	0.6	15 10	1.1		12 35	1.3	20 15	1.4	4 15	0.4	14 45	1.2	S
5	12 25	1.2	21 15	1.5	4 40	0.7	14 55	1.2		* * *	19 0	1.4	5 25	0.5	* * *		D	
6	* * *	20 45	1.5	6 0	0.7	* * *		D	* * *	17 45	1.4	7 30	0.6	* * *				
7	* * *	19 15	1.5	8 15	0.7	* * *		S	* * *	17 15	1.4	9 0	0.6	23 5	1.1			
8	* * *	18 25	1.5	9 35	0.6	23 50	1.3		2 40	1.2	17 15	1.4	10 10	0.5	23 5	1.0		
9	2 10	1.3	18 15	1.5	10 35	0.5	23 30	1.2		4 15	1.3	17 35	1.5	10 55	0.5	23 25	0.8	
10	4 10	1.4	18 25	1.6	11 15	0.4	23 45	1.0		5 15	1.5	17 45	1.5	11 35	0.5	23 50	0.6	E
11	5 10	1.6	18 40	1.6	11 55	0.3	* * *		6 5	1.6	18 15	1.5	* * *	12 15	0.5		P	
12	6 10	1.7	19 5	1.7	0 15	0.9	12 35	0.3		6 50	1.7	18 45	1.6	0 25	0.4	12 50	0.6	O
13	6 50	1.8	19 30	1.7	0 45	0.7	13 15	0.4	POE	7 40	1.7	19 10	1.6	1 5	0.2	13 25	0.7	
14	7 40	1.8	20 0	1.7	1 25	0.5	13 50	0.5		8 25	1.7	19 45	1.6	1 45	0.1	14 0	0.8	
15	8 30	1.8	20 30	1.7	2 10	0.4	14 30	0.6		9 15	1.6	20 15	1.6	2 25	0.1	14 35	1.0	
16	9 15	1.7	20 50	1.6	2 50	0.4	15 0	0.8		10 10	1.5	20 35	1.5	3 5	0.2	15 0	1.1	N
17	10 10	1.5	21 15	1.6	3 30	0.4	15 25	1.0		11 15	1.4	20 50	1.4	3 45	0.3	15 25	1.2	
18	11 15	1.4	21 35	1.5	4 15	0.5	15 35	1.2		* * *	17 30	1.3	4 45	0.4	* * *			
19	* * *	21 0	1.4	5 15	0.5	* * *		NC	* * *	17 10	1.4	6 15	0.5	* * *				C
20	* * *	18 30	1.5	7 15	0.6	* * *			* * *	17 15	1.4	8 0	0.6	* * *				
21	* * *	18 20	1.5	9 10	0.6	* * *			* * *	17 30	1.4	9 30	0.6	* * *				
22	* * *	18 25	1.5	10 15	0.6	* * *			4 20	1.0	17 30	1.4	0 15	0.9	{10 15 0.7 / 23 55 0.8}			
23	3 40	1.2	18 30	1.5	0 55	1.1	11 5	0.6		5 5	1.1	17 25	1.3	10 55	0.7	23 55	0.7	A
24	5 5	1.2	18 30	1.5	0 30	1.0	11 35	0.6		5 35	1.2	17 35	1.4	11 25	0.7	* * *		E
25	5 35	1.3	18 35	1.5	0 35	1.0	11 55	0.6		6 5	1.3	17 45	1.4	0 0	0.6	11 45	0.7	
26	6 5	1.4	18 45	1.5	0 35	0.8	12 20	0.6	AE	6 35	1.4	18 5	1.4	0 10	0.5	12 10	0.7	
27	6 45	1.5	19 0	1.6	0 45	0.7	12 45	0.6		7 15	1.4	18 25	1.5	0 30	0.3	12 45	0.8	●
28	7 15	1.5	19 15	1.6	1 5	0.6	13 5	0.7	●	7 45	1.5	18 50	1.5	1 0	0.2	13 10	0.8	
29	7 50	1.6	19 40	1.6	1 30	0.5	13 35	0.7		8 25	1.5	19 15	1.5	1 30	0.1	13 35	0.9	
30	8 35	1.6	20 5	1.6	2 0	0.4	14 5	0.8		9 15	1.5	19 45	1.4	2 5	0.1	14 10	1.0	
31										10 10	1.4	20 5	1.4	2 45	0.1	14 45	1.1	S

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93米  
 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト0.6米ニ及ブ。



神戸港 KÔBE KÔ

Table with columns for month (11, 12), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太陰). Rows 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 0.93 米 氣壓ノ下降ニ伴ヘル南西強風ハ和泉灘ノ水準ヲ高ムルコト 0.6 米ニ及ブ。

粟島 AWASIMA

Table with columns for month (1, 2), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太陰). Rows 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下 2.05 米 (粟島村西端 一ノ宮鼻水準標ノ十字下 5.12 米)



粟 島 AWASIMA

日	3 月								4 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 50	3.0	20 25	2.6	1 25	0.6	14 45	1.5	10 5	3.4	22 15	3.3	3 35	0.5	16 15	0.7	
2	9 50	3.3	21 35	2.8	2 50	0.5	15 55	1.2	10 35	3.5	22 55	3.6	4 30	0.4	16 55	0.5	PE
3	10 30	3.5	22 20	3.1	3 55	0.3	16 45	1.0	11 5	3.5	23 35	3.7	5 15	0.4	17 30	0.2	●
4	11 5	3.6	23 5	3.4	4 50	0.1	17 25	0.7	P 11 40	3.5	* *	..	5 55	0.4	18 5	0.1	
5	11 45	3.6	23 50	3.6	5 35	0.1	18 5	0.5	●E 0 15	3.8	12 10	3.4	6 35	0.6	18 40	0.0	
6	* *	..	12 15	3.6	6 15	0.1	18 35	0.3	0 50	3.7	12 40	3.3	7 10	0.8	19 15	0.0	
7	0 25	3.6	12 45	3.5	6 50	0.2	19 10	0.2	1 30	3.6	13 15	3.2	7 50	1.0	19 55	0.1	
8	1 5	3.6	13 15	3.4	7 30	0.4	19 45	0.2	2 10	3.4	13 45	3.0	8 35	1.2	20 35	0.3	N
9	1 45	3.5	13 45	3.3	8 10	0.7	20 20	0.2	2 55	3.2	14 20	2.8	9 20	1.4	21 20	0.5	
10	2 30	3.3	14 15	3.1	8 50	1.0	21 5	0.3	3 50	3.0	15 5	2.5	10 20	1.6	22 20	0.8	
11	3 20	3.1	14 50	2.8	9 35	1.3	21 50	0.5	5 15	2.8	16 15	2.3	11 35	1.7	23 30	1.0	D
12	4 20	2.8	15 30	2.6	10 35	1.6	22 50	0.7	DN 7 0	2.8	18 50	2.2	* *	..	12 55	1.6	
13	6 10	2.7	16 45	2.3	11 55	1.7	* *	..	8 10	2.9	20 20	2.4	0 45	1.1	14 20	1.4	
14	7 55	2.8	19 25	2.2	0 5	0.9	13 45	1.7	8 55	3.1	21 15	2.7	2 10	1.1	15 20	1.2	A
15	9 0	2.9	20 50	2.4	1 35	0.9	15 15	1.5	9 35	3.2	21 55	2.9	3 10	1.0	16 0	0.9	
16	9 45	3.1	21 45	2.6	2 50	0.8	16 10	1.2	10 10	3.2	22 35	3.1	4 5	0.9	16 35	0.7	E
17	10 20	3.2	22 20	2.9	3 50	0.7	16 45	1.0	A 10 40	3.3	23 5	3.3	4 40	0.9	16 55	0.5	
18	10 50	3.3	22 50	3.0	4 40	0.6	17 15	0.8	11 0	3.3	23 35	3.4	5 15	0.9	17 25	0.4	
19	11 20	3.3	23 25	3.2	5 15	0.6	17 45	0.7	E 11 25	3.2	* *	..	5 45	0.9	17 50	0.3	○
20	11 45	3.3	23 55	3.3	5 50	0.6	18 5	0.6	○ 0 5	3.5	11 50	3.2	6 20	1.0	18 15	0.2	
21	* *	..	12 0	3.3	6 15	0.6	18 25	0.5	0 35	3.6	12 15	3.2	6 50	1.1	18 45	0.1	
22	0 20	3.4	12 20	3.3	6 40	0.7	18 45	0.3	1 10	3.6	12 45	3.1	7 25	1.2	19 25	0.2	
23	0 50	3.4	12 45	3.3	7 10	0.8	19 15	0.3	1 50	3.5	13 15	3.0	8 5	1.3	20 5	0.2	S
24	1 20	3.4	13 10	3.2	7 40	0.9	19 45	0.3	2 35	3.4	13 55	2.9	8 55	1.4	20 55	0.4	
25	2 0	3.4	13 40	3.1	8 10	1.1	20 20	0.3	3 30	3.2	14 50	2.7	10 0	1.5	22 0	0.6	
26	2 45	3.2	14 20	2.9	9 0	1.3	21 15	0.4	4 40	3.0	16 5	2.5	11 15	1.5	23 15	0.8	C
27	3 40	3.0	15 5	2.7	10 0	1.5	22 20	0.6	S 6 15	3.0	18 15	2.5	* *	..	12 25	1.4	
28	5 10	2.9	16 15	2.5	11 25	1.6	23 35	0.7	C 7 35	3.1	19 55	2.7	0 35	0.9	13 45	1.2	
29	7 5	2.9	18 30	2.4	* *	..	12 55	1.6	8 35	3.2	21 0	3.1	1 55	0.9	14 45	0.9	E
30	8 20	3.0	20 15	2.6	1 5	0.7	14 20	1.4	9 20	3.3	21 50	3.4	3 5	0.8	15 35	0.6	P
31	9 15	3.2	21 20	3.0	2 20	0.7	15 20	1.1									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下 2.05 米 (粟島村西端  
一ノ宮鼻水準標ノ十字下 5.12 米)

粟 島 AWASIMA

日	5 月								6 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	10 0	3.3	22 40	3.6	4 5	0.8	16 20	0.3	10 45	3.2	23 50	3.8	5 25	1.3	17 20	0.1	●
2	10 35	3.4	23 20	3.7	4 50	0.8	17 0	0.1	11 20	3.2	* *	..	6 10	1.3	18 0	0.1	N
3	11 10	3.3	* *	..	5 35	0.9	17 40	0.0	● 0 35	3.7	11 55	3.1	6 55	1.3	18 40	0.2	
4	0 0	3.8	11 45	3.3	6 20	1.0	18 15	0.0	1 10	3.7	12 30	3.0	7 35	1.4	19 15	0.3	
5	0 40	3.7	12 15	3.2	6 55	1.1	18 50	0.1	1 45	3.6	13 5	2.9	8 10	1.4	19 50	0.4	
6	1 15	3.6	12 45	3.1	7 35	1.2	19 30	0.2	N 2 20	3.5	13 50	2.8	8 50	1.4	20 35	0.6	
7	1 55	3.5	13 20	2.9	8 20	1.4	20 10	0.4	2 55	3.4	14 35	2.7	9 35	1.4	21 20	0.8	
8	2 35	3.3	13 55	2.7	9 10	1.5	20 55	0.6	3 35	3.2	15 30	2.6	10 20	1.4	22 5	1.0	A
9	3 20	3.1	14 45	2.5	10 0	1.5	21 45	0.8	4 30	3.1	16 45	2.5	11 10	1.3	23 5	1.2	DE
10	4 30	3.0	15 50	2.4	11 0	1.5	22 45	1.0	D 5 25	3.0	18 10	2.6	* *	..	12 5	1.2	
11	5 45	2.9	17 45	2.3	12 5	1.5	23 55	1.2	A 6 25	3.0	19 45	2.7	0 5	1.4	13 0	1.1	
12	6 55	2.9	19 30	2.4	* *	..	13 15	1.3	7 35	3.0	20 50	3.0	1 15	1.5	13 55	0.9	
13	7 55	3.0	20 35	2.7	1 5	1.2	14 15	1.1	E 8 25	3.0	21 40	3.2	2 20	1.5	14 50	0.7	
14	8 40	3.0	21 20	3.0	2 15	1.2	15 0	0.9	9 10	3.0	22 20	3.4	3 20	1.5	15 35	0.6	
15	9 20	3.1	22 5	3.2	3 10	1.2	15 40	0.7	9 55	3.0	23 5	3.6	4 25	1.5	16 20	0.4	
16	9 55	3.1	22 45	3.4	4 5	1.2	16 15	0.5	10 35	3.1	23 45	3.8	5 15	1.5	17 5	0.3	S
17	10 25	3.1	23 15	3.5	4 45	1.2	16 45	0.3	11 10	3.1	* *	..	5 55	1.5	17 45	0.2	○
18	10 50	3.1	23 50	3.6	5 25	1.2	17 20	0.2	○ 0 20	3.8	11 50	3.2	6 40	1.4	18 25	0.1	
19	11 25	3.1	* *	..	6 5	1.2	17 55	0.1	1 0	3.8	12 25	3.2	7 20	1.4	19 5	0.2	
20	0 30	3.7	11 55	3.1	6 45	1.3	18 30	0.1	S 1 35	3.8	13 10	3.2	8 0	1.3	19 50	0.3	P
21	1 5	3.7	12 25	3.1	7 25	1.4	19 10	0.1	2 20	3.7	14 0	3.2	8 45	1.3	20 40	0.5	
22	1 45	3.6	13 10	3.0	8 5	1.4	19 55	0.2	3 0	3.6	14 50	3.1	9 30	1.2	21 30	0.7	
23	2 30	3.5	13 55	2.9	8 55	1.4	20 45	0.4	3 45	3.4	15 55	3.0	10 20	1.1	22 25	1.0	EC
24	3 15	3.4	14 50	2.8	9 45	1.4	21 45	0.6	4 40	3.2	17 20	2.9	11 15	1.0	23 35	1.3	
25	4 20	3.2	16 10	2.7	10 50	1.4	22 50	0.8	C 5 40	3.1	19 0	3.0	* *	..	12 15	0.9	
26	5 25	3.1	17 45	2.7	11 50	1.2	* *	..	PE 6 50	3.0	20 20	3.1	0 45	1.5	13 15	0.8	
27	6 40	3.1	19 30	2.9	0 5	1.0	13 0	1.0	8 5	3.0	21 30	3.4	2 5	1.6	14 30	0.7	
28	7 45	3.1	20 45	3.1	1 20	1.2	14 5	0.8	9 0	3.0	22 20	3.5	3 20	1.7	15 30	0.5	
29	8 35	3.1	21 35	3.4	2 35	1.2	14 55	0.6	9 50	3.1	23 10	3.7	4 30	1.6	16 20	0.4	N
30	9 20	3.2	22 20	3.6	3 35	1.2	15 50	0.3	10 35	3.1	23 50	3.8	5 30	1.5	17 10	0.3	
31	10 5	3.2	23 10	3.7	4 35	1.3	16 35	0.2									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下 2.05 米 (粟島村西端  
一ノ宮鼻水準標ノ十字下 5.12 米)



粟島 AWASIMA

日	7月								8月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	11 15	3.1	* *	..	6 5	1.5	17 50	0.3	●	0 35	3.8	12 15	3.3	6 55	1.3	18 50	0.6	
2	0 20	3.8	11 50	3.1	6 40	1.4	18 30	0.4		0 55	3.8	12 50	3.4	7 25	1.2	19 20	0.7	
3	0 55	3.7	12 25	3.1	7 15	1.4	19 5	0.5		1 20	3.7	13 20	3.4	7 50	1.1	19 40	0.8	AE
4	1 20	3.7	13 0	3.1	7 50	1.3	19 35	0.6		1 40	3.7	13 50	3.4	8 15	1.1	20 15	1.0	
5	1 50	3.6	13 35	3.1	8 20	1.3	20 5	0.7		2 10	3.6	14 30	3.3	8 45	1.0	20 50	1.2	
6	2 20	3.6	14 15	3.0	9 0	1.3	20 45	0.9	A	2 40	3.5	15 10	3.2	9 20	1.0	21 30	1.4	
7	3 0	3.5	14 55	3.0	9 35	1.2	21 25	1.1	E	3 10	3.4	16 5	3.1	10 5	1.0	22 20	1.6	D
8	3 20	3.4	15 40	2.9	10 15	1.1	22 15	1.3		3 50	3.2	17 35	3.0	11 0	1.0	23 30	1.9	
9	4 5	3.2	17 5	2.8	11 5	1.1	23 5	1.5	D	4 50	3.0	19 30	3.1	* *	..	12 5	1.0	
10	4 55	3.1	18 35	2.8	11 55	1.1	* *	..		6 25	2.8	20 50	3.3	0 55	2.0	13 20	1.0	S
11	6 5	2.9	20 5	3.0	0 15	1.7	12 50	1.0		8 15	2.8	21 50	3.5	2 40	2.0	14 40	0.9	
12	7 25	2.9	21 15	3.3	1 35	1.8	14 5	0.9		9 20	3.0	22 30	3.8	3 55	1.8	15 45	0.7	
13	8 35	2.9	22 5	3.5	3 0	1.8	15 5	0.7		10 10	3.3	23 10	3.9	4 45	1.6	16 35	0.5	
14	9 30	3.0	22 50	3.7	4 5	1.7	16 0	0.5	S	11 0	3.5	23 45	4.0	5 25	1.3	17 25	0.4	O
15	10 20	3.1	23 30	3.9	5 5	1.6	16 50	0.4		11 40	3.7	* *	..	6 5	1.1	18 5	0.3	P
16	11 5	3.3	* *	..	5 50	1.5	17 35	0.3	O	0 20	4.0	12 20	3.8	6 40	0.9	18 45	0.4	E
17	0 10	4.0	11 40	3.4	6 25	1.3	18 15	0.2		0 55	4.0	13 5	3.9	7 20	0.8	19 30	0.6	
18	0 45	4.0	12 30	3.5	7 5	1.2	19 0	0.3	P	1 25	3.9	13 40	3.8	7 50	0.7	20 10	0.8	
19	1 20	3.9	13 10	3.5	7 45	1.1	19 45	0.4		1 55	3.8	14 20	3.7	8 25	0.7	20 50	1.1	
20	1 55	3.8	13 50	3.5	8 20	1.0	20 30	0.6	E	2 30	3.6	15 10	3.5	9 10	0.7	21 35	1.4	
21	2 30	3.7	14 45	3.4	9 0	1.0	21 15	0.9		3 5	3.3	16 15	3.2	9 55	0.8	22 30	1.7	C
22	3 10	3.5	15 35	3.3	9 45	0.9	22 0	1.2		3 45	3.1	17 55	3.1	10 55	1.0	23 45	2.0	
23	3 50	3.3	16 45	3.1	10 35	0.9	22 55	1.5	C	5 0	2.8	19 50	3.1	* *	..	12 15	1.1	N
24	4 40	3.1	18 30	3.0	11 35	0.9	* *	..		7 0	2.7	21 5	3.3	1 20	2.1	13 35	1.1	
25	5 50	2.9	20 5	3.1	0 10	1.8	12 40	0.9		8 30	2.8	21 50	3.5	3 5	2.0	14 50	1.0	
26	7 25	2.8	21 15	3.3	1 35	2.0	13 55	0.9		9 40	3.0	22 35	3.7	4 20	1.7	16 0	0.9	
27	8 45	2.9	22 15	3.5	3 15	1.9	15 15	0.8	N	10 20	3.1	23 10	3.8	5 0	1.5	16 45	0.8	
28	9 40	3.0	22 55	3.7	4 30	1.8	16 15	0.7		11 0	3.3	23 40	3.8	5 30	1.3	17 25	0.7	
29	10 25	3.1	23 35	3.8	5 15	1.6	17 0	0.6		11 35	3.4	* *	..	6 0	1.2	18 0	0.8	●
30	11 10	3.2	* *	..	5 55	1.5	17 45	0.5	●	0 5	3.8	12 0	3.5	6 30	1.1	18 25	0.8	AE
31	0 15	3.8	11 45	3.3	6 25	1.4	18 20	0.6		0 25	3.7	12 25	3.6	6 45	1.0	18 50	0.9	

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 2.05米 (粟島村西端  
 一ノ宮鼻水準標ノ十字下 5.12米)

粟島 AWASIMA

日	9月								10月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	0 45	3.7	13 0	3.6	7 10	0.9	19 15	1.0		0 30	3.5	13 10	3.7	7 0	0.6	19 25	1.3	
2	1 5	3.7	13 20	3.6	7 35	0.8	19 45	1.1		0 55	3.5	13 45	3.7	7 25	0.5	19 55	1.4	
3	1 25	3.6	14 0	3.6	8 0	0.8	20 15	1.3		1 20	3.4	14 20	3.6	8 0	0.6	20 40	1.6	
4	1 55	3.5	14 40	3.5	8 35	0.8	21 0	1.5		1 55	3.2	15 15	3.4	8 50	0.7	21 35	1.8	S
5	2 30	3.4	15 30	3.3	9 15	0.8	21 50	1.7		2 40	3.0	16 30	3.2	9 45	0.8	22 50	1.9	D
6	3 5	3.2	16 50	3.1	10 15	0.9	23 5	2.0	D	3 35	2.8	18 5	3.1	10 55	1.0	* *	..	
7	4 0	2.9	18 50	3.1	11 25	1.0	* *	..	S	5 40	2.6	19 45	3.2	0 20	1.8	12 25	1.0	
8	5 50	2.7	20 20	3.3	0 40	2.0	12 50	1.1		7 40	2.8	20 45	3.4	1 40	1.7	13 45	1.0	
9	7 55	2.8	21 20	3.5	2 15	1.9	14 15	1.0		8 50	3.1	21 30	3.6	2 50	1.4	15 0	0.9	
10	9 10	3.1	22 10	3.7	3 25	1.6	15 30	0.8		9 50	3.5	22 10	3.7	3 45	1.0	16 5	0.8	E
11	10 5	3.4	22 45	3.9	4 20	1.3	16 20	0.6		10 35	3.8	22 45	3.7	4 25	0.7	16 50	0.7	P
12	10 45	3.7	23 20	3.9	5 0	1.1	17 10	0.5		11 10	3.9	23 20	3.7	5 5	0.5	17 35	0.7	O
13	11 30	3.9	23 50	3.9	5 40	0.8	17 55	0.5	POE	11 50	4.0	23 50	3.6	5 45	0.3	18 15	0.8	
14	* *	..	12 5	4.0	6 10	0.6	18 35	0.6		* *	..	12 35	4.0	6 20	0.2	18 50	1.0	
15	0 20	3.9	12 45	4.1	6 45	0.5	19 10	0.8		0 20	3.6	13 25	3.9	7 5	0.2	19 35	1.2	
16	0 50	3.8	13 25	4.0	7 20	0.4	19 50	1.0		0 55	3.4	13 50	3.7	7 35	0.3	20 20	1.4	N
17	1 20	3.6	14 10	3.8	8 0	0.5	20 30	1.3		1 30	3.2	14 40	3.5	8 15	0.4	21 5	1.6	
18	1 50	3.5	14 55	3.6	8 35	0.6	21 15	1.6		2 5	3.0	15 30	3.3	9 5	0.6	22 5	1.7	
19	2 30	3.2	15 50	3.3	9 30	0.8	22 15	1.8	NC	2 50	2.8	16 50	3.1	10 0	0.9	23 15	1.8	C
20	3 15	3.0	17 20	3.1	10 25	1.0	23 30	2.0		3 50	2.5	18 30	3.0	11 5	1.1	* *	..	
21	4 10	2.7	19 15	3.1	11 35	1.2	* *	..		6 20	2.4	19 40	3.1	0 30	1.7	12 15	1.2	
22	6 50	2.5	20 35	3.2	1 5	2.0	13 0	1.2		8 0	2.6	20 35	3.2	1 50	1.6	13 45	1.3	
23	8 25	2.7	21 20	3.4	2 40	1.8	14 20	1.2		9 0	2.8	21 15	3.3	2 50	1.3	14 45	1.2	A
24	9 20	3.0	22 5	3.5	3 45	1.6	15 25	1.1		9 45	3.1	21 50	3.3	3 35	1.1	15 40	1.2	E
25	10 10	3.2	22 35	3.6	4 30	1.3	16 25	1.0		10 20	3.3	22 20	3.4	4 15	0.9	16 25	1.1	
26	10 45	3.4	23 0	3.6	5 0	1.1	17 0	0.9	AE	10 50	3.4	22 45	3.4	4 45	0.7	17 0	1.1	
27	11 15	3.5	23 20	3.6	5 25	0.9	17 30	1.0		11 20	3.6	23 10	3.3	5 10	0.6	17 35	1.2	●
28	11 45	3.6	23 45	3.6	5 50	0.8	18 0	1.0	●	11 50	3.6	23 35	3.3	5 35	0.5	18 10	1.2	
29	* *	..	12 15	3.7	6 15	0.7	18 30	1.1		* *	..	12 20	3.7	6 5	0.4	18 40	1.3	
30	0 5	3.6	12 35	3.7	6 35	0.6	18 55	1.2		0 0	3.2	12 55	3.7	6 30	0.3	19 15	1.4	
31										0 30	3.2	13 35	3.6	7 5	0.3	19 50	1.5	S

時刻：中央標準時  
 潮高ノ基準面：平均水面下 2.05米 (粟島村西端  
 一ノ宮鼻水準標ノ十字下 5.12米)



粟島 AWASIMA

Table with columns for month (11, 12), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太, 陰). Rows 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.05米(粟島村西端一ノ宮鼻水準標ノ十字下5.12米)

吳港 KURE KÔ

Table with columns for month (1, 2), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太, 陰). Rows 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.96米



吳 港 KURE KÔ

日	3 月								4 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 10	2.8	18 30	2.4	* *	..	13 0	1.4	8 5	3.2	20 20	3.1	1 40	0.4	14 15	0.6	
2	8 0	3.0	19 40	2.7	1 5	0.4	13 55	1.1	8 40	3.3	21 0	3.4	2 25	0.3	14 50	0.3	PE
3	8 40	3.3	20 35	3.1	2 0	0.2	14 45	0.8	9 15	3.4	21 45	3.6	3 10	0.2	15 30	0.1	●
4	9 15	3.4	21 20	3.3	2 45	0.0	15 20	0.5	P 9 50	3.4	22 25	3.6	3 50	0.3	16 5	-1	
5	9 50	3.5	21 55	3.5	3 30	-1	15 55	0.3	●E 10 25	3.4	23 5	3.6	4 30	0.4	16 40	-1	
6	10 25	3.5	22 45	3.6	4 10	-1	16 35	0.1	10 55	3.3	23 45	3.4	5 10	0.6	17 20	-1	
7	11 0	3.5	23 25	3.5	4 50	0.1	17 10	0.0	11 25	3.1	* *	..	5 45	0.9	17 55	0.1	
8	11 30	3.4	* *	..	5 30	0.3	17 45	0.1	0 25	3.2	12 0	2.9	6 30	1.1	18 45	0.3	N
9	0 0	3.4	12 0	3.2	6 10	0.6	18 30	0.2	1 15	3.0	12 40	2.6	7 20	1.4	19 35	0.6	
10	0 45	3.2	12 35	2.9	6 55	0.9	19 15	0.4	2 15	2.7	13 25	2.4	8 35	1.6	20 45	0.8	
11	1 30	2.9	13 10	2.7	7 45	1.3	20 10	0.6	3 40	2.6	14 30	2.1	10 10	1.7	22 5	1.0	D
12	2 40	2.6	13 55	2.4	8 55	1.6	21 30	0.8	DN 5 30	2.6	17 5	2.1	11 40	1.6	23 30	1.1	
13	4 35	2.4	15 15	2.1	10 45	1.7	22 50	0.9	6 40	2.7	18 45	2.3	* *	..	12 40	1.3	
14	6 45	2.5	17 45	2.1	* *	..	12 25	1.6	7 20	2.8	19 40	2.5	0 30	1.0	13 25	1.1	A
15	7 35	2.7	19 20	2.3	0 15	0.9	13 30	1.4	7 55	2.9	20 15	2.7	1 20	0.9	14 5	0.8	
16	8 15	2.9	20 5	2.5	1 15	0.8	14 10	1.2	8 20	3.0	20 45	3.0	2 5	0.8	14 35	0.6	E
17	8 45	3.0	20 40	2.7	2 0	0.6	14 45	0.9	A 8 45	3.1	21 15	3.1	2 45	0.7	15 0	0.4	
18	9 10	3.1	21 15	2.9	2 40	0.5	15 15	0.8	9 10	3.1	21 45	3.3	3 15	0.7	15 30	0.3	
19	9 35	3.2	21 40	3.0	3 15	0.5	15 35	0.6	E 9 35	3.2	22 20	3.4	3 45	0.7	15 55	0.2	○
20	9 50	3.2	22 10	3.2	3 45	0.5	16 0	0.4	○ 10 5	3.1	22 55	3.4	4 15	0.8	16 30	0.1	
21	10 10	3.2	22 35	3.2	4 10	0.5	16 25	0.3	10 35	3.1	23 30	3.3	4 50	0.9	17 0	0.1	
22	10 30	3.2	23 0	3.3	4 40	0.6	16 50	0.3	11 5	3.0	* *	..	5 30	1.1	17 35	0.2	
23	10 50	3.1	23 35	3.2	5 5	0.7	17 15	0.2	0 5	3.2	11 35	2.9	6 5	1.3	18 15	0.3	S
24	11 25	3.0	* *	..	5 35	0.9	17 50	0.3	0 55	3.1	12 15	2.7	7 0	1.4	19 10	0.5	
25	0 15	3.1	11 50	2.9	6 15	1.1	18 30	0.4	1 45	2.9	13 10	2.5	8 10	1.6	20 15	0.7	
26	1 0	2.9	12 30	2.7	6 55	1.3	19 15	0.5	2 55	2.8	14 20	2.3	9 35	1.6	21 40	0.9	☾
27	1 45	2.8	13 20	2.5	8 0	1.6	20 25	0.7	S 4 25	2.7	16 25	2.3	11 0	1.4	23 0	0.9	
28	3 15	2.6	14 25	2.3	9 45	1.7	22 0	0.8	☾ 5 40	2.8	18 0	2.5	* *	..	12 5	1.2	
29	5 5	2.6	16 25	2.3	11 30	1.6	23 30	0.8	6 45	2.9	19 15	2.8	0 15	0.8	13 0	0.8	E
30	6 35	2.8	18 20	2.5	* *	..	12 45	1.3	7 30	3.1	20 10	3.1	1 15	0.8	13 45	0.5	P
31	7 30	3.0	19 30	2.8	0 45	0.6	13 30	1.0									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.96米

吳 港 KURE KÔ

日	5 月								6 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 5	3.2	20 45	3.4	2 5	0.7	14 25	0.2	8 55	3.1	22 10	3.5	3 20	1.1	15 25	0.0	●
2	8 45	3.2	21 35	3.5	2 50	0.7	15 5	0.0	9 35	3.1	22 45	3.5	4 0	1.2	16 5	0.0	N
3	9 20	3.3	22 15	3.6	3 30	0.7	15 40	-1	● 10 10	3.1	23 20	3.4	4 40	1.2	16 40	0.1	
4	9 50	3.2	22 55	3.5	4 10	0.8	16 15	-1	10 45	3.0	* *	..	5 20	1.3	17 25	0.2	
5	10 25	3.2	23 35	3.4	4 50	1.0	16 55	0.0	0 0	3.3	11 20	2.9	6 5	1.3	18 0	0.4	
6	11 0	3.0	* *	..	5 30	1.1	17 40	0.1	N 0 35	3.2	12 0	2.8	6 45	1.4	18 40	0.6	
7	0 10	3.3	11 40	2.9	6 15	1.3	18 15	0.3	1 15	3.1	12 50	2.6	7 35	1.4	19 25	0.8	
8	0 55	3.1	12 15	2.7	7 5	1.4	19 5	0.6	1 50	3.0	13 35	2.5	8 25	1.4	20 15	1.0	A
9	1 45	2.9	13 5	2.5	8 10	1.5	20 5	0.8	2 30	2.9	14 45	2.4	9 25	1.4	21 15	1.2	DE
10	2 45	2.8	14 10	2.3	9 20	1.6	21 10	1.0	D 3 20	2.8	16 10	2.4	10 25	1.3	22 25	1.4	
11	3 55	2.7	15 45	2.2	10 40	1.5	22 25	1.2	A 4 25	2.8	17 45	2.5	11 25	1.1	23 35	1.4	
12	5 10	2.7	17 35	2.3	11 45	1.3	23 35	1.2	5 25	2.8	19 0	2.7	* *	..	12 20	0.9	
13	6 5	2.7	18 50	2.5	* *	..	12 30	1.1	E 6 25	2.8	19 50	2.9	0 35	1.4	13 5	0.6	
14	6 50	2.8	19 45	2.7	0 35	1.2	13 15	0.8	7 20	2.9	20 35	3.2	1 35	1.4	13 50	0.4	
15	7 30	2.9	20 20	3.0	1 25	1.1	13 50	0.6	8 0	3.0	21 15	3.4	2 25	1.3	14 35	0.3	
16	8 0	3.0	20 55	3.2	2 5	1.0	14 25	0.4	8 45	3.0	21 55	3.5	3 10	1.3	15 15	0.1	S
17	8 35	3.0	21 30	3.3	2 45	1.0	15 0	0.2	9 25	3.1	22 40	3.6	3 55	1.2	16 0	0.0	○
18	9 5	3.1	22 5	3.4	3 25	1.0	15 30	0.1	○ 10 5	3.2	23 20	3.6	4 35	1.2	16 40	0.0	
19	9 40	3.1	22 45	3.5	4 0	1.1	16 5	0.0	10 50	3.2	* *	..	5 20	1.2	17 20	0.1	
20	10 10	3.1	23 25	3.5	4 45	1.1	16 45	0.0	S 0 0	3.6	11 35	3.1	6 5	1.2	18 5	0.2	P
21	10 50	3.0	* *	..	5 25	1.2	17 30	0.1	0 35	3.5	12 20	3.0	6 50	1.2	18 55	0.4	
22	0 10	3.4	11 30	2.9	6 10	1.3	18 10	0.3	1 15	3.3	13 15	2.9	7 40	1.2	19 50	0.7	
23	0 50	3.3	12 20	2.8	7 5	1.4	19 5	0.5	2 5	3.2	14 10	2.8	8 40	1.2	20 45	1.0	EC
24	1 40	3.1	13 15	2.6	8 0	1.4	20 0	0.7	2 50	3.0	15 30	2.7	9 40	1.1	21 55	1.3	
25	2 35	3.0	14 25	2.5	9 15	1.4	21 15	0.9	☾ 3 50	2.8	17 15	2.7	10 45	1.0	23 15	1.5	
26	3 40	2.9	16 5	2.5	10 25	1.3	22 35	1.1	PE 5 5	2.8	18 45	2.8	11 55	0.9	* *	..	
27	4 50	2.8	17 40	2.6	11 35	1.1	23 45	1.1	6 10	2.7	19 50	3.0	0 30	1.5	12 50	0.7	
28	5 55	2.8	19 0	2.8	* *	..	12 30	0.8	7 10	2.8	20 45	3.2	1 30	1.5	13 45	0.5	
29	6 50	2.9	19 55	3.1	0 50	1.1	13 15	0.5	8 0	2.9	21 25	3.4	2 25	1.5	14 35	0.4	N
30	7 35	3.0	20 40	3.3	1 45	1.1	14 5	0.3	8 40	3.0	22 0	3.5	3 10	1.4	15 10	0.3	
31	8 15	3.0	21 25	3.4	2 35	1.1	14 45	0.1									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.96米



吳港 KURE KÔ

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) and weather symbols (太, 陰, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.96米

吳港 KURE KÔ

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) and weather symbols (太, 陰, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.96米



吳 港 KURE KÔ

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in h m m format, along with weather symbols like E, P, S, etc.

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.96米

下關港 (壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in h m m format, along with weather symbols like E, P, S, etc.

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)





下關港(壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)

下關港(壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)



下關港(壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

日	7月								太陰	8月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	9 0	2.4	22 25	2.4	3 15	1.0	15 35	0.1	●	10 5	2.5	22 50	2.5	4 10	0.8	16 25	0.3	
2	9 30	2.4	22 55	2.4	3 50	0.9	16 10	0.2		10 30	2.5	23 10	2.5	4 40	0.7	16 55	0.4	
3	10 10	2.4	23 25	2.4	4 25	0.9	16 45	0.2		10 55	2.4	23 25	2.5	5 15	0.7	17 20	0.5	AE
4	10 40	2.4	23 50	2.4	5 5	0.9	17 20	0.4		11 30	2.4	23 50	2.5	5 40	0.7	17 50	0.7	
5	11 10	2.3	* *	..	5 40	0.9	17 50	0.5		* *	..	12 0	2.3	6 10	0.8	18 20	0.8	
6	0 10	2.3	11 50	2.2	6 10	0.9	18 20	0.7	A	0 15	2.4	12 40	2.2	6 55	0.8	18 50	1.0	
7	0 35	2.3	12 30	2.1	6 50	0.9	19 0	0.8	E	0 50	2.4	13 30	2.1	7 45	0.9	19 30	1.2	D
8	1 5	2.2	13 10	2.0	7 40	1.0	19 40	1.0		1 25	2.3	14 45	1.9	8 40	0.9	20 35	1.4	
9	1 40	2.2	14 20	1.9	8 35	1.0	20 40	1.2	D	2 20	2.2	16 30	1.9	10 10	0.9	22 40	1.5	
10	2 30	2.2	15 30	1.8	9 50	1.0	22 0	1.3		3 40	2.1	18 50	2.0	11 35	0.8	* *	..	S
11	3 25	2.1	17 25	1.9	11 0	0.9	23 20	1.3		5 15	2.1	19 50	2.2	0 10	1.4	12 45	0.6	
12	4 25	2.1	19 10	2.0	* *	..	12 10	0.7		6 35	2.3	20 30	2.4	1 15	1.2	13 40	0.4	
13	5 40	2.2	20 0	2.2	0 40	1.3	13 5	0.5		7 50	2.5	21 0	2.6	2 0	1.0	14 25	0.2	
14	6 50	2.3	20 35	2.3	1 30	1.2	13 55	0.3	S	8 40	2.7	21 35	2.7	2 40	0.8	15 5	0.1	○
15	7 50	2.4	21 25	2.5	2 10	1.0	14 40	0.1		9 20	2.8	22 5	2.7	3 25	0.6	15 45	0.1	P
16	8 40	2.6	22 0	2.6	3 0	0.9	15 25	0.0	○	10 0	2.9	22 35	2.8	4 5	0.5	16 25	0.2	E
17	9 25	2.7	22 30	2.6	3 40	0.8	16 5	0.0		10 40	2.9	23 5	2.7	4 40	0.4	17 0	0.3	
18	10 5	2.7	23 5	2.6	4 20	0.7	16 45	0.0	P	11 20	2.8	23 30	2.7	5 15	0.4	17 40	0.5	
19	10 50	2.7	23 40	2.6	5 0	0.6	17 25	0.2		* *	..	12 5	2.6	6 0	0.4	18 15	0.7	
20	11 35	2.6	* *	..	5 40	0.6	18 5	0.4	E	0 5	2.6	12 50	2.4	6 40	0.5	19 0	1.0	
21	0 10	2.6	12 25	2.5	6 25	0.6	18 45	0.6		0 45	2.5	13 50	2.1	7 40	0.7	19 50	1.3	☾
22	0 50	2.5	13 10	2.3	7 10	0.7	19 35	0.9		1 30	2.3	15 10	1.9	8 40	0.8	21 0	1.5	
23	1 30	2.4	14 20	2.1	8 10	0.7	20 30	1.1	☾	2 30	2.1	18 20	1.9	10 20	0.9	23 0	1.6	N
24	2 15	2.3	15 50	2.0	9 30	0.8	21 50	1.3		4 5	2.0	19 30	2.1	11 50	0.8	* *	..	
25	3 20	2.2	18 5	2.0	10 55	0.8	23 20	1.4		6 10	2.1	20 10	2.3	0 30	1.4	12 50	0.7	
26	4 40	2.1	19 30	2.1	* *	..	12 5	0.7		7 30	2.2	20 45	2.4	1 20	1.2	13 40	0.6	
27	6 10	2.2	20 30	2.3	0 35	1.4	13 10	0.5	N	8 15	2.4	21 10	2.5	2 5	1.0	14 20	0.5	
28	7 30	2.3	21 10	2.4	1 35	1.2	14 0	0.4		8 50	2.5	21 35	2.6	2 40	0.9	14 55	0.4	
29	8 25	2.4	21 40	2.5	2 20	1.1	14 45	0.3		9 25	2.6	22 0	2.6	3 15	0.7	15 30	0.4	●
30	9 0	2.5	22 10	2.5	3 0	1.0	15 20	0.3	●	9 50	2.6	22 10	2.6	3 45	0.6	16 0	0.4	AE
31	9 35	2.5	22 35	2.5	3 40	0.9	15 55	0.3		10 10	2.6	22 25	2.6	4 10	0.6	16 25	0.5	

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)

下關港(壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

日	9月								太陰	10月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	10 30	2.6	22 40	2.6	4 40	0.5	16 55	0.6		10 40	2.5	22 30	2.6	4 45	0.3	16 55	0.8	
2	11 0	2.5	23 0	2.6	5 15	0.5	17 20	0.8		11 20	2.4	23 0	2.5	5 20	0.4	17 25	1.0	
3	11 30	2.4	23 25	2.5	5 45	0.6	17 50	0.9		12 0	2.3	23 30	2.4	5 50	0.5	18 5	1.1	
4	* *	..	12 10	2.3	6 15	0.6	18 20	1.1		* *	..	12 55	2.1	6 35	0.6	18 45	1.3	S
5	0 0	2.4	13 10	2.1	7 0	0.7	19 0	1.3		0 15	2.3	14 5	2.0	7 45	0.7	20 10	1.4	D
6	0 45	2.3	14 15	2.0	8 0	0.9	20 0	1.5	D	1 25	2.1	15 40	1.9	9 10	0.8	22 5	1.4	
7	1 35	2.2	16 5	1.9	9 35	0.9	22 30	1.6	S	3 0	2.0	17 35	2.0	10 45	0.8	23 40	1.2	
8	3 10	2.1	18 30	2.0	11 15	0.9	* *	..		5 0	2.1	18 35	2.2	* *	..	12 0	0.7	
9	5 5	2.1	19 25	2.2	0 0	1.4	12 30	0.7		6 25	2.3	19 15	2.4	0 30	1.0	12 55	0.6	
10	6 40	2.3	20 0	2.4	1 0	1.2	13 20	0.5		7 25	2.5	19 50	2.5	1 15	0.7	13 40	0.5	E
11	7 40	2.5	20 30	2.6	1 45	0.9	14 10	0.3		8 10	2.6	20 25	2.6	2 0	0.4	14 20	0.4	P
12	8 30	2.7	21 0	2.7	2 30	0.6	14 45	0.3		8 55	2.7	21 0	2.7	2 40	0.2	15 0	0.4	○
13	9 10	2.9	21 30	2.8	3 0	0.4	15 25	0.2	POE	9 35	2.7	21 30	2.7	3 15	0.0	15 40	0.5	
14	9 45	2.9	22 0	2.8	3 40	0.2	16 0	0.3		10 15	2.7	22 0	2.7	3 55	0.0	16 15	0.6	
15	10 30	2.9	22 30	2.8	4 20	0.2	16 40	0.4		10 55	2.6	22 25	2.6	4 35	0.0	16 50	0.7	
16	11 10	2.7	23 0	2.7	4 55	0.2	17 10	0.6		11 35	2.4	23 0	2.5	5 10	0.1	17 25	0.9	N
17	11 50	2.5	23 30	2.6	5 35	0.3	17 50	0.9		12 25	2.2	23 40	2.3	5 55	0.3	18 10	1.1	
18	* *	..	12 35	2.3	6 20	0.4	18 30	1.1		* *	..	13 20	2.0	6 40	0.5	19 0	1.3	
19	0 5	2.4	13 25	2.1	7 5	0.6	19 15	1.3	☾	0 25	2.1	14 40	1.9	7 45	0.7	20 15	1.4	☾
20	0 50	2.2	15 0	1.9	8 10	0.8	20 30	1.5		1 30	1.9	16 30	1.9	9 15	0.9	22 10	1.4	
21	1 45	2.0	17 50	1.9	9 45	1.0	22 45	1.5		3 20	1.8	17 50	2.0	10 35	0.9	23 35	1.2	
22	3 45	1.9	18 55	2.1	11 20	0.9	* *	..		5 35	1.8	18 45	2.1	11 45	0.9	* *	..	
23	6 25	2.0	19 30	2.2	0 10	1.4	12 30	0.8		6 50	2.0	19 15	2.2	0 25	1.0	12 35	0.8	A
24	7 20	2.2	20 0	2.3	1 0	1.1	13 15	0.7		7 30	2.1	19 30	2.3	1 0	0.8	13 15	0.7	E
25	8 0	2.3	20 30	2.4	1 40	0.9	13 55	0.6		8 0	2.2	20 0	2.4	1 40	0.6	13 55	0.7	
26	8 30	2.4	20 50	2.5	2 15	0.7	14 30	0.6	AE	8 30	2.3	20 25	2.4	2 15	0.4	14 30	0.6	
27	9 0	2.5	21 5	2.6	2 50	0.6	15 0	0.5		9 0	2.4	20 40	2.5	2 40	0.3	15 0	0.6	●
28	9 25	2.6	21 30	2.6	3 15	0.4	15 30	0.5	●	9 30	2.4	21 5	2.5	3 15	0.2	15 30	0.7	
29	9 50	2.6	21 50	2.6	3 50	0.4	16 0	0.6		10 0	2.4	21 35	2.5	3 55	0.1	16 5	0.7	
30	10 15	2.5	22 5	2.6	4 10	0.3	16 30	0.7		10 30	2.4	22 5	2.5	4 25	0.1	16 40	0.8	
31										11 15	2.3	22 45	2.4	5 0	0.1	17 20	0.9	S

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)



下關港 (壇之浦町) SIMONOSEKI KÔ

日	11月								12月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	12 0	2.2	23 20	2.3	5 45	0.2	18 0	1.0	* *	12 45	2.1	6 20	0.1	18 40	0.8		
2	* *	..	12 50	2.1	6 25	0.4	18 45	1.1	0 20	2.1	13 30	2.0	7 10	0.3	19 40	0.8	
3	0 10	2.2	13 55	2.0	7 30	0.5	20 5	1.2	1 20	2.0	14 30	2.0	8 15	0.5	20 55	0.8	D
4	1 20	2.0	15 15	2.0	8 40	0.7	21 35	1.2	2 40	1.9	15 35	2.0	9 25	0.7	22 10	0.7	E
5	3 0	1.9	16 30	2.0	10 10	0.7	23 0	1.0	4 10	1.9	16 35	2.0	10 40	0.7	23 25	0.5	
6	4 35	2.0	17 40	2.1	11 20	0.7	* *	..	5 35	1.9	17 35	2.0	11 45	0.8	* *	..	P
7	6 5	2.1	18 30	2.2	0 0	0.7	12 25	0.7	7 5	2.0	18 30	2.1	0 20	0.3	12 45	0.7	E
8	7 10	2.3	19 5	2.3	0 50	0.4	13 10	0.6	8 0	2.1	19 15	2.2	1 10	0.1	13 35	0.7	P
9	8 5	2.4	19 50	2.4	1 35	0.2	13 55	0.6	8 50	2.2	20 5	2.2	2 0	-1	14 20	0.7	
10	8 50	2.5	20 25	2.5	2 15	0.0	14 40	0.6	9 35	2.2	20 50	2.3	2 45	-2	15 5	0.7	ON
11	9 30	2.5	21 0	2.5	3 0	-1	15 15	0.6	10 15	2.2	21 30	2.3	3 30	-2	15 45	0.7	
12	10 10	2.4	21 35	2.5	3 40	-1	15 55	0.7	10 55	2.2	22 5	2.2	4 5	-2	16 25	0.7	
13	10 55	2.4	22 10	2.4	4 20	-1	16 35	0.8	11 30	2.1	22 45	2.1	4 45	-1	17 5	0.7	N
14	11 40	2.2	22 40	2.3	4 55	0.0	17 10	0.9	12 5	2.1	23 20	2.0	5 25	0.1	17 45	0.7	
15	12 20	2.1	23 25	2.1	5 45	0.2	17 55	1.0	* *	..	12 40	2.0	6 5	0.2	18 30	0.8	
16	* *	..	13 5	2.0	6 25	0.4	18 45	1.1	0 5	1.9	13 10	1.9	6 40	0.4	19 15	0.8	
17	0 15	2.0	14 0	1.9	7 10	0.6	19 55	1.1	0 50	1.8	13 45	1.9	7 25	0.6	20 10	0.8	E
18	1 10	1.8	15 0	1.8	8 10	0.8	21 15	1.1	1 40	1.7	14 30	1.8	8 15	0.7	21 15	0.8	CA
19	2 35	1.7	16 5	1.8	9 35	0.9	22 35	1.0	2 55	1.6	15 20	1.8	9 20	0.9	22 30	0.7	
20	4 10	1.7	17 0	1.9	10 40	0.9	23 35	0.9	4 10	1.5	16 10	1.8	10 35	0.9	23 30	0.6	EA
21	5 45	1.7	17 45	2.0	11 45	0.9	* *	..	5 50	1.6	17 5	1.8	11 40	0.9	* *	..	
22	6 45	1.8	18 25	2.0	0 30	0.7	12 35	0.8	7 15	1.7	18 0	1.9	0 25	0.4	12 40	0.9	
23	7 35	2.0	18 55	2.1	1 5	0.5	13 15	0.8	8 5	1.9	18 50	2.0	1 10	0.2	13 30	0.8	
24	8 15	2.1	19 35	2.2	1 40	0.3	13 55	0.7	8 40	2.0	19 40	2.1	1 55	0.0	14 10	0.7	
25	8 50	2.2	20 5	2.3	2 20	0.1	14 35	0.7	9 15	2.1	20 30	2.2	2 40	-1	15 0	0.7	S
26	9 15	2.2	20 40	2.3	2 55	0.0	15 10	0.7	9 50	2.2	21 10	2.3	3 20	-2	15 40	0.6	
27	9 55	2.3	21 15	2.3	3 35	-1	15 55	0.7	10 30	2.2	21 55	2.3	4 5	-3	16 20	0.5	S
28	10 35	2.3	21 55	2.3	4 10	-1	16 30	0.7	11 5	2.2	22 35	2.3	4 40	-3	17 0	0.5	
29	11 15	2.2	22 35	2.3	4 50	-1	17 10	0.8	11 45	2.2	23 20	2.2	5 20	-2	17 40	0.5	
30	11 55	2.2	23 20	2.2	5 30	0.0	17 50	0.8	* *	..	12 20	2.2	6 0	0.0	18 25	0.5	
31									0 15	2.1	13 5	2.1	6 50	0.2	19 15	0.5	PE

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.42米(驗潮場附近ノ水準標石頂下4.55米)

輪島 WAZIMA

日	1月								2月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	13 0	0.2	22 30	0.3	5 55	0.0	15 0	0.2	* *	..	15 20	0.1	7 20	-1	17 15	0.1		
2	* *	..	23 20	0.3	6 50	0.0	* *	..	0 0	0.2	15 20	0.1	8 10	-1	19 5	0.1		
3	* *	..	15 40	0.2	7 35	0.0	17 50	0.2	1 0	0.2	15 45	0.1	8 55	-1	20 5	0.1		
4	0 10	0.3	15 55	0.2	8 20	-1	19 15	0.2	1 50	0.2	16 0	0.1	9 35	-1	20 55	0.0	●P	
5	1 0	0.3	16 25	0.2	9 5	-1	20 15	0.2	●	2 45	0.2	16 30	0.1	10 15	-1	21 50	0.0	
6	1 45	0.3	16 55	0.2	9 50	-1	21 0	0.2	P	3 45	0.2	17 0	0.1	10 55	-1	22 40	0.0	E
7	2 45	0.3	17 20	0.2	10 35	-1	21 50	0.1		4 45	0.2	17 30	0.1	11 35	0.0	23 30	0.0	
8	3 40	0.3	17 50	0.2	11 15	0.0	22 45	0.1		5 45	0.2	18 0	0.1	* *	..	12 5	0.0	
9	4 35	0.3	18 30	0.2	12 0	0.0	23 40	0.1		6 50	0.1	18 30	0.1	0 30	0.0	12 35	0.0	
10	5 40	0.2	19 5	0.2	* *	..	12 45	0.0	E	8 35	0.1	19 5	0.1	1 40	0.0	12 55	0.0	D
11	6 50	0.2	19 40	0.2	0 45	0.1	13 20	0.1		11 0	0.1	19 55	0.1	3 0	-1	13 0	0.1	
12	8 30	0.2	20 15	0.2	2 0	0.1	13 50	0.1	D	* *	..	21 0	0.1	4 50	-1	* *	..	
13	10 30	0.1	21 0	0.2	3 20	0.0	14 20	0.1		* *	..	22 15	0.1	6 10	-1	* *	..	N
14	12 55	0.1	21 50	0.2	5 0	0.0	14 40	0.1		* *	..	23 20	0.1	7 10	-1	* *	..	
15	* *	..	22 45	0.2	6 20	0.0	* *	..		* *	..	16 25	0.1	7 50	-1	19 0	0.1	
16	* *	..	23 30	0.2	7 20	0.0	* *	..	N	0 10	0.1	16 5	0.1	8 20	-1	19 45	0.1	
17	* *	..	17 0	0.2	8 5	-1	19 0	0.2		1 0	0.1	16 5	0.1	8 55	-1	20 25	0.0	
18	0 15	0.2	17 15	0.2	8 45	-1	19 45	0.2		1 45	0.1	16 0	0.1	9 25	-1	21 0	0.0	AO
19	1 0	0.2	17 25	0.2	9 15	-1	20 30	0.1		2 25	0.1	16 0	0.1	9 50	-1	21 35	0.0	
20	1 40	0.2	17 25	0.1	9 45	-1	21 10	0.1	○	3 5	0.1	16 10	0.1	10 10	-1	22 10	0.0	E
21	2 20	0.2	17 25	0.1	10 15	-1	21 45	0.1		3 40	0.1	16 20	0.1	10 30	-1	22 40	0.0	
22	3 0	0.2	17 30	0.1	10 45	0.0	22 25	0.1	A	4 20	0.1	16 35	0.1	10 55	0.0	23 15	-1	
23	3 40	0.2	17 45	0.1	11 10	0.0	23 0	0.1		5 5	0.1	17 0	0.1	11 15	0.0	* *	..	
24	4 20	0.2	18 0	0.1	11 35	0.0	23 35	0.1	E	6 10	0.1	17 25	0.1	0 0	-1	11 35	0.0	
25	5 5	0.2	18 20	0.2	11 55	0.0	* *	..		7 25	0.0	17 55	0.1	0 55	-1	11 50	0.0	
26	6 0	0.1	18 40	0.2	0 25	0.0	12 15	0.0		9 45	0.0	18 45	0.1	1 55	-1	11 40	0.0	○
27	7 0	0.1	19 5	0.2	1 25	0.0	12 30	0.1		* *	..	19 45	0.1	3 15	-1	* *	..	S
28	9 10	0.1	19 40	0.2	2 30	0.0	12 45	0.1	○	* *	..	21 15	0.1	4 45	-1	* *	..	
29	11 30	0.1	20 25	0.2	3 45	0.0	13 0	0.1										
30	* *	..	21 40	0.2	5 15	0.0	* *	..										
31	* *	..	22 50	0.2	6 30	-1	* *	..	S									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米(陸地測量部驗潮場水準標石下2.47米)



輪島 WAZIMA

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a moon phase symbol (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米(陸地測量部驗潮場水準標石下2.47米)

輪島 WAZIMA

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a moon phase symbol (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米(陸地測量部驗潮場水準標石下2.47米)



輪 島 WAZIMA

日	7 月								8 月							
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	5 30	0.3	13 40	0.4	8 10	0.3	21 50	0.1	4 50	0.4	15 0	0.5	9 40	0.3	22 35	0.2
2	5 55	0.3	14 20	0.4	8 55	0.3	22 30	0.1	5 10	0.4	15 40	0.4	10 15	0.3	23 0	0.2
3	6 15	0.3	15 5	0.4	9 40	0.3	23 0	0.1	5 15	0.4	16 15	0.4	10 45	0.3	23 15	0.3
4	6 30	0.3	15 45	0.4	10 20	0.3	23 30	0.2	5 30	0.4	17 0	0.4	11 25	0.3	23 35	0.3
5	6 45	0.3	16 20	0.4	11 5	0.3	* * *	..	5 50	0.4	17 45	0.4	* * *	..	12 10	0.3
6	7 5	0.3	17 0	0.4	0 0	0.2	11 55	0.3	6 5	0.4	18 45	0.4	0 0	0.3	13 5	0.3
7	7 20	0.4	17 45	0.3	0 25	0.2	12 45	0.3	6 30	0.4	20 50	0.3	0 10	0.3	14 10	0.3
8	7 35	0.4	19 0	0.3	0 45	0.2	13 45	0.3	7 5	0.4	* * *	..	0 20	0.3	15 20	0.3
9	8 0	0.4	21 0	0.3	1 5	0.3	15 0	0.3	7 55	0.4	* * *	..	* * *	..	16 50	0.2
10	8 30	0.4	23 15	0.3	1 20	0.3	16 25	0.2	8 55	0.5	* * *	..	* * *	..	18 5	0.2
11	9 15	0.4	* * *	..	1 25	0.3	17 45	0.2	10 20	0.5	* * *	..	* * *	..	19 0	0.2
12	10 0	0.4	* * *	..	* * *	..	18 35	0.2	3 15	0.4	11 30	0.5	4 45	0.4	19 45	0.2
13	10 50	0.4	* * *	..	* * *	..	19 25	0.2	3 5	0.4	12 30	0.5	6 30	0.4	20 30	0.2
14	11 45	0.5	* * *	..	* * *	..	20 10	0.1	3 15	0.4	13 30	0.5	7 35	0.4	21 15	0.2
15	4 0	0.4	12 40	0.5	6 30	0.4	20 50	0.1	3 35	0.4	14 30	0.5	8 35	0.3	21 55	0.2
16	4 10	0.4	13 30	0.5	7 45	0.4	21 30	0.1	3 55	0.4	15 25	0.5	9 25	0.3	22 30	0.2
17	4 30	0.4	14 20	0.5	8 40	0.3	22 15	0.1	4 25	0.4	16 20	0.5	10 15	0.3	23 5	0.2
18	5 0	0.4	15 15	0.5	9 30	0.3	22 55	0.1	4 55	0.4	17 20	0.5	11 5	0.3	23 40	0.3
19	5 30	0.4	16 10	0.5	10 20	0.3	23 35	0.2	5 25	0.4	18 30	0.4	* * *	..	12 5	0.2
20	6 0	0.4	17 15	0.4	11 15	0.3	* * *	..	6 0	0.4	20 5	0.4	0 10	0.3	13 10	0.2
21	6 30	0.4	18 30	0.4	0 15	0.2	12 15	0.3	6 30	0.4	22 0	0.4	0 30	0.3	14 15	0.2
22	7 0	0.4	19 45	0.4	0 50	0.3	13 20	0.3	7 10	0.4	* * *	..	0 40	0.4	15 45	0.2
23	7 30	0.4	21 45	0.4	1 30	0.3	14 40	0.2	8 15	0.4	* * *	..	* * *	..	17 30	0.2
24	8 15	0.4	* * *	..	2 0	0.3	16 10	0.2	9 45	0.4	* * *	..	* * *	..	18 35	0.2
25	0 5	0.4	9 10	0.4	2 10	0.4	17 45	0.2	10 55	0.4	* * *	..	* * *	..	19 30	0.2
26	10 5	0.4	* * *	..	* * *	..	18 50	0.2	3 45	0.4	11 55	0.4	6 45	0.4	20 10	0.2
27	11 5	0.5	* * *	..	* * *	..	19 45	0.2	3 40	0.4	12 45	0.4	7 30	0.4	20 40	0.2
28	4 45	0.4	12 0	0.5	6 30	0.4	20 25	0.2	3 40	0.4	13 35	0.4	8 15	0.3	21 10	0.2
29	4 45	0.4	12 45	0.5	7 20	0.4	21 5	0.2	3 40	0.4	14 20	0.4	8 50	0.3	21 35	0.2
30	4 50	0.4	13 30	0.5	8 10	0.4	21 30	0.2	3 40	0.4	15 0	0.4	9 20	0.3	21 55	0.2
31	4 40	0.4	14 15	0.5	8 55	0.4	22 5	0.2	3 45	0.4	15 35	0.4	9 50	0.3	22 20	0.3

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米（陸地測量部驗潮場水準標石下2.47米）

輪 島 WAZIMA

日	9 月								10 月							
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	4 0	0.4	16 15	0.4	10 30	0.3	22 45	0.3	3 20	0.4	17 15	0.3	10 45	0.2	22 15	0.3
2	4 15	0.4	17 0	0.4	11 0	0.3	23 0	0.3	3 45	0.4	18 5	0.3	11 25	0.2	22 25	0.3
3	4 35	0.4	17 55	0.4	11 40	0.2	23 15	0.3	4 15	0.4	19 30	0.3	12 10	0.2	22 35	0.3
4	5 0	0.4	19 0	0.4	12 30	0.2	23 20	0.3	4 45	0.4	* * *	..	* * *	..	13 10	0.2
5	5 25	0.4	21 35	0.3	13 30	0.2	23 10	0.3	5 30	0.4	* * *	..	* * *	..	14 15	0.2
6	6 0	0.4	* * *	..	* * *	..	14 40	0.2	6 30	0.4	* * *	..	* * *	..	15 30	0.2
7	6 55	0.4	* * *	..	* * *	..	16 0	0.2	8 15	0.4	* * *	..	* * *	..	16 45	0.2
8	8 15	0.4	* * *	..	* * *	..	17 30	0.2	0 15	0.3	10 10	0.4	3 30	0.3	18 0	0.2
9	10 5	0.4	* * *	..	* * *	..	18 30	0.2	0 25	0.3	11 30	0.4	5 30	0.3	18 50	0.2
10	1 40	0.4	11 30	0.5	5 15	0.4	19 20	0.2	0 50	0.3	12 40	0.4	6 40	0.2	19 35	0.2
11	1 50	0.4	12 35	0.5	6 45	0.3	20 5	0.2	1 15	0.3	13 40	0.4	7 30	0.2	20 15	0.2
12	2 10	0.4	13 35	0.5	7 40	0.3	20 45	0.2	1 40	0.4	14 40	0.4	8 20	0.2	20 50	0.2
13	2 35	0.4	14 35	0.5	8 30	0.2	21 25	0.2	2 10	0.4	15 45	0.4	9 10	0.1	21 25	0.2
14	3 0	0.4	15 30	0.5	9 15	0.2	22 0	0.2	2 40	0.4	16 40	0.4	9 55	0.1	22 0	0.3
15	3 30	0.4	16 30	0.4	10 5	0.2	22 35	0.3	3 15	0.4	17 45	0.3	10 45	0.1	22 30	0.3
16	4 0	0.4	17 30	0.4	11 0	0.2	23 5	0.3	3 50	0.4	19 15	0.3	11 35	0.1	22 55	0.3
17	4 30	0.4	18 40	0.4	11 50	0.2	23 30	0.3	4 20	0.4	21 0	0.3	12 30	0.1	23 25	0.3
18	5 5	0.4	20 30	0.4	12 50	0.2	23 50	0.3	4 50	0.4	* * *	..	* * *	..	13 30	0.1
19	5 45	0.4	* * *	..	* * *	..	14 0	0.2	5 40	0.4	* * *	..	* * *	..	14 45	0.1
20	6 20	0.4	* * *	..	* * *	..	15 20	0.2	6 40	0.3	* * *	..	* * *	..	16 0	0.2
21	7 25	0.4	* * *	..	* * *	..	17 0	0.2	0 30	0.3	9 0	0.3	4 30	0.3	17 20	0.2
22	9 25	0.4	* * *	..	* * *	..	18 5	0.2	0 45	0.3	10 40	0.3	6 10	0.3	18 10	0.2
23	2 20	0.4	10 50	0.4	6 30	0.3	19 0	0.2	0 50	0.3	11 50	0.3	7 0	0.3	18 50	0.2
24	2 25	0.4	12 0	0.4	7 10	0.3	19 40	0.2	0 50	0.3	12 45	0.3	7 30	0.2	19 20	0.2
25	2 15	0.4	12 45	0.4	7 35	0.3	20 10	0.2	0 55	0.3	13 35	0.3	7 55	0.2	19 40	0.2
26	2 15	0.4	13 30	0.4	8 5	0.3	20 30	0.2	1 10	0.3	14 20	0.3	8 15	0.2	20 0	0.2
27	2 15	0.4	14 15	0.4	8 35	0.2	20 55	0.2	1 25	0.3	15 5	0.3	8 45	0.1	20 25	0.2
28	2 30	0.4	15 0	0.4	9 5	0.2	21 15	0.3	1 45	0.4	15 50	0.3	9 15	0.1	20 50	0.3
29	2 45	0.4	15 35	0.4	9 40	0.2	21 40	0.3	2 10	0.4	16 35	0.3	9 50	0.1	21 15	0.3
30	2 55	0.4	16 20	0.4	10 10	0.2	22 0	0.3	2 40	0.4	17 35	0.3	10 30	0.1	21 40	0.3
31									3 10	0.4	18 45	0.3	11 10	0.1	22 5	0.3

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米（陸地測量部驗潮場水準標石下2.47米）







大湊港 ÔMINATO KÔ

日	3 月								4 月								
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰
	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	
	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	
1	0 25	0.4	11 40	0.5	6 30	0.3	19 10	0.1	1 35	0.5	13 45	0.5	8 0	0.1	20 20	0.0	
2	1 25	0.5	12 55	0.5	7 40	0.2	20 0	0.0	2 10	0.5	14 30	0.6	8 40	0.0	21 0	0.0	PE
3	2 10	0.5	13 50	0.6	8 20	0.2	20 45	0.0	2 45	0.6	15 10	0.6	9 15	-1	21 35	0.0	●
4	2 45	0.6	14 40	0.6	9 0	0.1	21 25	0.0	3 20	0.6	15 50	0.6	9 55	-1	22 10	0.0	P
5	3 15	0.6	15 30	0.6	9 40	0.0	22 0	0.0	3 50	0.6	16 25	0.6	10 30	-1	22 45	0.0	●E
6	3 50	0.6	16 10	0.6	10 15	0.0	22 35	0.0	4 20	0.6	17 0	0.5	11 5	-1	23 15	0.0	
7	4 20	0.6	16 45	0.6	10 50	-1	23 10	0.0	4 55	0.6	17 45	0.5	11 45	-1	23 45	0.1	
8	4 55	0.6	17 25	0.6	11 30	-1	23 40	0.0	5 30	0.5	18 30	0.4	* *	..	12 20	-1	N
9	5 25	0.6	18 0	0.5	* *	..	12 5	0.0	6 5	0.5	19 20	0.4	0 25	0.1	13 5	0.0	
10	6 0	0.6	18 45	0.5	0 15	0.1	12 45	0.0	6 45	0.4	20 30	0.4	1 10	0.2	14 0	0.0	
11	6 40	0.5	19 45	0.4	0 50	0.1	13 30	0.0	7 45	0.4	22 30	0.3	2 10	0.2	15 15	0.1	D
12	7 20	0.5	21 0	0.4	1 30	0.2	14 25	0.1	9 40	0.3	23 50	0.4	4 15	0.2	17 0	0.1	DN
13	8 15	0.4	23 15	0.4	2 20	0.3	15 50	0.1	11 30	0.3	* *	..	6 30	0.2	18 25	0.1	
14	10 20	0.4	* *	..	4 35	0.3	18 0	0.1	0 40	0.4	12 35	0.4	7 15	0.1	19 15	0.1	A
15	0 45	0.4	12 0	0.4	7 0	0.3	19 15	0.1	1 15	0.4	13 20	0.4	7 55	0.1	20 0	0.0	
16	1 40	0.4	13 5	0.4	7 50	0.2	20 0	0.1	1 45	0.5	14 0	0.5	8 25	0.0	20 30	0.0	E
17	2 10	0.5	13 55	0.5	8 30	0.1	20 35	0.0	2 15	0.5	14 35	0.5	8 50	0.0	21 0	0.0	A
18	2 35	0.5	14 30	0.5	9 0	0.1	21 5	0.0	2 45	0.5	15 10	0.5	9 20	-1	21 30	0.0	
19	3 0	0.5	15 0	0.5	9 30	0.0	21 35	0.0	3 10	0.6	15 45	0.5	9 50	-1	22 0	0.0	○
20	3 20	0.6	15 30	0.6	9 55	0.0	22 5	0.0	3 35	0.6	16 15	0.5	10 20	-1	22 30	0.1	○
21	3 45	0.6	16 0	0.6	10 15	0.0	22 30	0.0	4 5	0.6	16 50	0.5	10 55	-1	23 0	0.1	
22	4 10	0.6	16 30	0.6	10 45	0.0	23 0	0.0	4 40	0.6	17 30	0.5	11 30	-1	23 30	0.1	
23	4 35	0.6	17 5	0.5	11 15	-1	23 20	0.1	5 10	0.5	18 15	0.4	* *	..	12 5	-1	S
24	5 0	0.6	17 45	0.5	11 45	0.0	23 45	0.1	5 45	0.5	19 10	0.4	0 10	0.1	12 45	0.0	
25	5 30	0.6	18 25	0.5	* *	..	12 15	0.0	6 35	0.5	20 15	0.4	0 55	0.2	13 45	0.0	
26	6 5	0.5	19 15	0.4	0 15	0.1	13 0	0.0	7 45	0.4	21 55	0.4	2 0	0.2	15 0	0.1	☾
27	6 45	0.5	20 30	0.4	0 55	0.2	13 50	0.0	9 40	0.4	23 15	0.4	3 40	0.2	16 30	0.1	S
28	7 45	0.4	22 30	0.3	1 45	0.2	15 15	0.1	11 15	0.4	* *	..	5 35	0.2	18 0	0.1	☾
29	9 40	0.4	* *	..	3 30	0.3	17 15	0.1	0 5	0.4	12 30	0.4	6 45	0.1	19 0	0.1	E
30	0 0	0.4	11 30	0.4	6 10	0.2	18 45	0.1	0 50	0.5	13 25	0.5	7 35	0.0	19 50	0.1	P
31	0 50	0.4	12 45	0.5	7 15	0.1	19 40	0.0									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.38米（第二小突堤石垣上面下1.91米）  
 約40分ヲ週期トスル極テ著シキ海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米ニ達スルコトアリ。

大湊港 ÔMINATO KÔ

日	5 月								6 月								
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰
	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	時 刻	潮 高	
	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	
1	1 30	0.5	14 10	0.5	8 15	0.0	20 30	0.0	2 20	0.6	15 25	0.6	9 20	0.0	21 35	0.2	●
2	2 10	0.6	14 50	0.5	8 55	-1	21 10	0.0	3 0	0.6	16 5	0.6	10 0	0.0	22 15	0.2	N
3	2 45	0.6	15 30	0.5	9 35	-1	21 45	0.0	3 40	0.6	16 45	0.6	10 40	0.0	22 55	0.2	●
4	3 20	0.6	16 10	0.5	10 15	-1	22 20	0.1	4 15	0.6	17 20	0.6	11 15	0.0	23 30	0.2	
5	3 55	0.6	16 45	0.5	10 50	-1	23 0	0.1	4 50	0.6	18 0	0.6	11 50	0.0	* *	..	
6	4 30	0.6	17 30	0.5	11 25	-1	23 35	0.1	5 30	0.6	18 45	0.5	0 10	0.2	12 30	0.1	N
7	5 5	0.5	18 15	0.4	* *	..	12 5	-1	6 15	0.5	19 25	0.5	0 55	0.2	13 5	0.1	
8	5 45	0.5	19 5	0.4	0 15	0.2	12 45	0.0	7 5	0.5	20 15	0.5	1 40	0.3	13 45	0.2	A
9	6 30	0.4	20 10	0.4	1 0	0.2	13 35	0.1	8 10	0.5	21 15	0.5	2 35	0.3	14 35	0.2	DE
10	7 25	0.4	21 20	0.4	2 5	0.2	14 30	0.1	9 30	0.4	22 10	0.5	3 35	0.3	15 30	0.2	D
11	8 55	0.4	22 30	0.4	3 30	0.2	15 35	0.1	10 45	0.4	23 0	0.5	4 45	0.2	16 40	0.3	A
12	10 30	0.4	23 30	0.4	5 5	0.2	17 0	0.1	12 0	0.5	23 50	0.6	6 0	0.2	17 55	0.3	
13	11 55	0.4	* *	..	6 20	0.2	18 10	0.1	* *	..	13 0	0.5	7 0	0.2	19 0	0.3	E
14	0 15	0.5	12 45	0.4	7 5	0.1	19 5	0.1	0 40	0.6	13 50	0.5	7 50	0.1	20 0	0.3	
15	0 50	0.5	13 30	0.5	7 45	0.1	19 50	0.1	1 25	0.6	14 35	0.6	8 35	0.1	20 45	0.3	
16	1 25	0.5	14 10	0.5	8 20	0.0	20 30	0.1	2 10	0.7	15 15	0.6	9 10	0.0	21 25	0.3	S
17	2 0	0.6	14 50	0.5	8 55	0.0	21 5	0.1	2 45	0.7	16 0	0.6	9 50	0.0	22 5	0.2	○
18	2 35	0.6	15 30	0.5	9 30	-1	21 40	0.1	3 30	0.7	16 40	0.7	10 30	0.0	22 45	0.2	○
19	3 10	0.6	16 10	0.6	10 0	-1	22 15	0.1	4 15	0.7	17 15	0.7	11 10	0.0	23 30	0.2	
20	3 45	0.6	16 45	0.5	10 35	-1	22 50	0.1	5 0	0.7	18 0	0.7	11 50	0.0	* *	..	P
21	4 20	0.6	17 30	0.5	11 15	-1	23 30	0.2	5 45	0.7	18 45	0.6	0 10	0.2	12 30	0.1	
22	5 0	0.6	18 15	0.5	* *	..	12 0	0.0	6 40	0.6	19 30	0.6	0 55	0.2	13 15	0.1	
23	5 45	0.6	19 0	0.5	0 15	0.2	12 45	0.0	7 40	0.6	20 20	0.6	1 45	0.2	14 0	0.2	EG
24	6 35	0.5	20 0	0.5	1 0	0.2	13 30	0.1	8 45	0.6	21 15	0.6	2 45	0.2	14 55	0.3	
25	7 45	0.5	21 10	0.5	2 5	0.2	14 30	0.1	10 10	0.5	22 20	0.6	3 55	0.2	16 0	0.3	☾
26	9 15	0.4	22 15	0.5	3 15	0.2	15 40	0.1	11 40	0.5	23 25	0.6	5 15	0.2	17 25	0.3	PE
27	10 45	0.4	23 15	0.5	4 45	0.2	17 5	0.2	* *	..	12 50	0.6	6 40	0.2	18 50	0.3	
28	* *	..	12 5	0.5	6 5	0.1	18 15	0.2	0 25	0.6	13 50	0.6	7 40	0.2	19 55	0.3	
29	0 10	0.5	13 5	0.5	7 0	0.1	19 15	0.2	1 15	0.7	14 40	0.6	8 30	0.1	20 45	0.3	N
30	0 55	0.6	14 0	0.5	7 50	0.0	20 5	0.2	2 5	0.7	15 25	0.6	9 10	0.1	21 30	0.3	
31	1 40	0.6	14 45	0.6	8 35	0.0	20 50	0.2									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.38米（第二小突堤石垣上面下1.91米）  
 約40分ヲ週期トスル極テ著シキ海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米ニ達スルコトアリ。



大湊港 ÔMINATO KÔ

日	7 月								太陰	8 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	2 50	0.7	16 0	0.7	9 50	0.1	22 10	0.3	●	4 0	0.8	16 45	0.8	10 45	0.2	23 5	0.3	
2	3 30	0.7	16 35	0.7	10 30	0.1	22 50	0.3		4 30	0.8	17 10	0.8	11 15	0.2	23 30	0.3	
3	4 10	0.7	17 10	0.7	11 5	0.1	23 25	0.3		5 0	0.8	17 30	0.8	11 40	0.2	* *	..	AE
4	4 45	0.7	17 45	0.7	11 35	0.1	* *	..		5 35	0.8	18 0	0.8	0 0	0.3	12 0	0.3	
5	5 20	0.7	18 15	0.7	0 0	0.3	12 5	0.2		6 10	0.7	18 30	0.8	0 30	0.3	12 30	0.3	
6	6 0	0.7	18 45	0.7	0 30	0.3	12 35	0.2	A	6 50	0.7	19 0	0.8	1 0	0.3	12 55	0.4	
7	6 40	0.6	19 20	0.7	1 5	0.3	13 0	0.2	E	7 35	0.7	19 35	0.7	1 40	0.3	13 20	0.4	▷
8	7 25	0.6	20 0	0.7	1 45	0.3	13 35	0.3		8 45	0.6	20 30	0.7	2 30	0.3	14 0	0.5	
9	8 25	0.6	20 45	0.6	2 30	0.3	14 20	0.3	▷	10 30	0.6	21 45	0.7	3 30	0.4	15 5	0.5	
10	9 45	0.5	21 40	0.6	3 30	0.3	15 15	0.4		12 10	0.6	23 30	0.7	5 25	0.4	17 40	0.5	S
11	11 10	0.5	22 50	0.6	4 45	0.3	16 20	0.4		* *	..	13 20	0.7	7 0	0.3	19 30	0.5	
12	* *	..	12 30	0.6	6 15	0.3	18 15	0.4		0 45	0.7	14 10	0.7	8 0	0.3	20 20	0.4	
13	0 0	0.7	13 30	0.6	7 20	0.2	19 45	0.4		1 40	0.8	14 50	0.8	8 45	0.2	21 5	0.4	
14	1 0	0.7	14 20	0.7	8 15	0.2	20 35	0.4	S	2 30	0.8	15 25	0.8	9 25	0.2	21 45	0.3	○
15	1 50	0.7	15 10	0.7	9 0	0.1	21 15	0.4		3 15	0.9	16 0	0.8	10 0	0.2	22 20	0.3	P
16	2 40	0.8	15 45	0.7	9 40	0.1	22 0	0.3	○	4 0	0.9	16 30	0.9	10 35	0.2	22 55	0.2	E
17	3 25	0.8	16 20	0.8	10 20	0.1	22 35	0.3		4 40	0.9	17 5	0.9	11 10	0.2	23 30	0.2	
18	4 10	0.8	17 0	0.8	11 0	0.1	23 15	0.3	P	5 20	0.9	17 40	0.9	11 45	0.2	* *	..	
19	4 50	0.8	17 35	0.8	11 35	0.1	23 55	0.2		6 0	0.8	18 15	0.8	0 10	0.2	12 20	0.3	
20	5 35	0.8	18 10	0.8	* *	..	12 10	0.2	E	6 45	0.8	18 50	0.8	0 55	0.2	12 55	0.3	
21	6 20	0.8	18 50	0.8	0 35	0.2	12 45	0.2		7 40	0.7	19 35	0.8	1 40	0.3	13 30	0.4	☾
22	7 10	0.7	19 30	0.7	1 15	0.3	13 25	0.3		8 55	0.6	20 30	0.7	2 30	0.3	14 20	0.5	
23	8 10	0.7	20 20	0.7	2 5	0.3	14 10	0.4	☾	10 45	0.6	22 10	0.7	3 45	0.4	15 45	0.5	N
24	9 35	0.6	21 20	0.7	3 10	0.3	15 5	0.4		12 40	0.6	23 45	0.7	5 50	0.4	18 45	0.5	
25	11 10	0.6	22 45	0.7	4 30	0.3	16 30	0.5		* *	..	13 45	0.7	7 15	0.3	19 50	0.5	
26	* *	..	12 45	0.6	6 15	0.3	18 30	0.5		1 0	0.7	14 30	0.7	8 10	0.3	20 35	0.4	
27	0 0	0.7	13 55	0.6	7 25	0.3	19 50	0.5	N	1 55	0.7	14 55	0.8	8 45	0.2	21 10	0.4	
28	1 0	0.7	14 40	0.7	8 20	0.2	20 40	0.4		2 35	0.8	15 20	0.8	9 20	0.2	21 40	0.3	
29	2 0	0.7	15 15	0.7	9 0	0.2	21 25	0.4		3 15	0.8	15 45	0.8	9 50	0.2	22 10	0.3	●
30	2 45	0.8	15 45	0.8	9 40	0.2	22 0	0.3	●	3 45	0.8	16 10	0.8	10 20	0.2	22 40	0.3	AE
31	3 20	0.8	16 15	0.8	10 10	0.2	22 30	0.3		4 15	0.8	16 35	0.8	10 45	0.2	23 5	0.2	

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.38米（第二小突堤石垣上面下1.91米）  
 約40分ヲ週期トスル極テ著シキ海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米ニ達スルコトアリ。

大湊港 ÔMINATO KÔ

日	9 月								太陰	10 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	4 45	0.8	17 0	0.8	11 10	0.3	23 30	0.2		4 55	0.7	16 45	0.8	11 5	0.3	23 30	0.1	
2	5 15	0.8	17 20	0.8	11 35	0.3	* *	..		5 30	0.7	17 10	0.7	11 30	0.3	* *	..	
3	5 45	0.8	17 45	0.8	0 0	0.2	12 0	0.3		6 5	0.7	17 45	0.7	0 0	0.2	12 0	0.3	
4	6 25	0.7	18 15	0.8	0 30	0.3	12 20	0.4		6 50	0.6	18 20	0.7	0 40	0.2	12 35	0.4	S
5	7 10	0.7	18 45	0.7	1 0	0.3	12 45	0.4		7 50	0.6	19 15	0.6	1 30	0.2	13 20	0.4	▷
6	8 5	0.6	19 30	0.7	1 45	0.3	13 25	0.5	▷	9 30	0.5	20 45	0.6	2 30	0.3	14 50	0.4	
7	10 0	0.6	21 5	0.6	3 0	0.3	14 30	0.5	S	11 15	0.6	22 50	0.6	4 15	0.3	17 25	0.4	
8	11 50	0.6	23 0	0.6	4 45	0.4	17 35	0.5		* *	..	12 15	0.6	6 0	0.3	18 45	0.4	
9	* *	..	13 0	0.7	6 35	0.3	19 15	0.4		0 15	0.6	13 5	0.7	7 10	0.2	19 40	0.3	
10	0 30	0.7	13 45	0.7	7 35	0.3	20 0	0.4		1 15	0.7	13 45	0.7	7 55	0.2	20 20	0.2	E
11	1 30	0.7	14 20	0.8	8 20	0.2	20 40	0.3		2 5	0.7	14 15	0.7	8 35	0.2	20 55	0.1	P
12	2 20	0.8	14 50	0.8	9 0	0.2	21 20	0.2		2 50	0.7	14 55	0.8	9 10	0.2	21 35	0.1	○
13	3 5	0.8	15 30	0.8	9 40	0.2	22 0	0.2	POE	3 30	0.8	15 30	0.8	9 45	0.2	22 15	0.0	
14	3 50	0.9	16 0	0.9	10 10	0.2	22 35	0.1		4 10	0.8	16 0	0.8	10 20	0.2	22 50	0.0	
15	4 25	0.9	16 30	0.9	10 45	0.2	23 10	0.1		4 45	0.7	16 35	0.8	11 0	0.2	23 30	0.1	
16	5 0	0.8	17 0	0.9	11 20	0.2	23 45	0.1		5 30	0.7	17 10	0.7	11 30	0.3	* *	..	N
17	5 45	0.8	17 35	0.8	11 50	0.3	* *	..		6 15	0.6	17 45	0.7	0 5	0.1	12 10	0.3	
18	6 20	0.7	18 15	0.8	0 25	0.2	12 30	0.3		7 0	0.6	18 30	0.6	0 45	0.1	12 55	0.3	
19	7 15	0.7	19 0	0.7	1 10	0.2	13 10	0.4	NC	8 5	0.5	19 30	0.6	1 40	0.2	14 0	0.4	☾
20	8 25	0.6	19 55	0.6	2 5	0.3	13 55	0.4		9 45	0.5	21 5	0.5	2 45	0.2	15 35	0.4	
21	10 15	0.6	21 40	0.6	3 15	0.3	15 40	0.5		11 15	0.5	23 5	0.5	4 15	0.3	17 45	0.4	
22	12 10	0.6	23 30	0.6	5 15	0.3	18 30	0.5		* *	..	12 15	0.6	5 45	0.3	18 50	0.3	
23	* *	..	13 10	0.6	6 45	0.3	19 30	0.4		0 15	0.5	12 55	0.6	6 50	0.3	19 30	0.3	A
24	0 45	0.6	13 45	0.7	7 35	0.3	20 10	0.3		1 5	0.6	13 30	0.6	7 40	0.2	20 10	0.2	E
25	1 40	0.7	14 15	0.7	8 15	0.2	20 45	0.3		1 50	0.6	14 0	0.7	8 15	0.2	20 45	0.2	
26	2 20	0.7	14 45	0.7	8 50	0.2	21 10	0.2	AE	2 25	0.6	14 25	0.7	8 45	0.2	21 10	0.1	
27	2 50	0.7	15 5	0.8	9 20	0.2	21 40	0.2		3 0	0.7	14 50	0.7	9 15	0.2	21 45	0.1	●
28	3 20	0.7	15 30	0.8	9 50	0.2	22 10	0.2	●	3 35	0.7	15 20	0.7	9 45	0.2	22 10	0.1	
29	3 50	0.8	15 55	0.8	10 15	0.2	22 30	0.2		4 5	0.7	15 50	0.7	10 15	0.2	22 40	0.1	
30	4 20	0.7	16 15	0.8	10 40	0.2	23 0	0.1		4 40	0.7	16 20	0.7	10 45	0.2	23 15	0.1	
31										5 15	0.6	16 50	0.7	11 15	0.3	23 50	0.1	S

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.38米（第二小突堤石垣上面下1.91米）  
 約40分ヲ週期トスル極テ著シキ海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米ニ達スルコトアリ。



大湊港 ÔMINATO KÔ

日	11月								12月									
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	6 0	0.6	17 30	0.6	11 50	0.3	* *	..	6 40	0.6	18 15	0.6	0 25	0.0	12 40	0.2		
2	6 45	0.6	18 10	0.6	0 30	0.1	12 35	0.3	7 25	0.6	19 15	0.5	1 10	0.1	13 35	0.2		
3	7 45	0.5	19 15	0.6	1 15	0.1	13 35	0.3	8 25	0.5	20 30	0.5	2 0	0.1	14 40	0.2	D	
4	9 0	0.5	20 45	0.5	2 25	0.2	15 0	0.3	D	9 30	0.5	22 0	0.5	3 0	0.2	15 50	0.2	E
5	10 30	0.5	22 35	0.5	3 40	0.2	16 45	0.3		10 35	0.5	23 25	0.5	4 10	0.2	17 20	0.2	
6	11 30	0.6	23 55	0.5	5 15	0.2	18 10	0.2		11 30	0.6	* *	..	5 30	0.2	18 30	0.1	P
7	* *	..	12 15	0.6	6 20	0.2	19 5	0.2	E	0 30	0.5	12 20	0.6	6 45	0.2	19 25	0.1	
8	0 55	0.6	13 0	0.6	7 15	0.2	19 55	0.1	P	1 30	0.5	13 10	0.6	7 40	0.2	20 15	0.0	
9	1 45	0.6	13 45	0.7	8 5	0.2	20 35	0.0		2 25	0.6	14 0	0.6	8 30	0.2	21 0	0.0	
10	2 30	0.6	14 25	0.7	8 45	0.2	21 15	0.0	O	3 10	0.6	14 40	0.7	9 15	0.2	21 45	0.0	ON
11	3 15	0.7	15 0	0.7	9 25	0.2	21 55	0.0		3 50	0.6	15 20	0.7	10 0	0.2	22 30	0.0	
12	4 0	0.7	15 40	0.7	10 5	0.2	22 35	0.0		4 30	0.6	16 5	0.7	10 40	0.2	23 5	0.0	
13	4 35	0.6	16 10	0.7	10 40	0.2	23 10	0.0	N	5 5	0.6	16 40	0.6	11 15	0.2	23 40	0.0	
14	5 15	0.6	16 55	0.7	11 20	0.2	23 50	0.0		5 45	0.6	17 20	0.6	11 55	0.2	* *	..	
15	6 0	0.6	17 35	0.6	* *	..	12 5	0.2		6 30	0.6	18 5	0.6	0 15	0.1	12 40	0.2	
16	6 50	0.6	18 15	0.6	0 35	0.1	12 50	0.3		7 10	0.6	18 50	0.5	0 55	0.1	13 25	0.2	
17	7 45	0.5	19 15	0.5	1 20	0.1	13 50	0.3		7 50	0.5	19 50	0.5	1 35	0.1	14 15	0.2	E
18	8 50	0.5	20 30	0.5	2 15	0.2	15 0	0.3	C	8 40	0.5	21 0	0.4	2 15	0.2	15 10	0.2	CA
19	9 55	0.5	22 5	0.5	3 10	0.2	16 30	0.3		9 40	0.5	22 15	0.4	3 0	0.2	16 15	0.2	
20	10 55	0.5	23 25	0.5	4 20	0.2	17 45	0.3	EA	10 35	0.5	23 35	0.4	4 0	0.3	17 30	0.2	
21	11 45	0.5	* *	..	5 45	0.3	18 45	0.2		11 25	0.5	* *	..	5 25	0.3	18 45	0.2	
22	0 25	0.5	12 25	0.6	6 40	0.2	19 25	0.2		0 40	0.5	12 15	0.6	6 40	0.3	19 30	0.1	
23	1 10	0.5	13 5	0.6	7 30	0.2	20 5	0.1		1 35	0.5	13 0	0.6	7 45	0.3	20 15	0.1	
24	2 0	0.6	13 45	0.6	8 15	0.2	20 45	0.1		2 20	0.5	13 45	0.6	8 30	0.3	21 0	0.0	
25	2 35	0.6	14 15	0.6	8 50	0.2	21 15	0.0		3 5	0.6	14 30	0.6	9 15	0.2	21 40	0.0	S
26	3 15	0.6	14 50	0.7	9 25	0.2	21 50	0.0	●	3 45	0.6	15 15	0.6	9 50	0.2	22 20	0.0	●
27	3 55	0.6	15 30	0.7	10 0	0.2	22 30	0.0	S	4 20	0.6	16 0	0.7	10 30	0.2	22 55	0.0	
28	4 30	0.6	16 0	0.7	10 35	0.2	23 5	0.0		5 0	0.6	16 40	0.7	11 10	0.2	23 30	0.0	
29	5 10	0.6	16 45	0.6	11 15	0.2	23 45	0.0		5 40	0.6	17 25	0.6	11 50	0.2	* *	..	
30	5 55	0.6	17 30	0.6	11 55	0.2	* *	..		6 20	0.6	18 15	0.6	0 10	0.0	12 30	0.2	
31										7 0	0.6	19 5	0.6	0 50	0.1	13 15	0.2	PE

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.38米（第二小突堤石垣上面下1.91米）  
 約40分ヲ週期トスル極テ著シキ海面ノ升降アリ、其ノ升降0.3米ニ達スルコトアリ。

佐世保港 SASEBO KÔ

日	1月								2月									
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	5 30	2.0	16 40	2.2	11 10	1.2	23 50	0.4		7 25	2.4	18 45	2.4	0 30	0.2	13 5	1.0	
2	6 40	2.2	17 55	2.3	* *	..	12 15	1.1		8 10	2.6	19 40	2.6	1 20	-1	13 50	0.8	
3	7 35	2.4	18 55	2.4	0 45	0.1	13 15	1.0		8 45	2.8	20 30	2.8	2 5	-2	14 30	0.6	
4	8 15	2.6	19 45	2.6	1 30	-1	14 0	0.9	S	9 20	2.9	21 15	2.9	2 45	-3	15 10	0.4	●P
5	8 55	2.8	20 35	2.7	2 15	-3	14 45	0.7	●	9 55	2.9	21 55	2.9	3 30	-3	15 50	0.3	
6	9 40	2.9	21 20	2.8	3 5	-4	15 30	0.6	P	10 30	2.9	22 35	2.9	4 10	-2	16 30	0.2	E
7	10 15	2.9	22 0	2.8	3 45	-4	16 10	0.6		11 0	2.8	23 15	2.7	4 45	0.0	17 10	0.2	
8	11 0	2.8	22 50	2.7	4 25	-3	17 0	0.5		11 40	2.6	* *	..	5 25	0.3	17 55	0.3	
9	11 40	2.7	23 40	2.6	5 15	-1	17 40	0.5		0 0	2.5	12 15	2.5	6 5	0.6	18 45	0.5	
10	* *	..	12 15	2.6	5 55	0.2	18 30	0.6	E	0 50	2.2	12 50	2.3	6 55	1.0	19 50	0.6	D
11	0 25	2.4	12 50	2.4	6 45	0.5	19 30	0.6		2 5	1.9	13 35	2.1	7 55	1.3	21 15	0.7	
12	1 25	2.1	13 40	2.2	7 45	0.8	20 35	0.7	D	4 15	1.8	14 45	1.9	9 45	1.5	22 45	0.7	
13	2 40	2.0	14 40	2.1	8 45	1.1	21 45	0.6		6 35	2.0	16 55	1.9	11 40	1.4	* *	..	N
14	4 40	1.9	15 55	2.0	10 15	1.3	23 15	0.5		7 20	2.1	18 15	2.0	0 0	0.6	12 45	1.3	
15	6 30	2.0	17 15	2.0	11 45	1.3	* *	..		7 50	2.3	19 5	2.2	0 50	0.4	13 25	1.1	
16	7 20	2.2	18 15	2.1	0 10	0.4	12 40	1.2	N	8 15	2.4	19 45	2.3	1 30	0.3	14 0	0.9	
17	8 0	2.3	19 10	2.2	1 0	0.3	13 30	1.1		8 45	2.5	20 20	2.4	2 5	0.2	14 30	0.8	
18	8 35	2.5	19 55	2.3	1 50	0.1	14 10	1.0		9 0	2.6	20 50	2.5	2 30	0.1	14 50	0.6	AO
19	9 5	2.5	20 30	2.4	2 20	0.0	14 45	0.9		9 20	2.7	21 20	2.6	3 0	0.1	15 15	0.5	
20	9 35	2.6	21 5	2.5	2 50	0.0	15 20	0.8	O	9 45	2.7	21 50	2.6	3 30	0.1	15 45	0.4	E
21	10 0	2.6	21 40	2.5	3 25	0.0	15 45	0.7		10 10	2.7	22 15	2.6	3 55	0.2	16 15	0.4	
22	10 20	2.6	22 5	2.5	3 50	0.1	16 15	0.7	A	10 35	2.6	22 55	2.5	4 20	0.3	16 45	0.4	
23	10 45	2.6	22 40	2.4	4 20	0.2	16 45	0.7		11 0	2.6	23 30	2.4	4 45	0.5	17 15	0.4	
24	11 10	2.5	23 15	2.3	4 45	0.3	17 15	0.7	E	11 25	2.5	* *	..	5 15	0.7	17 50	0.5	
25	11 40	2.5	23 45	2.2	5 15	0.5	17 50	0.7		0 10	2.2	12 0	2.3	5 45	1.0	18 35	0.6	
26	* *	..	12 15	2.4	5 45	0.7	18 30	0.7		1 10	2.0	12 40	2.2	6 30	1.2	19 55	0.7	C
27	0 35	2.1	12 45	2.3	6 20	0.9	19 25	0.7		2 35	1.8	13 45	2.0	8 15	1.5	21 45	0.7	S
28	1 30	1.9	13 20	2.1	7 10	1.1	20 40	0.7	C	5 5	1.9	15 45	1.9	10 45	1.4	23 20	0.5	
29	3 0	1.8	14 20	2.0	8 45	1.3	22 15	0.6										
30	5 15	1.9	16 0	2.0	10 45	1.4	23 30	0.4										
31	6 35	2.1	17 40	2.1	* *	..	12 5	1.2	S									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米（需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米）  
 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。



佐世保港 SASEBO KÔ

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, with sub-columns for time (時刻) and height (潮高). Includes moon phase indicators (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米(需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米) 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。

佐世保港 SASEBO KÔ

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, with sub-columns for time (時刻) and height (潮高). Includes moon phase indicators (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米(需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米) 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。



佐世保港 SASEBO KÔ

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a moon phase symbol (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米(需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米) 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。

佐世保港 SASEBO KÔ

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a moon phase symbol (太陰).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米(需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米) 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。



佐世保港 SASEBO KÔ

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a weather symbol (太, 陰, 晴, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.65米(需品庫倉庫前ナル海岸石垣頂下4.56米) 約64分、約83分等ノ週期ヲ有スル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.2米ニ達スルコトアリ。

那覇港 NAHA KÔ

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a weather symbol (太, 陰, 晴, etc.).

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.18米(水上巡査派出所構内標石下4.05米)



那霸港 NAHA KÔ

日	3月								4月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 5	1.4	15 50	1.6	10 25	0.9	23 5	0.2	5 45	1.7	17 45	1.9	11 45	0.4	* * ..		
2	5 45	1.6	17 5	1.8	11 25	0.8	23 50	0.0	6 20	1.8	18 35	2.0	0 5	0.1	12 25	0.1	PE
3	6 25	1.7	17 55	2.0	* * ..	12 5	0.6	6 55	1.9	19 20	2.0	0 45	0.1	13 5	0.0	●	
4	7 5	1.9	18 45	2.1	0 35	-1	12 45	0.4	7 25	2.0	20 5	2.0	1 20	0.2	13 40	-1	P
5	7 35	1.9	19 35	2.1	1 10	-1	13 20	0.2	8 0	2.0	20 50	1.9	1 55	0.3	14 20	-1	●E
6	8 5	2.0	20 20	2.1	1 45	0.0	14 0	0.1	8 35	2.0	21 30	1.8	2 30	0.4	15 0	-1	
7	8 40	2.0	21 0	2.0	2 25	0.1	14 40	0.1	9 10	1.9	22 15	1.6	3 5	0.5	15 40	0.0	
8	9 10	2.0	21 40	1.9	3 0	0.2	15 20	0.1	9 45	1.8	23 10	1.5	3 35	0.7	16 20	0.2	N
9	9 45	1.9	22 30	1.7	3 35	0.4	16 5	0.2	10 25	1.6	* * ..	4 15	0.9	17 10	0.3		
10	10 20	1.8	23 25	1.5	4 5	0.6	16 50	0.3	0 5	1.3	11 5	1.5	4 55	1.0	18 40	0.5	
11	10 55	1.7	* * ..	4 35	0.8	17 45	0.4	1 45	1.3	12 20	1.3	7 40	1.1	20 30	0.5	D	
12	0 25	1.3	11 35	1.5	5 10	1.0	19 30	0.5	3 55	1.3	14 5	1.2	9 40	1.0	21 45	0.5	DN
13	2 25	1.2	12 45	1.4	7 0	1.1	21 15	0.5	4 50	1.4	15 55	1.3	10 35	0.9	22 30	0.5	
14	5 30	1.3	14 30	1.3	10 0	1.1	22 20	0.5	5 15	1.5	17 0	1.4	11 10	0.7	23 15	0.4	A
15	5 50	1.4	16 30	1.4	11 0	1.0	23 10	0.4	5 40	1.6	17 35	1.5	11 40	0.5	23 45	0.4	
16	6 15	1.5	17 20	1.5	11 40	0.8	23 50	0.3	5 55	1.6	18 10	1.6	* * ..	12 5	0.4	E	
17	6 35	1.6	18 0	1.6	* * ..	12 5	0.7	A	6 20	1.7	18 45	1.7	0 15	0.4	12 30	0.2	
18	6 50	1.7	18 30	1.7	0 20	0.3	12 35	0.5	6 45	1.8	19 15	1.7	0 40	0.4	13 0	0.1	
19	7 15	1.7	19 5	1.8	0 45	0.2	13 0	0.4	7 10	1.8	19 55	1.8	1 5	0.4	13 30	0.0	○
20	7 25	1.8	19 35	1.8	1 10	0.2	13 25	0.3	7 35	1.9	20 35	1.8	1 35	0.4	14 0	-1	○
21	7 50	1.8	20 10	1.8	1 35	0.2	13 50	0.2	8 5	1.9	21 15	1.7	2 5	0.5	14 35	-1	
22	8 15	1.9	20 45	1.8	2 10	0.3	14 25	0.1	8 35	1.8	21 55	1.6	2 35	0.6	15 15	0.0	
23	8 40	1.9	21 20	1.7	2 30	0.4	14 55	0.1	9 10	1.8	22 50	1.5	3 10	0.7	15 55	0.0	S
24	9 5	1.8	22 0	1.6	3 0	0.5	15 25	0.1	10 5	1.7	23 45	1.4	3 55	0.8	16 50	0.2	
25	9 40	1.8	22 50	1.5	3 30	0.6	16 10	0.2	11 0	1.6	* * ..	4 40	0.9	17 55	0.3		
26	10 15	1.7	23 50	1.4	4 0	0.8	17 0	0.3	0 50	1.4	12 15	1.5	6 25	1.0	19 40	0.4	☾
27	11 10	1.6	* * ..	4 40	0.9	18 15	0.4	S	2 20	1.4	13 50	1.4	8 35	0.9	21 5	0.4	
28	1 20	1.3	12 30	1.5	6 20	1.0	20 10	0.4	3 20	1.5	15 15	1.5	9 45	0.7	22 0	0.4	☾
29	3 5	1.3	14 0	1.5	8 45	1.0	21 35	0.3	4 20	1.6	16 40	1.6	10 35	0.4	22 50	0.3	E
30	4 25	1.5	15 40	1.6	10 10	0.8	22 40	0.2	5 5	1.7	17 35	1.7	11 25	0.2	23 40	0.3	P
31	5 10	1.6	16 55	1.7	11 5	0.6	23 30	0.1									

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.18米(水上巡查派出所構内標石下4.05米)

那霸港 NAHA KÔ

日	5月								6月									
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	5 40	1.8	18 25	1.8	* * ..	12 5	0.0	6 25	2.0	19 50	1.8	0 35	0.7	13 5	-1	●		
2	6 15	1.9	19 15	1.9	0 20	0.3	12 45	-1	7 10	2.0	20 35	1.8	1 15	0.7	13 45	-1	N	
3	6 50	2.0	19 55	1.9	1 0	0.4	13 25	-2	●	7 45	2.0	21 15	1.8	1 50	0.8	14 25	-1	
4	7 25	2.0	20 35	1.8	1 35	0.5	13 55	-2	8 25	1.9	21 50	1.7	2 30	0.8	15 5	0.0		
5	8 5	1.9	21 20	1.7	2 5	0.6	14 35	-1	9 5	1.8	22 35	1.7	3 10	0.8	15 45	0.1		
6	8 45	1.8	22 5	1.6	2 45	0.7	15 20	0.0	N	9 45	1.7	23 15	1.6	3 50	0.9	16 20	0.3	
7	9 15	1.7	22 55	1.5	3 15	0.8	16 0	0.1	10 30	1.6	23 55	1.6	4 30	0.9	16 55	0.4		
8	9 55	1.6	23 45	1.4	3 55	0.9	16 50	0.3	11 20	1.5	* * ..	5 50	1.0	17 45	0.6	A		
9	10 50	1.5	* * ..	5 0	1.0	17 50	0.4	0 40	1.6	12 20	1.4	7 15	0.9	18 40	0.7	DE		
10	0 50	1.4	11 45	1.3	6 55	1.0	19 10	0.6	D	1 30	1.6	13 35	1.3	8 30	0.9	20 5	0.8	
11	1 55	1.4	13 10	1.2	8 40	1.0	20 35	0.6	A	2 20	1.6	15 0	1.3	9 35	0.7	21 20	0.8	
12	3 0	1.4	14 45	1.2	9 45	0.8	21 35	0.6	3 5	1.6	16 30	1.4	10 15	0.6	22 10	0.9		
13	3 50	1.5	16 5	1.3	10 25	0.7	22 15	0.6	E	3 55	1.7	17 25	1.5	11 0	0.4	22 55	0.9	
14	4 30	1.6	17 5	1.4	11 0	0.5	22 55	0.6	4 45	1.8	18 20	1.6	11 45	0.2	23 45	0.9		
15	5 5	1.6	17 50	1.5	11 35	0.3	23 35	0.6	5 30	1.9	19 5	1.7	* * ..	12 15	0.1			
16	5 35	1.7	18 30	1.6	* * ..	12 5	0.2	6 15	2.0	19 45	1.8	0 25	0.8	13 0	0.0	S		
17	6 0	1.8	19 15	1.7	0 10	0.6	12 40	0.0	6 55	2.0	20 25	1.9	1 5	0.8	13 40	-1	○	
18	6 35	1.9	19 50	1.7	0 50	0.6	13 15	-1	○	7 35	2.1	21 5	1.9	1 45	0.8	14 15	-1	
19	7 5	1.9	20 30	1.8	1 20	0.6	13 50	-1	8 20	2.1	21 45	1.9	2 25	0.8	15 0	0.0		
20	7 40	1.9	21 10	1.7	1 50	0.7	14 25	-2	S	9 5	2.0	22 25	1.9	3 10	0.8	15 45	0.1	P
21	8 20	1.9	21 55	1.7	2 30	0.7	15 5	-1	9 50	1.9	23 5	1.8	3 55	0.8	16 25	0.2		
22	9 5	1.8	22 40	1.6	3 10	0.8	15 45	0.0	10 45	1.8	23 50	1.8	4 45	0.8	17 15	0.4		
23	9 50	1.8	23 35	1.6	3 55	0.8	16 40	0.1	11 50	1.7	* * ..	6 0	0.8	18 15	0.6	EC		
24	10 50	1.6	* * ..	5 0	0.9	17 45	0.3	0 35	1.8	12 55	1.6	7 5	0.8	19 20	0.8			
25	0 30	1.5	12 5	1.5	6 25	0.9	18 55	0.4	☾	1 35	1.7	14 30	1.5	8 35	0.7	20 35	0.9	
26	1 25	1.5	13 25	1.5	7 55	0.8	20 15	0.5	PE	2 35	1.8	16 15	1.5	9 45	0.5	21 45	1.0	
27	2 30	1.6	14 55	1.5	9 15	0.6	21 25	0.6	3 30	1.8	17 25	1.6	10 40	0.4	22 45	1.0		
28	3 20	1.7	16 15	1.5	10 10	0.4	22 15	0.6	4 25	1.9	18 30	1.7	11 35	0.2	23 45	1.0		
29	4 15	1.7	17 25	1.6	11 0	0.2	23 5	0.6	5 20	1.9	19 15	1.8	* * ..	12 20	0.1	N		
30	5 5	1.8	18 20	1.7	11 50	0.1	23 50	0.7	6 5	2.0	19 45	1.8	0 25	1.0	13 0	0.1		
31	5 45	1.9	19 5	1.8	* * ..	12 30	0.0											

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.18米(水上巡查派出所構内標石下4.05米)



那霸港 NAHA KÔ

日	7 月								太陰	8 月							
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	6 50	2.0	20 20	1.9	1 0	0.9	13 35	0.1	●	8 5	2.1	20 55	2.1	2 5	0.9	14 25	0.4
2	7 35	2.0	20 55	1.9	1 40	0.9	14 15	0.1		8 35	2.1	21 15	2.1	2 35	0.8	14 50	0.4
3	8 15	2.0	21 25	1.9	2 15	0.9	14 40	0.2		9 5	2.1	21 45	2.1	3 5	0.8	15 15	0.5
4	8 50	2.0	21 55	1.9	2 55	0.9	15 20	0.3		9 40	2.0	22 15	2.0	3 35	0.8	15 40	0.6
5	9 35	1.9	22 35	1.9	3 30	0.9	15 50	0.4		10 20	1.9	22 40	2.0	4 5	0.8	16 5	0.8
6	10 5	1.8	23 5	1.8	4 5	0.9	16 20	0.5	A	11 5	1.8	23 15	2.0	4 50	0.8	16 35	0.9
7	10 45	1.7	23 35	1.8	4 50	0.9	16 50	0.6	E	12 0	1.7	23 55	1.9	5 45	0.9	17 15	1.1
8	11 35	1.6	* * *	..	5 45	0.9	17 35	0.8		* * *	..	13 10	1.6	7 5	0.9	18 15	1.3
9	0 15	1.8	12 35	1.5	6 55	0.9	18 25	1.0	D	0 55	1.9	15 0	1.5	8 45	0.8	20 30	1.4
10	0 55	1.8	14 0	1.4	8 15	0.8	19 55	1.1		2 5	1.9	17 0	1.7	10 5	0.7	22 15	1.3
11	1 50	1.8	15 45	1.5	9 35	0.7	21 30	1.2		3 35	1.9	17 55	1.8	11 0	0.5	23 10	1.2
12	2 50	1.8	17 15	1.6	10 30	0.6	22 30	1.1		4 50	2.0	18 40	2.0	11 55	0.4	* * *	..
13	4 0	1.9	18 15	1.7	11 25	0.4	23 30	1.1		5 50	2.2	19 15	2.1	0 5	1.0	12 35	0.2
14	5 10	2.0	18 55	1.9	* * *	..	12 10	0.2	S	6 35	2.3	19 45	2.2	0 45	0.9	13 10	0.2
15	5 55	2.1	19 35	2.0	0 15	1.0	12 50	0.1		7 25	2.4	20 15	2.3	1 20	0.7	13 50	0.2
16	6 40	2.2	20 10	2.1	0 55	0.9	13 25	0.0	○	8 10	2.4	20 50	2.3	2 0	0.6	14 25	0.3
17	7 30	2.3	20 45	2.1	1 35	0.8	14 5	0.0		8 55	2.4	21 20	2.3	2 40	0.5	15 0	0.4
18	8 20	2.3	21 15	2.1	2 15	0.8	14 45	0.1	P	9 35	2.3	21 55	2.2	3 20	0.5	15 35	0.6
19	9 5	2.2	21 55	2.1	2 55	0.7	15 25	0.2		10 25	2.1	22 30	2.1	4 0	0.6	16 10	0.8
20	9 50	2.2	22 35	2.1	3 40	0.7	16 5	0.4	E	11 10	1.9	23 5	2.1	4 50	0.6	16 45	1.0
21	10 35	2.0	23 10	2.0	4 25	0.7	16 40	0.6		12 10	1.7	23 50	2.0	5 50	0.7	17 25	1.2
22	11 30	1.9	23 50	2.0	5 20	0.7	17 25	0.8		* * *	..	13 40	1.6	7 20	0.8	18 40	1.4
23	* * *	..	12 35	1.7	6 30	0.8	18 20	1.0	☾	0 50	1.9	17 0	1.6	9 0	0.8	21 15	1.5
24	0 35	1.9	14 0	1.5	7 55	0.8	19 35	1.2		2 15	1.8	18 0	1.7	10 20	0.7	22 45	1.4
25	1 35	1.9	16 15	1.5	9 20	0.7	21 20	1.3		4 5	1.8	18 30	1.8	11 15	0.6	23 35	1.2
26	2 45	1.8	17 50	1.6	10 30	0.6	22 35	1.3		5 15	1.9	18 50	1.9	11 55	0.6	* * *	..
27	4 10	1.9	18 35	1.8	11 30	0.5	23 35	1.2	N	6 0	2.0	19 10	2.0	0 10	1.1	12 30	0.5
28	5 10	2.0	19 10	1.9	* * *	..	12 15	0.4		6 45	2.1	19 35	2.1	0 45	1.0	13 0	0.5
29	6 0	2.0	19 40	2.0	0 20	1.1	12 50	0.3		7 15	2.1	19 55	2.1	1 15	0.9	13 30	0.5
30	6 45	2.1	20 5	2.0	0 55	1.0	13 20	0.3	●	7 45	2.2	20 15	2.2	1 35	0.8	13 50	0.5
31	7 25	2.1	20 30	2.1	1 30	1.0	13 50	0.3		8 20	2.2	20 35	2.2	2 5	0.7	14 15	0.6

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.18米（水上巡查派出所構内標石下4.05米）

那霸港 NAHA KÔ

日	9 月								太陰	10 月							
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	8 50	2.2	21 0	2.2	2 35	0.6	14 45	0.6		9 5	2.0	20 45	2.1	2 40	0.4	14 40	0.8
2	9 20	2.1	21 25	2.2	3 5	0.6	15 10	0.7		9 45	1.9	21 15	2.1	3 10	0.4	15 10	0.9
3	9 55	2.0	21 50	2.1	3 40	0.6	15 40	0.9		10 35	1.8	21 50	2.0	3 50	0.4	15 40	1.0
4	10 35	1.9	22 30	2.1	4 15	0.7	15 55	1.0		11 20	1.7	22 40	1.9	4 35	0.5	16 20	1.2
5	11 35	1.7	23 10	2.0	4 55	0.7	16 35	1.2		12 40	1.6	23 45	1.8	5 40	0.6	17 30	1.3
6	* * *	..	12 45	1.6	6 10	0.8	17 30	1.3	D	* * *	..	14 20	1.6	7 20	0.7	20 0	1.3
7	0 10	1.9	14 35	1.6	7 55	0.8	20 15	1.4	S	1 15	1.7	15 45	1.7	8 55	0.7	21 40	1.1
8	1 30	1.8	16 35	1.7	9 35	0.7	22 0	1.3		2 55	1.8	16 35	1.8	10 5	0.6	22 40	0.9
9	3 15	1.9	17 25	1.9	10 40	0.6	22 55	1.1		4 25	1.9	17 20	2.0	11 0	0.5	23 25	0.7
10	4 40	2.0	17 55	2.0	11 30	0.4	23 45	0.9		5 20	2.1	17 50	2.1	11 45	0.4	* * *	..
11	5 35	2.2	18 35	2.1	* * *	..	12 10	0.3		6 10	2.2	18 25	2.2	0 0	0.4	12 20	0.4
12	6 25	2.3	19 5	2.2	0 25	0.7	12 50	0.3		7 0	2.3	19 5	2.2	0 40	0.2	13 0	0.5
13	7 15	2.4	19 40	2.3	1 5	0.5	13 25	0.3	POE	7 45	2.3	19 40	2.3	1 20	0.1	13 35	0.5
14	7 55	2.4	20 15	2.3	1 40	0.4	14 0	0.4		8 30	2.2	20 15	2.2	2 0	0.1	14 15	0.6
15	8 45	2.4	20 50	2.3	2 20	0.3	14 40	0.5		9 10	2.1	20 45	2.2	2 40	0.1	14 50	0.8
16	9 20	2.3	21 20	2.3	3 0	0.3	15 10	0.7		9 50	1.9	21 20	2.1	3 20	0.2	15 20	0.9
17	10 10	2.1	21 55	2.2	3 40	0.4	15 45	0.9		10 50	1.8	22 5	1.9	4 0	0.3	15 55	1.1
18	11 0	1.9	22 30	2.0	4 30	0.5	16 20	1.1		11 50	1.6	22 55	1.8	4 50	0.5	16 45	1.2
19	11 55	1.7	23 10	1.9	5 15	0.6	16 55	1.3	NC	13 0	1.5	23 55	1.6	6 5	0.7	18 45	1.3
20	* * *	..	13 30	1.6	6 40	0.8	18 10	1.4		* * *	..	14 45	1.5	7 45	0.8	21 15	1.2
21	0 20	1.7	16 30	1.6	8 35	0.8	21 25	1.4		1 40	1.5	16 10	1.6	9 15	0.8	22 15	1.1
22	2 0	1.7	17 20	1.7	9 50	0.8	22 35	1.3		3 25	1.5	16 45	1.7	10 0	0.7	22 55	0.9
23	4 0	1.7	17 50	1.8	10 50	0.7	23 15	1.1		4 40	1.6	17 15	1.8	10 45	0.7	23 30	0.8
24	5 5	1.8	18 15	1.9	11 30	0.7	23 50	0.9		5 25	1.7	17 35	1.8	11 30	0.7	23 55	0.6
25	5 45	1.9	18 30	2.0	12 0	0.6	* * *	..		6 0	1.8	17 55	1.9	11 55	0.7	* * *	..
26	6 25	2.0	18 50	2.0	0 20	0.8	12 30	0.6	AE	6 35	1.8	18 25	2.0	0 20	0.5	12 25	0.7
27	7 0	2.0	19 10	2.1	0 50	0.7	13 0	0.6		7 10	1.9	18 50	2.0	0 45	0.3	12 55	0.7
28	7 25	2.1	19 30	2.1	1 15	0.6	13 25	0.6	●	7 45	1.9	19 10	2.0	1 15	0.2	13 20	0.7
29	8 0	2.1	19 55	2.1	1 40	0.5	13 50	0.6		8 20	1.9	19 40	2.0	1 50	0.2	13 50	0.8
30	8 30	2.1	20 20	2.2	2 10	0.4	14 15	0.7		9 0	1.9	20 15	2.0	2 25	0.1	14 25	0.8
31										9 45	1.8	20 50	2.0	3 0	0.1	14 55	0.9

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.18米（水上巡查派出所構内標石下4.05米）



那覇港 NAHA KÔ

日	11月								太陰	12月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	10 30	1.7	21 35	1.9	3 35	0.2	15 30	1.0		11 5	1.7	22 25	1.8	4 15	0.1	16 30	0.9	
2	11 20	1.7	22 35	1.8	4 25	0.3	16 25	1.1		11 50	1.7	23 30	1.7	5 10	0.3	17 35	0.9	
3	12 20	1.6	23 35	1.7	5 20	0.4	17 45	1.1		* * ..	12 45	1.6	6 10	0.4	19 5	0.8	D	
4	* * ..	13 30	1.6	6 45	0.5	19 45	1.1	D		0 45	1.6	13 45	1.6	7 25	0.6	20 30	0.7	E
5	1 5	1.6	14 35	1.6	8 15	0.6	21 15	0.9		2 15	1.5	14 40	1.7	8 35	0.7	21 35	0.5	
6	2 40	1.6	15 35	1.7	9 25	0.6	22 5	0.7		3 35	1.5	15 35	1.8	9 45	0.7	22 30	0.3	P
7	4 5	1.7	16 30	1.8	10 20	0.6	22 55	0.4	E	4 55	1.6	16 30	1.8	10 40	0.7	23 25	0.1	
8	5 10	1.8	17 15	2.0	11 10	0.6	23 45	0.2	P	5 55	1.7	17 20	1.9	11 35	0.7	* * ..		
9	6 0	1.9	17 45	2.1	11 55	0.6	* * ..			6 55	1.8	18 0	2.0	0 10	0.0	12 15	0.7	
10	6 50	2.0	18 25	2.1	0 25	0.0	12 35	0.6	O	7 40	1.8	18 45	2.0	0 50	-1	12 55	0.7	ON
11	7 45	2.0	19 5	2.1	1 5	-1	13 15	0.6		8 20	1.8	19 30	2.0	1 30	-1	13 35	0.8	
12	8 20	2.0	19 45	2.1	1 45	-1	13 50	0.7		8 55	1.8	20 10	2.0	2 10	-1	14 10	0.8	
13	9 5	1.9	20 25	2.0	2 25	-1	14 25	0.8	N	9 35	1.8	20 50	1.9	2 50	0.0	14 55	0.8	
14	9 50	1.8	21 5	1.9	3 5	0.0	15 5	0.9		10 20	1.7	21 35	1.8	3 35	0.1	15 45	0.8	
15	10 35	1.7	21 45	1.8	3 45	0.2	15 45	1.0		10 55	1.7	22 20	1.6	4 10	0.2	16 30	0.9	
16	11 30	1.6	22 35	1.6	4 35	0.3	16 55	1.1		11 35	1.6	23 10	1.5	4 50	0.4	17 30	0.9	
17	12 25	1.6	23 35	1.5	5 30	0.5	18 25	1.1		* * ..	12 15	1.6	5 30	0.5	18 40	0.9	E	
18	* * ..	13 20	1.5	6 40	0.6	20 10	1.1	C		0 5	1.4	12 55	1.6	6 15	0.7	20 0	0.8	CA
19	0 45	1.4	14 15	1.5	7 55	0.7	21 20	0.9		1 10	1.3	13 50	1.6	7 25	0.8	21 15	0.7	
20	2 15	1.3	15 15	1.6	9 10	0.8	22 5	0.8	EA	2 30	1.2	14 40	1.6	8 45	0.9	22 0	0.6	
21	3 45	1.4	16 0	1.6	9 55	0.8	22 45	0.6		4 15	1.3	15 30	1.6	9 45	0.9	22 45	0.4	
22	4 50	1.4	16 40	1.7	10 35	0.8	23 25	0.5		5 15	1.4	16 20	1.7	10 35	0.9	23 30	0.3	
23	5 40	1.5	17 15	1.8	11 15	0.8	23 55	0.3		6 15	1.5	17 10	1.8	11 30	0.9	* * ..		
24	6 25	1.6	17 45	1.8	11 55	0.8	* * ..			7 0	1.6	17 50	1.8	0 10	0.1	12 15	0.9	
25	7 5	1.7	18 15	1.9	0 25	0.2	12 30	0.8		7 35	1.7	18 35	1.9	0 45	0.0	12 55	0.8	S
26	7 45	1.8	18 50	1.9	1 0	0.1	13 5	0.8	●	8 10	1.8	19 15	2.0	1 25	-1	13 30	0.8	●
27	8 20	1.8	19 20	2.0	1 35	0.0	13 35	0.8	S	8 45	1.8	19 55	2.0	2 5	-1	14 5	0.7	
28	8 55	1.8	20 0	2.0	2 10	0.0	14 10	0.8		9 20	1.8	20 45	2.0	2 45	-1	14 45	0.7	
29	9 40	1.8	20 45	1.9	2 50	0.0	14 50	0.8		10 5	1.8	21 35	1.9	3 25	0.0	15 30	0.7	
30	10 20	1.7	21 30	1.9	3 30	0.0	15 35	0.9		10 40	1.8	22 25	1.8	4 5	0.1	16 15	0.7	
31										11 20	1.7	23 15	1.7	4 45	0.2	17 15	0.6	PE

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.18米（水上巡查派出所構内標石下4.05米）

基隆港 (社寮島) KIRUN KÔ

日	1月								太陰	2月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 20	0.7	16 30	0.7	0 15	0.1	12 50	0.6		9 20	0.9	17 45	0.7	1 15	-1	14 0	0.6	
2	9 10	0.8	17 0	0.7	0 50	0.0	13 40	0.6		9 50	0.9	19 0	0.7	1 55	-2	14 30	0.6	
3	9 45	0.8	17 45	0.7	1 30	-1	14 15	0.6		10 20	0.9	20 15	0.8	2 35	-2	15 5	0.5	
4	10 15	0.9	18 45	0.7	2 15	-2	14 55	0.6	S	10 50	0.9	21 25	0.8	3 20	-2	15 45	0.5	●P
5	10 50	0.9	19 50	0.7	2 50	-2	15 35	0.6	●	11 25	0.8	22 30	0.8	4 5	-1	16 30	0.4	
6	11 25	0.9	21 0	0.7	3 35	-2	16 15	0.6	P	11 55	0.8	23 35	0.8	4 50	0.0	17 15	0.3	E
7	12 0	0.9	22 10	0.7	4 15	-2	17 0	0.5		* * ..	12 30	0.8	5 45	0.1	18 20	0.3		
8	12 40	0.9	23 25	0.7	5 10	-1	18 0	0.5		0 45	0.7	13 10	0.7	6 45	0.3	19 30	0.2	
9	* * ..	13 20	0.8	6 0	0.0	19 10	0.4			2 0	0.7	13 45	0.7	7 55	0.4	20 45	0.1	
10	0 40	0.7	14 0	0.8	7 0	0.1	20 20	0.3	E	3 40	0.7	14 25	0.7	9 40	0.5	22 5	0.1	D
11	1 55	0.6	14 45	0.7	8 15	0.2	21 30	0.2		5 50	0.7	15 5	0.6	11 20	0.6	23 5	0.0	
12	3 45	0.6	15 25	0.7	9 35	0.4	22 35	0.1	D	7 15	0.8	16 0	0.6	* * ..	12 45	0.6		
13	5 45	0.7	16 0	0.7	11 0	0.5	23 30	0.0		8 15	0.9	17 5	0.6	0 5	0.0	14 15	0.6	N
14	7 25	0.7	16 40	0.6	* * ..	12 25	0.5			9 0	0.9	18 25	0.6	0 55	0.0	15 45	0.6	
15	8 35	0.8	17 15	0.6	0 25	0.0	13 45	0.6		9 40	0.9	19 10	0.6	1 35	0.0	16 30	0.6	
16	9 20	0.9	* * ..	1 15	-1	* * ..		N		10 10	0.8	19 55	0.6	2 10	0.0	16 15	0.6	
17	10 5	0.9	* * ..	1 50	-1	* * ..				10 30	0.8	20 25	0.6	2 40	0.0	15 45	0.6	
18	10 40	0.9	* * ..	2 20	-1	* * ..				10 45	0.8	21 0	0.6	3 0	0.1	15 35	0.5	AO
19	11 5	0.8	* * ..	2 50	-1	* * ..				11 0	0.7	21 45	0.6	3 25	0.1	15 50	0.5	
20	11 30	0.8	19 45	0.6	3 20	-1	16 15	0.6	O	11 15	0.7	22 30	0.7	3 50	0.2	16 15	0.4	E
21	11 45	0.8	21 0	0.6	3 45	0.0	16 40	0.6		11 30	0.7	23 20	0.7	4 20	0.2	16 55	0.3	
22	12 10	0.8	22 25	0.6	4 15	0.0	17 10	0.5	A	11 50	0.7	* * ..	5 0	0.3	17 40	0.3		
23	12 30	0.8	23 30	0.6	4 50	0.1	18 0	0.5		0 30	0.7	12 15	0.7	5 45	0.4	18 35	0.2	
24	* * ..	13 0	0.7	5 30	0.2	19 0	0.4	E		1 40	0.7	12 40	0.7	6 40	0.5	19 45	0.2	
25	0 30	0.6	13 25	0.7	6 10	0.2	20 0	0.3		3 0	0.7	13 10	0.7	8 30	0.6	21 0	0.1	
26	1 40	0.6	13 50	0.7	7 10	0.3	21 5	0.3		4 55	0.7	13 50	0.7	10 30	0.6	22 10	0.1	C
27	3 25	0.6	14 20	0.7	8 40	0.4	22 5	0.2		6 30	0.8	14 40	0.7	11 45	0.6	23 10	0.0	S
28	5 40	0.6	14 45	0.7	10 15	0.5	23 0	0.1	C	7 30	0.8	15 35	0.7	* * ..	12 40	0.6		
29	7 15	0.7	15 10	0.7	11 35	0.6	23 45	0.0										
30	8 10	0.8	15 45	0.7	* * ..	12 45	0.6											
31	8 45	0.8	16 35	0.7	0 30	-1	13 25	0.6	S									

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。



基隆港 (社寮島) KIRUN KÔ

日	3 月								太陰	4 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 10	0.9	16 50	0.7	0 0	0.0	13 15	0.6	8 20	0.8	19 50	0.8	1 20	0.1	13 40	0.4		
2	8 45	0.9	18 30	0.7	0 50	-1	13 45	0.6	8 50	0.8	20 55	0.8	2 5	0.1	14 15	0.3	PE	
3	9 15	0.8	19 35	0.8	1 40	-1	14 10	0.5	9 15	0.7	21 50	0.9	2 45	0.2	14 50	0.2	●	
4	9 45	0.8	20 40	0.8	2 25	-1	14 40	0.4	9 35	0.7	22 45	0.9	3 30	0.3	15 30	0.1	P	
5	10 5	0.8	21 40	0.8	3 5	0.0	15 15	0.3	10 0	0.7	23 45	0.9	4 15	0.4	16 15	0.0	●E	
6	10 30	0.8	22 40	0.8	3 45	0.1	16 0	0.2	10 30	0.7	* * *	..	5 10	0.5	17 10	0.0		
7	11 0	0.7	23 40	0.8	4 30	0.2	16 45	0.2	0 45	0.9	11 0	0.7	6 15	0.6	18 10	0.0		
8	11 35	0.7	* * *	..	5 20	0.3	17 40	0.1	1 55	0.9	11 45	0.7	8 30	0.6	19 20	0.0	N	
9	0 45	0.8	12 10	0.7	6 25	0.4	18 45	0.1	3 15	0.9	12 35	0.6	10 10	0.6	20 35	0.1		
10	2 0	0.8	12 45	0.7	8 0	0.5	20 5	0.1	4 45	0.9	13 40	0.6	11 30	0.6	21 45	0.1		
11	3 30	0.8	13 30	0.7	9 55	0.6	21 20	0.1	5 50	0.9	15 30	0.6	12 25	0.5	22 55	0.1	D	
12	5 35	0.8	14 25	0.6	11 30	0.6	22 35	0.1	6 45	0.9	17 25	0.6	13 10	0.5	23 55	0.2	DN	
13	6 45	0.8	15 45	0.6	12 50	0.6	23 35	0.1	7 25	0.9	18 45	0.6	* * *	..	13 45	0.4		
14	7 40	0.9	17 30	0.6	* * *	..	13 45	0.5	7 55	0.8	19 45	0.6	0 40	0.2	14 5	0.4	A	
15	8 20	0.9	18 45	0.6	0 30	0.1	14 30	0.5	8 20	0.8	20 30	0.7	1 15	0.3	14 15	0.4		
16	8 50	0.8	19 45	0.6	1 15	0.1	15 0	0.5	8 35	0.7	21 10	0.7	1 45	0.3	14 10	0.3	E	
17	9 20	0.8	20 25	0.6	1 50	0.1	15 0	0.5	8 45	0.7	21 45	0.7	2 10	0.4	14 25	0.3	A	
18	9 40	0.8	21 0	0.6	2 15	0.2	14 55	0.4	8 40	0.7	22 20	0.8	2 40	0.4	14 50	0.2		
19	9 55	0.7	21 30	0.7	2 30	0.2	15 0	0.4	8 30	0.7	22 55	0.8	3 10	0.5	15 15	0.1	E	
20	10 0	0.7	22 5	0.7	3 0	0.3	15 15	0.3	8 35	0.7	23 45	0.8	3 45	0.5	15 50	0.1	○	
21	10 5	0.7	22 45	0.7	3 25	0.3	15 45	0.3	9 0	0.7	* * *	..	4 25	0.6	16 35	0.0		
22	10 15	0.7	23 40	0.7	4 0	0.4	16 15	0.2	0 35	0.9	9 40	0.7	5 25	0.6	17 25	0.0		
23	10 30	0.7	* * *	..	4 40	0.4	16 55	0.1	1 30	0.9	10 20	0.7	7 0	0.7	18 20	0.0	S	
24	0 30	0.8	10 55	0.7	5 30	0.5	17 50	0.1	2 40	0.9	11 40	0.7	9 40	0.7	19 40	0.0		
25	1 35	0.8	11 30	0.7	6 40	0.6	18 55	0.1	3 45	0.9	12 45	0.7	10 45	0.6	20 55	0.1		
26	2 45	0.8	12 15	0.7	8 50	0.6	20 10	0.1	4 45	0.9	14 30	0.7	11 15	0.6	22 10	0.1	☾	
27	4 25	0.8	13 10	0.6	11 10	0.6	21 30	0.0	5 40	0.9	16 15	0.7	11 45	0.5	23 10	0.2	S	
28	5 40	0.8	14 25	0.6	11 55	0.6	22 40	0.0	6 20	0.8	17 50	0.7	* * *	..	12 20	0.4	☾	
29	6 35	0.9	15 45	0.7	12 25	0.6	23 35	0.0	6 50	0.8	19 10	0.8	0 5	0.2	12 50	0.3	E	
30	7 15	0.9	17 30	0.7	* * *	..	12 45	0.5	7 20	0.8	20 15	0.8	1 0	0.3	13 20	0.2	P	
31	7 55	0.8	18 45	0.7	0 30	0.0	13 10	0.5										

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。

基隆港 (社寮島) KIRUN KÔ

日	5 月								太陰	6 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 45	0.7	21 15	0.9	1 50	0.4	13 55	0.1	7 0	0.8	23 5	1.0	3 5	0.7	15 0	0.0	●	
2	8 5	0.7	22 15	0.9	2 30	0.5	14 30	0.0	7 15	0.8	23 50	1.0	3 50	0.8	15 40	0.0	N	
3	8 25	0.7	23 0	0.9	3 15	0.5	15 15	0.0	7 40	0.8	* * *	..	4 35	0.8	16 25	0.0	●	
4	8 45	0.8	23 50	0.9	4 0	0.6	16 0	0.0	0 30	1.0	* * *	..	* * *	..	17 10	0.0		
5	9 0	0.8	* * *	..	4 50	0.7	16 45	0.0	1 15	1.0	* * *	..	* * *	..	17 50	0.1		
6	0 45	0.9	9 35	0.7	6 10	0.7	17 35	0.0	N	1 55	1.0	11 30	0.7	9 20	0.7	18 40	0.2	
7	1 40	0.9	10 30	0.7	8 45	0.7	18 30	0.0	2 40	1.0	12 50	0.7	10 15	0.6	19 40	0.3		
8	2 40	0.9	* * *	..	* * *	..	19 45	0.1	3 25	0.9	14 15	0.6	10 55	0.5	20 45	0.4	A	
9	3 45	0.9	13 5	0.6	11 5	0.6	20 50	0.2	4 5	0.9	16 10	0.6	11 30	0.5	22 0	0.5	DE	
10	4 45	0.9	14 55	0.6	11 45	0.5	21 55	0.3	D	4 45	0.9	18 30	0.7	12 0	0.4	23 0	0.5	
11	5 30	0.9	17 0	0.6	12 20	0.5	23 0	0.3	A	5 15	0.8	19 45	0.7	12 25	0.4	23 45	0.6	
12	6 15	0.8	18 40	0.6	12 50	0.4	23 50	0.4	5 30	0.8	20 35	0.8	* * *	..	12 45	0.3		
13	6 45	0.8	19 45	0.7	* * *	..	13 10	0.4	E	5 30	0.8	21 15	0.9	0 45	0.7	13 15	0.2	
14	7 5	0.8	20 40	0.7	0 35	0.5	13 30	0.3	5 25	0.8	21 50	0.9	1 40	0.7	13 40	0.1		
15	7 15	0.7	21 15	0.8	1 15	0.5	13 45	0.2	5 30	0.8	22 25	1.0	2 15	0.8	14 10	0.1		
16	7 10	0.7	21 45	0.8	1 45	0.6	14 0	0.2	6 15	0.9	23 0	1.0	2 50	0.8	14 45	0.0	S	
17	6 50	0.7	22 25	0.9	2 20	0.6	14 30	0.1	6 50	0.9	23 35	1.1	3 30	0.8	15 25	0.0	○	
18	6 55	0.8	23 5	0.9	2 55	0.7	15 0	0.0	○	8 0	0.9	* * *	..	4 15	0.8	16 5	-1	
19	7 20	0.8	23 45	1.0	3 30	0.7	15 35	0.0	0 10	1.1	9 15	0.9	5 5	0.8	16 55	0.0		
20	8 0	0.8	* * *	..	4 20	0.7	16 15	-1	S	0 50	1.1	10 30	0.9	6 10	0.8	17 50	0.1	P
21	0 30	1.0	8 55	0.8	5 25	0.7	17 10	-1	1 30	1.0	11 50	0.8	7 15	0.7	18 45	0.2		
22	1 20	1.0	10 0	0.8	6 40	0.7	18 5	0.0	2 15	1.0	13 15	0.8	8 30	0.6	20 0	0.3		
23	2 15	1.0	11 30	0.7	8 40	0.7	19 15	0.0	3 0	1.0	14 45	0.8	9 35	0.5	21 15	0.4	EC	
24	3 5	1.0	13 0	0.7	9 40	0.6	20 25	0.1	3 45	0.9	16 40	0.8	10 30	0.4	22 30	0.5		
25	3 50	0.9	14 30	0.7	10 30	0.6	21 40	0.2	☾	4 20	0.9	18 30	0.9	11 20	0.3	23 40	0.6	
26	4 40	0.9	16 25	0.7	11 15	0.5	22 50	0.3	PE	4 50	0.8	20 0	0.9	* * *	..	12 10	0.2	
27	5 25	0.8	18 10	0.8	11 50	0.4	23 50	0.4	5 10	0.8	21 0	1.0	0 50	0.7	12 55	0.2		
28	6 0	0.8	19 35	0.8	* * *	..	12 30	0.3	5 30	0.8	21 55	1.1	1 55	0.8	13 40	0.1		
29	6 25	0.8	20 40	0.9	0 50	0.5	13 10	0.2	5 15	0.9	22 30	1.1	3 0	0.8	14 20	0.1	N	
30	6 45	0.8	21 35	1.0	1 40	0.6	13 45	0.1	* * *	..	23 10	1.1	* * *	..	14 55	0.1	○	
31	6 55	0.8	22 20	1.0	2 25	0.7	14 20	0.0										

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。



基隆港 (社寮島) KIRUN KÔ

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。

基隆港 (社寮島) KIRUN KÔ

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。



基隆港 (社寮島) KĪRUN KÔ

Table with columns for month (11, 12), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太, 陰). Rows 1-31.

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.58米 約27分ヲ週期トスル海面ノ升降アリ、其ノ升降0.1米ニ達スルコトアリ。

馬公港 BAKÔ KÔ

Table with columns for month (1, 2), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and weather (太, 陰). Rows 1-31.

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.56米 (要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米)



馬 公 港 BAKÔ KÔ

日	3 月								太 陰	4 月								太 陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 35	2.2	20 5	2.4	1 20	0.3	13 40	1.2	9 45	2.6	21 50	2.7	3 10	0.3	15 30	0.7		
2	9 30	2.4	21 15	2.6	2 30	0.2	14 45	1.1	10 25	2.7	22 40	2.9	4 10	0.3	16 25	0.5	PE	
3	10 15	2.5	22 5	2.7	3 35	0.2	15 50	0.9	11 5	2.8	23 30	2.9	5 0	0.4	17 15	0.3	●	
4	10 55	2.7	22 55	2.9	4 30	0.1	16 45	0.7	11 45	2.8	* *	..	5 50	0.5	18 0	0.2	P	
5	11 35	2.7	23 45	3.0	5 25	0.1	17 35	0.5	●E	0 15	2.9	12 20	2.8	6 35	0.6	18 45	0.1	
6	* *	..	12 10	2.8	6 15	0.2	18 20	0.4	0 55	2.8	12 55	2.8	7 15	0.7	19 35	0.1		
7	0 25	3.0	12 50	2.8	7 0	0.3	19 10	0.3	1 40	2.7	13 30	2.7	8 0	0.9	20 20	0.1		
8	1 10	2.9	13 25	2.8	7 40	0.4	20 0	0.2	2 25	2.6	14 10	2.6	8 40	1.0	21 10	0.2	N	
9	1 50	2.8	14 0	2.7	8 20	0.6	20 45	0.2	3 15	2.4	14 50	2.5	9 30	1.1	22 0	0.3		
10	2 40	2.6	14 45	2.6	9 5	0.8	21 35	0.3	4 10	2.2	15 45	2.3	10 30	1.2	22 55	0.5		
11	3 35	2.4	15 30	2.5	9 50	1.0	22 30	0.4	5 20	2.1	16 50	2.1	11 30	1.3	* *	..	D	
12	4 40	2.2	16 15	2.3	10 45	1.2	23 30	0.4	DN	6 50	2.1	18 15	2.0	0 0	0.6	12 40	1.2	
13	6 0	2.0	17 30	2.2	11 50	1.3	* *	..	8 0	2.2	19 50	2.1	1 5	0.6	13 50	1.2		
14	7 40	2.1	19 0	2.1	0 40	0.5	13 0	1.3	8 50	2.3	20 50	2.2	2 0	0.7	14 50	1.0	A	
15	8 45	2.2	20 20	2.2	1 45	0.5	14 15	1.3	9 25	2.4	21 40	2.3	3 0	0.7	15 40	0.9		
16	9 30	2.3	21 20	2.3	2 50	0.5	15 35	1.2	10 0	2.4	22 20	2.4	3 45	0.7	16 15	0.8	E	
17	10 15	2.4	22 5	2.4	3 55	0.5	16 30	1.0	A	10 35	2.5	23 0	2.5	4 20	0.8	16 45	0.6	
18	10 45	2.4	22 45	2.4	4 45	0.5	17 15	0.9	11 5	2.5	23 35	2.5	4 50	0.8	17 15	0.5		
19	11 15	2.5	23 20	2.5	5 20	0.6	17 40	0.8	E	11 35	2.6	* *	..	5 20	0.9	17 40	0.4	○
20	11 45	2.5	23 55	2.6	5 45	0.6	17 50	0.7	○	0 10	2.6	12 0	2.6	5 40	0.9	18 5	0.3	
21	* *	..	12 10	2.5	5 55	0.7	18 10	0.6	0 45	2.6	12 30	2.6	6 5	1.0	18 40	0.2		
22	0 25	2.6	12 35	2.6	6 20	0.7	18 30	0.5	1 20	2.6	13 5	2.6	6 40	1.0	19 20	0.1		
23	1 0	2.6	13 0	2.6	6 40	0.8	19 0	0.4	2 0	2.5	13 40	2.6	7 20	1.1	20 10	0.1	S	
24	1 35	2.6	13 30	2.6	7 5	0.8	19 45	0.3	2 45	2.4	14 20	2.6	8 15	1.1	21 10	0.2		
25	2 15	2.5	14 5	2.6	7 45	0.9	20 30	0.3	3 40	2.4	15 15	2.5	9 30	1.2	22 15	0.3		
26	3 0	2.4	14 45	2.6	8 40	1.0	21 25	0.3	4 40	2.3	16 20	2.3	10 45	1.1	23 20	0.3	☾	
27	3 55	2.3	15 30	2.5	9 40	1.1	22 35	0.3	S	5 55	2.2	17 50	2.3	11 55	1.0	* *	..	
28	5 10	2.2	16 45	2.3	10 55	1.2	23 45	0.3	☾	7 15	2.3	19 20	2.3	0 30	0.4	13 0	0.9	
29	6 35	2.2	18 10	2.3	* *	..	12 10	1.2	8 15	2.4	20 35	2.5	1 30	0.5	14 0	0.7	E	
30	8 0	2.3	19 45	2.4	1 0	0.3	13 20	1.1	9 5	2.5	21 35	2.6	2 30	0.5	15 5	0.5	P	
31	9 0	2.4	21 0	2.5	2 0	0.3	14 25	0.9										

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.56米（要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米）

馬 公 港 BAKÔ KÔ

日	5 月								太 陰	6 月								太 陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	9 55	2.7	22 25	2.8	3 30	0.6	16 5	0.3	10 50	2.7	23 45	2.6	4 55	1.0	17 30	0.0	●	
2	10 35	2.7	23 20	2.8	4 30	0.7	16 55	0.1	11 30	2.7	* *	..	5 50	1.1	18 20	0.0	N	
3	11 15	2.8	* *	..	5 20	0.8	17 45	0.0	●	0 30	2.6	12 10	2.7	6 45	1.1	19 10	0.0	
4	0 0	2.8	11 50	2.8	6 10	0.9	18 30	0.0	1 10	2.6	12 45	2.6	7 30	1.2	19 45	0.1		
5	0 40	2.7	12 30	2.8	6 50	1.0	19 15	0.0	1 50	2.5	13 25	2.5	8 15	1.2	20 25	0.2		
6	1 20	2.6	13 5	2.7	7 35	1.1	20 0	0.1	N	2 30	2.4	14 5	2.4	8 55	1.2	21 5	0.3	
7	2 10	2.5	13 45	2.6	8 25	1.1	20 45	0.2	3 10	2.4	14 50	2.3	9 45	1.1	21 45	0.5		
8	2 50	2.4	14 30	2.4	9 15	1.2	21 35	0.3	3 50	2.3	15 40	2.2	10 30	1.1	22 30	0.6	A	
9	3 40	2.3	15 15	2.3	10 10	1.2	22 25	0.4	4 45	2.3	16 40	2.1	11 15	1.0	23 10	0.7	DE	
10	4 40	2.2	16 10	2.1	11 10	1.2	23 15	0.6	D	5 40	2.3	18 0	2.0	* *	..	12 5	0.9	
11	5 45	2.2	17 30	2.0	* *	..	12 10	1.1	A	6 40	2.3	19 25	2.0	0 0	0.8	13 0	0.8	
12	6 50	2.2	19 0	2.0	0 10	0.7	13 0	1.0	7 40	2.3	20 35	2.1	1 0	0.9	13 50	0.6		
13	7 50	2.3	20 15	2.1	1 0	0.8	13 55	0.9	E	8 30	2.4	21 30	2.2	1 45	1.0	14 40	0.5	
14	8 40	2.3	21 10	2.2	1 50	0.8	14 45	0.8	9 15	2.4	22 15	2.4	2 35	1.1	15 30	0.4		
15	9 15	2.4	21 55	2.3	2 40	0.9	15 30	0.6	10 0	2.5	23 0	2.5	3 25	1.2	16 15	0.2		
16	9 55	2.5	22 40	2.4	3 25	0.9	16 5	0.5	10 40	2.6	23 45	2.6	4 15	1.2	16 55	0.1	S	
17	10 30	2.5	23 15	2.5	4 5	1.0	16 40	0.3	11 20	2.6	* *	..	5 0	1.2	17 45	0.1	○	
18	11 0	2.6	23 55	2.6	4 45	1.0	17 15	0.2	○	0 20	2.6	12 0	2.7	5 45	1.2	18 30	0.0	
19	11 35	2.6	* *	..	5 15	1.1	17 45	0.1	1 0	2.6	12 40	2.7	6 35	1.1	19 15	0.0		
20	0 30	2.6	12 10	2.6	5 50	1.1	18 25	0.1	S	1 40	2.6	13 20	2.7	7 25	1.1	20 0	0.1	P
21	1 10	2.6	12 45	2.7	6 30	1.1	19 15	0.0	2 20	2.6	14 10	2.7	8 20	1.0	20 50	0.2		
22	1 50	2.5	13 30	2.6	7 20	1.1	20 5	0.1	3 5	2.6	15 0	2.6	9 15	0.9	21 40	0.3		
23	2 35	2.5	14 15	2.6	8 20	1.1	21 0	0.2	3 50	2.5	16 0	2.4	10 15	0.8	22 35	0.5	EC	
24	3 25	2.4	15 5	2.5	9 25	1.1	22 0	0.3	4 45	2.4	17 10	2.3	11 15	0.7	23 30	0.7		
25	4 20	2.4	16 10	2.4	10 35	1.0	23 0	0.4	☾	5 45	2.4	18 35	2.2	* *	..	12 15	0.6	
26	5 20	2.3	17 30	2.3	11 40	0.9	* *	..	PE	6 45	2.4	20 5	2.3	0 30	0.9	13 15	0.5	
27	6 30	2.3	19 0	2.3	0 0	0.5	12 45	0.7	8 0	2.5	21 10	2.4	1 30	1.0	14 20	0.3		
28	7 35	2.4	20 20	2.4	1 5	0.7	13 45	0.5	8 55	2.5	22 5	2.4	2 30	1.1	15 25	0.2		
29	8 30	2.5	21 20	2.5	2 0	0.8	14 45	0.4	9 45	2.6	22 55	2.5	3 35	1.2	16 30	0.2	N	
30	9 20	2.6	22 15	2.6	3 0	0.9	15 45	0.2	10 30	2.7	23 40	2.6	4 55	1.2	17 30	0.1		
31	10 10	2.7	23 0	2.6	4 0	1.0	16 40	0.1										

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.56米（要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米）



馬公港 BAKÔ KÔ

Table with columns for month (7月, 8月), day (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). Rows 1-31.

時刻：西部標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.56米(要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米)

馬公港 BAKÔ KÔ

Table with columns for month (9月, 10月), day (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). Rows 1-31.

時刻：西部標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.56米(要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米)





馬公港 BAKÔ KÔ

日	11月								太陰	12月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	1 20	2.8	14 30	2.6	7 45	0.3	19 50	1.3	1 50	2.7	15 0	2.5	8 35	0.2	20 50	1.1		
2	2 0	2.7	15 15	2.5	8 40	0.3	20 55	1.3	2 40	2.6	15 50	2.5	9 25	0.3	21 55	1.0		
3	2 50	2.6	16 10	2.5	9 40	0.4	22 10	1.3	3 35	2.5	16 45	2.4	10 30	0.4	23 5	0.9	D	
4	3 45	2.5	17 15	2.4	10 45	0.5	23 20	1.2	4 50	2.4	17 50	2.4	11 25	0.6	*	*	E	
5	5 5	2.4	18 30	2.4	11 50	0.6	*	*	6 20	2.3	19 0	2.4	0 10	0.8	12 20	0.7		
6	6 45	2.4	19 40	2.5	0 30	1.0	13 0	0.6	7 45	2.4	20 0	2.5	1 10	0.6	13 30	0.8	P	
7	8 5	2.5	20 35	2.6	1 30	0.8	14 0	0.7	8 55	2.5	20 50	2.6	2 10	0.4	14 25	0.9	E	
8	9 5	2.7	21 25	2.8	2 30	0.6	14 55	0.8	9 55	2.6	21 40	2.7	3 10	0.3	15 25	1.0	P	
9	10 0	2.8	22 10	2.9	3 30	0.4	15 55	0.9	10 45	2.7	22 30	2.8	4 15	0.1	16 25	1.1		
10	10 55	2.9	22 50	2.9	4 25	0.3	16 45	0.9	11 30	2.7	23 10	2.8	5 5	0.0	17 25	1.1	ON	
11	11 45	2.9	23 30	2.9	5 15	0.1	17 35	1.0	12 15	2.7	23 55	2.8	6 0	0.0	18 25	1.2		
12	*	*	12 30	2.9	6 10	0.1	18 30	1.1	*	*	12 55	2.7	6 50	0.0	19 15	1.2		
13	0 10	2.9	13 10	2.8	7 0	0.1	19 15	1.2	0 30	2.7	13 30	2.6	7 35	0.1	20 0	1.1	N	
14	0 45	2.9	13 50	2.7	7 45	0.1	20 5	1.2	1 10	2.7	14 15	2.5	8 10	0.2	20 45	1.1		
15	1 30	2.8	14 35	2.6	8 30	0.2	21 0	1.3	1 50	2.5	14 55	2.5	8 50	0.3	21 25	1.1		
16	2 15	2.6	15 20	2.5	9 20	0.3	21 50	1.3	2 35	2.4	15 35	2.4	9 30	0.4	22 10	1.0		
17	3 0	2.5	16 15	2.4	10 10	0.5	22 45	1.2	3 20	2.3	16 20	2.4	10 15	0.6	22 55	1.0	E	
18	3 55	2.3	17 15	2.3	11 0	0.6	23 45	1.2	4 20	2.1	17 10	2.3	11 0	0.7	23 45	0.9	GA	
19	5 5	2.1	18 20	2.3	11 50	0.8	*	*	5 30	2.0	18 5	2.3	11 45	0.8	*	*		
20	6 30	2.1	19 30	2.4	0 45	1.1	12 45	0.9	6 50	2.0	19 5	2.3	0 40	0.8	12 35	1.0	EA	
21	8 0	2.1	20 15	2.4	1 45	1.0	13 35	1.0	8 20	2.0	20 5	2.3	1 30	0.7	13 30	1.1		
22	8 50	2.2	20 55	2.5	2 30	0.9	14 25	1.0	9 15	2.2	20 55	2.4	2 20	0.6	14 15	1.2		
23	9 45	2.3	21 35	2.5	3 15	0.7	15 10	1.1	10 5	2.3	21 40	2.4	3 10	0.4	15 5	1.2		
24	10 30	2.4	22 15	2.6	4 0	0.6	15 50	1.2	10 50	2.4	22 20	2.5	4 0	0.3	15 55	1.3		
25	11 10	2.5	22 45	2.6	4 30	0.5	16 30	1.2	11 30	2.5	23 0	2.6	4 45	0.2	16 45	1.3	S	
26	11 45	2.6	23 15	2.6	5 5	0.4	17 0	1.3	12 5	2.5	23 40	2.6	5 30	0.1	17 30	1.2	●	
27	12 20	2.6	23 55	2.7	5 40	0.3	17 30	1.3	*	*	12 45	2.6	6 10	0.1	18 10	1.2	S	
28	*	*	13 0	2.6	6 10	0.2	18 10	1.3	0 20	2.7	13 20	2.6	6 50	0.0	19 0	1.1		
29	0 30	2.7	13 40	2.6	6 50	0.2	19 0	1.2	1 0	2.7	14 0	2.6	7 30	0.1	19 50	1.0		
30	1 10	2.7	14 15	2.6	7 40	0.2	19 50	1.2	1 45	2.7	14 40	2.6	8 20	0.1	20 40	0.9		
31									2 30	2.6	15 20	2.5	9 10	0.3	21 35	0.7	PE	

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.56米（要港部埠頭土石ノ上方外角下4.23米）

大泊港 ÔTOMARI KÔ

日	1月								太陰	2月								太陰	
	高潮				低潮					高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	10 50	1.3	*	*	19 40	0.4	*	*	*	*	12 20	1.4	*	*	21 10	0.2			
2	11 40	1.4	*	*	20 35	0.3	*	*	*	*	13 25	1.4	*	*	21 45	0.2			
3	*	*	12 35	1.4	21 25	0.2	*	*	*	*	4 50	0.7	14 25	1.5	7 0	0.7	22 20	0.2	
4	*	*	13 30	1.5	22 5	0.1	*	*	*	*	4 45	0.8	15 20	1.5	8 30	0.6	22 50	0.2	●P
5	*	*	14 20	1.6	22 40	0.1	*	*	*	*	4 50	0.8	16 10	1.4	9 30	0.6	23 20	0.3	●
6	6 5	0.8	15 15	1.6	7 35	0.8	23 20	0.1	6 5	0.9	16 55	1.3	10 30	0.5	23 45	0.4	E		
7	6 0	0.8	16 5	1.5	9 0	0.7	23 50	0.2	5 25	1.0	17 45	1.2	11 25	0.4	*	*			
8	6 10	0.8	16 55	1.4	10 0	0.7	*	*	5 50	1.1	18 35	1.0	0 0	0.5	12 20	0.4			
9	6 30	0.9	17 45	1.3	0 20	0.3	11 5	0.6	6 20	1.1	19 20	0.8	0 15	0.6	13 30	0.4			
10	6 55	0.9	18 35	1.2	0 50	0.4	12 15	0.6	7 0	1.2	20 15	0.7	0 10	0.6	14 45	0.5	D		
11	7 25	1.0	19 30	1.0	1 10	0.5	13 25	0.6	7 45	1.2	*	*	16 45	0.4					
12	7 50	1.1	20 45	0.8	1 25	0.6	15 0	0.6	8 45	1.2	*	*	19 15	0.4					
13	8 40	1.2	*	*	1 15	0.7	17 0	0.5	10 5	1.2	*	*	20 15	0.3	N				
14	9 30	1.3	*	*	1 9	0.4	19 5	0.4	11 35	1.2	*	*	20 50	0.3					
15	10 40	1.3	*	*	2 0	0.3	20 20	0.3	*	*	12 45	1.3	*	*	21 15	0.2			
16	11 45	1.4	*	*	2 1	0.3	21 0	0.3	11 45	1.4	*	*	21 40	0.2					
17	*	*	12 45	1.4	2 1	0.2	21 35	0.2	4 20	0.8	14 20	1.3	7 45	0.7	22 0	0.3			
18	*	*	13 35	1.4	2 2	0.2	22 5	0.2	4 30	0.8	15 0	1.2	8 45	0.6	22 20	0.3	AO		
19	*	*	14 25	1.4	2 2	0.2	22 30	0.2	4 25	0.9	15 40	1.2	9 25	0.6	22 40	0.3			
20	5 35	0.8	15 10	1.4	8 20	0.8	23 0	0.2	4 40	0.9	16 20	1.1	10 10	0.5	22 55	0.4	E		
21	5 30	0.8	15 45	1.4	9 15	0.7	23 20	0.3	4 50	1.0	16 50	1.1	10 50	0.5	23 15	0.4			
22	5 50	0.9	16 20	1.3	10 5	0.7	23 45	0.3	5 10	1.0	17 20	1.0	11 25	0.4	23 25	0.5	A		
23	5 55	0.9	16 55	1.2	10 45	0.7	*	*	5 25	1.1	17 55	0.9	12 10	0.4	23 25	0.5			
24	6 15	1.0	17 25	1.1	0 0	0.4	11 35	0.7	5 50	1.1	18 40	0.7	13 0	0.4	23 25	0.6	E		
25	6 35	1.0	18 0	1.0	0 20	0.5	12 25	0.6	6 10	1.2	19 20	0.6	14 5	0.4	22 50	0.6			
26	6 55	1.1	18 40	0.9	0 30	0.5	13 15	0.6	6 45	1.2	*	*	15 35	0.4			⊕		
27	7 15	1.1	19 25	0.8	0 30	0.6	14 30	0.6	7 45	1.2	*	*	18 15	0.4			S		
28	7 50	1.2	20 45	0.6	0 20	0.6	16 5	0.6	9 0	1.2	*	*	19 45	0.3					
29	8 40	1.2	*	*	0 0	0.6	18 40	0.5											
30	9 50	1.3	*	*	19 50	0.4													
31	11 5	1.3	*	*	20 35	0.3												S	

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米（楠溪町巡査派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米）



大泊港 ÔTOMARI KÔ

日	3月								太陰	4月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	10 45	1.2	* *	..	* *	..	20 20	0.2		1 50	0.7	13 30	1.1	6 45	0.5	20 30	0.3	
2	* *	..	12 20	1.2	* *	..	20 50	0.2		2 5	0.8	14 30	1.0	7 55	0.3	20 50	0.4	PE
3	3 50	0.7	13 30	1.3	6 0	0.6	21 15	0.2		2 25	0.9	15 20	1.0	8 50	0.2	21 10	0.4	●
4	3 20	0.7	14 25	1.3	7 45	0.5	21 45	0.3		2 50	1.0	16 10	0.9	9 40	0.1	21 30	0.5	
5	3 30	0.8	15 20	1.3	8 45	0.4	22 10	0.3	●E	3 20	1.1	16 55	0.8	10 30	0.0	21 45	0.5	
6	3 45	0.9	16 5	1.2	9 35	0.3	22 25	0.4		3 50	1.2	17 45	0.7	11 20	0.0	22 0	0.5	
7	4 5	1.0	16 50	1.1	10 30	0.2	22 50	0.5		4 30	1.2	18 35	0.6	12 10	0.1	22 5	0.5	
8	4 35	1.1	17 40	0.9	11 25	0.2	23 5	0.5		5 5	1.2	19 30	0.5	13 10	0.1	21 45	0.5	N
9	5 5	1.2	18 30	0.8	12 15	0.2	23 10	0.5		5 40	1.2	* *	..	* *	..	14 15	0.2	
10	5 35	1.2	19 20	0.6	13 15	0.3	23 5	0.5		6 20	1.1	* *	..	* *	..	15 40	0.2	
11	6 15	1.2	* *	..	* *	..	14 30	0.3		7 15	1.0	* *	..	* *	..	16 55	0.3	D
12	7 0	1.2	* *	..	* *	..	16 15	0.3	DN	8 25	0.9	* *	..	* *	..	18 15	0.3	
13	7 50	1.1	* *	..	* *	..	18 30	0.3		10 40	0.9	* *	..	* *	..	18 50	0.3	
14	9 20	1.1	* *	..	* *	..	19 40	0.3		1 50	0.7	12 5	0.8	6 20	0.6	19 20	0.4	A
15	11 15	1.0	* *	..	* *	..	20 15	0.3		1 50	0.8	13 5	0.8	7 20	0.5	19 50	0.4	
16	* *	..	12 30	1.0	* *	..	20 35	0.3		1 50	0.8	14 0	0.8	8 10	0.4	20 15	0.4	E
17	3 15	0.7	13 30	1.0	7 5	0.6	20 55	0.3	A	2 10	0.9	14 50	0.8	8 45	0.3	20 25	0.4	
18	3 5	0.8	14 15	1.0	8 5	0.5	21 15	0.3		2 25	1.0	15 35	0.8	9 20	0.2	20 50	0.5	
19	3 10	0.8	14 55	1.0	8 45	0.5	21 35	0.3	E	2 50	1.0	16 25	0.8	9 55	0.1	21 5	0.5	○
20	3 25	0.9	15 35	1.0	9 20	0.4	21 50	0.4	○	3 5	1.1	17 5	0.7	10 35	0.1	21 15	0.6	
21	3 40	0.9	16 10	0.9	10 0	0.3	22 0	0.4		3 30	1.2	17 55	0.6	11 15	0.0	21 15	0.6	
22	3 55	1.0	16 50	0.9	10 45	0.2	22 20	0.5		4 0	1.2	18 50	0.6	12 0	0.0	21 0	0.6	
23	4 15	1.1	17 30	0.8	11 20	0.2	22 20	0.5		4 30	1.3	* *	..	* *	..	12 50	0.1	S
24	4 35	1.1	18 15	0.7	12 0	0.2	22 20	0.5		5 5	1.2	* *	..	* *	..	13 55	0.1	
25	5 0	1.2	19 5	0.6	12 50	0.2	22 0	0.5		5 50	1.2	* *	..	* *	..	15 0	0.2	
26	5 35	1.2	* *	..	* *	..	14 5	0.2		6 50	1.1	* *	..	* *	..	16 20	0.3	㊦
27	6 20	1.2	* *	..	* *	..	15 25	0.3	S	8 25	1.0	* *	..	* *	..	17 40	0.3	
28	7 10	1.2	* *	..	* *	..	17 35	0.3	㊦	10 35	0.9	* *	..	* *	..	18 25	0.4	
29	8 40	1.1	* *	..	* *	..	18 45	0.3		0 25	0.7	12 20	0.9	5 45	0.5	18 55	0.5	E
30	10 45	1.0	* *	..	* *	..	19 35	0.3		0 40	0.8	13 30	0.9	7 10	0.3	19 25	0.5	P
31	2 45	0.6	12 20	1.1	4 30	0.6	20 5	0.3										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米（楠溪町巡查派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米）

大泊港 ÔTOMARI KÔ

日	5月								太陰	6月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	1 5	0.9	14 40	0.8	8 5	0.2	19 40	0.6		1 45	1.4	17 15	0.7	9 50	0.0	18 45	0.7	●
2	1 35	1.1	15 35	0.8	8 55	0.1	20 5	0.6		2 20	1.4	18 10	0.7	10 40	0.0	19 25	0.7	N
3	2 10	1.2	16 30	0.7	9 45	0.0	20 25	0.6	●	3 10	1.4	19 0	0.7	11 20	0.0	20 15	0.7	
4	2 50	1.3	17 20	0.7	10 40	0.0	20 45	0.6		3 45	1.4	19 25	0.7	12 0	0.1	20 50	0.7	
5	3 25	1.3	18 5	0.6	11 20	0.0	20 50	0.6		4 25	1.3	19 45	0.7	12 40	0.2	22 0	0.7	
6	4 5	1.3	19 15	0.6	12 10	0.0	21 10	0.6	N	5 5	1.2	20 15	0.7	13 10	0.2	23 0	0.7	
7	4 45	1.3	* *	..	* *	..	13 0	0.1		5 35	1.1	20 55	0.8	* *	..	13 40	0.3	
8	5 15	1.2	* *	..	* *	..	13 50	0.2		6 15	1.0	21 20	0.8	0 0	0.7	14 15	0.4	A
9	5 55	1.1	* *	..	* *	..	14 35	0.2		7 0	0.9	21 50	0.9	1 25	0.7	14 35	0.5	DE
10	6 40	1.0	* *	..	* *	..	15 25	0.3	D	7 50	0.8	22 20	0.9	3 20	0.7	15 0	0.5	
11	7 35	0.9	* *	..	* *	..	16 15	0.4	A	10 15	0.7	23 0	1.0	5 35	0.6	15 30	0.6	
12	0 10	0.7	9 20	0.8	3 45	0.7	17 0	0.4		12 30	0.7	23 30	1.1	6 55	0.5	15 50	0.6	
13	0 10	0.8	11 20	0.7	6 15	0.6	17 35	0.5	E	* *	..	* *	..	7 45	0.4	* *	..	
14	0 20	0.9	12 45	0.7	7 10	0.5	18 10	0.5		0 10	1.2	* *	..	8 30	0.3	* *	..	
15	0 45	1.0	13 50	0.7	7 55	0.4	18 40	0.6		0 50	1.3	* *	..	9 10	0.2	* *	..	
16	1 10	1.0	15 0	0.7	8 35	0.3	19 5	0.6		1 30	1.4	* *	..	9 50	0.1	* *	..	S
17	1 30	1.1	15 50	0.7	9 15	0.2	19 20	0.6		2 5	1.4	* *	..	10 35	0.0	* *	..	○
18	2 0	1.2	16 55	0.7	10 0	0.1	19 45	0.7	○	2 50	1.5	* *	..	11 15	0.0	* *	..	
19	2 30	1.3	17 45	0.7	10 35	0.0	19 50	0.7		3 40	1.5	19 20	0.7	11 50	0.1	20 50	0.7	
20	3 5	1.3	* *	..	11 15	0.0	* *	..	S	4 25	1.4	19 20	0.7	12 30	0.2	22 15	0.7	P
21	3 40	1.4	* *	..	11 55	0.0	* *	..		5 15	1.3	19 35	0.7	13 10	0.3	23 15	0.7	
22	4 20	1.4	* *	..	* *	..	12 50	0.1		6 0	1.2	19 45	0.8	* *	..	13 45	0.4	
23	5 5	1.3	* *	..	* *	..	13 35	0.2		7 5	1.1	20 20	0.9	0 35	0.6	14 10	0.5	㊦
24	5 50	1.2	* *	..	* *	..	14 25	0.3		8 10	0.9	21 0	1.0	2 20	0.6	14 30	0.6	
25	6 50	1.1	22 0	0.7	* *	..	15 10	0.4	㊦	10 15	0.8	21 45	1.1	4 0	0.6	14 25	0.7	
26	8 20	0.9	22 20	0.8	1 25	0.6	15 50	0.5	PE	* *	..	22 40	1.2	6 10	0.5	* *	..	
27	10 20	0.8	23 0	0.9	4 0	0.6	16 30	0.6		* *	..	23 40	1.3	7 30	0.3	* *	..	
28	12 15	0.8	23 35	1.0	6 0	0.5	17 0	0.6		* *	..	* *	..	8 35	0.2	* *	..	
29	* *	..	14 10	0.7	7 15	0.3	17 30	0.7		0 35	1.4	* *	..	9 15	0.2	* *	..	N
30	0 15	1.1	15 30	0.7	8 20	0.2	18 0	0.7		1 25	1.4	* *	..	9 55	0.1	* *	..	
31	1 0	1.3	16 35	0.7	9 5	0.1	18 10	0.7										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米（楠溪町巡查派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米）



大 泊 港 ÔTOMARI KÔ

日	7 月								8 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	2 15	1.5	* *	..	10 35	0.1	* *	..	●	3 40	1.3	17 20	0.9	11 5	0.3	22 0	0.7	
2	3 0	1.5	18 15	0.8	11 5	0.1	20 50	0.7		4 15	1.3	17 35	0.9	11 25	0.3	22 45	0.6	
3	3 45	1.4	18 20	0.8	11 35	0.2	21 40	0.7		4 50	1.2	17 50	1.0	11 40	0.4	23 25	0.6	AE
4	4 25	1.3	18 30	0.8	12 5	0.3	22 30	0.7		5 15	1.1	18 10	1.0	11 55	0.5	* *	..	
5	4 55	1.3	18 55	0.9	12 25	0.3	23 20	0.7		5 50	1.0	18 25	1.1	0 10	0.6	12 5	0.5	
6	5 30	1.2	19 15	0.9	* *	..	12 45	0.4	A	6 20	0.9	18 50	1.1	1 0	0.6	12 5	0.6	
7	6 0	1.1	19 40	1.0	0 20	0.7	13 0	0.5	E	7 0	0.8	19 20	1.2	2 5	0.6	12 0	0.6	D
8	6 35	0.9	20 10	1.0	1 20	0.7	13 15	0.5		7 50	0.6	20 5	1.2	3 25	0.6	11 30	0.6	
9	7 20	0.8	20 40	1.1	2 45	0.7	13 25	0.6	D	* *	..	21 10	1.3	6 10	0.5	* *	..	
10	8 25	0.7	21 15	1.2	4 25	0.6	13 20	0.6		* *	..	22 30	1.3	7 25	0.4	* *	..	S
11	* *	..	22 15	1.2	6 30	0.5	* *	..		* *	..	23 55	1.3	8 15	0.3	* *	..	
12	* *	..	23 15	1.3	7 40	0.4	* *	..		* *	..	* *	..	8 50	0.2	* *	..	
13	* *	..	* *	..	8 25	0.3	* *	..		1 5	1.4	16 45	0.7	9 25	0.2	18 45	0.7	
14	0 15	1.4	* *	..	9 10	0.2	* *	..	S	2 0	1.4	16 20	0.8	10 0	0.2	20 15	0.6	O
15	1 15	1.4	* *	..	9 45	0.1	* *	..		2 55	1.4	16 20	0.8	10 30	0.2	21 10	0.5	P
16	2 0	1.5	18 0	0.8	10 20	0.1	19 20	0.8	O	3 45	1.4	16 40	0.9	10 55	0.3	22 5	0.4	E
17	2 50	1.5	17 40	0.8	11 0	0.1	20 45	0.7		4 35	1.3	17 0	1.0	11 20	0.4	23 0	0.4	
18	3 45	1.5	17 45	0.8	11 35	0.2	21 45	0.6	P	5 20	1.2	17 25	1.1	11 40	0.5	23 55	0.4	
19	4 30	1.4	18 0	0.8	12 0	0.3	22 45	0.6		6 10	1.0	17 55	1.2	11 50	0.6	* *	..	
20	5 20	1.3	18 25	0.9	12 25	0.4	23 50	0.6	E	7 5	0.8	18 25	1.2	0 55	0.4	11 55	0.6	
21	6 15	1.2	18 50	1.0	* *	..	12 45	0.5		7 55	0.7	19 10	1.3	2 5	0.4	11 35	0.6	C
22	7 0	1.0	19 20	1.1	0 55	0.5	13 0	0.6		* *	..	20 5	1.3	3 55	0.4	* *	..	
23	8 0	0.8	19 55	1.2	2 15	0.5	12 55	0.7	C	* *	..	21 15	1.2	6 30	0.4	* *	..	N
24	10 15	0.7	20 45	1.2	4 5	0.5	12 0	0.7		* *	..	22 55	1.2	7 50	0.3	* *	..	
25	* *	..	22 0	1.3	6 20	0.4	* *	..		* *	..	* *	..	8 30	0.3	* *	..	
26	* *	..	23 15	1.3	8 0	0.3	* *	..		0 20	1.2	* *	..	9 0	0.3	* *	..	
27	* *	..	* *	..	8 45	0.3	* *	..	N	1 25	1.2	16 0	0.8	9 20	0.3	19 40	0.7	
28	0 20	1.4	* *	..	9 15	0.2	* *	..		2 10	1.2	16 0	0.8	9 45	0.3	20 35	0.6	
29	1 20	1.4	* *	..	9 45	0.2	* *	..		2 55	1.2	16 0	0.9	10 0	0.3	21 20	0.5	●
30	2 15	1.4	17 10	0.8	10 20	0.2	20 15	0.7	●	3 35	1.2	16 15	0.9	10 20	0.4	22 0	0.5	AE
31	3 0	1.4	17 15	0.8	10 45	0.2	21 10	0.7		4 5	1.1	16 35	1.0	10 35	0.4	22 40	0.4	

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米（楠溪町巡查派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米）

大 泊 港 ÔTOMARI KÔ

日	9 月								10 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	4 45	1.0	16 50	1.1	10 55	0.5	23 20	0.4		5 20	0.8	16 20	1.2	10 5	0.6	23 50	0.2	
2	5 10	1.0	17 5	1.1	11 0	0.5	23 55	0.4		6 5	0.7	16 45	1.2	10 5	0.6	* *	..	
3	5 45	0.9	17 30	1.2	11 5	0.6	* *	..		6 50	0.6	17 15	1.2	0 35	0.2	9 45	0.6	
4	6 20	0.7	17 50	1.2	0 45	0.4	11 5	0.6		* *	..	17 50	1.2	1 35	0.3	* *	..	S
5	7 10	0.6	18 25	1.2	1 45	0.4	10 40	0.6		* *	..	18 35	1.2	2 40	0.3	* *	..	D
6	* *	..	19 10	1.2	3 0	0.4	* *	..	D	* *	..	19 45	1.1	4 25	0.3	* *	..	
7	* *	..	20 15	1.2	5 30	0.4	* *	..	S	* *	..	21 45	1.1	6 10	0.3	* *	..	
8	* *	..	22 0	1.2	7 0	0.3	* *	..		* *	..	23 45	1.0	6 55	0.3	* *	..	
9	* *	..	23 50	1.2	7 45	0.3	* *	..		* *	..	13 35	0.7	7 30	0.4	18 20	0.5	
10	* *	..	15 40	0.7	8 30	0.3	17 40	0.7		1 5	1.1	13 40	0.8	8 0	0.4	19 35	0.4	E
11	1 5	1.2	15 0	0.7	8 55	0.3	19 20	0.6		2 10	1.0	14 0	0.9	8 25	0.5	20 30	0.2	P
12	2 5	1.2	15 5	0.8	9 20	0.3	20 30	0.4		3 0	1.0	14 25	1.1	8 45	0.5	21 20	0.1	O
13	3 0	1.2	15 20	0.9	9 50	0.4	21 20	0.3	POE	3 55	1.0	14 55	1.2	9 10	0.6	22 15	0.1	
14	3 50	1.2	15 45	1.0	10 5	0.4	22 10	0.2		4 45	0.9	15 25	1.3	9 20	0.6	23 0	0.0	
15	4 40	1.1	16 10	1.1	10 25	0.5	23 5	0.2		5 30	0.8	16 5	1.3	9 35	0.6	23 50	0.1	
16	5 25	1.0	16 45	1.2	10 40	0.6	23 55	0.2		6 25	0.7	16 45	1.4	9 45	0.6	* *	..	N
17	6 20	0.8	17 15	1.3	10 45	0.6	* *	..		7 45	0.6	17 20	1.3	0 45	0.1	9 30	0.6	
18	7 5	0.7	17 50	1.3	0 50	0.2	10 45	0.6		* *	..	18 0	1.2	1 45	0.2	* *	..	
19	* *	..	18 35	1.3	2 0	0.3	* *	..	NC	* *	..	18 50	1.1	2 55	0.3	* *	..	C
20	* *	..	19 20	1.2	3 35	0.3	* *	..		* *	..	20 5	1.0	4 10	0.3	* *	..	
21	* *	..	20 40	1.1	5 30	0.3	* *	..		* *	..	22 10	0.9	5 30	0.4	* *	..	
22	* *	..	22 45	1.1	7 0	0.3	* *	..		13 25	0.8	23 45	0.9	6 20	0.4	18 10	0.7	
23	* *	..	* *	..	7 45	0.3	* *	..		* *	..	13 25	0.8	6 50	0.5	19 5	0.6	A
24	0 15	1.0	14 45	0.8	8 15	0.3	19 10	0.7		0 50	0.9	13 25	0.9	7 20	0.5	20 0	0.5	E
25	1 15	1.0	14 45	0.8	8 35	0.4	20 0	0.6		1 50	0.9	13 45	1.0	7 45	0.5	20 40	0.4	
26	2 5	1.0	14 50	0.9	8 50	0.4	20 40	0.5	AE	2 45	0.8	14 5	1.1	8 0	0.6	21 15	0.3	
27	2 45	1.0	15 5	1.0	9 10	0.4	21 20	0.4		3 25	0.8	14 25	1.1	8 25	0.6	21 50	0.2	●
28	3 25	1.0	15 25	1.0	9 20	0.5	21 50	0.3	●	4 15	0.8	14 50	1.2	8 40	0.6	22 25	0.1	
29	4 0	0.9	15 40	1.1	9 40	0.5	22 30	0.3		5 0	0.8	15 15	1.3	8 45	0.6	23 5	0.1	
30	4 45	0.9	15 55	1.1	9 55	0.5	23 10	0.2		5 50	0.7	15 45	1.3	8 45	0.7	23 50	0.1	
31										6 50	0.7	16 15	1.3	8 25	0.7	* *	..	S

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米（楠溪町巡查派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米）



大泊港 ÔTOMARI KÔ

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.73米(楠溪町巡查派出所南西隅ノ煉瓦ニ記セル水準標下3.87米)

釜山港 HUSAN KÔ

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.64米



釜山港 HUSAN KÔ

日	3月								太陰	4月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 25	0.9	18 10	0.8	11 50	0.2	* *	..	6 50	1.1	19 10	1.1	0 30	0.1	12 55	0.0		
2	6 30	1.0	18 55	1.0	0 0	0.2	12 35	0.1	7 30	1.2	19 50	1.2	1 10	0.0	13 30	-1	PE	
3	7 15	1.1	19 35	1.1	0 45	0.1	13 20	0.0	8 10	1.2	20 30	1.3	1 50	-1	14 10	-1	●	
4	7 55	1.2	20 15	1.2	1 30	0.0	14 0	-1	8 45	1.3	21 5	1.3	2 30	-1	14 45	-1		
5	8 35	1.3	20 50	1.3	2 10	-1	14 35	-2	9 20	1.2	21 40	1.3	3 5	-1	15 20	-1	●E	
6	9 10	1.3	21 30	1.3	2 50	-1	15 10	-2	10 0	1.2	22 20	1.2	3 40	0.0	15 55	0.0		
7	9 50	1.3	22 10	1.3	3 30	-1	15 50	-1	10 35	1.1	22 55	1.1	4 15	0.0	16 20	0.1		
8	10 20	1.2	22 40	1.2	4 5	-1	16 20	-1	11 10	0.9	23 40	1.0	4 55	0.2	16 55	0.2	N	
9	11 0	1.1	23 20	1.1	4 40	0.0	16 55	0.0	11 55	0.8	* *	..	5 40	0.3	17 30	0.3		
10	11 40	1.0	* *	..	5 10	0.1	17 25	0.2	0 20	0.9	12 40	0.7	7 0	0.4	18 15	0.4		
11	0 0	1.0	12 10	0.8	5 55	0.3	17 55	0.3	1 20	0.8	14 10	0.6	9 10	0.4	21 25	0.5	D	
12	0 35	0.8	13 0	0.7	7 5	0.4	19 15	0.4	3 15	0.7	17 30	0.7	10 40	0.4	22 50	0.4	DN	
13	1 45	0.7	14 35	0.6	10 0	0.4	22 0	0.4	5 25	0.8	18 10	0.8	11 35	0.3	23 40	0.3		
14	4 45	0.7	18 0	0.7	11 25	0.4	23 25	0.4	6 10	0.8	18 40	0.9	* *	..	12 10	0.2	A	
15	6 10	0.8	18 40	0.8	* *	..	12 30	0.3	6 40	0.9	19 5	0.9	0 25	0.3	12 45	0.2		
16	6 50	0.9	19 10	0.9	0 15	0.3	13 0	0.2	7 10	1.0	19 30	1.0	0 50	0.2	13 5	0.1	E	
17	7 15	1.0	19 30	1.0	1 0	0.2	13 25	0.2	7 40	1.1	19 55	1.1	1 20	0.1	13 30	0.0	A	
18	7 40	1.0	20 0	1.0	1 25	0.2	13 45	0.1	8 10	1.1	20 30	1.2	1 45	0.1	14 0	0.0		
19	8 10	1.1	20 30	1.1	1 50	0.1	14 5	0.0	8 40	1.1	20 55	1.2	2 15	0.0	14 25	0.0	E	
20	8 35	1.1	20 55	1.1	2 15	0.0	14 30	0.0	9 10	1.1	21 30	1.2	2 45	0.0	14 55	0.0	○	
21	9 5	1.1	21 20	1.2	2 40	0.0	14 55	0.0	9 40	1.1	22 5	1.2	3 15	0.0	15 25	0.0		
22	9 35	1.1	21 50	1.2	3 10	0.0	15 20	0.0	10 15	1.0	22 40	1.1	3 50	0.1	15 55	0.1		
23	10 0	1.1	22 15	1.1	3 35	0.0	15 45	0.0	10 55	1.0	23 20	1.0	4 25	0.1	16 30	0.1	S	
24	10 30	1.0	22 55	1.1	4 0	0.1	16 10	0.0	11 45	0.9	* *	..	5 15	0.2	17 15	0.2		
25	11 5	1.0	23 30	1.0	4 40	0.1	16 45	0.1	0 10	1.0	12 40	0.8	6 10	0.3	18 15	0.3		
26	11 40	0.9	* *	..	5 15	0.2	17 20	0.2	1 10	0.9	13 50	0.8	8 0	0.3	20 20	0.4	○	
27	0 10	0.9	12 35	0.8	6 15	0.3	18 25	0.3	2 35	0.9	15 40	0.8	9 40	0.3	22 0	0.3	S	
28	1 15	0.8	14 0	0.7	8 5	0.4	20 40	0.4	4 5	0.9	17 0	0.9	10 50	0.2	23 10	0.2	○	
29	3 0	0.8	16 10	0.7	10 15	0.3	22 30	0.3	5 20	1.0	18 0	1.0	11 40	0.1	* *	..	E	
30	4 55	0.9	17 40	0.8	11 25	0.2	23 40	0.2	6 20	1.0	18 50	1.1	0 0	0.1	12 25	0.0	P	
31	6 5	1.0	18 35	1.0	* *	..	12 15	0.1										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.64米

釜山港 HUSAN KÔ

日	5月								太陰	6月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 5	1.1	19 30	1.2	0 45	0.1	13 0	0.0	8 5	1.1	20 30	1.3	1 50	0.1	14 0	0.1	●	
2	7 40	1.2	20 5	1.2	1 20	0.0	13 40	-1	8 50	1.1	21 10	1.3	2 35	0.1	14 40	0.1	N	
3	8 20	1.2	20 45	1.3	2 5	0.0	14 15	-1	9 30	1.1	21 50	1.2	3 10	0.1	15 10	0.1		
4	9 0	1.2	21 20	1.3	2 45	0.0	14 50	0.0	10 5	1.1	22 25	1.2	3 55	0.2	15 45	0.2		
5	9 40	1.1	22 0	1.2	3 20	0.0	15 30	0.0	10 45	1.0	23 5	1.1	4 40	0.2	16 25	0.2		
6	10 20	1.0	22 45	1.1	4 0	0.1	16 5	0.1	11 25	1.0	23 40	1.1	5 15	0.3	17 0	0.3	N	
7	11 0	1.0	23 20	1.0	4 40	0.2	16 40	0.2	* *	..	12 5	0.9	6 0	0.3	17 45	0.4		
8	11 40	0.9	* *	..	5 25	0.3	17 15	0.3	0 15	1.0	12 50	0.9	7 0	0.4	18 45	0.4	A	
9	0 5	0.9	12 30	0.8	6 50	0.4	18 10	0.4	1 5	0.9	13 45	0.8	7 55	0.4	20 0	0.5	DE	
10	0 55	0.9	13 30	0.7	8 20	0.4	20 15	0.5	2 0	0.9	14 50	0.8	8 55	0.4	21 25	0.5	D	
11	2 0	0.8	15 0	0.7	9 30	0.4	21 45	0.5	3 0	0.9	16 15	0.9	10 0	0.4	22 30	0.5	A	
12	3 30	0.8	16 40	0.8	10 35	0.4	22 50	0.4	4 30	0.9	17 20	0.9	10 55	0.4	23 30	0.4		
13	4 45	0.8	17 30	0.8	11 10	0.3	23 30	0.3	5 35	0.9	18 15	1.0	11 40	0.3	* *	..	E	
14	5 40	0.9	18 15	0.9	11 50	0.2	* *	..	6 30	1.0	19 5	1.1	0 15	0.3	12 25	0.2		
15	6 30	0.9	18 55	1.0	0 10	0.3	12 20	0.2	7 15	1.1	19 45	1.2	1 0	0.3	13 5	0.2		
16	7 5	1.0	19 30	1.1	0 45	0.2	12 55	0.1	8 0	1.1	20 25	1.3	1 40	0.2	13 45	0.1	S	
17	7 40	1.1	20 5	1.2	1 20	0.1	13 30	0.1	8 45	1.2	21 5	1.3	2 20	0.2	14 30	0.1	○	
18	8 15	1.1	20 40	1.2	1 55	0.1	14 0	0.0	9 25	1.2	21 45	1.3	3 5	0.1	15 10	0.1	○	
19	8 50	1.1	21 15	1.2	2 30	0.1	14 35	0.0	10 5	1.2	22 25	1.3	3 45	0.1	15 50	0.1		
20	9 30	1.1	21 55	1.2	3 10	0.1	15 10	0.1	10 50	1.2	23 10	1.3	4 30	0.2	16 35	0.2	P	
21	10 10	1.1	22 35	1.2	3 50	0.1	15 50	0.1	11 30	1.1	23 50	1.2	5 15	0.2	17 20	0.3		
22	10 55	1.0	23 15	1.1	4 30	0.2	16 30	0.2	* *	..	12 10	1.1	6 5	0.3	18 10	0.3		
23	11 40	1.0	* *	..	5 20	0.2	17 20	0.2	0 30	1.1	13 5	1.0	7 5	0.3	19 20	0.4	EC	
24	0 0	1.1	12 30	0.9	6 30	0.3	18 30	0.3	1 20	1.1	14 5	1.0	8 5	0.4	20 35	0.5		
25	0 55	1.0	13 35	0.9	7 40	0.3	19 55	0.4	2 30	1.0	15 25	1.0	9 15	0.4	22 0	0.5	○	
26	2 0	0.9	14 50	0.9	9 0	0.3	21 20	0.4	3 50	0.9	16 55	1.0	10 30	0.4	23 15	0.4	PE	
27	3 20	0.9	16 20	0.9	10 5	0.3	22 40	0.3	5 15	1.0	18 0	1.1	11 30	0.4	* *	..		
28	4 40	0.9	17 30	1.0	11 5	0.2	23 35	0.3	6 25	1.0	18 55	1.1	0 10	0.4	12 20	0.3		
29	5 45	1.0	18 25	1.1	11 55	0.2	* *	..	7 20	1.1	19 40	1.2	1 0	0.3	13 10	0.3	N	
30	6 40	1.0	19 10	1.2	0 25	0.2	12 40	0.1	8 0	1.1	20 15	1.3	1 45	0.3	13 45	0.2		
31	7 30	1.1	19 50	1.2	1 10	0.2	13 15	0.1										

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.64米



釜山港 HUSAN KÔ

日	7月								8月									
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	8 40	1.2	20 55	1.3	2 30	0.3	14 20	0.2	●	9 35	1.3	21 45	1.4	3 25	0.3	15 25	0.3	
2	9 20	1.2	21 40	1.3	3 10	0.2	15 5	0.2		10 5	1.3	22 15	1.4	3 45	0.3	15 45	0.3	
3	9 55	1.2	22 10	1.3	3 45	0.2	15 40	0.2		10 35	1.3	22 45	1.3	4 10	0.3	16 10	0.3	AE
4	10 30	1.2	22 45	1.3	4 15	0.3	16 10	0.3		11 5	1.3	23 15	1.3	4 35	0.3	16 40	0.4	
5	11 5	1.1	23 20	1.2	4 45	0.3	16 40	0.3		11 35	1.2	23 40	1.2	5 0	0.3	17 10	0.4	
6	11 40	1.1	23 50	1.2	5 10	0.3	17 10	0.4	A	* * ..	12 5	1.2	5 30	0.4	17 45	0.5		
7	* * ..	1.1	12 10	1.1	5 45	0.4	17 50	0.4	E	0 10	1.1	12 45	1.1	6 10	0.4	18 40	0.6	D
8	0 20	1.1	12 50	1.0	6 30	0.4	18 40	0.5		0 55	1.0	13 35	1.0	7 15	0.5	20 10	0.6	
9	1 0	1.0	13 35	1.0	7 25	0.5	19 55	0.6	D	1 55	1.0	15 15	1.0	8 50	0.6	22 10	0.6	
10	1 40	1.0	14 40	1.0	8 35	0.5	21 30	0.6		4 0	0.9	17 10	1.1	10 35	0.6	23 40	0.5	S
11	3 0	0.9	16 20	1.0	9 55	0.5	22 50	0.5		5 55	1.0	18 30	1.2	11 45	0.5	* * ..		
12	4 45	0.9	17 40	1.1	11 0	0.4	23 50	0.5		6 55	1.1	19 15	1.3	0 35	0.4	12 40	0.4	
13	6 5	1.0	18 45	1.2	* * ..	12 0	0.4		7 40	1.3	20 0	1.4	1 20	0.3	13 30	0.3		
14	7 5	1.1	19 35	1.3	0 45	0.4	12 55	0.3	S	8 15	1.4	20 30	1.5	2 0	0.2	14 10	0.2	O
15	7 55	1.2	20 10	1.4	1 35	0.3	13 40	0.2		8 50	1.5	21 10	1.6	2 40	0.1	14 50	0.1	P
16	8 35	1.3	20 55	1.4	2 20	0.2	14 20	0.2	O	9 35	1.5	21 50	1.6	3 20	0.1	15 30	0.1	E
17	9 15	1.3	21 35	1.5	3 0	0.2	15 5	0.1		10 10	1.5	22 25	1.5	3 55	0.1	16 5	0.2	
18	9 50	1.4	22 10	1.5	3 40	0.1	15 45	0.2	P	10 45	1.4	23 0	1.4	4 25	0.2	16 40	0.2	
19	10 30	1.4	22 50	1.4	4 20	0.2	16 20	0.2		11 25	1.4	23 40	1.3	5 0	0.2	17 20	0.3	
20	11 15	1.3	23 30	1.4	4 55	0.2	17 5	0.3	E	* * ..	12 5	1.3	5 40	0.3	18 0	0.5		
21	11 55	1.3	* * ..	5 35	0.3	17 45	0.3		0 15	1.2	12 45	1.1	6 15	0.5	19 0	0.6	C	
22	0 5	1.3	12 30	1.2	6 20	0.3	18 40	0.4		1 5	1.0	13 50	1.0	7 25	0.6	21 5	0.7	
23	0 45	1.1	13 20	1.1	7 20	0.4	19 50	0.5	C	2 25	0.9	15 50	1.0	9 30	0.6	23 0	0.6	N
24	1 40	1.0	14 30	1.0	8 25	0.5	21 25	0.6		5 35	0.9	18 10	1.0	11 10	0.6	* * ..		
25	2 55	0.9	16 15	1.0	9 50	0.5	23 0	0.6		6 40	1.0	18 50	1.1	0 10	0.6	12 15	0.5	
26	5 0	0.9	18 10	1.1	11 15	0.5	* * ..			7 10	1.1	19 25	1.2	1 5	0.5	13 0	0.5	
27	6 35	1.0	19 0	1.2	0 15	0.5	12 15	0.5	N	7 45	1.2	19 55	1.3	1 35	0.4	13 35	0.4	
28	7 15	1.1	19 40	1.2	1 5	0.5	13 5	0.4		8 15	1.3	20 25	1.4	2 5	0.3	14 5	0.3	
29	8 0	1.2	20 15	1.3	1 55	0.4	13 55	0.4		8 40	1.3	20 50	1.4	2 30	0.3	14 30	0.3	●
30	8 35	1.2	20 45	1.4	2 25	0.3	14 25	0.3	●	9 5	1.4	21 20	1.4	2 50	0.2	14 55	0.3	AE
31	9 0	1.3	21 15	1.4	2 55	0.3	14 55	0.3		9 35	1.4	21 50	1.4	3 15	0.2	15 20	0.3	

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.64米

釜山港 HUSAN KÔ

日	9月								10月									
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	10 5	1.4	22 10	1.4	3 35	0.2	15 40	0.3		10 5	1.3	22 15	1.2	3 25	0.2	15 40	0.2	
2	10 30	1.3	22 40	1.3	4 0	0.2	16 10	0.3		10 40	1.3	22 45	1.1	3 55	0.2	16 20	0.3	
3	11 0	1.3	23 10	1.2	4 25	0.3	16 40	0.4		11 10	1.2	23 25	1.1	4 25	0.3	16 55	0.4	
4	11 30	1.2	23 40	1.1	4 55	0.3	17 10	0.4		11 55	1.1	* * ..	5 0	0.3	17 45	0.4	S	
5	* * ..	1.1	12 10	1.1	5 25	0.4	18 0	0.5		0 5	1.0	12 45	1.0	5 50	0.4	19 15	0.5	D
6	0 25	1.0	13 5	1.1	6 15	0.5	19 30	0.6	D	1 15	0.9	14 10	1.0	7 40	0.5	21 25	0.5	
7	1 25	0.9	14 35	1.0	8 0	0.6	21 45	0.6	S	3 15	0.9	16 5	1.0	9 45	0.5	22 50	0.4	
8	3 40	0.9	16 40	1.0	10 10	0.6	23 20	0.5		5 0	1.0	17 25	1.1	11 10	0.4	23 45	0.3	
9	5 35	1.0	18 5	1.2	11 35	0.5	* * ..			6 5	1.1	18 25	1.2	* * ..	12 0	0.3		
10	6 35	1.1	18 55	1.3	0 15	0.4	12 25	0.3		6 50	1.2	19 5	1.3	0 25	0.2	12 45	0.2	E
11	7 15	1.3	19 30	1.4	1 0	0.3	13 10	0.2		7 30	1.3	19 45	1.4	1 5	0.1	13 25	0.1	P
12	7 55	1.4	20 10	1.5	1 40	0.2	13 55	0.1		8 10	1.4	20 25	1.4	1 40	0.0	14 5	0.0	O
13	8 35	1.5	20 45	1.5	2 10	0.1	14 25	0.1	POE	8 40	1.4	21 0	1.4	2 20	0.0	14 40	0.0	
14	9 5	1.5	21 20	1.5	2 45	0.0	15 5	0.1		9 20	1.4	21 40	1.3	3 0	0.0	15 20	0.1	
15	9 45	1.5	22 0	1.5	3 25	0.1	15 45	0.1		10 5	1.4	22 20	1.2	3 35	0.1	16 0	0.1	
16	10 20	1.4	22 40	1.4	4 0	0.1	16 20	0.2		10 45	1.3	23 0	1.1	4 10	0.2	16 40	0.2	N
17	11 0	1.4	23 15	1.2	4 30	0.2	16 55	0.3		11 20	1.2	23 45	1.0	4 45	0.3	17 20	0.3	
18	11 45	1.2	23 55	1.1	5 5	0.3	17 40	0.4		* * ..	12 10	1.1	5 25	0.4	18 40	0.5		
19	* * ..	1.1	12 20	1.1	5 40	0.4	18 30	0.6	NC	0 30	0.9	13 0	0.9	6 10	0.5	20 35	0.5	C
20	0 35	1.0	13 15	1.0	6 30	0.6	21 0	0.6		1 45	0.8	14 30	0.9	9 0	0.6	22 10	0.5	
21	2 0	0.8	15 30	0.9	9 30	0.6	22 55	0.6		4 0	0.8	16 30	0.9	10 30	0.5	23 5	0.4	
22	5 30	0.8	17 45	1.0	11 0	0.6	23 55	0.5		5 45	0.8	17 45	0.9	11 25	0.5	23 45	0.4	
23	6 15	0.9	18 30	1.1	* * ..	12 0	0.5		6 20	0.9	18 20	1.0	* * ..	12 0	0.4		A	
24	6 55	1.0	19 0	1.1	0 35	0.4	12 40	0.4		6 50	1.0	18 50	1.0	0 20	0.3	12 40	0.3	E
25	7 20	1.1	19 25	1.2	1 10	0.4	13 10	0.4		7 15	1.1	19 20	1.1	0 50	0.2	13 5	0.3	
26	7 45	1.2	19 55	1.3	1 30	0.3	13 40	0.3	AE	7 45	1.2	19 50	1.1	1 10	0.2	13 30	0.2	
27	8 10	1.3	20 20	1.3	1 55	0.2	14 5	0.2		8 15	1.2	20 25	1.2	1 45	0.1	14 5	0.2	●
28	8 40	1.3	20 45	1.3	2 15	0.2	14 30	0.2	●	8 45	1.2	20 55	1.2	2 10	0.1	14 30	0.1	
29	9 5	1.3	21 15	1.3	2 40	0.2	14 55	0.2		9 15	1.3	21 25	1.1	2 35	0.1	15 0	0.1	
30	9 35	1.3	21 45	1.3	3 5	0.2	15 25	0.2		9 50	1.2	22 0	1.1	3 5	0.1	15 35	0.2	
31										10 20	1.2	22 35	1.0	3 35	0.1	16 10	0.2	S

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.64米



釜山港 HUSAN KÔ

日	11月								12月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	11 0	1.1	23 20	1.0	4 10	0.2	16 45	0.3	11 40	1.1	* *	..	5 0	0.2	17 45	0.2	
2	11 50	1.1	* *	..	4 55	0.3	17 45	0.3	0 5	0.9	12 25	1.0	5 55	0.2	19 0	0.2	
3	0 15	0.9	12 40	1.0	5 50	0.3	19 10	0.4	0 55	0.9	13 20	0.9	7 10	0.3	20 5	0.2	D
4	1 15	0.9	13 50	0.9	7 25	0.4	20 50	0.4	2 0	0.8	14 30	0.9	8 30	0.3	21 15	0.2	E
5	2 40	0.8	15 20	0.9	9 15	0.4	22 10	0.3	3 25	0.8	15 50	0.9	9 55	0.3	22 25	0.2	
6	4 20	0.9	16 40	1.0	10 35	0.3	23 10	0.2	4 40	0.9	17 0	0.9	11 0	0.2	23 15	0.1	P
7	5 25	1.0	17 40	1.0	11 30	0.2	23 55	0.1	5 50	1.0	18 5	0.9	11 55	0.2	* *	..	E
8	6 20	1.1	18 40	1.1	* *	..	12 15	0.2	6 45	1.1	19 5	1.0	0 5	0.1	12 45	0.1	P
9	7 10	1.2	19 20	1.2	0 40	0.1	13 0	0.1	7 30	1.1	19 50	1.0	0 55	0.0	13 35	0.1	
10	7 45	1.3	20 0	1.2	1 15	0.0	13 45	0.0	8 10	1.2	20 30	1.1	1 40	0.0	14 15	0.0	ON
11	8 25	1.3	20 40	1.2	1 55	0.0	14 30	0.0	8 55	1.2	21 15	1.1	2 20	0.0	15 0	0.0	
12	9 5	1.3	21 20	1.2	2 40	0.0	15 10	0.0	9 35	1.2	21 55	1.0	3 0	0.0	15 40	0.1	
13	9 45	1.3	22 5	1.1	3 15	0.0	15 45	0.1	10 10	1.2	22 35	1.0	3 40	0.1	16 25	0.1	N
14	10 30	1.2	22 50	1.0	3 50	0.1	16 30	0.2	10 55	1.1	23 20	0.9	4 20	0.1	17 10	0.1	
15	11 10	1.1	23 30	0.9	4 30	0.2	17 15	0.2	11 30	1.0	23 50	0.9	5 0	0.2	17 55	0.2	
16	11 50	1.0	* *	..	5 10	0.3	18 25	0.3	* *	..	12 5	1.0	5 35	0.2	18 35	0.2	
17	0 15	0.8	12 40	0.9	6 15	0.4	19 40	0.4	0 30	0.8	12 50	0.9	6 30	0.3	19 30	0.3	E
18	1 15	0.8	13 35	0.8	7 45	0.4	20 55	0.4	1 20	0.8	13 35	0.8	7 35	0.4	20 20	0.3	CA
19	2 25	0.7	14 45	0.8	9 15	0.4	22 0	0.4	2 15	0.7	14 30	0.8	8 50	0.4	21 25	0.3	
20	4 5	0.7	16 15	0.8	10 30	0.4	22 55	0.3	3 35	0.7	15 50	0.7	10 5	0.4	22 30	0.3	EA
21	5 10	0.8	17 15	0.8	11 20	0.4	23 30	0.3	4 55	0.8	17 5	0.8	11 10	0.3	23 25	0.2	
22	6 0	0.9	18 10	0.9	11 55	0.3	* *	..	6 0	0.9	18 15	0.8	* *	..	12 0	0.3	
23	6 40	1.0	18 50	0.9	0 5	0.2	12 35	0.3	6 50	1.0	19 5	0.9	0 10	0.2	12 45	0.2	
24	7 15	1.0	19 25	1.0	0 40	0.1	13 5	0.2	7 35	1.0	19 50	0.9	0 50	0.1	13 30	0.1	
25	7 50	1.1	20 0	1.0	1 10	0.1	13 40	0.1	8 10	1.1	20 30	1.0	1 30	0.1	14 10	0.1	S
26	8 25	1.2	20 40	1.0	1 45	0.1	14 20	0.1	8 50	1.2	21 10	1.0	2 10	0.0	14 50	0.0	
27	9 0	1.2	21 15	1.0	2 20	0.0	14 50	0.1	9 30	1.2	21 50	1.1	2 50	0.0	15 30	0.0	S
28	9 35	1.2	21 55	1.0	2 55	0.0	15 35	0.1	10 5	1.2	22 30	1.1	3 30	0.0	16 10	0.0	
29	10 15	1.2	22 35	1.0	3 35	0.1	16 15	0.1	10 45	1.2	23 10	1.0	4 15	0.0	16 50	0.0	
30	10 55	1.1	23 20	1.0	4 15	0.1	16 55	0.1	11 25	1.1	23 50	1.0	4 55	0.1	17 30	0.1	
31	* *	..	12 5	1.0	5 40	0.1	18 20	0.1	* *	..	12 5	1.0	5 40	0.1	18 20	0.1	PE

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.64米

群山港 GUNSAN KÔ

日	1月								2月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	* *	..	12 15	5.2	5 40	1.2	18 45	1.8	1 0	4.6	13 50	5.7	7 50	0.8	21 0	1.3	
2	0 25	4.8	13 15	5.5	7 0	1.0	20 15	1.5	2 0	5.0	14 45	6.1	8 55	0.4	21 45	0.8	
3	1 20	4.9	14 10	5.9	8 15	0.7	21 20	1.2	2 50	5.3	15 30	6.4	9 50	-1	22 30	0.4	
4	2 15	5.1	15 0	6.3	9 15	0.3	22 10	0.8	3 40	5.7	16 20	6.6	10 35	-4	23 15	0.1	●P
5	3 0	5.3	15 45	6.5	10 0	-1	22 50	0.5	4 30	6.0	17 0	6.7	11 20	-6	23 50	-1	
6	3 50	5.5	16 30	6.6	10 50	-3	23 30	0.3	5 10	6.2	17 40	6.6	* *	..	12 0	-5	E
7	4 40	5.6	17 15	6.6	11 30	-4	* *	..	5 55	6.2	18 20	6.3	0 25	-1	12 35	-3	
8	5 25	5.7	18 0	6.5	0 10	0.3	12 15	-4	6 40	6.0	19 0	5.9	1 0	0.0	13 15	0.0	
9	6 10	5.7	18 45	6.2	0 45	0.3	12 55	-2	7 25	5.8	19 45	5.5	1 40	0.2	14 5	0.5	
10	7 0	5.6	19 30	5.9	1 30	0.3	13 40	0.2	8 15	5.5	20 30	5.0	2 20	0.4	14 50	1.1	D
11	7 50	5.4	20 20	5.5	2 10	0.5	14 25	0.6	9 20	5.1	21 30	4.5	3 5	0.8	15 45	1.7	
12	8 50	5.2	21 15	5.0	2 55	0.7	15 15	1.1	10 40	4.8	22 50	4.1	4 0	1.2	17 5	2.2	
13	10 0	5.0	22 20	4.7	3 40	0.9	16 15	1.6	11 55	4.7	* *	..	5 15	1.5	19 15	2.2	N
14	11 15	4.9	23 30	4.4	4 40	1.1	17 45	1.9	0 5	4.0	13 10	4.9	7 15	1.4	20 25	1.8	
15	* *	..	12 25	5.0	6 10	1.3	19 25	1.9	1 15	4.1	14 5	5.1	8 20	1.1	21 15	1.4	
16	0 30	4.3	13 25	5.1	7 30	1.1	20 30	1.7	2 10	4.4	14 55	5.3	9 15	0.8	21 55	1.1	
17	1 30	4.4	14 20	5.3	8 40	0.9	21 35	1.4	2 55	4.6	15 30	5.5	9 55	0.5	22 30	0.8	
18	2 20	4.5	15 10	5.5	9 30	0.6	22 15	1.1	3 30	4.9	16 0	5.7	10 35	0.4	23 0	0.7	AO
19	3 5	4.6	15 45	5.6	10 10	0.4	22 50	0.9	4 5	5.1	16 30	5.7	11 0	0.3	23 30	0.6	
20	3 45	4.7	16 25	5.7	10 45	0.3	23 25	0.8	4 40	5.3	17 0	5.8	11 30	0.4	23 55	0.6	E
21	4 20	4.9	16 55	5.7	11 20	0.3	23 55	0.8	5 10	5.5	17 25	5.8	* *	..	12 0	0.5	
22	4 55	5.0	17 20	5.8	11 50	0.4	* *	..	5 40	5.7	17 55	5.8	0 15	0.6	12 25	0.6	
23	5 25	5.1	17 50	5.7	0 20	0.8	12 15	0.5	6 10	5.8	18 25	5.7	0 40	0.5	12 55	0.7	
24	6 0	5.2	18 20	5.7	0 45	0.8	12 45	0.6	6 45	5.7	19 0	5.5	1 5	0.5	13 20	0.9	
25	6 40	5.3	18 55	5.6	1 10	0.8	13 15	0.8	7 30	5.5	19 40	5.1	1 30	0.6	14 0	1.2	
26	7 20	5.3	19 35	5.4	1 35	0.8	13 45	0.9	8 30	5.3	20 40	4.7	2 5	0.7	14 40	1.6	CC
27	8 10	5.2	20 20	5.1	2 5	0.8	14 25	1.2	9 40	5.1	21 50	4.4	3 0	1.0	15 45	1.9	S
28	9 5	5.1	21 20	4.8	2 45	0.9	15 15	1.5	11 10	5.0	23 30	4.3	4 0	1.2	17 30	2.2	
29	10 20	5.0	22 35	4.5	3 30	1.0	16 15	1.8									
30	11 40	5.1	23 55	4.5	4 35	1.1	18 5	2.0									
31	* *	..	12 45	5.3	6 15	1.1	19 50	1.8									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.25米



群山港 GUNSAN KÔ

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) data.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.25米

群山港 GUNSAN KÔ

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) data.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.25米



群山港 GUNSAN KÔ

日	7月								太陰	8月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	3 40	6.2	15 40	5.2	10 45	1.2	22 45	0.5	●	4 40	6.2	16 45	5.5	11 40	1.1	23 45	0.7	
2	4 20	6.2	16 20	5.2	11 20	1.2	23 20	0.5		5 10	6.2	17 15	5.6	* * ..	12 10	1.1		
3	4 55	6.2	16 55	5.3	11 55	1.2	23 55	0.7		5 35	6.2	17 45	5.7	0 10	0.8	12 35	1.1	AE
4	5 30	6.2	17 35	5.3	* * ..	12 30	1.2			6 5	6.1	18 20	5.8	0 35	1.0	13 0	1.1	
5	6 5	6.1	18 15	5.3	0 30	0.8	13 0	1.3		6 40	6.0	19 0	5.7	1 5	1.1	13 20	1.1	
6	6 40	6.0	18 50	5.3	1 0	1.0	13 30	1.4	A	7 10	5.8	19 45	5.6	1 30	1.3	13 45	1.2	
7	7 15	5.8	19 35	5.2	1 30	1.2	14 0	1.4	E	7 55	5.5	20 35	5.5	2 5	1.6	14 20	1.3	D
8	7 55	5.6	20 25	5.2	2 0	1.5	14 35	1.5		8 45	5.2	21 45	5.3	2 45	1.9	15 5	1.4	
9	8 45	5.3	21 20	5.1	2 40	1.7	15 15	1.5	D	9 50	4.9	23 10	5.3	3 45	2.2	16 5	1.6	
10	9 40	5.1	22 40	5.1	3 30	2.0	16 5	1.6		11 15	4.7	* * ..	5 5	2.5	17 25	1.7	S	
11	10 45	5.0	23 45	5.3	4 35	2.2	17 5	1.6		0 20	5.5	12 30	4.9	7 20	2.4	19 15	1.5	
12	11 55	4.9	* * ..	6 5	2.4	18 25	1.5			1 25	5.9	13 40	5.2	8 35	1.9	20 35	1.0	
13	0 45	5.6	13 0	5.0	7 50	2.2	19 50	1.3		2 20	6.3	14 30	5.6	9 30	1.4	21 30	0.5	
14	1 45	6.0	13 55	5.2	9 0	1.8	20 55	0.9	S	3 10	6.6	15 15	6.0	10 10	0.9	22 15	0.1	O
15	2 35	6.4	14 45	5.5	9 45	1.4	21 45	0.5		4 0	6.9	16 5	6.4	10 50	0.5	23 0	-1	P
16	3 25	6.7	15 30	5.7	10 30	1.1	22 30	0.2	O	4 40	7.0	16 50	6.6	11 30	0.3	23 40	-2	E
17	4 10	6.9	16 15	6.0	11 15	0.8	23 15	0.0		5 15	7.0	17 35	6.7	* * ..	12 0	0.2		
18	4 55	7.0	17 0	6.2	11 50	0.6	23 50	0.0	P	5 55	6.8	18 15	6.6	0 15	0.0	12 40	0.2	
19	5 40	6.9	17 45	6.2	* * ..	12 30	0.5			6 40	6.5	19 0	6.4	0 55	0.3	13 15	0.4	
20	6 20	6.7	18 35	6.2	0 30	0.1	13 5	0.6	E	7 20	6.1	19 50	6.1	1 40	0.7	13 55	0.7	
21	7 0	6.4	19 25	6.0	1 15	0.4	13 45	0.7		8 5	5.6	20 50	5.7	2 25	1.3	14 40	1.0	C
22	7 45	6.0	20 20	5.8	2 0	0.8	14 25	0.9		9 0	5.0	22 5	5.3	3 15	1.9	15 30	1.4	
23	8 35	5.6	21 20	5.5	2 45	1.2	15 10	1.1	C	10 10	4.6	23 20	5.2	4 20	2.4	16 30	1.8	N
24	9 35	5.2	22 40	5.3	3 45	1.8	16 5	1.4		11 30	4.4	* * ..	6 20	2.6	18 30	1.9		
25	10 45	4.8	23 50	5.3	4 50	2.2	17 20	1.6		0 40	5.2	12 50	4.5	7 55	2.3	20 0	1.6	
26	* * ..	12 0	4.7	6 45	2.4	18 55	1.6			1 45	5.4	13 50	4.7	8 50	1.9	20 55	1.3	
27	1 0	5.4	13 5	4.7	8 10	2.2	20 15	1.4	N	2 35	5.7	14 45	5.0	9 40	1.5	21 40	0.9	
28	2 0	5.6	14 0	4.8	9 10	1.8	21 10	1.1		3 15	5.9	15 20	5.3	10 15	1.2	22 20	0.7	
29	2 50	5.9	14 50	5.0	9 55	1.5	21 55	0.8		3 45	6.0	15 55	5.6	10 45	1.0	22 50	0.7	●
30	3 35	6.0	15 35	5.2	10 35	1.3	22 35	0.7	●	4 15	6.1	16 25	5.8	11 10	0.9	23 20	0.7	AE
31	4 10	6.1	16 15	5.4	11 5	1.1	23 10	0.6		4 45	6.1	16 55	5.9	11 40	0.9	23 45	0.8	

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.25米

群山港 GUNSAN KÔ

日	9月								太陰	10月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 10	6.1	17 25	6.1	* * ..	12 0	0.9			5 10	5.9	17 30	6.3	11 55	0.7	* * ..		
2	5 35	6.1	17 55	6.1	0 15	1.0	12 25	0.9		5 40	5.8	18 5	6.3	0 20	1.1	12 20	0.7	
3	6 5	6.0	18 30	6.1	0 40	1.1	12 45	0.9		6 10	5.6	18 45	6.1	0 50	1.3	12 50	0.8	
4	6 40	5.8	19 10	6.0	1 5	1.3	13 10	0.9		6 50	5.3	19 30	5.8	1 25	1.5	13 20	0.9	S
5	7 15	5.5	20 0	5.7	1 35	1.5	13 45	1.0		7 35	5.0	20 35	5.5	2 10	1.8	14 5	1.2	D
6	8 5	5.1	21 0	5.4	2 15	1.9	14 30	1.3	D	8 50	4.6	22 5	5.2	3 5	2.1	15 15	1.5	
7	9 15	4.8	22 30	5.3	3 20	2.2	15 30	1.5	S	10 20	4.5	23 30	5.3	4 20	2.3	16 30	1.7	
8	10 45	4.6	23 55	5.4	4 40	2.5	16 50	1.7		11 50	4.8	* * ..	6 10	2.2	18 30	1.6		
9	* * ..	12 15	4.7	6 50	2.4	18 50	1.6			0 40	5.5	13 0	5.3	7 35	1.7	19 55	1.2	
10	1 5	5.7	13 20	5.2	8 10	1.9	20 15	1.1		1 35	5.9	13 55	5.8	8 30	1.1	20 50	0.7	E
11	2 0	6.2	14 10	5.8	9 0	1.3	21 15	0.6		2 20	6.2	14 45	6.3	9 15	0.6	21 40	0.3	P
12	2 50	6.5	15 5	6.3	9 45	0.7	22 0	0.1		3 5	6.4	15 30	6.7	9 55	0.2	22 25	0.1	O
13	3 30	6.8	15 50	6.7	10 25	0.3	22 40	-1	POE	3 45	6.4	16 10	7.0	10 30	-1	23 0	0.1	
14	4 15	6.8	16 30	6.9	11 0	0.0	23 20	-2		4 20	6.3	16 50	7.0	11 10	-2	23 40	0.2	
15	4 50	6.8	17 10	7.0	11 35	-1	* * ..			5 0	6.2	17 30	6.8	11 50	-1	* * ..		
16	5 30	6.6	17 50	6.9	0 0	0.0	12 10	0.0		5 40	5.9	18 15	6.5	0 20	0.5	12 25	0.1	N
17	6 5	6.3	18 40	6.6	0 35	0.3	12 50	0.2		6 15	5.5	19 0	6.1	1 0	0.9	13 5	0.4	
18	6 45	5.9	19 25	6.2	1 15	0.8	13 30	0.5		7 0	5.1	19 50	5.7	1 45	1.3	13 45	0.8	
19	7 30	5.4	20 15	5.7	2 0	1.3	14 10	0.9	NC	7 55	4.7	20 50	5.2	2 35	1.7	14 35	1.3	C
20	8 20	4.9	21 25	5.2	2 55	1.9	15 0	1.4		9 0	4.3	22 20	4.9	3 30	2.1	15 40	1.7	
21	9 30	4.4	23 0	5.0	4 0	2.4	16 5	1.8		10 40	4.2	23 30	4.9	4 55	2.2	17 5	2.0	
22	11 15	4.2	* * ..	5 45	2.5	18 0	2.0			11 55	4.4	* * ..	6 25	2.1	18 40	1.9		
23	0 15	5.0	12 30	4.4	7 20	2.2	19 30	1.8		0 30	5.0	12 55	4.7	7 35	1.7	19 50	1.6	A
24	1 15	5.2	13 30	4.7	8 25	1.8	20 30	1.4		1 15	5.2	13 45	5.1	8 20	1.3	20 45	1.3	E
25	2 0	5.5	14 20	5.1	9 5	1.4	21 15	1.1		2 0	5.3	14 20	5.5	9 5	1.0	21 25	1.1	
26	2 45	5.7	15 0	5.5	9 40	1.1	21 55	0.9	AE	2 30	5.5	15 0	5.8	9 40	0.8	22 0	1.0	
27	3 15	5.8	15 30	5.7	10 15	0.8	22 30	0.8		3 5	5.6	15 35	6.0	10 10	0.6	22 35	0.9	●
28	3 45	5.9	16 0	6.0	10 40	0.7	23 0	0.8	●	3 40	5.6	16 10	6.2	10 35	0.5	23 10	0.9	
29	4 15	5.9	16 30	6.1	11 5	0.7	23 30	0.8		4 10	5.6	16 40	6.3	11 5	0.5	23 40	1.0	
30	4 40	5.9	17 0	6.3	11 30	0.7	23 55	1.0		4 45	5.6	17 15	6.4	11 35	0.5	* * ..		
31										5 15	5.5	17 50	6.3	0 10	1.1	12 0	0.5	S

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.25米



群山港 GUNSAN KÔ

日	11月								12月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 50	5.3	18 30	6.1	0 45	1.3	12 35	0.6	6 30	5.1	19 15	5.9	1 20	1.1	13 10	0.5	
2	6 30	5.1	19 20	5.8	1 20	1.4	13 15	0.8	7 25	4.9	20 10	5.6	2 0	1.2	14 0	0.7	
3	7 25	4.8	20 20	5.5	2 10	1.6	14 0	1.0	8 30	4.8	21 10	5.3	2 50	1.3	14 55	1.0	D
4	8 35	4.6	21 35	5.2	3 0	1.8	15 5	1.3	9 45	4.7	22 25	5.1	3 45	1.3	16 0	1.3	E
5	10 10	4.5	23 0	5.2	4 10	1.8	16 20	1.5	11 5	4.9	23 30	5.0	4 45	1.3	17 20	1.5	
6	11 30	4.8	* * *	..	5 30	1.7	18 0	1.5	* * *	..	12 15	5.2	6 5	1.2	18 50	1.5	P
7	0 5	5.3	12 35	5.3	6 50	1.4	19 25	1.3	0 25	5.0	13 10	5.5	7 15	0.9	20 5	1.3	E
8	1 0	5.5	13 30	5.7	7 55	1.0	20 30	0.9	1 20	5.1	14 0	5.8	8 15	0.6	21 0	1.0	P
9	1 50	5.7	14 15	6.2	8 45	0.5	21 15	0.6	2 10	5.2	14 45	6.1	9 5	0.3	21 50	0.8	
10	2 35	5.8	15 5	6.5	9 30	0.1	22 5	0.4	2 50	5.3	15 30	6.3	9 55	0.1	22 40	0.7	ON
11	3 15	5.8	15 50	6.7	10 10	-1	22 50	0.4	3 35	5.2	16 20	6.3	10 40	0.0	23 20	0.7	
12	4 0	5.8	16 30	6.7	10 45	-2	23 30	0.5	4 20	5.2	17 0	6.2	11 20	0.0	* * *	..	
13	4 40	5.7	17 15	6.5	11 30	-1	* * *	..	5 0	5.1	17 35	6.0	0 0	0.7	11 55	0.1	N
14	5 20	5.5	17 55	6.3	0 10	0.7	12 10	0.1	5 40	5.0	18 15	5.8	0 35	0.9	12 30	0.3	
15	6 0	5.2	18 35	6.0	0 50	0.9	12 45	0.4	6 20	4.9	19 0	5.6	1 10	1.0	13 10	0.6	
16	6 40	4.9	19 20	5.6	1 30	1.2	13 30	0.7	7 5	4.8	19 45	5.4	1 50	1.1	13 50	0.9	
17	7 30	4.6	20 15	5.2	2 15	1.5	14 15	1.1	8 0	4.6	20 30	5.1	2 30	1.3	14 30	1.2	E
18	8 30	4.4	21 20	4.9	3 5	1.7	15 5	1.5	8 55	4.5	21 20	4.9	3 15	1.4	15 15	1.5	CA
19	9 50	4.2	22 30	4.8	4 0	1.8	16 5	1.8	10 5	4.4	22 30	4.7	4 0	1.4	16 10	1.8	
20	11 10	4.3	23 30	4.8	5 15	1.8	17 30	2.0	11 15	4.6	23 30	4.6	4 50	1.5	17 30	1.9	EA
21	* * *	..	12 5	4.6	6 25	1.7	18 55	1.9	* * *	..	12 15	4.8	6 0	1.4	18 55	2.0	
22	0 20	4.8	13 0	5.0	7 25	1.4	20 0	1.6	0 20	4.6	13 10	5.1	7 15	1.2	20 10	1.7	
23	1 10	5.0	13 45	5.3	8 15	1.1	20 45	1.4	1 15	4.7	13 55	5.5	8 15	0.9	21 10	1.4	
24	1 55	5.1	14 30	5.7	8 55	0.8	21 30	1.2	2 5	4.9	14 40	5.8	9 5	0.6	21 55	1.2	
25	2 30	5.2	15 5	6.0	9 35	0.6	22 15	1.0	2 45	5.0	15 25	6.1	9 45	0.4	22 35	0.9	S
26	3 15	5.3	15 45	6.2	10 10	0.4	22 55	0.9	3 30	5.1	16 15	6.3	10 30	0.2	23 15	0.8	●
27	3 50	5.3	16 25	6.3	10 40	0.3	23 30	0.9	4 15	5.3	16 50	6.4	11 10	0.0	23 50	0.7	S
28	4 25	5.3	17 0	6.3	11 15	0.2	* * *	..	4 55	5.4	17 30	6.4	11 45	0.0	* * *	..	
29	5 5	5.3	17 45	6.3	0 0	1.0	11 55	0.2	5 40	5.4	18 15	6.3	0 25	0.6	12 25	0.0	
30	5 45	5.2	18 25	6.1	0 40	1.0	12 30	0.3	6 20	5.4	19 0	6.0	1 0	0.6	13 5	0.2	
31									7 15	5.3	19 50	5.7	1 45	0.7	13 50	0.4	PE

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下3.25米

仁川港 (棧橋) ZINSEN KÔ

日	1月								2月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	0 35	6.6	13 35	7.0	7 15	1.9	20 5	2.7	2 20	6.3	15 30	7.5	9 15	1.4	22 0	2.0	
2	1 40	6.5	14 40	7.3	8 35	1.6	21 25	2.3	3 40	6.7	16 35	8.1	10 15	0.7	22 50	1.3	
3	2 45	6.6	15 45	7.8	9 35	1.1	22 15	1.8	4 45	7.3	17 25	8.7	11 0	0.1	23 35	0.7	
4	3 50	6.9	16 45	8.3	10 25	0.5	23 5	1.3	5 30	7.9	18 10	9.0	11 45	-3	* * *	..	●P
5	4 50	7.2	17 35	8.7	11 10	0.1	23 50	0.9	6 15	8.3	18 50	9.2	0 15	0.3	12 25	-5	
6	5 45	7.5	18 20	8.9	11 55	-2	* * *	..	7 5	8.5	19 30	9.1	0 50	0.0	13 5	-5	E
7	6 25	7.7	19 5	9.0	0 30	0.6	12 40	-3	7 45	8.6	20 5	8.8	1 25	0.0	13 45	-2	
8	7 15	7.9	19 50	8.9	1 10	0.5	13 15	-2	8 25	8.4	20 45	8.3	2 5	0.1	14 20	0.3	
9	8 0	7.9	20 35	8.6	1 45	0.5	13 55	0.0	9 5	8.1	21 20	7.8	2 40	0.4	15 0	1.0	
10	8 50	7.8	21 15	8.3	2 25	0.6	14 40	0.5	9 50	7.7	22 5	7.2	3 15	0.9	15 40	1.8	D
11	9 35	7.6	21 50	7.8	3 5	0.9	15 20	1.1	10 45	7.2	22 55	6.5	3 55	1.4	16 35	2.6	
12	10 20	7.4	22 45	7.3	3 50	1.2	16 15	1.8	11 50	6.8	* * *	..	5 0	2.0	17 55	3.3	D
13	11 20	7.1	23 35	6.8	4 45	1.6	17 20	2.5	0 0	6.0	13 10	6.6	6 25	2.5	20 5	3.3	N
14	* * *	..	12 25	6.9	5 50	1.9	18 55	2.9	1 20	5.8	14 40	6.7	8 20	2.3	21 25	2.8	
15	0 40	6.4	13 45	6.9	7 20	2.0	20 25	2.8	2 50	5.9	16 0	7.2	9 25	1.9	22 10	2.3	
16	1 50	6.2	15 0	7.1	8 40	1.8	21 30	2.5	4 10	6.4	16 45	7.6	10 15	1.4	22 50	1.7	N
17	3 5	6.2	16 15	7.5	9 35	1.4	22 20	2.1	4 55	6.8	17 25	8.0	10 50	1.0	23 30	1.3	
18	4 20	6.4	17 5	7.8	10 25	1.0	23 10	1.7	5 35	7.2	18 0	8.2	11 35	0.7	* * *	..	AO
19	5 10	6.7	17 50	8.1	11 10	0.7	23 45	1.4	6 5	7.5	18 25	8.2	0 0	1.0	12 5	0.5	
20	5 50	7.0	18 25	8.2	11 50	0.6	* * *	..	6 35	7.7	18 50	8.2	0 25	0.8	12 35	0.5	E
21	6 30	7.1	19 0	8.2	0 20	1.2	12 20	0.6	7 0	7.8	19 10	8.1	0 50	0.7	13 5	0.5	
22	7 0	7.2	19 20	8.1	0 50	1.1	12 50	0.6	7 20	7.9	19 30	8.0	1 15	0.6	13 30	0.6	A
23	7 25	7.2	19 40	8.0	1 15	1.1	13 20	0.7	7 50	7.9	19 55	7.8	1 40	0.6	14 0	0.9	
24	7 45	7.3	20 5	7.9	1 45	1.1	13 50	0.8	8 20	7.8	20 25	7.6	2 10	0.7	14 30	1.2	E
25	8 20	7.3	20 35	7.7	2 15	1.0	14 20	1.1	9 0	7.6	21 5	7.2	2 40	0.8	15 0	1.7	
26	8 50	7.3	21 5	7.5	2 40	1.1	14 50	1.4	9 55	7.3	22 0	6.7	3 15	1.2	15 45	2.3	CC
27	9 40	7.2	21 50	7.2	3 10	1.1	15 30	1.8	11 0	6.9	23 10	6.2	4 5	1.7	16 50	3.0	S
28	10 30	7.0	22 40	6.8	3 55	1.4	16 15	2.4	* * *	..	12 20	6.7	5 20	2.2	19 0	3.3	CC
29	11 40	6.8	23 50	6.4	4 45	1.8	17 30	2.9									
30	* * *	..	12 50	6.8	6 10	2.1	19 30	3.1									
31	1 5	6.2	14 15	7.0	8 0	2.0	21 5	2.7									S

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下4.68米 (海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)



仁川港 (棧橋) ZINSEN KÔ

日	3月								4月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	0 40	6.0	13 50	6.9	7 25	2.3	20 45	2.8	3 10	7.2	15 50	8.0	9 40	1.1	22 10	1.0	
2	2 15	6.3	15 10	7.5	9 0	1.7	21 45	2.0	4 5	8.0	16 35	8.4	10 25	0.4	22 50	0.3	PE
3	3 25	6.9	16 15	8.1	9 55	0.9	22 30	1.1	4 55	8.6	17 20	8.7	11 10	0.0	23 25	-0.2	●
4	4 25	7.6	17 5	8.7	10 45	0.2	23 15	0.4	5 45	9.1	17 55	8.8	11 50	-0.2	* * *	..	P
5	5 20	8.3	17 45	9.0	11 30	-0.3	23 50	0.0	6 15	9.2	18 35	8.6	0 0	-0.4	12 20	-0.1	●E
6	6 0	8.8	18 25	9.1	* * *	..	12 10	-0.5	6 55	9.1	19 10	8.3	0 35	-0.3	13 0	0.3	
7	6 40	9.0	19 5	9.0	0 25	-0.3	12 45	-0.4	7 40	8.8	19 45	7.8	1 10	-0.1	13 35	0.8	
8	7 20	9.0	19 40	8.6	1 0	-0.3	13 20	-0.1	8 20	8.4	20 15	7.3	1 45	0.3	14 15	1.4	N
9	8 0	8.8	20 10	8.2	1 35	-0.2	14 0	0.4	9 0	7.8	21 0	6.7	2 20	0.9	14 50	2.1	
10	8 40	8.4	20 45	7.6	2 10	0.2	14 35	1.1	9 50	7.3	21 50	6.2	2 55	1.5	15 35	2.7	
11	9 25	7.8	21 25	7.0	2 45	0.7	15 15	1.9	10 45	6.8	23 0	5.8	3 35	2.2	16 35	3.3	D
12	10 10	7.2	22 15	6.3	3 25	1.4	15 55	2.7	* * *	..	12 0	6.5	4 50	2.9	18 45	3.5	DN
13	11 20	6.7	23 25	5.8	4 10	2.1	17 15	3.4	0 25	5.7	13 15	6.5	6 55	3.1	20 15	3.0	
14	* * *	..	12 35	6.4	5 35	2.7	19 35	3.5	1 45	6.0	14 20	6.7	8 25	2.7	21 5	2.4	A
15	0 50	5.6	14 5	6.5	7 45	2.8	20 55	3.0	2 50	6.4	15 15	7.1	9 20	2.1	21 45	1.8	
16	2 30	5.8	15 20	6.9	9 5	2.3	21 50	2.3	3 45	7.1	16 0	7.5	10 0	1.6	22 20	1.3	E
17	3 40	6.4	16 15	7.4	9 50	1.7	22 25	1.7	4 25	7.7	16 40	7.7	10 35	1.2	22 50	0.8	A
18	4 25	7.0	16 50	7.8	10 30	1.3	22 55	1.2	5 0	8.1	17 10	7.9	11 10	0.9	23 20	0.5	
19	5 5	7.5	17 20	8.0	11 5	0.9	23 25	0.8	5 35	8.4	17 40	7.9	11 45	0.8	23 50	0.3	E
20	5 40	7.9	17 50	8.1	11 40	0.6	23 55	0.6	6 5	8.6	18 10	7.9	* * *	..	12 15	0.8	○
21	6 5	8.1	18 15	8.1	* * *	..	12 10	0.5	6 35	8.6	18 40	7.8	0 15	0.2	12 50	0.9	
22	6 30	8.3	18 40	8.1	0 20	0.4	12 45	0.5	7 10	8.6	19 10	7.5	0 50	0.3	13 20	1.1	
23	6 55	8.4	19 5	8.0	0 50	0.3	13 5	0.7	7 45	8.4	19 45	7.2	1 25	0.4	13 55	1.5	S
24	7 20	8.3	19 25	7.7	1 15	0.3	13 35	0.9	8 25	8.0	20 30	6.9	2 0	0.8	14 35	1.9	
25	7 55	8.2	20 0	7.4	1 45	0.4	14 5	1.3	9 30	7.6	21 40	6.5	2 45	1.2	15 20	2.4	
26	8 40	7.9	20 40	7.0	2 20	0.7	14 45	1.8	10 35	7.3	22 55	6.3	3 35	1.8	16 35	2.8	☾
27	9 30	7.5	21 40	6.5	2 55	1.2	15 30	2.4	11 45	7.1	* * *	..	4 50	2.3	18 10	2.9	S
28	10 45	7.1	22 55	6.1	3 45	1.8	16 40	3.0	0 20	6.4	13 5	7.2	6 40	2.5	19 50	2.4	☾
29	* * *	..	12 5	6.8	5 0	2.4	18 40	3.2	1 35	6.8	14 10	7.4	8 10	2.1	20 50	1.7	E
30	0 30	6.1	13 25	7.0	7 5	2.5	20 20	2.7	2 45	7.4	15 10	7.7	9 10	1.4	21 40	1.0	P
31	1 55	6.5	14 50	7.4	8 40	1.9	21 25	1.8									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下4.68米(海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)

仁川港 (棧橋) ZINSEN KÔ

日	5月								6月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	3 45	8.1	16 5	8.0	10 5	0.9	22 20	0.4	5 5	8.7	17 10	7.6	11 15	1.2	23 20	0.3	●
2	4 35	8.7	16 50	8.2	10 45	0.6	23 0	0.0	5 50	8.9	17 50	7.6	* * *	..	12 0	1.2	N
3	5 15	9.0	17 30	8.2	11 30	0.5	23 35	-0.1	6 35	8.8	18 35	7.5	0 0	0.3	12 35	1.3	●
4	6 0	9.1	18 10	8.1	* * *	..	12 10	0.6	7 15	8.7	19 15	7.2	0 35	0.5	13 10	1.5	
5	6 40	9.0	18 45	7.8	0 15	0.0	12 45	0.8	7 50	8.4	19 50	7.0	1 10	0.8	13 45	1.8	
6	7 20	8.7	19 20	7.4	0 45	0.2	13 20	1.2	8 30	8.1	20 35	6.8	1 45	1.2	14 20	2.0	N
7	8 0	8.3	20 0	7.0	1 25	0.6	14 0	1.7	9 5	7.7	21 15	6.7	2 15	1.6	14 50	2.2	
8	8 45	7.9	20 45	6.6	2 0	1.0	14 35	2.1	9 45	7.5	22 5	6.5	2 50	1.9	15 35	2.4	A
9	9 30	7.4	21 35	6.3	2 30	1.6	15 15	2.6	10 25	7.2	22 50	6.5	3 35	2.4	16 20	2.6	DE
10	10 15	7.0	22 30	6.0	3 15	2.2	16 5	2.9	11 15	7.0	23 50	6.5	4 30	2.8	17 25	2.6	☽
11	11 15	6.8	23 45	6.0	4 5	2.7	17 15	3.1	A * * *	..	12 10	6.9	5 45	3.1	18 35	2.6	A
12	* * *	..	12 15	6.7	5 25	3.1	18 55	3.0	0 50	6.8	13 5	6.8	7 15	3.1	19 50	2.3	
13	0 45	6.2	13 15	6.7	7 15	3.1	20 5	2.5	E 1 50	7.1	14 0	6.9	8 30	2.8	20 45	1.9	E
14	1 50	6.6	14 10	6.9	8 25	2.7	20 55	2.0	2 50	7.5	15 0	7.0	9 30	2.4	21 45	1.4	
15	2 50	7.1	15 5	7.1	9 20	2.2	21 35	1.5	3 45	8.0	15 50	7.2	10 20	2.0	22 20	0.9	
16	3 40	7.6	15 50	7.3	10 5	1.8	22 15	1.0	4 35	8.4	16 45	7.4	11 5	1.6	23 5	0.6	S
17	4 20	8.1	16 30	7.5	10 45	1.4	22 50	0.6	5 25	8.7	17 35	7.5	11 45	1.4	23 45	0.4	○
18	5 5	8.3	17 10	7.6	11 20	1.2	23 25	0.4	6 15	8.9	18 20	7.7	* * *	..	12 25	1.2	○
19	5 45	8.7	17 45	7.6	* * *	..	12 0	1.1	6 55	9.0	19 5	7.7	0 25	0.3	13 5	1.2	
20	6 20	8.8	18 25	7.6	0 0	0.3	12 40	1.1	S 7 40	9.0	19 50	7.7	1 10	0.3	13 45	1.2	P
21	7 0	8.7	19 5	7.4	0 35	0.3	13 15	1.3	8 25	8.8	20 40	7.7	1 50	0.5	14 25	1.3	
22	7 40	8.6	19 45	7.3	1 15	0.4	13 55	1.5	9 10	8.5	21 30	7.6	2 30	0.9	15 5	1.5	
23	8 25	8.3	20 40	7.1	1 55	0.7	14 35	1.7	9 55	8.1	22 20	7.5	3 15	1.4	15 55	1.8	EC
24	9 20	8.0	21 45	6.9	2 35	1.1	15 20	2.0	10 50	7.7	23 25	7.3	4 10	2.0	16 50	2.0	
25	10 20	7.7	22 45	6.8	3 30	1.6	16 15	2.3	☾ 11 45	7.4	* * *	..	5 20	2.5	18 5	2.1	☾
26	11 20	7.4	23 55	6.9	4 35	2.2	17 30	2.4	PE 0 25	7.3	12 45	7.1	6 50	2.8	19 25	2.1	PE
27	* * *	..	12 25	7.3	6 0	2.5	19 0	2.2	1 40	7.5	13 50	7.0	8 15	2.7	20 35	1.8	
28	1 5	7.1	13 30	7.3	7 35	2.4	20 10	1.8	2 50	7.8	15 0	7.0	9 20	2.5	21 35	1.4	
29	2 15	7.6	14 30	7.4	8 45	2.0	21 5	1.3	3 55	8.1	16 5	7.1	10 15	2.1	22 25	1.0	N
30	3 15	8.0	15 30	7.5	9 40	1.7	21 55	0.8	4 55	8.4	17 0	7.3	11 5	1.8	23 10	0.8	
31	4 15	8.5	16 20	7.6	10 30	1.4	22 40	0.5									

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下4.68米(海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)



仁川港(棧橋) ZINSEN KÔ

Table with columns for month (7, 8), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰). Includes data for days 1-31.

時刻: 中央標準時 潮高ノ基準面: 平均水面下4.68米(海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)

仁川港(棧橋) ZINSEN KÔ

Table with columns for month (9, 10), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰). Includes data for days 1-31.

時刻: 中央標準時 潮高ノ基準面: 平均水面下4.68米(海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)



仁川港 (棧橋) ZINSEN KÔ

Table with columns for date (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). It contains 31 rows of data for the month of November 1925, with columns for time (時刻) and height (潮高) in hours and minutes.

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下4.68米(海岸路傍英國領事館崖下ノ水準標石頂下10.18米)

鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for date (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). It contains 31 rows of data for the month of December 1925, with columns for time (時刻) and height (潮高) in hours and minutes.

時刻：中央標準時

潮高ノ基準面：平均水面下3.04米(上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米)



鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for months (3, 4), days, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰). Includes data for days 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米(上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米)

鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for months (5, 6), days, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰). Includes data for days 1-31.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米(上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米)



鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for date (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). Rows 1-31 show tide times and heights for July and August.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米（上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米）

鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for date (日), high tide (高潮), low tide (低潮), and moon phase (太陰). Rows 1-31 show tide times and heights for September and October.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米（上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米）



鎮南浦港 TINNANPO KÔ

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in h m m format.

時刻：中央標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米（上陸所東方約300米ニ在ル基本水準標下9.84米）

黑龍海灣 LANGR 島

Table with columns for months 4 and 5, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in h m m format.

時刻：東經150°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.09米



黑龍海灣 LANGR 島

日	6 月								太陰	7 月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 55	2.3	18 45	0.6	14 25	0.4	22 5	0.5	●	6 20	2.3	20 0	0.6	15 15	0.4	22 15	0.5	●
2	6 40	2.4	19 50	0.6	15 15	0.4	22 30	0.5	N	7 10	2.3	21 0	0.7	15 45	0.4	23 5	0.6	
3	7 25	2.4	21 0	0.6	16 0	0.3	23 5	0.6		7 50	2.2	22 5	0.8	* * *	16 15	0.4		
4	8 10	2.3	22 40	0.6	16 45	0.3	23 50	0.6		8 35	2.1	22 55	0.9	0 15	0.7	16 50	0.4	
5	8 50	2.2	* * *	* * *	* * *	* * *	17 30	0.4		9 15	2.0	23 25	1.0	1 30	0.8	17 20	0.4	
6	9 30	2.1	* * *	* * *	* * *	* * *	18 5	0.4		9 50	1.8	* * *	* * *	2 45	0.9	17 45	0.5	A
7	10 10	1.9	* * *	* * *	* * *	* * *	18 35	0.4		0 15	1.1	10 20	1.6	3 50	1.0	18 10	0.6	E
8	10 55	1.7	* * *	* * *	* * *	* * *	19 5	0.5	A	1 0	1.2	10 50	1.4	5 35	1.1	18 30	0.7	
9	2 55	1.1	11 40	1.6	4 45	1.1	19 35	0.6	DE	1 30	1.4	11 30	1.2	7 30	1.1	18 30	0.7	D
10	2 45	1.3	12 25	1.4	7 15	1.1	19 55	0.6		2 5	1.5	11 30	1.0	10 30	1.0	18 10	0.7	
11	3 20	1.4	13 20	1.2	9 40	1.1	20 10	0.7		2 45	1.7	* * *	* * *	* * *	17 55	0.7		
12	3 45	1.5	14 25	1.0	11 40	0.9	20 0	0.7		3 15	1.8	* * *	* * *	* * *	16 30	0.6		
13	4 15	1.7	16 45	0.8	13 0	0.7	19 40	0.7		4 0	2.0	* * *	* * *	* * *	14 50	0.4		
14	4 45	1.9	* * *	* * *	* * *	* * *	14 0	0.6		4 50	2.1	* * *	* * *	* * *	15 15	0.4	S	
15	5 15	2.0	* * *	* * *	* * *	* * *	14 50	0.4		5 30	2.2	* * *	* * *	* * *	15 50	0.3		
16	5 45	2.2	* * *	* * *	* * *	* * *	15 40	0.3	S	6 15	2.3	* * *	* * *	* * *	16 0	0.4	O	
17	6 30	2.3	* * *	* * *	* * *	* * *	16 10	0.3	O	7 0	2.3	20 15	0.5	16 15	0.4	22 35	0.5	
18	7 5	2.3	* * *	* * *	* * *	* * *	16 45	0.3		7 45	2.2	20 20	0.7	* * *	16 10	0.5	P	
19	7 45	2.3	* * *	* * *	* * *	* * *	17 20	0.4		8 25	2.1	21 0	0.9	0 10	0.6	16 20	0.6	
20	8 35	2.2	22 15	0.6	* * *	* * *	17 40	0.5	P	9 10	1.9	21 45	1.1	1 40	0.6	16 30	0.7	E
21	9 20	2.1	22 40	0.8	0 5	0.6	17 50	0.6		9 50	1.7	22 30	1.3	3 5	0.7	16 40	0.7	
22	10 5	1.9	23 20	1.0	2 0	0.7	18 0	0.6		10 30	1.4	23 30	1.6	4 35	0.8	17 0	0.7	
23	10 55	1.7	* * *	* * *	3 55	0.8	18 10	0.7	EC	11 10	1.2	* * *	* * *	6 15	0.8	17 15	0.6	C
24	0 15	1.2	11 40	1.4	5 50	0.9	18 25	0.7		0 30	1.8	11 45	1.0	7 55	0.8	17 40	0.6	
25	1 5	1.5	12 35	1.2	7 45	0.9	18 40	0.6		1 35	1.9	12 20	0.8	10 25	0.8	18 5	0.5	
26	2 5	1.7	13 30	0.9	9 45	0.8	18 55	0.6		2 45	2.0	* * *	* * *	* * *	18 35	0.5		
27	3 5	2.0	14 20	0.8	11 40	0.7	19 20	0.5		3 40	2.2	15 45	0.6	13 15	0.6	19 15	0.5	N
28	4 0	2.1	16 10	0.6	12 55	0.6	19 55	0.5		4 35	2.2	17 25	0.6	13 35	0.5	20 10	0.5	
29	4 55	2.3	17 25	0.5	13 50	0.5	20 30	0.5	N	5 30	2.2	18 45	0.6	14 5	0.5	21 30	0.6	
30	5 45	2.3	18 35	0.5	14 35	0.4	21 25	0.5		6 10	2.2	19 40	0.7	14 35	0.5	22 35	0.7	●
31										6 50	2.1	20 20	0.8	15 5	0.5	23 55	0.7	

時刻：東經150°標準時 潮高/基準面：平均水面下1.09米

黑龍海灣 LANGR 島

日	8 月								太陰	9 月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 40	2.0	21 0	0.9	* * *	* * *	15 35	0.5		h m m	h m m	h m m	h m m	h m m	h m m	h m m	h m m	
2	8 20	1.9	21 35	1.1	1 5	0.8	15 50	0.5		8 45	1.5	21 5	1.4	2 30	0.8	15 10	0.8	
3	8 55	1.8	22 15	1.2	2 0	0.8	16 15	0.6	AE	9 20	1.3	21 35	1.5	3 30	0.8	15 20	0.8	
4	9 35	1.6	22 55	1.3	3 5	0.9	16 35	0.7		9 50	1.1	22 5	1.6	4 30	0.8	15 15	0.8	
5	10 0	1.4	23 20	1.4	4 15	0.9	16 50	0.7		10 20	0.9	22 50	1.7	6 0	0.8	15 0	0.8	
6	10 30	1.2	* * *	* * *	5 40	1.0	16 55	0.8		10 45	0.8	23 35	1.8	7 30	0.7	14 15	0.7	
7	0 0	1.5	10 50	1.0	7 25	0.9	16 35	0.8	D	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	14 0	0.6	D	
8	0 45	1.6	* * *	* * *	* * *	* * *	16 0	0.7		0 30	1.9	* * *	* * *	* * *	13 45	0.5	S	
9	1 30	1.8	* * *	* * *	* * *	* * *	15 30	0.6		1 30	1.9	* * *	* * *	* * *	14 0	0.5		
10	2 20	1.9	* * *	* * *	* * *	* * *	15 0	0.5	S	2 45	1.9	* * *	* * *	* * *	13 30	0.5		
11	3 30	2.0	* * *	* * *	* * *	* * *	14 45	0.4		3 55	1.9	17 15	0.7	13 15	0.6	19 30	0.7	
12	4 20	2.1	* * *	* * *	* * *	* * *	14 45	0.4		4 55	1.9	17 15	0.8	13 15	0.7	21 50	0.6	
13	5 10	2.1	18 0	0.6	15 0	0.5	20 0	0.5		5 50	1.8	17 45	1.1	13 15	0.8	23 25	0.6	
14	6 0	2.1	18 30	0.7	14 50	0.6	22 15	0.6	O	6 35	1.7	18 25	1.3	* * *	13 15	0.9	POE	
15	6 50	2.1	19 0	0.9	14 55	0.7	23 55	0.6	P	7 20	1.5	19 0	1.5	0 45	0.5	13 25	0.9	
16	7 40	1.9	19 35	1.1	* * *	* * *	15 0	0.8	E	8 5	1.4	19 45	1.7	1 55	0.5	13 40	0.8	
17	8 20	1.8	20 20	1.3	1 15	0.6	15 0	0.8		8 45	1.2	20 35	1.9	3 0	0.5	13 55	0.8	
18	9 0	1.6	21 10	1.5	2 30	0.6	15 15	0.8		9 20	1.0	21 30	2.0	4 0	0.5	14 15	0.7	
19	9 35	1.3	22 0	1.7	3 45	0.6	15 30	0.7		10 0	0.9	22 30	2.1	5 10	0.6	14 45	0.6	
20	10 10	1.1	22 55	1.8	5 0	0.7	15 45	0.7		10 40	0.8	23 20	2.0	6 30	0.6	15 10	0.6	NC
21	10 45	1.0	* * *	* * *	6 25	0.7	16 10	0.6	C	11 35	0.7	* * *	* * *	7 55	0.6	15 45	0.6	
22	0 0	1.9	11 15	0.8	8 10	0.7	16 35	0.5		0 30	2.0	13 30	0.7	9 15	0.6	16 30	0.7	
23	1 0	2.0	12 0	0.7	10 15	0.7	17 0	0.5	N	1 35	1.9	15 50	0.8	10 20	0.6	17 50	0.8	
24	2 5	2.0	13 30	0.6	11 25	0.6	18 0	0.6		2 35	1.9	16 45	0.9	11 5	0.6	19 45	0.8	
25	3 15	2.0	16 30	0.7	12 15	0.6	19 0	0.6		3 45	1.8	17 20	1.0	11 40	0.6	21 25	0.9	
26	4 15	2.0	17 20	0.8	12 45	0.6	20 40	0.7		4 45	1.7	17 45	1.1	12 5	0.6	22 50	0.8	
27	5 10	2.0	18 20	0.9	13 15	0.6	22 15	0.7		5 30	1.6	18 20	1.3	* * *	12 30	0.7	AE	
28	5 55	1.9	19 0	1.0	13 40	0.6	23 30	0.8		6 20	1.5	18 50	1.4	0 10	0.8	13 0	0.7	
29	6 40	1.9	19 30	1.1	* * *	* * *	14 5	0.6	●	7 10	1.4	19 20	1.5	1 10	0.7	13 15	0.8	
30	7 20	1.8	20 10	1.2	0 40	0.8	14 35	0.6	AE	7 50	1.3	19 45	1.6	2 5	0.7	13 30	0.8	
31	8 10	1.6	20 40	1.3	1 40	0.8	14 55	0.7		8 40	1.1	20 10	1.7	3 0	0.6	13 30	0.9	

時刻：東經150°標準時 潮高/基準面：平均水面下1.09米



黑龍海灣 LANGR 島

日	10月								11月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	9 30	1.0	20 40	1.8	3 55	0.6	13 5	0.9	*	*	21 30	2.1	6 20	0.4	*	*	..	
2	10 25	0.8	21 20	1.9	4 55	0.6	12 35	0.8	*	*	22 20	2.1	7 20	0.4	*	*	..	
3	*	*	22 0	2.0	6 20	0.5	*	*	..	*	*	23 10	2.0	8 10	0.5	*	*	..
4	*	*	22 45	2.0	7 45	0.5	*	*	.. S	*	*	*	..	8 50	0.6	*	*	.. D
5	*	*	23 40	2.0	9 45	0.5	*	*	.. D	0 20	1.8	14 40	0.9	9 0	0.7	17 15	0.9	..
6	*	*	..	..	11 15	0.5	*	*	..	1 20	1.6	14 50	1.1	9 10	0.8	20 0	0.9	..
7	0 50	1.9	*	..	11 15	0.6	*	*	..	2 40	1.4	15 35	1.4	9 15	0.8	21 55	0.8	E
8	2 0	1.8	16 15	0.8	11 20	0.7	18 45	0.8	..	3 55	1.2	16 15	1.6	9 25	0.8	23 35	0.7	P
9	3 30	1.7	16 15	1.0	11 20	0.8	21 10	0.8	..	5 0	1.1	17 0	1.9	9 35	0.8	*	*	..
10	4 35	1.6	16 45	1.2	11 20	0.9	22 50	0.7	E	5 45	0.9	17 45	2.1	0 40	0.5	10 0	0.7	○
11	5 30	1.4	17 20	1.5	11 20	0.9	*	*	.. P	6 30	0.8	18 30	2.3	1 50	0.4	10 25	0.6	..
12	6 15	1.3	18 0	1.7	0 15	0.6	11 40	0.9	○	7 30	0.7	19 15	2.3	2 45	0.4	10 55	0.6	..
13	7 0	1.1	18 40	2.0	1 20	0.5	11 50	0.8	..	8 30	0.6	20 0	2.4	3 40	0.3	11 30	0.5	N
14	7 45	1.0	19 30	2.1	2 20	0.5	12 5	0.7	..	9 30	0.6	20 50	2.3	4 35	0.3	12 0	0.6	..
15	8 30	0.9	20 20	2.2	3 20	0.4	12 35	0.6	..	10 35	0.7	21 40	2.2	5 30	0.4	12 30	0.6	..
16	9 15	0.8	21 10	2.2	4 20	0.4	13 0	0.6	N	*	*	22 20	2.1	6 10	0.4	*	*	..
17	10 15	0.7	22 0	2.2	5 35	0.4	13 25	0.6	..	*	*	23 10	1.9	6 50	0.4	*	*	..
18	11 25	0.7	22 50	2.1	6 40	0.5	14 0	0.6	..	*	*	15 0	1.0	7 25	0.5	16 30	1.0	..
19	*	*	23 50	2.0	7 25	0.5	*	*	.. C	0 5	1.7	15 15	1.2	8 0	0.5	18 35	1.1	..
20	*	*	..	..	8 15	0.5	*	*	..	1 0	1.5	15 45	1.3	8 30	0.6	20 55	1.1	EA
21	0 45	1.8	15 50	1.0	9 5	0.6	18 15	0.9	..	2 0	1.3	16 15	1.5	9 0	0.7	22 45	1.0	..
22	1 55	1.7	16 25	1.1	9 35	0.6	20 15	1.0	..	3 15	1.2	16 45	1.6	9 20	0.7	*	*	..
23	3 0	1.5	16 50	1.3	10 15	0.6	22 10	1.0	A	4 40	1.0	17 15	1.7	0 0	0.8	9 35	0.8	..
24	4 10	1.4	17 15	1.4	10 45	0.7	23 35	0.9	E	5 40	0.9	17 35	1.9	1 15	0.7	9 20	0.8	..
25	5 10	1.3	17 40	1.5	11 10	0.8	*	*	..	*	*	18 0	2.0	2 10	0.5	*	*	..
26	5 55	1.2	18 10	1.7	0 35	0.8	11 30	0.8	..	*	*	18 35	2.1	2 55	0.4	*	*	.. ●
27	7 0	1.0	18 40	1.8	1 35	0.7	11 45	0.8	●	*	*	19 0	2.2	3 45	0.3	*	*	.. S
28	8 0	0.9	19 0	1.9	2 25	0.6	11 15	0.9	..	*	*	19 45	2.3	4 35	0.3	*	*	..
29	9 30	0.8	19 30	2.0	3 20	0.5	10 45	0.8	..	*	*	20 30	2.3	5 30	0.3	*	*	..
30	*	*	20 10	2.1	4 15	0.4	*	*	..	*	*	21 10	2.2	6 0	0.3	*	*	..
31	*	*	20 45	2.2	5 25	0.4	*	*	.. S									..

時刻：東經150°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.09米

樺太 CHAIVO (部落附近)

日	4月								5月								太陰			
	高潮				低潮				高潮				低潮							
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高				
1	*	*	..	..	15 5	1.2	2 5	0.3	*	*	..	7 30	0.9	23 40	1.1	3 0	0.8	14 40	0.6	..
2	*	*	..	..	19 45	1.1	3 30	0.5	*	*	.. PE	*	*	..	..	*	*	..	15 20	0.4
3	11 15	0.8	22 20	1.1	4 45	0.6	15 0	0.8	●	2 10	1.2	*	*	..	*	*	..	16 20	0.2	●
4	9 45	0.8	*	..	6 0	0.8	16 0	0.6	..	3 55	1.3	*	*	..	*	*	..	16 50	0.1	..
5	0 15	1.1	*	..	*	..	17 0	0.4	..	5 40	1.4	*	*	..	*	*	..	17 40	0.0	..
6	2 25	1.2	*	..	*	..	17 55	0.2	..	6 45	1.5	*	*	..	*	*	..	18 25	-1	N
7	6 15	1.3	*	..	*	..	18 45	0.1	..	7 35	1.5	*	*	..	*	*	..	19 10	-1	..
8	8 30	1.4	*	..	*	..	19 30	0.1	N	8 20	1.5	*	*	..	*	*	..	19 45	0.0	..
9	9 20	1.4	*	..	*	..	20 15	0.1	..	9 0	1.5	*	*	..	*	*	..	20 25	0.1	..
10	10 5	1.5	*	..	*	..	21 0	0.1	..	9 20	1.4	*	*	..	*	*	..	21 0	0.2	D
11	10 50	1.4	*	..	*	..	21 50	0.2	D	9 30	1.3	*	*	..	*	*	..	21 30	0.3	A
12	11 25	1.4	*	..	*	..	22 40	0.3	..	8 40	1.2	*	*	..	*	*	..	22 0	0.5	..
13	11 45	1.3	*	..	*	..	23 30	0.4	..	8 5	1.1	*	*	..	*	*	..	22 15	0.6	E
14	11 30	1.2	*	..	*	..	*	..	A	7 20	1.1	19 0	0.8	17 30	0.7	22 10	0.7	..		
15	10 45	1.1	*	..	0 25	0.5	*	..	..	7 10	1.0	*	*	..	*	*	..	15 30	0.6	..
16	10 5	1.0	19 30	0.8	1 20	0.6	18 0	0.8	E	6 10	1.1	*	*	..	*	*	..	15 30	0.5	..
17	9 30	1.0	22 40	0.9	2 35	0.7	16 15	0.7	..	5 0	1.1	*	*	..	*	*	..	15 50	0.3	..
18	9 10	1.0	*	..	3 55	0.8	16 25	0.6	..	3 35	1.3	*	*	..	*	*	..	16 20	0.1	○
19	0 30	1.0	8 10	1.0	5 40	1.0	16 50	0.4	○	4 0	1.4	*	*	..	*	*	..	16 50	0.0	..
20	1 45	1.1	*	..	*	..	17 15	0.3	..	4 45	1.5	*	*	..	*	*	..	17 30	-1	S
21	3 10	1.3	*	..	*	..	17 55	0.1	..	5 45	1.6	*	*	..	*	*	..	18 15	-2	..
22	5 0	1.4	*	..	*	..	18 30	0.0	..	6 30	1.6	*	*	..	*	*	..	19 0	-2	..
23	6 45	1.5	*	..	*	..	19 15	0.0	S	7 35	1.6	*	*	..	*	*	..	19 45	-1	..
24	7 50	1.5	*	..	*	..	20 5	0.0	..	8 30	1.5	*	*	..	*	*	..	20 40	0.0	..
25	9 0	1.5	*	..	*	..	20 50	0.0	..	9 15	1.4	*	*	..	*	*	..	21 15	0.2	○
26	9 55	1.5	*	..	*	..	21 45	0.1	○	10 0	1.2	*	*	..	*	*	..	22 0	0.4	PE
27	10 50	1.4	*	..	*	..	22 55	0.2	..	8 35	1.0	*	*	..	*	*	..	22 30	0.6	..
28	11 50	1.3	*	..	*	..	23 45	0.4	..	6 15	1.0	*	*	..	*	*	..	13 35	0.8	..
29	*	*	..	..	12 45	1.1	*	..	E	4 55	1.0	*	*	..	*	*	..	14 0	0.6	..
30	9 50	0.9	19 55	0.9	1 15	0.6	14 15	0.9	P	3 50	1.1	*	*	..	*	*	..	14 40	0.3	..
31									..	3 30	1.3	*	*	..	*	*	..	15 15	0.1	..

時刻：東經150°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.84米



樺太 CHAIVO (部落附近)

日	6月								太陰	7月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	4 5	1.5	**	**	**	**	16 0	0.0	●	4 40	1.6	**	**	**	**	16 35	-1	●
2	5 0	1.6	**	**	**	**	16 50	-1	N	5 25	1.6	**	**	**	**	17 20	-1	●
3	5 40	1.6	**	**	**	**	17 25	-1	●	5 50	1.6	**	**	**	**	17 50	0.0	●
4	6 20	1.6	**	**	**	**	18 5	-1	●	6 20	1.5	**	**	**	**	18 15	0.0	●
5	7 0	1.6	**	**	**	**	18 45	-1	●	6 30	1.4	**	**	**	**	19 0	0.1	●
6	7 30	1.5	**	**	**	**	19 20	0.0	●	5 50	1.3	**	**	**	**	19 20	0.3	A
7	7 30	1.4	**	**	**	**	19 55	0.1	●	5 0	1.2	**	**	**	**	19 40	0.4	E
8	7 25	1.3	**	**	**	**	20 20	0.3	A	4 30	1.1	**	**	**	**	19 45	0.6	E
9	6 35	1.2	**	**	**	**	20 35	0.4	DE	4 0	1.1	**	**	**	**	19 15	0.7	D
10	6 0	1.1	**	**	**	**	20 45	0.6	DE	3 40	1.1	**	**	**	**	12 30	0.6	D
11	5 40	1.1	**	**	**	**	19 45	0.7	●	3 10	1.2	**	**	**	**	12 55	0.5	●
12	5 20	1.1	**	**	**	**	14 25	0.6	●	2 55	1.3	**	**	**	**	13 30	0.3	●
13	4 35	1.2	**	**	**	**	14 30	0.4	●	2 40	1.4	**	**	**	**	14 10	0.1	●
14	4 0	1.2	**	**	**	**	14 55	0.3	●	2 55	1.5	**	**	**	**	15 0	0.0	S
15	3 35	1.4	**	**	**	**	15 25	0.1	●	3 20	1.6	**	**	**	**	15 45	-1	●
16	3 45	1.5	**	**	**	**	16 5	0.0	S	4 0	1.7	**	**	**	**	16 30	-1	○
17	4 15	1.6	**	**	**	**	16 45	-1	○	4 50	1.7	**	**	**	**	17 15	-1	○
18	4 55	1.7	**	**	**	**	17 20	-2	○	5 50	1.6	**	**	**	**	18 0	-1	P
19	5 45	1.7	**	**	**	**	18 5	-2	○	6 55	1.5	**	**	**	**	18 45	0.1	P
20	6 40	1.6	**	**	**	**	18 55	-1	P	8 50	1.3	**	**	**	**	19 30	0.3	E
21	7 25	1.5	**	**	**	**	19 35	0.0	●	10 45	1.2	**	**	**	**	20 0	0.5	●
22	8 40	1.4	**	**	**	**	20 15	0.2	●	3 35	1.0	13 5	1.0	8 0	0.9	20 10	0.7	●
23	9 35	1.2	**	**	**	**	20 50	0.4	EC	2 35	1.0	16 0	0.9	9 25	0.7	19 0	0.9	C
24	6 15	1.0	**	**	**	**	21 0	0.6	●	1 50	1.1	**	**	**	**	10 45	0.5	●
25	4 15	1.0	17 30	0.8	12 0	0.7	19 0	0.8	●	1 45	1.3	**	**	**	**	11 50	0.3	●
26	3 20	1.1	**	**	**	**	12 40	0.5	●	2 0	1.4	**	**	**	**	12 55	0.2	●
27	3 5	1.2	**	**	**	**	13 30	0.3	●	2 25	1.5	**	**	**	**	13 50	0.1	N
28	3 5	1.4	**	**	**	**	14 20	0.1	●	3 5	1.6	**	**	**	**	14 45	0.0	●
29	3 30	1.5	**	**	**	**	15 15	0.0	N	3 45	1.6	**	**	**	**	15 40	0.0	●
30	4 0	1.6	**	**	**	**	15 55	-1	●	4 15	1.6	**	**	**	**	16 20	0.0	●
31									●	4 50	1.5	**	**	**	**	17 0	0.1	●

時刻：東經150°標準時 潮高/基準面：平均水面下0.84米

樺太 CHAIVO (部落附近)

日	8月								太陰	9月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 30	1.4	**	**	**	**	17 35	0.2	●	1 10	1.0	11 30	1.0	6 0	0.9	18 15	0.6	●
2	6 10	1.3	**	**	**	**	18 0	0.3	●	0 45	1.0	12 50	1.0	6 40	0.7	18 45	0.8	●
3	4 15	1.2	**	**	**	**	18 30	0.4	AE	0 40	1.0	14 30	1.0	7 20	0.6	18 55	0.9	●
4	3 25	1.1	10 0	1.0	8 15	1.0	19 0	0.5	●	0 0	1.0	23 30	1.1	8 0	0.5	**	**	●
5	2 40	1.0	12 30	0.9	8 30	0.9	19 10	0.6	●	**	**	23 15	1.2	8 50	0.3	**	**	●
6	2 20	1.0	14 30	0.9	9 10	0.7	19 15	0.8	●	**	**	23 40	1.4	9 40	0.2	**	**	D
7	2 5	1.1	**	**	**	**	10 0	0.6	D	**	**	**	**	10 35	0.2	**	**	S
8	1 40	1.1	**	**	**	**	10 45	0.4	●	0 5	1.5	**	**	11 35	0.1	**	**	●
9	1 20	1.3	**	**	**	**	11 30	0.3	●	0 45	1.5	**	**	**	**	12 55	0.1	●
10	1 25	1.4	**	**	**	**	12 35	0.2	S	1 25	1.5	**	**	**	**	14 5	0.1	●
11	1 45	1.5	**	**	**	**	13 35	0.1	●	2 30	1.4	**	**	**	**	15 10	0.2	●
12	2 15	1.6	**	**	**	**	14 35	0.0	●	4 0	1.3	**	**	**	**	16 15	0.3	●
13	2 55	1.6	**	**	**	**	15 30	0.0	●	7 15	1.2	**	**	**	**	17 20	0.4	POE
14	3 45	1.6	**	**	**	**	16 20	0.0	○	10 5	1.1	**	**	**	**	18 20	0.6	●
15	5 0	1.5	**	**	**	**	17 15	0.1	P	0 0	0.8	<sup>11 50</sup> <sub>23 0</sub> <sup>1.1</sup> <sub>0.8</sub>	4 20	0.7	19 25	0.8	●	
16	6 50	1.3	**	**	**	**	18 10	0.2	E	13 30	1.1	21 45	1.0	5 25	0.5	20 15	1.0	●
17	9 20	1.2	**	**	**	**	18 50	0.4	●	16 0	1.2	21 35	1.2	6 30	0.4	18 30	1.1	●
18	3 25	0.9	11 40	1.1	4 30	0.9	19 30	0.6	●	**	**	22 0	1.3	7 30	0.2	**	**	●
19	1 30	0.9	13 20	1.1	6 25	0.7	19 45	0.8	●	**	**	22 45	1.4	8 20	0.2	**	**	NC
20	0 45	0.9	15 30	1.0	7 45	0.5	18 55	1.0	●	**	**	23 25	1.5	9 15	0.1	**	**	●
21	0 10	1.1	**	**	**	**	8 50	0.4	C	**	**	**	**	10 20	0.1	**	**	●
22	0 10	1.3	**	**	**	**	10 0	0.3	●	0 5	1.5	**	**	11 10	0.2	**	**	●
23	0 35	1.4	**	**	**	**	11 0	0.2	N	0 45	1.4	**	**	**	**	12 10	0.3	●
24	1 10	1.5	**	**	**	**	12 15	0.2	●	1 20	1.3	**	**	**	**	13 20	0.3	●
25	1 50	1.5	**	**	**	**	13 15	0.1	●	1 40	1.2	**	**	**	**	14 15	0.4	●
26	2 30	1.5	**	**	**	**	14 15	0.1	●	1 25	1.1	**	**	**	**	15 10	0.5	AE
27	3 0	1.4	**	**	**	**	15 10	0.2	●	0 0	1.0	<sup>7 40</sup> <sub>23 10</sub> <sup>1.0</sup> <sub>0.9</sub>	5 20	1.0	16 0	0.6	●	
28	3 45	1.4	**	**	**	**	15 50	0.2	●	10 10	1.0	22 45	0.9	4 35	0.8	16 50	0.7	●
29	4 30	1.2	**	**	**	**	16 35	0.3	●	11 45	1.0	22 25	0.9	5 0	0.7	17 50	0.8	●
30	5 0	1.1	**	**	**	**	17 15	0.4	AE	13 20	1.1	21 35	1.0	5 30	0.5	18 45	1.0	●
31	1 50	1.0	9 35	1.0	5 40	1.0	17 50	0.5	●									●

時刻：東經150°標準時 潮高/基準面：平均水面下0.84米



樺太 CHAIVO (部落附近)

日	10月								太陰	11月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	**	15 0	1.1	6 5	0.4	**	**	**	**	**	19 15	1.5	6 55	-1	**	**		
2	**	18 0	1.2	6 50	0.3	**	**	**	**	**	20 20	1.5	7 45	-1	**	**		
3	**	20 30	1.3	7 30	0.2	**	**	**	**	**	21 15	1.5	8 30	0.0	**	**		
4	**	21 20	1.4	8 10	0.1	**	**	S	**	**	22 0	1.4	9 15	0.1	**	**		
5	**	22 10	1.5	8 55	0.1	**	**	D	**	**	23 0	1.3	10 10	0.2	**	**		
6	**	23 10	1.5	9 50	0.1	**	**	**	**	**	23 0	1.1	11 10	0.4	**	**		
7	**	**	**	11 0	0.1	**	**	**	**	**	20 50	0.9	**	**	12 15	0.6		
8	0 0	1.4	**	**	**	12 0	0.2	7 45	0.9	18 50	0.9	2 5	0.8	13 55	0.8			
9	0 50	1.3	**	**	**	13 25	0.4	**	**	12 0	1.1	2 30	0.6	**	**			
10	2 0	1.2	**	**	**	14 50	0.5	E	**	**	14 45	1.2	3 0	0.4	**	**		
11	7 35	1.0	22 15	0.8	**	**	16 15	0.7	P	**	**	15 50	1.4	3 50	0.2	**	**	
12	10 30	1.1	20 20	0.8	3 0	0.7	18 0	0.8	O	**	**	17 5	1.5	4 40	0.0	**	**	
13	**	12 35	1.2	3 55	0.5	**	**	**	**	**	18 5	1.6	5 20	-1	**	**		
14	**	14 25	1.2	4 35	0.3	**	**	**	**	**	19 0	1.6	6 5	-1	**	**		
15	**	17 15	1.3	5 30	0.2	**	**	**	**	**	19 50	1.6	6 50	-1	**	**		
16	**	19 20	1.4	6 20	0.1	**	**	N	**	**	20 35	1.5	7 30	0.0	**	**		
17	**	20 30	1.5	7 10	0.0	**	**	**	**	**	21 10	1.4	8 10	0.1	**	**		
18	**	21 40	1.5	8 0	0.0	**	**	**	**	**	21 5	1.3	8 40	0.2	**	**		
19	**	22 15	1.5	8 35	0.1	**	**	C	**	**	19 55	1.2	9 10	0.3	**	**		
20	**	22 50	1.4	9 20	0.1	**	**	EA	**	**	19 15	1.1	9 30	0.5	**	**		
21	**	23 20	1.3	10 10	0.2	**	**	**	**	**	18 30	1.1	9 35	0.6	**	**		
22	**	22 45	1.2	10 55	0.4	**	**	**	**	**	18 20	1.1	4 40	0.7	**	**		
23	**	21 35	1.1	11 40	0.5	**	**	A	**	**	17 30	1.1	3 10	0.6	**	**		
24	**	21 15	1.0	**	**	12 15	0.6	E	**	**	17 0	1.2	3 20	0.4	**	**		
25	8 15	0.8	20 30	1.0	5 0	0.8	13 0	0.8	**	**	16 20	1.3	3 35	0.3	**	**		
26	11 45	0.9	19 50	1.0	4 0	0.7	14 15	0.9	**	**	16 10	1.4	4 15	0.1	**	**		
27	13 10	1.0	19 5	1.1	4 15	0.5	16 0	1.0	S	**	**	16 40	1.5	4 45	0.0	**	**	
28	**	14 30	1.2	4 35	0.4	**	**	**	**	**	17 20	1.6	5 15	-1	**	**		
29	**	15 50	1.3	5 0	0.2	**	**	**	**	**	18 10	1.6	6 0	-2	**	**		
30	**	17 0	1.4	5 40	0.1	**	**	**	**	**	19 0	1.6	6 40	-2	**	**		
31	**	18 25	1.5	6 20	0.0	**	**	S	**	**	**	**	**	**	**	**		

時刻：東經15°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.84米

大連港 DAIREN KÔ

日	1月								太陰	2月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 50	2.0	19 15	2.6	0 25	1.0	12 20	0.5	**	**	8 0	1.9	20 50	3.0	2 10	0.9	13 40	0.4
2	7 15	1.9	20 15	2.8	1 30	0.9	13 10	0.5	**	**	8 55	2.1	21 40	3.2	3 10	0.8	14 35	0.3
3	8 15	1.9	21 5	3.0	2 30	0.8	13 55	0.4	**	**	9 45	2.3	22 20	3.3	4 0	0.6	15 30	0.2
4	9 10	2.0	21 50	3.2	3 30	0.7	14 45	0.3	S	**	10 30	2.5	23 0	3.4	4 40	0.5	16 20	0.1
5	10 0	2.1	22 35	3.3	4 20	0.6	15 35	0.2	●	**	11 10	2.7	23 40	3.4	5 20	0.4	17 10	0.0
6	10 45	2.2	23 15	3.4	5 5	0.5	16 25	0.1	P	**	11 55	2.9	**	**	6 0	0.3	18 0	0.1
7	11 25	2.4	23 55	3.4	5 50	0.4	17 15	0.1	**	**	0 15	3.3	12 40	3.0	6 40	0.2	18 50	0.2
8	**	**	12 10	2.5	6 30	0.3	18 5	0.1	**	**	0 50	3.1	13 20	3.0	7 15	0.2	19 35	0.3
9	0 40	3.3	12 55	2.6	7 10	0.3	18 55	0.2	**	**	1 30	2.9	14 10	2.9	7 55	0.2	20 30	0.5
10	1 20	3.2	13 45	2.6	7 50	0.3	19 50	0.3	E	**	2 15	2.6	15 0	2.8	8 45	0.3	21 30	0.8
11	2 0	2.9	14 35	2.6	8 35	0.3	20 50	0.5	**	**	3 0	2.3	16 0	2.7	9 35	0.5	22 45	1.0
12	2 45	2.7	15 30	2.6	9 20	0.3	21 55	0.7	D	**	3 55	2.0	17 30	2.6	10 35	0.6	**	**
13	3 35	2.4	16 40	2.6	10 15	0.4	23 0	0.8	**	**	5 20	1.8	19 0	2.6	0 5	1.1	11 40	0.7
14	4 30	2.1	17 55	2.6	11 10	0.4	**	**	**	**	7 20	1.8	20 10	2.7	1 25	1.1	12 50	0.7
15	5 50	1.9	19 20	2.7	0 20	1.0	12 10	0.5	**	**	8 30	1.9	21 10	2.9	2 45	1.0	14 0	0.7
16	7 20	1.8	20 25	2.8	1 40	1.0	13 5	0.5	N	**	9 25	2.0	21 50	3.0	3 45	0.9	14 55	0.7
17	8 35	1.8	21 15	2.9	2 50	0.9	14 0	0.5	**	**	10 0	2.2	22 20	3.0	4 20	0.8	15 40	0.6
18	9 25	1.9	22 0	3.0	3 50	0.8	14 55	0.5	**	**	10 35	2.3	22 50	3.0	4 50	0.7	16 20	0.6
19	10 10	2.0	22 40	3.1	4 45	0.7	15 50	0.5	**	**	11 5	2.4	23 15	3.0	5 15	0.6	16 50	0.5
20	10 45	2.1	23 10	3.1	5 20	0.7	16 30	0.5	O	**	11 30	2.6	23 40	3.0	5 35	0.6	17 20	0.5
21	11 20	2.2	23 40	3.1	5 50	0.6	17 5	0.5	**	**	11 55	2.7	**	**	5 55	0.5	17 50	0.5
22	11 55	2.3	**	**	6 20	0.5	17 40	0.5	A	**	0 10	2.9	12 30	2.8	6 15	0.4	18 25	0.5
23	0 10	3.0	12 30	2.4	6 45	0.5	18 15	0.5	**	**	0 35	2.8	13 0	2.9	6 45	0.4	19 5	0.6
24	0 40	3.0	13 0	2.5	7 10	0.5	18 55	0.5	E	**	1 5	2.7	13 40	2.9	7 15	0.4	19 55	0.7
25	1 10	2.9	13 35	2.5	7 40	0.4	19 40	0.6	**	**	1 35	2.6	14 20	2.9	7 55	0.4	20 50	0.9
26	1 45	2.7	14 15	2.6	8 10	0.4	20 25	0.7	**	**	2 15	2.4	15 10	2.8	8 40	0.5	21 55	1.0
27	2 20	2.6	15 0	2.6	8 50	0.5	21 20	0.9	**	**	3 5	2.1	16 20	2.7	9 45	0.6	23 20	1.1
28	3 0	2.4	16 0	2.6	9 40	0.5	22 30	1.0	C	**	4 20	1.9	18 0	2.7	10 55	0.7	**	**
29	3 50	2.1	17 10	2.6	10 35	0.5	23 50	1.1	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**
30	4 55	1.9	18 30	2.7	11 30	0.6	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**
31	6 30	1.8	19 50	2.8	1 0	1.0	12 35	0.5	S	**	**	**	**	**	**	**	**	**

時刻：西部標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.75米



大連港 DAIREN KÔ

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a weather indicator (太陰).

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.75米

大連港 DAIREN KÔ

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide data (時刻, 潮高) for high and low tides, and a weather indicator (太陰).

時刻：西部標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.75米



大連港 DAIREN KÔ

日	7月								太陰	8月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	10 30	3.7	22 40	2.5	3 35	0.7	17 10	1.0	●	11 25	3.6	23 40	2.9	4 50	0.9	18 0	1.0	
2	11 10	3.7	23 20	2.6	4 20	0.7	17 50	1.0	●	11 55	3.5	* * ..	5 30	0.9	18 25	0.9		
3	11 45	3.6	23 55	2.7	5 0	0.8	18 30	0.9	●	0 10	3.0	12 30	3.4	6 10	0.9	18 50	0.9	AE
4	* * ..	12 20	3.6	5 50	0.8	19 0	0.9			0 45	3.0	13 0	3.3	6 50	1.0	19 20	0.9	
5	0 40	2.7	12 55	3.4	6 30	0.9	19 40	0.9		1 20	3.1	13 30	3.2	7 25	1.1	19 50	0.9	
6	1 20	2.7	13 35	3.3	7 15	1.0	20 15	0.9	A	2 0	3.1	14 0	3.0	8 10	1.2	20 25	0.9	
7	2 0	2.8	14 10	3.2	8 0	1.1	20 50	0.9	E	2 40	3.1	14 35	2.8	9 0	1.3	21 10	1.0	D
8	2 45	2.8	14 50	3.0	8 50	1.3	21 30	1.0		3 30	3.0	15 20	2.6	10 5	1.5	22 0	1.1	
9	3 30	2.8	15 30	2.8	9 50	1.4	22 15	1.0	D	4 35	3.0	16 20	2.4	11 20	1.6	22 55	1.1	
10	4 30	2.8	16 15	2.6	10 50	1.5	23 0	1.1		6 0	3.0	17 55	2.2	* * ..	12 40	1.5	S	
11	5 40	2.8	17 20	2.4	12 0	1.5	23 50	1.1		7 20	3.1	19 35	2.2	0 0	1.1	13 50	1.4	
12	6 50	3.0	18 40	2.3	* * ..	13 10	1.5			8 25	3.3	20 40	2.4	1 10	1.0	14 50	1.3	
13	8 0	3.2	20 0	2.3	0 45	1.0	14 15	1.4		9 15	3.5	21 30	2.6	2 10	0.9	15 40	1.1	
14	8 55	3.4	20 55	2.4	1 35	1.0	15 15	1.3	S	10 0	3.7	22 10	2.9	3 10	0.7	16 20	1.0	○
15	9 35	3.5	21 40	2.5	2 25	0.9	16 5	1.2		10 40	3.8	22 50	3.1	4 0	0.6	17 0	0.8	P
16	10 15	3.7	22 25	2.6	3 15	0.8	16 50	1.1	○	11 15	3.8	23 30	3.3	4 50	0.5	17 35	0.7	E
17	10 55	3.8	23 10	2.8	4 0	0.7	17 25	0.9		11 55	3.7	* * ..	5 35	0.5	18 10	0.6		
18	11 40	3.8	23 50	3.0	4 50	0.6	18 0	0.8	P	0 10	3.4	12 35	3.6	6 20	0.5	18 45	0.6	
19	* * ..	12 20	3.8	5 40	0.6	18 40	0.8			0 50	3.5	13 10	3.4	7 10	0.7	19 25	0.6	
20	0 35	3.1	13 0	3.7	6 30	0.7	19 20	0.7	E	1 40	3.5	13 50	3.1	8 0	0.9	20 10	0.7	
21	1 15	3.2	13 40	3.5	7 25	0.7	20 5	0.7		2 30	3.4	14 35	2.8	9 5	1.1	21 0	0.8	☾
22	2 5	3.2	14 20	3.2	8 20	0.9	20 50	0.8		3 30	3.2	15 25	2.5	10 10	1.3	21 55	1.0	
23	2 55	3.2	15 5	3.0	9 20	1.1	21 40	0.8	☾	4 40	3.1	16 40	2.3	11 30	1.5	23 10	1.1	N
24	3 55	3.1	15 55	2.7	10 30	1.3	22 30	0.9		6 20	3.0	18 30	2.2	* * ..	12 55	1.5		
25	5 10	3.1	17 5	2.4	11 45	1.4	23 30	1.0		7 45	3.1	20 5	2.3	0 20	1.1	14 15	1.4	
26	6 40	3.1	18 30	2.3	* * ..	13 0	1.5			8 45	3.2	21 5	2.4	1 30	1.1	15 15	1.3	
27	7 55	3.3	20 10	2.3	0 35	1.0	14 20	1.4	N	9 25	3.3	21 45	2.6	2 30	1.1	15 55	1.1	
28	8 50	3.4	21 5	2.4	1 40	1.0	15 30	1.3		10 0	3.4	22 20	2.8	3 20	1.0	16 25	1.0	
29	9 40	3.5	21 50	2.5	2 35	1.0	16 20	1.2		10 35	3.4	22 50	2.9	4 5	0.9	16 55	1.0	●
30	10 20	3.6	22 35	2.6	3 30	0.9	17 0	1.1	●	11 5	3.3	23 15	3.0	4 45	0.9	17 20	0.9	AE
31	11 0	3.6	23 10	2.8	4 20	0.9	17 35	1.0		11 30	3.3	23 45	3.1	5 10	0.9	17 40	0.8	

時刻：西部標準時 潮高/基準面：平均水面下1.75米

大連港 DAIREN KÔ

日	9月								太陰	10月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	11 55	3.2	* * ..	5 40	0.9	18 0	0.8			11 50	2.8	* * ..	5 50	0.8	17 40	0.6		
2	0 15	3.2	12 25	3.1	6 15	0.9	18 25	0.8		0 15	3.3	12 25	2.7	6 30	0.8	18 10	0.6	
3	0 45	3.3	12 55	3.0	6 55	1.0	19 0	0.8		0 50	3.3	12 55	2.6	7 15	0.9	18 50	0.6	
4	1 20	3.3	13 25	2.9	7 40	1.1	19 35	0.8		1 30	3.3	13 40	2.4	8 5	1.0	19 45	0.7	S
5	2 0	3.2	14 0	2.7	8 30	1.2	20 15	0.9		2 15	3.1	14 25	2.3	9 10	1.1	20 45	0.8	D
6	2 50	3.1	14 45	2.5	9 30	1.3	21 10	1.0	D	3 20	3.0	15 25	2.1	10 20	1.1	21 55	0.9	
7	3 50	3.0	15 45	2.3	10 50	1.4	22 25	1.0	S	4 40	2.9	17 10	2.1	11 35	1.1	23 20	0.9	
8	5 20	3.0	17 30	2.2	12 15	1.4	23 40	1.0		6 10	2.8	18 40	2.3	* * ..	12 45	1.0		
9	6 45	3.0	19 5	2.3	* * ..	13 20	1.3			7 20	2.9	19 50	2.6	0 40	0.8	13 40	0.8	
10	8 0	3.2	20 15	2.5	0 55	0.9	14 15	1.1		8 20	3.0	20 45	2.9	1 45	0.6	14 25	0.7	E
11	8 55	3.4	21 5	2.8	2 0	0.8	15 10	0.9		9 10	3.1	21 30	3.2	2 40	0.5	15 5	0.5	P
12	9 40	3.5	21 50	3.1	2 55	0.6	15 50	0.8		9 50	3.1	22 10	3.4	3 35	0.4	15 45	0.4	○
13	10 15	3.5	22 35	3.3	3 50	0.5	16 25	0.6	POE	10 30	3.0	22 50	3.6	4 20	0.3	16 25	0.3	
14	10 55	3.5	23 15	3.5	4 40	0.4	17 0	0.5		11 10	2.9	23 30	3.6	5 5	0.3	17 0	0.2	
15	11 30	3.4	23 50	3.6	5 20	0.4	17 40	0.4		11 45	2.8	* * ..	5 50	0.4	17 40	0.2		
16	* * ..	12 10	3.3	6 10	0.5	18 15	0.4			0 10	3.6	12 25	2.7	6 45	0.5	18 20	0.3	N
17	0 30	3.6	12 50	3.1	6 55	0.6	18 50	0.5		0 55	3.5	13 10	2.5	7 40	0.7	19 10	0.5	
18	1 15	3.5	13 30	2.8	7 45	0.8	19 35	0.6		1 45	3.3	13 55	2.3	8 40	0.8	20 5	0.7	
19	2 0	3.4	14 10	2.6	8 45	1.0	20 30	0.7	NC	2 40	3.0	14 55	2.1	9 45	0.9	21 10	0.9	☾
20	3 0	3.2	15 0	2.3	9 55	1.2	21 35	0.9		3 50	2.8	16 15	2.0	10 50	1.0	22 25	1.0	☾
21	4 10	2.9	16 20	2.1	11 10	1.3	22 45	1.1		5 10	2.6	18 0	2.0	11 55	1.0	23 50	1.0	☾
22	5 50	2.8	18 30	2.1	* * ..	12 30	1.3			6 30	2.6	19 25	2.2	* * ..	12 55	0.9		
23	7 20	2.9	19 55	2.3	0 10	1.1	13 45	1.2		7 35	2.6	20 15	2.4	0 55	1.0	13 45	0.8	A
24	8 20	2.9	20 50	2.5	1 20	1.1	14 35	1.1		8 20	2.6	20 50	2.6	1 50	1.0	14 20	0.8	E
25	9 0	3.0	21 25	2.6	2 20	1.0	15 20	1.0		9 0	2.6	21 25	2.7	2 45	0.9	14 55	0.7	
26	9 40	3.0	21 55	2.8	3 10	0.9	15 50	0.9	AE	9 30	2.5	21 55	2.9	3 30	0.8	15 25	0.7	
27	10 10	3.0	22 25	2.9	3 50	0.9	16 10	0.8		10 0	2.5	22 20	3.0	4 0	0.8	15 50	0.6	●
28	10 35	2.9	22 50	3.0	4 20	0.8	16 30	0.7	●	10 30	2.4	22 50	3.1	4 30	0.7	16 15	0.5	
29	10 55	2.9	23 10	3.1	4 45	0.8	16 50	0.7		11 0	2.4	23 20	3.2	5 5	0.7	16 35	0.4	
30	11 20	2.8	23 40	3.2	5 15	0.8	17 10	0.6		11 30	2.4	23 55	3.3	5 40	0.7	17 5	0.4	
31					* * ..	12 0	2.3	6 20	0.7	17 45	0.4						S	

時刻：西部標準時 潮高/基準面：平均水面下1.75米



大連港 DAIREN KÔ

Table with columns for months (11, 12), days, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：西部標準時 潮高/基準面：平均水面下1.75米

大沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

Table with columns for months (1, 2), days, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：東經120°標準時 潮高/基準面：平均水面下1.58米 (大沽信號所信號杆附近=在ル水準標石下4.77米)



大 沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

日	3 月								4 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	11 0	2.2	* *	..	5 35	1.2	18 10	0.4	1 20	2.4	13 30	2.3	8 10	0.8	20 30	0.4	
2	0 45	2.3	12 30	2.2	7 20	1.2	19 40	0.4	2 15	2.6	14 30	2.5	9 10	0.6	21 30	0.4	PE
3	1 50	2.4	13 45	2.3	8 40	1.0	20 55	0.3	2 55	2.7	15 20	2.7	9 55	0.3	22 15	0.4	●
4	2 40	2.5	14 45	2.5	9 40	0.7	21 50	0.2	3 35	2.7	16 10	2.7	10 40	0.1	23 0	0.4	P
5	3 25	2.6	15 35	2.6	10 25	0.5	22 40	0.2	4 10	2.8	16 50	2.8	11 20	0.0	23 40	0.5	●E
6	4 5	2.7	16 20	2.7	11 5	0.3	23 20	0.2	4 45	2.8	17 30	2.8	11 55	-1	* *	..	
7	4 40	2.8	17 0	2.8	11 40	0.1	* *	..	5 15	2.8	18 10	2.7	0 20	0.6	12 35	-1	
8	5 15	2.8	17 40	2.8	0 0	0.3	12 20	0.0	5 50	2.7	18 50	2.6	1 0	0.8	13 10	-1	N
9	5 45	2.8	18 25	2.8	0 35	0.4	12 55	0.0	6 25	2.7	19 30	2.5	1 35	0.9	13 50	0.0	
10	6 20	2.8	19 10	2.7	1 15	0.5	13 35	0.0	7 10	2.6	20 25	2.4	2 15	1.0	14 40	0.2	
11	6 55	2.7	20 0	2.5	1 55	0.7	14 20	0.0	8 0	2.4	21 25	2.3	3 5	1.1	15 30	0.3	D
12	7 40	2.6	20 55	2.3	2 40	0.9	15 5	0.1	9 0	2.2	22 40	2.2	4 10	1.1	16 30	0.5	DN
13	8 30	2.4	22 0	2.2	3 30	1.0	16 0	0.3	10 25	2.1	23 55	2.3	5 20	1.1	17 40	0.6	
14	9 35	2.2	23 30	2.2	4 30	1.1	17 0	0.4	* *	..	12 0	2.1	6 40	1.0	18 50	0.6	A
15	11 0	2.1	* *	..	5 55	1.2	18 15	0.5	0 55	2.4	13 10	2.2	7 45	0.8	19 55	0.6	
16	0 45	2.2	12 25	2.1	7 20	1.1	19 30	0.5	1 40	2.5	14 0	2.3	8 40	0.6	20 50	0.6	E
17	1 45	2.3	13 35	2.2	8 30	0.9	20 40	0.4	2 20	2.6	14 50	2.4	9 30	0.4	21 40	0.6	A
18	2 30	2.4	14 30	2.3	9 25	0.7	21 35	0.4	3 0	2.7	15 30	2.5	10 10	0.3	22 25	0.6	
19	3 5	2.5	15 15	2.4	10 5	0.5	22 20	0.4	3 30	2.7	16 5	2.6	10 45	0.2	23 0	0.7	O
20	3 35	2.6	15 55	2.5	10 45	0.4	22 55	0.4	4 0	2.7	16 40	2.7	11 15	0.1	23 35	0.8	O
21	4 5	2.7	16 30	2.6	11 15	0.3	23 30	0.5	4 30	2.8	17 15	2.7	11 45	0.1	* *	..	
22	4 35	2.7	17 5	2.6	11 45	0.2	* *	..	5 0	2.8	17 55	2.7	0 0	0.9	12 15	0.0	
23	5 0	2.7	17 40	2.7	0 0	0.6	12 10	0.2	5 35	2.8	18 35	2.7	0 35	0.9	12 55	0.0	S
24	5 30	2.8	18 15	2.7	0 30	0.7	12 40	0.1	6 15	2.7	19 20	2.6	1 15	1.0	13 35	0.1	
25	6 5	2.8	18 55	2.7	0 55	0.8	13 15	0.1	7 0	2.6	20 15	2.5	2 0	1.1	14 20	0.2	
26	6 40	2.7	19 40	2.6	1 30	0.9	13 50	0.1	7 55	2.5	21 20	2.4	2 55	1.1	15 15	0.3	C
27	7 25	2.6	20 30	2.5	2 10	1.0	14 35	0.1	9 5	2.3	22 30	2.4	4 0	1.1	16 20	0.4	S
28	8 10	2.5	21 40	2.4	3 0	1.1	15 25	0.2	10 30	2.2	23 50	2.4	5 10	1.0	17 30	0.5	C
29	9 20	2.3	23 0	2.3	4 5	1.2	16 35	0.3	* *	..	12 5	2.3	6 30	0.9	18 50	0.6	E
30	10 45	2.2	* *	..	5 30	1.2	17 50	0.4	0 45	2.5	13 15	2.4	7 35	0.7	20 0	0.6	P
31	0 15	2.3	12 15	2.2	7 0	1.0	19 15	0.4									

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.58米（大沽信號所信號杆附近ニ在ル水準標石下4.77米）

大 沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

日	5 月								6 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	1 35	2.6	14 10	2.6	8 35	0.4	21 0	0.6	2 35	2.7	15 35	2.7	9 50	0.2	22 20	1.0	●	
2	2 20	2.7	15 0	2.7	9 30	0.2	21 55	0.6	3 10	2.7	16 15	2.7	10 40	0.1	23 10	1.1	N	
3	3 0	2.7	15 45	2.7	10 10	0.0	22 40	0.7	●	3 50	2.7	16 55	2.7	11 25	0.1	23 50	1.1	
4	3 40	2.8	16 35	2.7	10 55	-1	23 25	0.8	4 30	2.7	17 35	2.7	* *	..	12 10	0.2		
5	4 15	2.8	17 15	2.7	11 35	-1	* *	..	5 10	2.7	18 10	2.6	0 30	1.1	12 45	0.2		
6	4 50	2.8	17 50	2.6	0 5	0.9	12 15	0.0	N	5 50	2.7	18 50	2.6	1 10	1.1	13 20	0.3	
7	5 25	2.7	18 30	2.6	0 40	1.0	12 55	0.1	6 30	2.6	19 30	2.6	1 45	1.1	13 55	0.5		
8	6 5	2.6	19 10	2.5	1 20	1.1	13 35	0.2	7 15	2.5	20 15	2.6	2 25	1.1	14 30	0.6	A	
9	6 45	2.5	19 55	2.5	2 5	1.1	14 15	0.3	8 10	2.4	21 5	2.6	3 10	1.0	15 15	0.7	DE	
10	7 35	2.4	20 50	2.4	2 50	1.1	15 5	0.4	D	9 15	2.4	21 55	2.6	4 0	0.9	16 5	0.8	
11	8 35	2.3	21 50	2.4	3 45	1.1	15 55	0.5	A	10 25	2.4	22 55	2.6	4 50	0.9	17 0	0.9	
12	9 50	2.2	23 0	2.4	4 40	1.0	16 50	0.6	11 40	2.4	23 50	2.7	5 45	0.8	18 0	1.0		
13	11 20	2.1	* *	..	5 45	0.9	17 50	0.7	E	* *	..	12 45	2.5	6 45	0.7	19 5	1.1	
14	0 0	2.5	12 30	2.2	6 50	0.8	19 0	0.8	0 45	2.7	13 40	2.6	7 45	0.6	20 10	1.2		
15	0 50	2.6	13 25	2.4	7 45	0.6	20 5	0.8	1 35	2.7	14 30	2.7	8 40	0.5	21 15	1.2		
16	1 35	2.6	14 15	2.5	8 40	0.4	21 0	0.9	2 20	2.8	15 20	2.8	9 35	0.4	22 10	1.2	S	
17	2 15	2.7	15 0	2.6	9 25	0.3	21 50	0.9	3 0	2.8	16 5	2.8	10 25	0.3	23 0	1.2	O	
18	2 55	2.7	15 40	2.7	10 5	0.2	22 35	0.9	O	3 40	2.8	16 50	2.9	11 10	0.2	23 45	1.2	
19	3 30	2.8	16 20	2.7	10 45	0.1	23 15	1.0	4 25	2.9	17 25	2.9	11 50	0.2	* *	..		
20	4 5	2.8	17 0	2.8	11 25	0.1	23 55	1.0	S	5 10	2.9	18 5	2.9	0 25	1.1	12 30	0.2	P
21	4 40	2.8	17 40	2.8	* *	..	12 0	0.1	5 50	2.9	18 50	2.9	1 0	1.1	13 15	0.3		
22	5 15	2.8	18 25	2.8	0 30	1.1	12 40	0.1	6 45	2.9	19 35	2.9	1 45	1.0	14 0	0.4		
23	6 0	2.8	19 10	2.7	1 10	1.1	13 25	0.1	7 40	2.8	20 25	2.8	2 30	0.9	14 45	0.5	EC	
24	6 50	2.7	20 0	2.7	1 55	1.1	14 10	0.2	8 40	2.7	21 20	2.8	3 15	0.8	15 35	0.7		
25	7 45	2.6	21 0	2.6	2 45	1.0	15 0	0.4	C	9 50	2.6	22 20	2.7	4 10	0.7	16 30	0.9	
26	8 50	2.5	22 0	2.5	3 45	1.0	16 0	0.5	PE	11 10	2.6	23 20	2.7	5 10	0.7	17 35	1.1	
27	10 15	2.4	23 5	2.5	4 45	0.9	17 0	0.7	* *	..	12 25	2.6	6 15	0.6	18 45	1.2		
28	11 45	2.4	* *	..	5 50	0.8	18 10	0.8	0 20	2.7	13 35	2.6	7 25	0.5	20 0	1.3		
29	0 5	2.6	12 50	2.5	6 55	0.6	19 25	0.9	1 15	2.7	14 35	2.7	8 35	0.4	21 10	1.3	N	
30	1 0	2.6	13 50	2.6	7 55	0.4	20 30	0.9	2 10	2.7	15 25	2.7	9 35	0.3	22 10	1.2		
31	1 45	2.7	14 45	2.7	8 55	0.3	21 30	1.0										

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.58米（大沽信號所信號杆附近ニ在ル水準標石下4.77米）



大 沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

日	7 月								太陰	8 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	2 55	2.7	16 10	2.8	10 25	0.3	23 0	1.2	●	4 10	2.8	17 0	2.9	11 30	0.5	* * ..		
2	3 40	2.8	16 45	2.8	11 10	0.3	23 40	1.2		4 50	2.8	17 30	2.9	0 0	1.0	12 10	0.6	
3	4 20	2.8	17 20	2.8	11 50	0.4	* * ..			5 30	2.8	17 55	3.0	0 30	0.9	12 45	0.7	
4	5 0	2.8	17 50	2.8	0 20	1.1	12 30	0.4		6 5	2.9	18 25	3.0	1 0	0.9	13 10	0.8	
5	5 35	2.8	18 20	2.8	0 50	1.1	13 0	0.5		6 40	2.9	18 55	3.0	1 30	0.8	13 40	0.9	
6	6 20	2.8	19 0	2.9	1 25	1.0	13 35	0.6	A	7 20	2.9	19 30	3.0	2 5	0.7	14 10	1.0	
7	7 0	2.7	19 35	2.9	2 0	1.0	14 5	0.8	E	8 5	2.8	20 15	3.0	2 40	0.7	14 45	1.1	
8	7 45	2.7	20 15	2.9	2 35	0.9	14 40	0.9		9 0	2.7	21 5	2.9	3 15	0.7	15 30	1.2	
9	8 35	2.6	21 0	2.9	3 15	0.9	15 20	1.0	D	10 5	2.7	22 0	2.7	4 0	0.7	16 20	1.4	
10	9 40	2.6	21 50	2.8	4 0	0.8	16 15	1.1		11 20	2.6	23 5	2.6	4 55	0.7	17 25	1.5	
11	10 50	2.6	22 50	2.7	4 50	0.8	17 0	1.2		* * ..	12 40	2.6	6 5	0.7	19 0	1.6		
12	12 0	2.6	23 55	2.7	5 45	0.7	18 10	1.4		0 20	2.6	13 45	2.7	7 30	0.7	20 30	1.5	
13	* * ..	13 10	2.7	6 50	0.7	19 30	1.4			1 25	2.7	14 40	2.9	8 40	0.6	21 35	1.3	
14	0 55	2.7	14 10	2.8	8 5	0.6	20 50	1.4	S	2 25	2.8	15 25	3.0	9 45	0.5	22 25	1.1	
15	1 50	2.8	15 0	2.8	9 10	0.5	21 55	1.3		3 20	2.9	16 10	3.0	10 35	0.4	23 5	0.9	
16	2 40	2.8	15 45	2.9	10 0	0.4	22 40	1.2	○	4 10	3.0	16 50	3.1	11 20	0.4	23 45	0.7	
17	3 20	2.9	16 25	3.0	10 50	0.4	23 25	1.1		4 50	3.1	17 20	3.1	* * ..	12 0	0.5		
18	4 10	3.0	17 10	3.0	11 35	0.3	* * ..		P	5 35	3.2	17 55	3.1	0 25	0.6	12 40	0.6	
19	5 0	3.1	17 50	3.1	0 10	1.0	12 20	0.4		6 20	3.2	18 30	3.1	0 55	0.5	13 15	0.7	
20	5 45	3.1	18 25	3.1	0 45	0.9	13 0	0.4	E	7 5	3.1	19 10	3.1	1 35	0.4	14 0	0.8	
21	6 30	3.1	19 5	3.1	1 20	0.8	13 40	0.5		7 55	3.0	19 55	3.0	2 20	0.4	14 45	1.0	
22	7 20	3.0	19 45	3.0	2 5	0.7	14 20	0.7		8 55	2.8	20 45	2.8	3 5	0.4	15 35	1.2	
23	8 20	2.9	20 30	3.0	2 45	0.6	15 5	0.9	☾	10 10	2.6	21 45	2.7	4 0	0.5	16 30	1.4	
24	9 25	2.8	21 30	2.9	3 40	0.6	16 0	1.1		11 30	2.5	23 5	2.5	5 5	0.6	17 50	1.5	
25	10 40	2.7	22 30	2.8	4 35	0.6	17 0	1.3		* * ..	12 50	2.6	6 20	0.7	19 20	1.5		
26	12 0	2.6	23 40	2.7	5 40	0.6	18 15	1.4		0 25	2.5	14 0	2.6	7 40	0.7	20 40	1.3	
27	* * ..	13 20	2.6	6 50	0.6	19 40	1.5	N	1 35	2.5	14 45	2.7	8 45	0.6	21 30	1.1		
28	0 50	2.6	14 20	2.7	8 10	0.6	20 55	1.4		2 30	2.6	15 25	2.8	9 40	0.6	22 20	0.9	
29	1 50	2.7	15 10	2.8	9 10	0.5	21 55	1.3		3 15	2.7	16 0	2.8	10 30	0.6	23 0	0.8	
30	2 45	2.7	15 55	2.8	10 10	0.5	22 45	1.2	●	4 0	2.7	16 30	2.9	11 10	0.6	23 35	0.7	
31	3 30	2.7	16 30	2.8	10 50	0.5	23 25	1.1		4 40	2.8	16 55	2.9	11 45	0.7	* * ..		

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.58米(大沽信號所信號杆附近=在ル水準標石下4.77米)

大 沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

日	9 月								太陰	10 月								太陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 10	2.8	17 20	3.0	0 5	0.6	12 15	0.8		5 15	2.8	17 15	2.9	* * ..	12 10	0.9		
2	5 45	2.9	17 45	3.0	0 35	0.6	12 45	0.9		5 55	2.8	17 45	2.9	0 25	0.3	12 45	0.9	
3	6 15	2.9	18 15	3.0	1 0	0.5	13 10	0.9		6 35	2.8	18 20	2.8	0 55	0.2	13 15	1.0	
4	6 50	2.9	18 50	3.0	1 25	0.5	13 40	1.0		7 15	2.7	19 0	2.7	1 30	0.2	13 55	1.1	
5	7 40	2.8	19 30	2.9	2 0	0.5	14 15	1.1		8 5	2.6	19 50	2.6	2 10	0.3	14 40	1.2	
6	8 30	2.7	20 15	2.8	2 35	0.5	14 50	1.3	D	9 5	2.5	20 45	2.4	3 0	0.3	15 40	1.2	
7	9 30	2.6	21 15	2.6	3 20	0.5	15 50	1.4	S	10 15	2.4	22 10	2.3	4 0	0.4	16 55	1.2	
8	10 50	2.5	22 25	2.5	4 25	0.6	17 5	1.5		11 45	2.4	23 40	2.3	5 15	0.5	18 15	1.1	
9	12 15	2.6	23 50	2.4	5 35	0.7	18 40	1.4		* * ..	12 50	2.5	6 35	0.6	19 40	0.9		
10	* * ..	13 20	2.6	7 0	0.7	20 10	1.3		0 55	2.4	13 45	2.6	7 55	0.5	20 45	0.7		
11	1 15	2.5	14 20	2.8	8 25	0.6	21 10	1.0		2 5	2.5	14 30	2.7	9 0	0.5	21 30	0.4	
12	2 20	2.7	15 0	2.9	9 25	0.5	22 0	0.8		2 55	2.7	15 10	2.8	9 50	0.5	22 15	0.2	
13	3 10	2.9	15 40	3.0	10 15	0.5	22 40	0.6	POE	3 40	2.8	15 45	2.8	10 35	0.5	22 55	0.0	
14	4 0	3.0	16 20	3.0	11 0	0.5	23 20	0.4		4 25	2.8	16 20	2.8	11 20	0.6	23 30	-1	
15	4 40	3.1	16 50	3.0	11 40	0.5	23 55	0.2		5 10	2.8	16 55	2.8	* * ..	12 0	0.7		
16	5 20	3.1	17 25	3.0	* * ..	12 20	0.6		5 50	2.8	17 30	2.8	0 10	-1	12 40	0.8		
17	6 0	3.0	18 0	3.0	0 35	0.2	13 0	0.8		6 30	2.7	18 10	2.7	0 50	-1	13 20	0.9	
18	6 45	2.9	18 40	3.0	1 10	0.1	13 35	0.9		7 10	2.6	18 50	2.6	1 35	0.0	14 0	1.0	
19	7 30	2.8	19 20	2.8	1 50	0.2	14 20	1.1	NG	8 5	2.4	19 40	2.4	2 15	0.1	14 50	1.1	
20	8 30	2.6	20 10	2.7	2 40	0.3	15 15	1.2		9 10	2.3	20 40	2.3	3 10	0.3	15 50	1.1	
21	9 30	2.5	21 10	2.5	3 35	0.4	16 10	1.3		10 15	2.3	22 0	2.1	4 5	0.4	17 0	1.0	
22	10 55	2.4	22 25	2.3	4 35	0.5	17 30	1.3		11 35	2.3	23 40	2.1	5 10	0.5	18 10	0.9	
23	* * ..	12 15	2.4	5 45	0.6	18 50	1.2		* * ..	12 35	2.4	6 25	0.6	19 20	0.8	A		
24	0 0	2.3	13 20	2.5	7 5	0.7	20 5	1.0		0 50	2.1	13 25	2.5	7 30	0.6	20 25	0.6	
25	1 15	2.3	14 15	2.6	8 15	0.6	21 5	0.8		1 40	2.2	14 5	2.5	8 30	0.6	21 15	0.4	
26	2 15	2.4	14 50	2.7	9 15	0.6	21 55	0.6	AE	2 30	2.4	14 45	2.6	9 25	0.6	21 55	0.2	
27	3 0	2.5	15 20	2.8	10 0	0.6	22 30	0.5		3 10	2.5	15 15	2.6	10 5	0.6	22 30	0.1	
28	3 40	2.6	15 50	2.8	10 40	0.6	23 5	0.4	●	3 50	2.5	15 45	2.6	10 45	0.7	23 5	0.1	
29	4 15	2.7	16 20	2.8	11 15	0.7	23 30	0.3		4 25	2.6	16 15	2.7	11 20	0.8	23 35	0.0	
30	4 45	2.7	16 45	2.8	11 45	0.8	23 55	0.3		5 0	2.6	16 45	2.7	11 55	0.9	* * ..		
31										5 35	2.6	17 20	2.6	0 0	0.0	12 30	0.9	

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.58米(大沽信號所信號杆附近=在ル水準標石下4.77米)



大 沽 (北砲臺) TAKU (North Mound)

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.58米(大沽信號所信 號杆附近ニ在ル水準標石下4.77米)

上 海 港 (吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮 時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。



上海港(吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase indicators.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。

上海港(吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase indicators.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。



上海港(吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。

上海港(吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。



上海港(吳淞) SHANGHAI HARBOUR (Woosung)

Table with columns for date (日), month (11月, 12月), high tide (高潮), and low tide (低潮). Includes sub-columns for time (時刻) and height (潮高) in h m m format. Includes weather indicators like 太, 陰, 晴, etc.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下2.32米 潮汐ハ風ノ影響ヲ受クルコト大ニシテ、北東至東ノ疾風アルトキハ漲潮早ク起リ、漲潮時間長ク且潮升大ナリ。北至西ノ風強吹スルトキハ之ニ反ス。

香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for date (日), month (1月, 2月), high tide (高潮), and low tide (低潮). Includes sub-columns for time (時刻) and height (潮高) in h m m format. Includes weather indicators like 太, 陰, 晴, etc.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米(英國海軍工廠内倉庫ノ北西隅ニ在ル銅釘下5.59米)



香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, with a '太陰' (Moon) column on the right.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米（英國海軍工廠內倉庫ノ北西隅ニ在ル銅釘下5.59米）

香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, with a '太陰' (Moon) column on the right.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米（英國海軍工廠內倉庫ノ北西隅ニ在ル銅釘下5.59米）



香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for dates (7月, 8月), time (時刻), high tide (高潮), and low tide (低潮) for Hong Kong Harbour. Includes moon phase indicators (太陰).

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米（英國海軍工廠內倉庫ノ北西隅ニ在ル銅釘下5.59米）

香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for dates (9月, 10月), time (時刻), high tide (高潮), and low tide (低潮) for Hong Kong Harbour. Includes moon phase indicators (太陰).

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米（英國海軍工廠內倉庫ノ北西隅ニ在ル銅釘下5.59米）



香港 HONG KONG HARBOUR

Table with columns for month (11, 12), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.25米（英國海軍工廠內倉庫ノ北西隅ニ在ル鋼釘下5.59米）

DO SON, French Indo-China.

Table with columns for month (1, 2), day, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米



DO SON, French Indo-China.

日	3月								4月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	0 50	3.3	* *	..	* *	..	13 5	0.5	2 30	2.9	* *	..	* *	..	15 15	1.1	
2	1 50	3.4	* *	..	* *	..	14 20	0.5	3 45	2.6	* *	..	* *	..	18 15	1.4	PE
3	2 50	3.4	* *	..	* *	..	15 30	0.6	5 20	2.3	* *	..	* *	..	22 10	1.5	●
4	3 50	3.2	* *	..	* *	..	17 0	0.8	P * *	..	15 0	2.3	* *	..	* *	..	
5	4 50	3.0	* *	..	* *	..	18 45	1.0	●E * *	..	16 30	2.6	1 40	1.4	* *	..	
6	5 55	2.7	* *	..	* *	..	20 45	1.2	* *	..	17 30	2.9	5 0	1.2	* *	..	
7	7 25	2.4	* *	..	* *	..	23 0	1.4	* *	..	18 30	3.1	6 50	0.9	* *	..	
8	* *	..	16 15	2.3	* *	..	* *	..	* *	..	19 40	3.2	7 55	0.7	* *	..	N
9	* *	..	18 25	2.5	3 45	1.5	* *	..	* *	..	20 35	3.2	8 50	0.6	* *	..	
10	* *	..	19 55	2.7	8 45	1.2	* *	..	* *	..	21 35	3.2	9 40	0.6	* *	..	
11	* *	..	21 15	2.9	9 35	1.0	* *	..	* *	..	22 30	3.1	10 15	0.6	* *	..	D
12	* *	..	22 30	3.0	10 30	0.8	* *	..	DN * *	..	23 15	3.0	10 45	0.8	* *	..	
13	* *	..	23 25	3.1	11 25	0.7	* *	..	* *	..	* *	..	11 15	0.9	* *	..	
14	* *	..	* *	..	* *	..	12 10	0.7	0 10	2.8	* *	..	11 40	1.1	* *	..	A
15	0 35	3.1	* *	..	* *	..	12 55	0.7	1 0	2.6	* *	..	11 45	1.3	* *	..	
16	1 30	3.0	* *	..	* *	..	13 35	0.9	1 45	2.4	* *	..	11 20	1.6	* *	..	E
17	2 10	2.9	* *	..	* *	..	14 30	1.0	A 2 25	2.1	16 20	1.9	10 25	1.7	23 0	1.8	
18	3 0	2.8	* *	..	* *	..	15 30	1.2	3 15	1.9	16 5	2.2	8 5	1.8	* *	..	
19	3 40	2.7	* *	..	* *	..	17 0	1.4	E * *	..	16 25	2.5	5 10	1.6	* *	..	○
20	4 25	2.5	* *	..	* *	..	19 45	1.6	○ * *	..	17 5	2.8	4 30	1.3	* *	..	○
21	5 15	2.2	* *	..	* *	..	22 35	1.7	* *	..	17 35	3.1	5 30	1.0	* *	..	
22	6 0	2.0	16 45	2.2	9 30	1.9	* *	..	* *	..	18 20	3.3	6 25	0.7	* *	..	
23	* *	..	17 45	2.4	2 25	1.6	* *	..	* *	..	19 20	3.4	7 15	0.5	* *	..	S
24	* *	..	18 40	2.7	6 50	1.4	* *	..	* *	..	20 10	3.5	8 5	0.4	* *	..	
25	* *	..	19 30	2.9	7 45	1.1	* *	..	* *	..	21 15	3.4	9 0	0.3	* *	..	
26	* *	..	20 40	3.1	8 40	0.8	* *	..	* *	..	22 20	3.3	9 55	0.4	* *	..	⊂
27	* *	..	21 50	3.2	9 35	0.6	* *	..	S * *	..	23 20	3.0	10 45	0.6	* *	..	
28	* *	..	23 0	3.3	10 25	0.5	* *	..	⊂ * *	..	* *	..	11 45	0.9	* *	..	
29	* *	..	* *	..	11 25	0.5	* *	..	0 35	2.7	* *	..	* *	..	12 30	1.3	E
30	0 10	3.2	* *	..	* *	..	12 30	0.6	1 50	2.4	* *	..	* *	..	19 0	1.7	P
31	1 15	3.1	* *	..	* *	..	13 30	0.8									

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米

DO SON, French Indo-China.

日	5月								6月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	4 30	2.0	14 15	2.2	7 10	2.0	* *	..	* *	..	16 10	3.4	4 15	0.6	* *	..	●
2	* *	..	15 10	2.6	1 10	1.5	* *	..	* *	..	16 55	3.6	5 5	0.4	* *	..	N
3	* *	..	16 5	2.9	3 40	1.2	* *	..	● * *	..	17 40	3.6	5 50	0.3	* *	..	
4	* *	..	16 50	3.2	5 0	0.8	* *	..	* *	..	18 20	3.6	6 35	0.2	* *	..	
5	* *	..	17 40	3.4	6 0	0.6	* *	..	* *	..	18 55	3.5	7 10	0.3	* *	..	
6	* *	..	18 30	3.5	6 45	0.4	* *	..	N * *	..	19 30	3.4	7 40	0.4	* *	..	
7	* *	..	19 20	3.5	7 30	0.4	* *	..	* *	..	20 10	3.2	8 15	0.6	* *	..	
8	* *	..	20 5	3.4	8 15	0.4	* *	..	* *	..	20 20	2.9	8 25	0.8	* *	..	A
9	* *	..	20 45	3.2	8 50	0.5	* *	..	* *	..	20 35	2.7	8 30	1.0	* *	..	DE
10	* *	..	21 25	3.0	9 20	0.7	* *	..	D * *	..	20 25	2.4	8 15	1.3	* *	..	
11	* *	..	22 0	2.8	9 40	0.9	* *	..	A * *	..	18 30	2.2	7 15	1.4	* *	..	
12	* *	..	22 20	2.6	9 40	1.1	* *	..	* *	..	15 45	2.3	5 55	1.5	* *	..	
13	* *	..	22 30	2.3	9 35	1.3	* *	..	E * *	..	15 15	2.6	4 30	1.4	* *	..	
14	* *	..	20 45	2.1	8 50	1.5	* *	..	* *	..	15 10	2.9	3 30	1.2	* *	..	
15	* *	..	16 15	2.2	7 30	1.6	* *	..	* *	..	15 30	3.2	3 40	0.8	* *	..	
16	* *	..	15 50	2.5	5 55	1.5	* *	..	* *	..	16 10	3.5	4 0	0.6	* *	..	S
17	* *	..	15 50	2.8	4 30	1.3	* *	..	* *	..	16 50	3.7	4 30	0.3	* *	..	○
18	* *	..	16 15	3.1	4 25	1.0	* *	..	○ * *	..	17 25	3.8	5 25	0.2	* *	..	
19	* *	..	16 50	3.3	4 45	0.7	* *	..	* *	..	18 15	3.8	6 15	0.1	* *	..	
20	* *	..	17 35	3.6	5 30	0.5	* *	..	S * *	..	19 0	3.6	7 0	0.2	* *	..	P
21	* *	..	18 15	3.7	6 15	0.3	* *	..	* *	..	19 45	3.4	7 50	0.3	* *	..	
22	* *	..	19 10	3.7	7 5	0.2	* *	..	* *	..	20 35	3.1	8 50	0.6	* *	..	
23	* *	..	20 0	3.6	7 50	0.2	* *	..	* *	..	21 15	2.6	9 30	1.0	* *	..	EC
24	* *	..	20 50	3.4	8 40	0.3	* *	..	* *	..	21 10	2.2	9 45	1.4	* *	..	
25	* *	..	21 45	3.1	9 30	0.6	* *	..	⊂ * *	..	16 30	2.0	6 35	1.8	* *	..	
26	* *	..	22 40	2.7	10 15	0.9	* *	..	PE * *	..	13 45	2.4	3 5	1.6	* *	..	
27	* *	..	23 25	2.2	10 30	1.4	* *	..	* *	..	14 10	2.8	2 15	1.2	* *	..	
28	* *	..	16 30	1.9	8 40	1.7	* *	..	* *	..	14 50	3.2	2 40	0.8	* *	..	
29	* *	..	14 35	2.3	4 35	1.7	* *	..	* *	..	15 30	3.4	3 15	0.6	* *	..	N
30	* *	..	14 50	2.8	2 45	1.3	* *	..	* *	..	16 10	3.6	4 5	0.4	* *	..	
31	* *	..	15 25	3.1	3 30	0.9	* *	..									

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米



DO SON, French Indo-China.

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. It contains tide data including high and low tide times and heights, and moon phase indicators.

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米

DO SON, French Indo-China.

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. It contains tide data including high and low tide times and heights, and moon phase indicators.

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米



DO SON, French Indo-China.

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) with time and height values.

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.89米

MANILA HARBOUR

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) with time and height values.

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.43米



MANILA HARBOUR

日	3月								4月							
	高潮				低潮				高潮				低潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	*	*	18 25	1.0	3 0	-0.3	*	*	9 20	0.3	20 45	0.9	3 30	-0.1	13 35	0.2
2	*	*	19 50	1.1	3 45	-0.3	*	*	9 35	0.4	21 45	0.8	3 55	0.0	14 55	0.0
3	11 25	0.2	20 45	1.1	4 20	-0.3	12 40	0.2	9 50	0.6	22 45	0.7	4 15	0.1	16 5	-0.1
4	10 45	0.2	21 45	1.0	4 50	-0.3	14 10	0.1	10 20	0.7	23 50	0.6	4 30	0.2	17 5	-0.2
5	11 0	0.3	22 40	1.0	5 15	-0.2	15 35	0.0	10 45	0.9	*	*	4 45	0.3	18 0	-0.2
6	11 15	0.4	23 35	0.8	5 45	-0.1	16 40	-0.1	0 40	0.5	11 15	1.0	4 45	0.3	19 5	-0.2
7	11 35	0.5	*	*	6 0	0.0	17 45	-0.1	2 0	0.3	12 0	1.0	4 45	0.3	20 15	-0.2
8	0 20	0.7	12 0	0.7	6 15	0.1	18 45	-0.1	*	*	12 35	1.1	*	*	21 30	-0.2
9	1 20	0.5	12 35	0.8	6 30	0.2	20 0	-0.1	*	*	13 20	1.0	*	*	22 50	-0.2
10	2 25	0.3	13 15	0.9	6 15	0.2	21 35	-0.1	*	*	14 15	1.0	*	*	*	*
11	*	*	14 5	0.9	*	*	23 15	-0.1	*	*	15 10	0.9	0 10	-0.2	*	*
12	*	*	14 55	0.9	*	*	*	*	*	*	16 20	0.8	1 5	-0.1	*	*
13	*	*	16 5	0.9	1 10	-0.2	*	*	*	*	17 45	0.8	2 0	-0.1	*	*
14	*	*	17 15	0.9	2 20	-0.2	*	*	9 55	0.4	19 0	0.7	2 25	0.0	12 0	0.4
15	*	*	18 40	0.9	3 5	-0.2	*	*	9 20	0.5	20 0	0.6	2 45	0.0	13 45	0.3
16	*	*	19 40	0.8	3 40	-0.2	*	*	9 15	0.5	21 0	0.6	3 0	0.1	14 55	0.2
17	11 10	0.3	20 30	0.8	4 5	-0.1	12 45	0.3	9 30	0.6	21 50	0.5	3 10	0.1	15 45	0.1
18	10 40	0.3	21 20	0.8	4 20	-0.1	14 20	0.2	9 45	0.7	22 45	0.5	3 20	0.2	16 30	0.0
19	10 30	0.4	22 0	0.7	4 35	0.0	15 20	0.2	10 5	0.8	23 45	0.4	3 35	0.2	17 20	-0.1
20	10 45	0.5	22 45	0.7	4 45	0.0	16 20	0.1	10 30	0.9	*	*	3 45	0.3	18 10	-0.2
21	10 55	0.6	23 25	0.6	5 0	0.1	17 10	0.0	0 40	0.4	10 55	1.0	3 50	0.3	19 0	-0.2
22	11 10	0.7	*	*	5 15	0.1	18 0	0.0	11 30	1.1	*	*	*	*	20 5	-0.2
23	0 5	0.5	11 40	0.8	5 20	0.2	18 50	-0.1	*	*	12 10	1.2	*	*	21 5	-0.2
24	1 0	0.4	12 5	0.9	5 20	0.2	19 45	-0.1	*	*	12 50	1.1	*	*	22 15	-0.2
25	2 5	0.3	12 35	0.9	5 0	0.2	20 55	-0.1	*	*	13 50	1.1	*	*	23 15	-0.2
26	*	*	13 20	1.0	*	*	22 30	-0.2	*	*	14 55	1.0	*	*	*	*
27	*	*	14 15	1.0	*	*	23 55	-0.2	*	*	16 20	0.9	0 20	-0.2	*	*
28	*	*	15 20	1.0	*	*	*	*	9 0	0.4	17 55	0.8	1 10	-0.1	10 0	0.3
29	*	*	16 45	1.0	1 15	-0.2	*	*	8 10	0.4	19 25	0.8	1 45	0.0	12 45	0.3
30	*	*	18 15	0.9	2 15	-0.2	*	*	8 15	0.6	20 45	0.7	2 15	0.1	14 10	0.1
31	10 0	0.3	19 35	0.9	2 55	-0.2	11 20	0.3								

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.43米

MANILA HARBOUR

日	5月								6月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 40	0.7	21 50	0.6	2 30	0.2	15 25	0.0	9 15	1.2	*	*	17 50	-0.3	●		
2	9 5	0.9	23 10	0.5	2 50	0.3	16 25	-0.1	9 50	1.3	*	*	18 35	-0.3	N		
3	9 35	1.0	*	*	3 0	0.3	17 25	-0.2	●	10 35	1.3	*	*	19 30	-0.3		
4	0 15	0.4	10 15	1.1	2 55	0.3	18 25	-0.3	11 15	1.3	*	*	20 10	-0.3			
5	10 50	1.2	*	*	*	*	19 20	-0.3	11 50	1.2	*	*	20 50	-0.2			
6	11 30	1.2	*	*	*	*	20 15	-0.3	N	*	*	12 30	1.1	*	*	21 25	-0.1
7	*	*	12 15	1.2	*	*	21 15	-0.2	*	*	13 5	1.0	*	*	21 55	0.0	
8	*	*	12 50	1.1	*	*	22 10	-0.2	*	*	13 45	0.9	*	*	22 15	0.0	
9	*	*	13 30	1.0	*	*	23 0	-0.1	*	*	14 25	0.7	*	*	22 40	0.1	
10	*	*	14 20	0.9	*	*	23 40	0.0	D	6 25	0.6	15 0	0.6	10 30	0.5	22 55	0.2
11	*	*	15 15	0.8	*	*	*	*	A	6 30	0.7	16 30	0.5	13 0	0.4	23 20	0.2
12	*	*	16 35	0.7	0 15	0.0	*	*	6 50	0.8	19 10	0.4	14 30	0.3	23 15	0.3	
13	8 10	0.5	18 0	0.6	0 35	0.1	12 45	0.4	E	7 15	0.9	21 10	0.3	15 35	0.1	23 15	0.3
14	8 5	0.6	19 30	0.5	1 0	0.2	14 15	0.3	7 45	1.0	*	*	*	*	16 15	0.0	
15	8 15	0.7	20 45	0.4	1 15	0.2	15 15	0.2	8 20	1.1	*	*	*	*	17 0	-0.1	
16	8 40	0.8	22 0	0.4	1 30	0.3	16 5	0.1	9 0	1.3	*	*	*	*	17 45	-0.3	
17	8 55	1.0	23 20	0.4	1 45	0.3	16 50	-0.1	9 35	1.3	*	*	*	*	18 25	-0.3	
18	9 25	1.1	*	*	1 50	0.3	17 35	-0.2	O	10 20	1.4	*	*	*	*	19 10	-0.3
19	9 55	1.2	*	*	*	*	18 25	-0.3	11 5	1.4	*	*	*	*	19 45	-0.3	
20	10 35	1.3	*	*	*	*	19 15	-0.3	S	11 50	1.3	*	*	*	*	20 30	-0.2
21	11 10	1.3	*	*	*	*	20 0	-0.3	*	*	12 45	1.2	*	*	21 15	-0.1	
22	11 55	1.3	*	*	*	*	20 55	-0.3	*	*	13 40	1.1	*	*	21 45	0.0	
23	*	*	12 40	1.2	*	*	21 50	-0.2	4 15	0.4	14 35	0.9	7 35	0.4	22 10	0.1	
24	*	*	13 40	1.1	*	*	22 35	-0.1	4 45	0.5	16 0	0.7	9 45	0.4	22 35	0.2	
25	*	*	14 40	1.0	*	*	23 20	0.0	C	5 15	0.7	17 40	0.5	11 45	0.3	22 40	0.3
26	7 20	0.4	16 5	0.8	8 30	0.4	23 45	0.1	PE	5 50	0.8	20 10	0.4	13 50	0.2	22 20	0.4
27	6 35	0.5	17 40	0.7	11 15	0.3	*	*	6 40	1.0	*	*	*	*	15 25	0.0	
28	6 50	0.6	19 25	0.5	0 15	0.2	13 10	0.2	7 25	1.1	*	*	*	*	16 20	-0.1	
29	7 20	0.8	21 5	0.4	0 45	0.3	14 45	0.1	8 10	1.3	*	*	*	*	17 15	-0.2	
30	7 50	1.0	22 55	0.4	0 45	0.4	15 55	-0.1	8 55	1.3	*	*	*	*	18 0	-0.3	
31	8 35	1.1	*	*	0 45	0.4	17 0	-0.2									

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.43米



MANILA HARBOUR

日	7月								8月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	9 45	1.4	*	*	18 35	-3	●	1 20	0.4	10 50	1.2	3 0	0.4	18 55	0.0		
2	10 20	1.3	*	*	19 10	-2		1 15	0.4	11 30	1.1	4 15	0.4	19 15	0.1		
3	11 0	1.3	*	*	19 40	-2		1 15	0.5	12 5	1.0	5 20	0.4	19 20	0.1	AE	
4	11 40	1.2	*	*	20 0	-1		1 30	0.6	12 30	0.9	6 15	0.4	19 30	0.2		
5	*	*	12 15	1.1	*	*	20 20	0.0	1 50	0.7	13 10	0.7	7 20	0.4	19 45	0.3	
6	3 20	0.4	12 45	1.0	5 35	0.4	20 40	0.1	A	2 15	0.8	13 50	0.6	8 40	0.4	19 45	0.3
7	3 35	0.5	13 15	0.8	7 5	0.5	20 55	0.1	E	2 45	0.9	14 20	0.4	10 10	0.4	19 45	0.3
8	4 0	0.6	13 50	0.7	8 30	0.5	21 10	0.2		3 30	0.9	*	*	12 40	0.3		
9	4 20	0.7	14 20	0.5	10 20	0.5	21 20	0.2	D	4 20	1.0	*	*	14 20	0.2		
10	5 0	0.8	15 5	0.4	12 50	0.4	21 25	0.3		5 15	1.1	*	*	15 10	0.0	S	
11	5 30	0.9	*	*	14 50	0.2		6 20	1.2	*	*	15 50	-1				
12	6 15	1.0	*	*	15 35	0.1		7 30	1.3	*	*	16 30	-1				
13	7 5	1.1	*	*	16 15	-1		8 25	1.3	*	*	17 10	-2				
14	7 50	1.3	*	*	16 50	-2	S	9 25	1.4	23 55	0.4	*	*	17 40	-1	○	
15	8 40	1.3	*	*	17 35	-3		10 15	1.3	23 55	0.4	2 35	0.3	18 10	0.0	P	
16	9 25	1.4	*	*	18 10	-3	○	11 5	1.3	*	*	3 45	0.3	18 35	0.1	E	
17	10 15	1.4	*	*	18 45	-2		0 15	0.5	12 0	1.1	5 0	0.2	18 55	0.2		
18	11 10	1.4	*	*	19 20	-2	P	0 30	0.6	12 50	1.0	6 10	0.2	19 15	0.3		
19	1 45	0.3	11 55	1.3	4 15	0.3	19 50	-1		1 0	0.8	13 45	0.8	7 20	0.2	19 20	0.4
20	1 50	0.4	12 45	1.1	5 30	0.3	20 15	0.1	E	1 35	0.9	15 0	0.6	8 40	0.2	19 20	0.4
21	2 15	0.5	13 40	1.0	6 50	0.3	20 40	0.2		2 15	1.0	*	*	10 20	0.2	*	*
22	2 45	0.6	14 40	0.7	8 20	0.3	20 55	0.3		3 10	1.1	*	*	12 40	0.1		
23	3 15	0.8	16 0	0.5	10 5	0.3	20 55	0.4	☾	4 15	1.1	*	*	14 25	0.0	N	
24	4 10	0.9	*	*	12 15	0.2		5 30	1.2	*	*	15 25	0.0				
25	5 0	1.0	*	*	14 25	0.1		6 40	1.2	*	*	16 10	-1				
26	5 55	1.1	*	*	15 40	0.0		7 45	1.2	*	*	16 40	0.0				
27	7 0	1.2	*	*	16 30	-1	N	8 40	1.2	*	*	17 0	0.0				
28	8 0	1.3	*	*	17 5	-2		0 15	0.4	9 20	1.2	1 15	0.4	17 20	0.1		
29	8 45	1.3	*	*	17 45	-2		10 5	1.1	23 35	0.6	2 55	0.4	17 35	0.1	●	
30	9 35	1.3	*	*	18 15	-1	●	10 45	1.0	23 45	0.6	3 50	0.4	17 45	0.2	AE	
31	10 15	1.3	*	*	18 35	-1		11 15	0.9	23 50	0.7	4 50	0.3	18 0	0.2		

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.43米

MANILA HARBOUR

日	9月								10月								
	高潮				低潮				高潮				低潮				太陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	11 50	0.8	*	*	5 45	0.3	18 15	0.3	12 55	0.5	23 45	1.1	6 45	0.1	16 50	0.4	
2	0 15	0.8	12 30	0.7	6 35	0.3	18 15	0.3	* * *	14 10	0.4	7 40	0.1	16 30	0.4		
3	0 30	0.9	13 15	0.6	7 30	0.3	18 20	0.4	0 15	1.2	*	*	8 45	0.0	*	*	
4	1 0	1.0	14 15	0.5	8 35	0.2	18 10	0.4	0 45	1.2	*	*	10 0	0.0	*	*	
5	1 40	1.0	16 0	0.4	10 5	0.2	17 10	0.4	1 45	1.2	*	*	11 20	0.0	*	*	
6	2 20	1.1	*	*	11 50	0.2	*	*	2 40	1.2	*	*	12 35	0.0			
7	3 15	1.1	*	*	*	*	13 30	0.1	S	4 0	1.1	*	*	13 35	0.0		
8	4 40	1.2	*	*	*	*	14 30	0.0		5 30	1.1	*	*	14 20	0.0		
9	5 50	1.2	*	*	*	*	15 15	0.0		6 50	1.1	20 55	0.5	*	*		
10	7 15	1.2	23 0	0.4	*	*	15 50	0.0		8 15	1.0	21 10	0.6	1 15	0.4	15 25	0.2
11	8 20	1.2	22 20	0.5	0 15	0.4	16 25	0.0		9 20	0.9	21 25	0.8	2 35	0.2	15 45	0.3
12	9 20	1.2	22 25	0.5	2 0	0.3	16 45	0.1		10 20	0.8	21 50	0.9	3 45	0.1	16 0	0.4
13	10 15	1.1	22 45	0.7	3 20	0.2	17 15	0.2	POE	11 25	0.7	22 20	1.1	4 45	0.0	16 10	0.4
14	11 10	1.0	23 0	0.8	4 25	0.1	17 30	0.3		12 20	0.6	22 50	1.2	5 45	-1	16 15	0.5
15	12 5	0.9	23 30	0.9	5 30	0.1	17 50	0.4		13 50	0.5	23 30	1.3	6 45	-1	16 10	0.5
16	*	*	13 10	0.7	6 30	0.0	18 0	0.4		* * *	* * *	7 55	-1	* * *		N	
17	0 5	1.1	14 15	0.6	7 35	0.0	17 50	0.5		0 15	1.3	* * *	9 10	-1	* * *		
18	0 45	1.1	*	*	8 55	0.0	* * *			0 55	1.3	* * *	10 15	-1	* * *		
19	1 30	1.2	*	*	10 30	0.0	* * *	NC		1 50	1.2	* * *	11 30	0.0	* * *		
20	2 25	1.2	*	*	* * *	12 15	0.0			2 45	1.1	* * *	* * *	12 40	0.0		
21	3 25	1.2	*	*	* * *	13 40	0.0			4 0	1.0	* * *	* * *	13 20	0.1		
22	4 45	1.1	*	*	* * *	14 35	0.0			5 20	0.9	21 20	0.6	* * *	13 55	0.1	
23	6 15	1.1	*	*	* * *	15 15	0.0			6 45	0.8	20 50	0.6	0 0	0.5	14 15	0.2
24	7 20	1.0	22 20	0.5	* * *	15 40	0.1			7 50	0.7	20 50	0.7	1 50	0.5	14 30	0.3
25	8 20	1.0	22 10	0.6	0 55	0.5	16 0	0.2		8 50	0.7	21 15	0.8	3 15	0.3	14 40	0.3
26	9 10	0.9	22 10	0.7	2 30	0.4	16 10	0.2	AE	9 45	0.6	21 25	0.9	3 55	0.2	14 50	0.3
27	9 50	0.9	22 20	0.7	3 25	0.4	16 20	0.3		10 45	0.5	21 50	1.0	4 35	0.1	15 0	0.4
28	10 35	0.8	22 40	0.8	4 25	0.3	16 35	0.3	●	11 45	0.5	22 15	1.1	5 20	0.0	15 15	0.4
29	11 20	0.7	22 50	0.9	5 10	0.2	16 45	0.4		12 40	0.4	22 35	1.2	6 10	0.0	15 10	0.4
30	12 5	0.6	23 15	1.0	5 50	0.1	16 45	0.4		* * *	23 10	1.2	6 55	-1	* * *		
31			23 45	1.3	7 50	-1	* * *			* * *	23 45	1.3	7 50	-1	* * *	S	

時刻：東經120°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.43米



MANILA HARBOUR

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) with units h, m, m. Includes moon phase indicators like '太陰', '陰', '陽', '月', '日'.

時刻：東經120°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.43米

SINGAPORE HARBOUR

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Sub-columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) with units h, m, m. Includes moon phase indicators like '太陰', '陰', '陽', '月', '日'.

時刻：東經110°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)



SINGAPORE HARBOUR

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Columns include '日', '高潮', '低潮', and '太陰'. Each entry contains time and height data in h m m format.

時刻：東經110°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)

SINGAPORE HARBOUR

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Columns include '日', '高潮', '低潮', and '太陰'. Each entry contains time and height data in h m m format.

時刻：東經110°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)



SINGAPORE HARBOUR

日	7 月								8 月									
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	11 55	2.6	22 50	2.9	5 10	0.2	17 10	1.5	●	12 30	2.7	23 55	3.0	6 5	0.4	18 0	1.2	
2	12 30	2.6	23 30	3.0	5 50	0.2	17 45	1.5		* * ..	12 50	2.7	6 30	0.5	18 25	1.1		
3	* * ..	13 0	2.5	6 25	0.2	18 15	1.4			0 30	3.0	13 15	2.7	6 55	0.5	18 55	1.0	AE
4	0 5	3.0	13 30	2.5	6 55	0.3	18 45	1.3		1 5	2.9	13 40	2.7	7 15	0.7	19 25	1.0	
5	0 45	2.9	13 55	2.5	7 20	0.4	19 20	1.3		1 35	2.8	14 5	2.7	7 40	0.8	20 0	1.0	
6	1 20	2.8	14 25	2.5	7 50	0.5	19 55	1.2	A	2 15	2.6	14 30	2.7	8 10	1.0	20 45	1.0	
7	2 0	2.7	14 55	2.5	8 20	0.7	20 40	1.2	E	2 55	2.4	15 5	2.7	8 40	1.2	21 30	1.0	D
8	2 45	2.5	15 30	2.5	8 55	0.9	21 25	1.2		3 50	2.2	15 45	2.6	9 20	1.4	22 30	1.1	
9	3 35	2.3	16 10	2.5	9 30	1.1	22 20	1.2	D	5 5	2.1	16 40	2.5	10 5	1.6	23 55	1.1	
10	4 20	2.2	16 55	2.5	10 15	1.3	23 25	1.2		7 15	2.0	17 55	2.5	11 10	1.8	* * ..	S	
11	5 50	2.1	17 45	2.5	11 5	1.5	* * ..			9 5	2.2	19 15	2.5	1 35	1.0	12 55	1.9	
12	7 30	2.1	18 45	2.5	0 45	1.1	12 10	1.6		10 0	2.3	20 30	2.7	2 55	0.7	14 40	1.8	
13	9 0	2.2	19 45	2.6	2 5	0.9	13 30	1.7		10 35	2.5	21 30	2.9	3 45	0.5	15 40	1.6	
14	10 5	2.3	20 45	2.7	3 5	0.7	14 40	1.7	S	11 5	2.6	22 20	3.1	4 30	0.4	16 25	1.4	O
15	10 50	2.4	21 35	2.9	3 55	0.5	15 40	1.6		11 35	2.7	23 5	3.3	5 10	0.2	17 5	1.2	P
16	11 30	2.5	22 25	3.0	4 40	0.3	16 30	1.6	O	12 5	2.8	23 55	3.3	5 45	0.2	17 40	0.9	E
17	12 5	2.7	23 10	3.1	5 20	0.2	17 10	1.4		* * ..	12 35	2.9	6 20	0.2	18 25	0.7		
18	* * ..	12 40	2.7	6 0	0.1	17 55	1.3	P	0 40	3.3	13 10	2.9	6 55	0.5	19 5	0.6		
19	0 0	3.2	13 10	2.8	6 40	0.1	18 35	1.1		1 25	3.1	13 40	2.9	7 30	0.7	19 50	0.5	
20	0 45	3.2	13 45	2.8	7 20	0.2	19 25	1.0	E	2 15	2.9	14 20	2.8	8 10	0.9	20 40	0.6	
21	1 35	3.1	14 25	2.8	8 0	0.5	20 10	0.9		3 10	2.7	15 0	2.8	8 45	1.2	21 35	0.7	C
22	2 25	3.0	15 5	2.7	8 40	0.7	21 5	0.9		4 20	2.4	15 45	2.7	9 30	1.5	22 55	0.8	
23	3 25	2.7	15 50	2.7	9 25	1.0	22 10	0.9	C	6 5	2.2	16 55	2.5	10 30	1.8	* * ..	N	
24	4 40	2.5	16 40	2.6	10 20	1.3	23 30	0.9		8 0	2.2	18 25	2.5	0 40	0.9	12 40	1.9	
25	6 15	2.3	17 40	2.6	11 20	1.6	* * ..			9 15	2.3	19 55	2.5	2 15	0.7	14 40	1.8	
26	8 5	2.3	18 55	2.6	1 5	0.8	13 0	1.8		10 0	2.4	21 5	2.7	3 15	0.6	15 35	1.6	
27	9 25	2.4	20 5	2.7	2 30	0.7	14 35	1.8	N	10 35	2.5	21 55	2.8	4 5	0.5	16 10	1.4	
28	10 25	2.5	21 10	2.8	3 30	0.5	15 40	1.7		11 5	2.6	22 35	2.9	4 40	0.5	16 45	1.2	
29	11 5	2.6	22 0	2.9	4 20	0.4	16 25	1.6		11 25	2.7	23 10	3.0	5 10	0.5	17 10	1.1	●
30	11 35	2.6	22 45	3.0	5 0	0.4	17 0	1.5	●	11 45	2.7	23 40	3.0	5 35	0.5	17 35	0.9	AE
31	12 5	2.7	23 20	3.0	5 35	0.4	17 30	1.3		* * ..	12 10	2.8	5 55	0.6	18 0	0.8		

時刻：東經110°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)

SINGAPORE HARBOUR

日	9 月								10 月									
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	0 10	3.0	12 30	2.8	6 20	0.7	18 25	0.7		0 25	2.8	12 10	2.8	6 5	0.9	18 30	0.4	
2	0 40	2.9	12 50	2.8	6 40	0.8	18 55	0.7		0 55	2.7	12 35	2.8	6 30	1.0	19 5	0.4	
3	1 15	2.8	13 15	2.8	7 5	0.9	19 30	0.7		1 30	2.5	13 5	2.8	7 0	1.2	19 45	0.5	
4	1 50	2.6	13 45	2.8	7 30	1.1	20 5	0.7		2 15	2.3	13 40	2.7	7 35	1.3	20 30	0.5	S
5	2 30	2.4	14 15	2.7	8 0	1.3	20 55	0.8		3 15	2.2	14 20	2.6	8 10	1.5	21 30	0.7	D
6	3 25	2.2	14 50	2.6	8 35	1.5	21 50	0.9	D	4 35	2.0	15 25	2.4	9 5	1.7	22 50	0.8	
7	4 45	2.0	15 45	2.5	9 15	1.7	23 15	1.0	S	6 35	2.0	17 0	2.3	10 40	1.8	* * ..		
8	7 20	2.0	17 15	2.4	10 35	1.9	* * ..			7 55	2.2	18 55	2.4	0 35	0.8	13 0	1.6	
9	8 50	2.2	19 5	2.5	1 15	0.9	13 5	1.9		8 45	2.3	20 15	2.6	2 5	0.7	14 20	1.4	
10	9 30	2.3	20 25	2.7	2 35	0.7	14 45	1.6		9 20	2.5	21 15	2.8	3 0	0.7	15 10	1.0	E
11	10 5	2.5	21 25	2.9	3 30	0.5	15 30	1.3		9 50	2.7	22 10	3.0	3 45	0.6	15 50	0.7	P
12	10 35	2.7	22 15	3.1	4 10	0.4	16 10	1.0		10 25	2.8	22 55	3.0	4 20	0.6	16 30	0.4	O
13	11 0	2.8	23 0	3.2	4 50	0.4	16 50	0.7	POE	10 50	2.9	23 40	3.1	4 55	0.7	17 10	0.2	
14	11 30	2.9	23 45	3.3	5 20	0.4	17 25	0.5		11 25	3.0	* * ..	5 30	0.8	17 50	0.1		
15	* * ..	12 0	3.0	5 55	0.5	18 5	0.3			0 20	3.0	11 55	3.0	6 0	1.0	18 30	0.1	
16	0 30	3.2	12 30	3.0	6 30	0.7	18 45	0.2		1 5	2.8	12 30	3.0	6 35	1.2	19 10	0.1	N
17	1 15	3.0	13 0	3.0	7 0	0.9	19 25	0.2		1 50	2.6	13 5	2.8	7 5	1.3	19 55	0.3	
18	2 0	2.8	13 35	2.9	7 35	1.2	20 15	0.4		2 40	2.4	13 45	2.7	7 45	1.5	20 50	0.5	
19	2 55	2.5	14 15	2.7	8 10	1.4	21 10	0.5	NC	3 50	2.2	14 35	2.5	8 25	1.6	21 50	0.7	C
20	4 5	2.2	15 5	2.6	8 50	1.6	22 20	0.7		5 10	2.1	15 50	2.3	9 35	1.7	23 25	0.9	
21	5 50	2.1	16 15	2.4	9 50	1.8	* * ..			6 40	2.1	17 35	2.2	* * ..	12 0	1.7		
22	7 40	2.1	18 0	2.3	0 15	0.9	12 40	1.8		7 45	2.2	19 15	2.3	1 0	0.9	13 40	1.5	
23	8 45	2.2	19 45	2.4	1 50	0.8	14 20	1.6		8 25	2.3	20 25	2.4	2 5	0.9	14 35	1.2	A
24	9 25	2.4	20 50	2.5	2 50	0.7	15 10	1.4		9 0	2.5	21 15	2.5	2 50	0.9	15 15	1.0	E
25	9 55	2.5	21 35	2.7	3 35	0.7	15 50	1.2		9 30	2.6	21 55	2.6	3 25	0.9	15 45	0.8	
26	10 20	2.6	22 15	2.8	4 10	0.6	16 15	1.0	AE	9 55	2.7	22 30	2.7	3 55	0.9	16 15	0.6	
27	10 40	2.7	22 50	2.8	4 35	0.7	16 45	0.8		10 20	2.8	23 5	2.7	4 20	0.9	16 40	0.5	●
28	11 0	2.7	23 20	2.8	5 0	0.7	17 5	0.6	●	10 45	2.8	23 35	2.7	4 45	1.0	17 10	0.4	
29	11 25	2.8	23 50	2.8	5 20	0.7	17 30	0.5		11 10	2.9	* * ..	5 10	1.0	17 40	0.2		
30	11 45	2.8	* * ..	5 45	0.8	18 0	0.4			0 10	2.7	11 35	2.9	5 35	1.1	18 10	0.2	
31										0 45	2.6	12 5	2.9	6 5	1.2	18 45	0.2	S

時刻：東經110°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)



SINGAPORE HARBOUR

Table for Singapore Harbour showing tide times and heights for months 11 and 12. Columns include date, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：東經110°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.70米 (Cavanagh橋ノ北橋臺ニ刻メル水準標下5.75米)

TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table for Tanjong Kalian showing tide times and heights for months 1 and 2. Columns include date, high tide (時刻, 潮高), low tide (時刻, 潮高), and moon phase (太陰).

時刻：東經105°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.83米



TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table with columns for month (3月), high tide (高潮), low tide (低潮), and day (日). Rows 1-31 contain tide data including time and height.

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.83米

TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table with columns for month (5月, 6月), high tide (高潮), low tide (低潮), and day (日). Rows 1-31 contain tide data including time and height.

時刻：東經105°標準時 潮高ノ基準面：平均水面下1.83米



TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) data, along with moon phase indicators (太陰).

時刻：東經105°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.83米

TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Columns include high tide (時刻, 潮高) and low tide (時刻, 潮高) data, along with moon phase indicators (太陰).

時刻：東經105°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.83米



TANJONG KALIAN, Banka Strait, Sumatra.

Table with columns for months 11 and 12, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, and moon phases (太陰).

時刻：東經105°標準時

潮高ノ基準面：平均水面下1.83米

BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months 1 and 2, and rows for days 1-31. Columns include high tide (高潮) and low tide (低潮) times and heights, and moon phases (太陰).

時刻：東經112°30'標準時

潮高ノ基準面：平均水面下0.27米



BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each day row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經112°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.27米

BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each day row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase symbols.

時刻：東經112°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.27米



BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Columns include '高潮' (High Tide) and '低潮' (Low Tide) with sub-columns for '時刻' (Time) and '潮高' (Tide Height). Includes weather symbols like 'A', 'E', 'D', 'S', 'P', 'O', 'N'.

時刻：東經112°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.27米

BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Columns include '高潮' (High Tide) and '低潮' (Low Tide) with sub-columns for '時刻' (Time) and '潮高' (Tide Height). Includes weather symbols like 'D', 'S', 'POE', 'NC', 'AE', 'N', 'A', 'E', 'S'.

時刻：東經112°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下0.27米



BATAVIA (Tanjong Priok), Java.

Table with columns for months (11, 12), days, and tide data (high/low tide times and heights). Includes moon phase indicators like '太陰' and '太陽'.

時刻：東經112°30'標準時

潮高/基準面：平均水面下0.27米

RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

Table with columns for months (1, 2), days, and tide data (high/low tide times and heights). Includes moon phase indicators like '太陰' and '太陽'.

時刻：東經97°30'標準時

潮高/基準面：平均水面下3.66米(電信局北方約40米=在R水準標石下8.01米)



RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

Table with columns for months 3 and 4, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase indicators.

時刻：東經97°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.66米(電信局北方約40米ニ在ル水準標石下8.01米)

RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

Table with columns for months 5 and 6, and rows for days 1-31. Each row contains tide times and heights for high and low tides, along with moon phase indicators.

時刻：東經97°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.66米(電信局北方約40米ニ在ル水準標石下8.01米)



RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

Table with columns for months 7 and 8, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in hours and minutes, along with a moon phase symbol.

時刻：東經97°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.66米(電信局北方約40米ニ在ル水準標石下8.01米)

RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

Table with columns for months 9 and 10, and rows for days 1-31. Each day entry includes high and low tide times and heights in hours and minutes, along with a moon phase symbol.

時刻：東經97°30'標準時 潮高ノ基準面：平均水面下3.66米(電信局北方約40米ニ在ル水準標石下8.01米)



RANGOON RIVER (Elephant Point), Burma.

日	11 月								太陰	12 月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m	h m	m			
1	5 45	6.2	18 15	5.5	0 0	1.7	12 45	1.4		6 25	5.9	19 15	5.4	0 40	1.7	13 20	1.3	
2	6 30	5.9	19 15	5.2	0 45	2.0	13 30	1.7		7 30	5.6	20 20	5.3	1 35	1.9	14 10	1.5	
3	7 35	5.5	20 30	4.9	1 35	2.3	14 30	1.9		8 35	5.3	21 30	5.2	2 35	2.1	15 10	1.7	D
4	8 55	5.1	22 15	4.9	2 50	2.5	15 40	2.1	D	10 0	5.1	22 45	5.3	3 45	2.2	16 20	1.9	E
5	10 35	5.1	23 25	5.2	4 20	2.6	17 5	2.2		11 15	5.0	23 50	5.4	5 5	2.2	17 30	2.0	
6	11 45	5.2	* *	..	5 45	2.4	18 20	2.0		* *	..	12 20	5.1	6 25	2.0	18 45	1.9	P
7	0 30	5.5	12 55	5.4	7 5	2.0	19 30	1.8	E	0 45	5.6	13 20	5.2	7 30	1.7	19 45	1.8	
8	1 20	5.9	13 45	5.6	8 0	1.6	20 15	1.5	P	1 40	5.8	14 15	5.3	8 30	1.5	20 35	1.7	
9	2 5	6.2	14 25	5.8	8 45	1.3	20 50	1.4		2 20	6.0	14 55	5.3	9 15	1.3	21 20	1.6	
10	2 45	6.4	15 15	5.9	9 25	1.1	21 35	1.3	O	3 5	6.0	15 40	5.4	10 0	1.1	22 5	1.6	ON
11	3 25	6.5	15 50	5.9	10 5	0.9	22 10	1.3		3 50	6.1	16 20	5.4	10 40	1.0	22 45	1.5	
12	4 0	6.5	16 25	5.8	10 45	0.9	22 50	1.4		4 25	6.1	17 0	5.4	11 15	1.0	23 25	1.6	
13	4 35	6.4	17 10	5.7	11 25	1.0	23 40	1.5	N	5 5	6.0	17 40	5.4	11 55	1.0	* *	..	
14	5 15	6.2	17 55	5.5	* *	..	12 10	1.1		5 45	5.8	18 25	5.3	0 5	1.7	12 35	1.1	
15	5 55	6.0	18 40	5.2	0 15	1.8	12 50	1.4		6 25	5.6	19 10	5.2	0 45	1.8	13 15	1.3	
16	6 45	5.6	19 35	5.0	1 0	2.1	13 45	1.7		7 15	5.3	20 0	5.1	1 30	1.9	14 0	1.5	
17	7 45	5.2	20 50	4.8	1 55	2.3	14 30	1.9		8 5	5.1	20 50	5.0	2 15	2.1	14 45	1.8	E
18	9 0	4.9	22 10	4.8	2 55	2.6	15 30	2.2	C	9 10	4.8	22 0	4.9	3 5	2.3	15 30	2.0	CA
19	10 25	4.7	23 20	4.9	4 0	2.7	16 45	2.3		10 20	4.6	23 0	4.9	4 5	2.4	16 30	2.2	
20	11 30	4.7	* *	..	5 30	2.7	18 0	2.3	EA	11 20	4.5	23 55	5.0	5 25	2.5	17 30	2.4	
21	0 10	5.1	12 25	4.8	6 50	2.5	19 0	2.3		* *	..	12 20	4.5	6 40	2.3	18 35	2.4	
22	0 50	5.3	13 15	4.9	7 40	2.2	19 45	2.1		0 45	5.1	13 15	4.6	7 40	2.1	19 40	2.3	
23	1 35	5.5	13 55	5.0	8 20	1.9	20 20	2.0		1 30	5.3	14 0	4.7	8 30	1.9	20 30	2.1	
24	2 5	5.7	14 25	5.1	8 55	1.7	20 50	1.9		2 5	5.5	14 40	4.9	9 10	1.6	21 15	1.9	
25	2 35	5.8	15 0	5.3	9 30	1.5	21 30	1.8		2 50	5.7	15 25	5.1	9 50	1.3	21 50	1.7	S
26	3 10	6.0	15 35	5.4	10 0	1.4	22 0	1.7	●	3 35	5.9	16 5	5.4	10 25	1.1	22 30	1.5	●
27	3 40	6.2	16 10	5.5	10 35	1.2	22 40	1.6	S	4 15	6.1	16 45	5.6	11 0	0.9	23 10	1.3	
28	4 20	6.3	16 50	5.6	11 10	1.1	23 15	1.6		4 50	6.2	17 25	5.7	11 40	0.8	23 50	1.3	
29	5 0	6.2	17 30	5.6	11 50	1.1	23 55	1.6		5 35	6.2	18 10	5.7	* *	..	12 20	0.8	
30	5 40	6.1	18 15	5.5	* *	..	12 30	1.2		6 20	6.0	19 0	5.7	0 30	1.3	13 0	0.9	
31										7 15	5.7	19 55	5.6	1 20	1.4	13 50	1.1	PE

時刻：東經97°30'標準時

潮高ノ基準面：平均水面下3.66米（電信局北方約40米ニ在ル水準標石下8.01米）



目次

	頁		頁
明石瀬戸 AKASI SETO	177-182	來島海峡 KURUSIMA KAIKYŌ	189-194
鳴門 NARUTO	183-188	早瀬戸 HAYATOMO SETO	195-200
		(下關海峡)	

凡例

轉流時ノ欄ニ東一西トアルハ東流ガ西流ニ轉換スルヲ示シ、西一東トアルハ西流ガ東流ニ轉換スルヲ示ス。而シテ若干時間ノ憩流アル場合ニハ其ノ中央ヲ以テ轉流時トス。

時刻ハ正子ニ始マル24時間制ヲ以テ示ス。即チ0時ヨリ12時迄ハ午前、12時ヨリ24時迄ハ午後ナリ。使用セル時ノ種類ハ各表ノ下段ニ之ヲ示ス。

流速ノ欄ニハ前後ノ轉流時ノ中間ニ於ケル最強流速(東トアルハ東流、西トアルハ西流)ヲ節ニテ示ス。

潮流ノ方向ハ流レ往ク方向ヲ示ス。例ヘバ東流トハ東ニ向ツテ流ルルヲ云フ。

表中ノhハ時、mハ分、ktハ節ノ記號ナリ。

太陰欄内ニハ太陰ノ位置及盈虛ヲ示ス。而シテ●ハ朔、☾ハ上弦、○ハ望、☾ハ下弦、又Pハ近地點、Aハ遠地點、Nハ最北、Sハ最南、Eハ赤道上ナルヲ示ス。

太陰盈虛及位置ハ中央標準時ニ依ル。



**明石瀬戸** 表示セル轉流時及流速ハ瀬戸ノ中央部ニ於ケルモノナリ。兩岸ニ於テハ之ヨリ20—30分前ニ轉流ス。而シテ中央部ニ於テハ轉流時ヲ中央トシテ10—30分ノ憩流アリ。表示セル轉流時ト實際ノ轉流時トノ差ハ30分以内ナルベシ。從ツテ表示ノ時刻ニ於テ1節以上ノ潮流ニ遭遇スルコトナカルベシ(潮信表及内海潮流圖参照)。

**鳴門** 表示セル轉流時ハ大鳴門ノ中央部ニ於ケルモノナリ。又表示ノ流速ハ鳴門ノ最強度部ニ於ケルモノニシテ、南流ノ場合ニハ飛鳥ト中瀬トノ中央附近、北流ノ場合ニハ孫崎ト中瀬トノ中央附近ナリ。鳴門ニ於ケル憩流ハ數分ニ過ギズ、轉流時ノ前後1時間ニ於テハ最強度流速ノ0.5倍以上ノ流速アリ。而シテ表示セル轉流時ト實際ノ轉流時トノ差ハ普通30分以内ニシテ、表示ノ時刻ニ於テ3節以上ノ潮流ニ遭遇スルコト稀ナルベシ(潮信表及内海潮流圖参照)。

**來島海峡** 表示セル轉流時及流速ハ西水道ノ中央部ニ於ケルモノナリ。而シテ該所ニ於テハ殆ド憩流ナク、轉流時ノ前後1時間ニ於テ最強度流速ノ約0.5倍ノ流速アリ。又表示セル轉流時ト實際ノ轉流時トノ差ハ普通30分以内ニシテ、表示ノ時刻ニ於テ3節以上ノ流速ニ遭遇スルコトナカルベシ(潮信表及内海潮流圖参照)。

**早瀬瀬戸** 表示セル轉流時ハ瀬戸ノ中央部ニ於ケルモノナリ。兩岸ニ於テハ少シク中央部ニ先立チテ轉流ス。又表示ノ流速ハ瀬戸ノ最強度部ニ於ケルモノニシテ、東流ノ場合ハ火ノ山下船舶信號所附近(距岸約1鏈)、西流ノ場合ハ下關導燈附近(距岸約1鏈)ノモノナリ。此ノ瀬戸ニ於ケル憩流ハ數分ニ過ギズ、轉流時ノ前後1時間ニ於テハ最強度流速ノ約0.5倍ノ流速アリ。而シテ表示セル轉流時ト實際ノ轉流時トノ差ハ普通30分以内ニシテ、表示ノ時刻ニ於テ2節以上ノ潮流ニ遭遇スルコトナカルベシ(潮信表及内海潮流圖参照)。

明石瀬戸 AKASI SETO

1 月										2 月									
日	轉流時	流速	轉流時	流速	轉流時	流速	轉流時	流速	太陰	日	轉流時	流速	轉流時	流速	轉流時	流速	轉流時	流速	太陰
	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt			h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	h m kt	
	東西	西	西-東	東	東西	西	西-東	東			東西	西	西-東	東	東西	西	西-東	東	
1	1 30	3.5	8 50	1.5	14 20	1.5	19 0	3.5		1	2 50	4.5	10 15	2.5	16 10	2	20 40	4.5	
2	2 15	4	9 45	2	15 25	1.5	19 50	4		2	3 40	5	11 03	16 50	2.5	21 40	4.5		
3	3 5	5	10 35	2.5	16 20	1.5	20 45	4.5		3	4 30	5.5	11 35	3.5	17 30	3	22 30	5	
4	3 55	5.5	11 20	3	17 5	2	21 40	4.5	S	4	5 15	5.5	12 10	4	18 0	3	23 20	5	●P
5	4 40	5.5	12 03	17 50	2	22 30	5		●	5	6 0	5.5	12 45	4	18 40	3.5	* * *	..	
6	5 20	6	12 40	3.5	18 30	2.5	23 20	5	P										
7	6 10	6	13 15	3.5	19 10	2.5	* * *	..											
	西-東	東	東西	西	西-東	東	東西	西			西-東	東	東西	西	西-東	東	東西	西	
8	0 10	4.5	6 50	5.5	13 50	3.5	19 50	2.5		6	0 10	5	6 40	5	13 15	4	19 20	3.5	E
9	1 5	4	7 40	5	14 30	3.5	20 40	2.5		7	1 0	4.5	7 20	4.5	13 45	4	19 55	3.5	
10	2 5	3.5	8 30	4	15 10	3.5	21 30	2.5	E	8	1 50	3.5	8 10	3.5	14 20	3.5	20 40	3.5	
11	3 10	3	9 20	3.5	15 50	3	22 20	2.5		9	2 55	3	9 03	15 0	3	21 30	3		
12	4 20	2.5	10 20	2.5	16 35	3	23 20	2.5	D	10	4 10	2	10 02	15 30	3	22 30	3		D
13	6 0	2	11 40	2	17 20	3	* * *	..		11	5 40	1.5	11 20	1	16 15	2.5	23 35	3	
	東西	西	西-東	東	東西	西	西-東	東		12	7 20	1.5	13 20	0.5	17 10	2.5	* * *	..	
14	0 15	3	7 30	1.5	13 10	1.5	18 10	3											
15	1 15	3.5	8 45	2	14 40	1	19 5	3		13	0 45	3	8 40	1.5	15 0	0.5	18 20	2.5	N
16	2 15	4	9 50	2	15 50	1	19 55	3.5	N	14	1 50	3.5	9 40	2	16 0	1	19 40	3	
17	3 0	4.5	10 40	2.5	16 45	1	20 45	3.5		15	2 50	4	10 20	2.5	16 30	1	20 40	3.5	
18	3 45	5	11 20	3	17 25	1.5	21 30	4		16	3 35	4.5	10 55	3	17 0	1.5	21 30	3.5	
19	4 30	5	12 03	18 0	1.5	22 15	4			17	4 15	4.5	11 25	3	17 20	2	22 10	4	
20	5 10	5	12 30	3	18 25	2	22 55	4	O	18	4 55	4.5	11 50	3	17 40	2.5	22 50	4	AO
21	5 45	5	13 03	18 50	2	23 40	4			19	5 30	4.5	12 10	3.5	18 5	3	23 35	4	
22	6 25	4.5	13 25	3	19 15	2	* * *	..	A	20	6 5	4	12 35	3.5	18 30	3.5	* * *	..	E
	西-東	東	東西	西	西-東	東	東西	西											
23	0 20	3.5	7 0	4	13 50	3	19 45	2.5		21	0 15	4	6 40	4	12 50	3.5	18 55	3.5	
24	1 10	3.5	7 40	3.5	14 15	3	20 20	2.5	E	22	1 0	3.5	7 10	3.5	13 15	3.5	19 30	3.5	
25	2 0	3	8 15	3	14 40	3	21 0	2.5		23	1 45	3	7 45	3	13 40	3.5	20 10	3.5	
26	3 0	2.5	9 0	2.5	15 5	3	21 45	2.5		24	2 45	2.5	8 30	2	14 5	3.5	20 50	3	
27	4 10	1.5	9 50	2	15 35	3	22 45	2.5		25	3 50	1.5	9 25	1.5	14 35	3	21 50	3	
28	5 45	1	11 0	1.5	16 15	3	23 45	3	C	26	5 20	1.5	10 45	1	15 20	3	23 5	3	C
29	7 20	1	12 35	1	17 10	3	* * *	..		27	7 0	1	12 40	0.5	16 40	2.5	* * *	..	S
	東西	西	西-東	東	東西	西	西-東	東											
30	0 50	3.5	8 40	1.5	14 15	1	18 25	3.5		28	0 20	3.5	8 15	1.5	14 10	1	18 15	3	
31	1 55	4	9 35	2	15 20	1.5	19 40	4	S										

時刻：中央標準時  
本表ハ瀬戸ノ中央部ニ於ケル潮流ヲ示ス。