



TÁBUA DE MARÉ - SÃO FRANCISCO DO SUL - 2026



EPAGRI - Rod. Admar Gonzaga, 1347 - Itacorubi - Florianópolis, SC, CEP 88034-901, Fone: (48) 3665 5000

| JANEIRO | | | | | FEVEREIRO | | | | | MARÇO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | | | | | | | | | | | | |
| 1/1 | | 10:02 | ▼ 0,3 | 04:49 | ▲ 1,0 | 19/1 | | 17:34 | ▼ 0,8 | 1/2 | ○ | 8/2 | | 08:40 | ▼ 0,6 | 15:02 | ▲ 1,0 | 14:02 | ▼ 0,8 | 1/3 | | 18:10 | ▲ 1,5 | 15/3 | | 22:01 | ▼ 0,4 | 14:06 | ▼ 0,8 |
| 01:12 | ▲ 1,7 | 13:51 | ▲ 1,2 | 07:49 | ▼ 0,7 | 03:19 | ▲ 1,8 | 20:51 | ▲ 1,3 | 02:55 | ▲ 1,9 | 02:59 | ▲ 1,2 | 13:08 | ▲ 1,3 | 18:27 | ▲ 1,6 | 15:53 | ▲ 0,9 | 01:55 | ▲ 1,8 | 22:27 | ▼ 0,3 | 00:06 | ▲ 1,5 | 23/3 | | 15:40 | ▼ 0,8 |
| 09:02 | ▼ 0,5 | 15:51 | ▼ 1,1 | 10:57 | ▲ 1,0 | 08:06 | ▼ 0,3 | 26/1 | ● | 07:53 | ▼ 0,6 | 05:46 | ▼ 0,9 | 19:12 | ▼ 0,2 | 22:34 | ▼ 0,3 | 19:23 | ▼ 0,3 | 07:32 | ▼ 0,5 | 9/3 | | 07:51 | ▼ 0,5 | 01:27 | ▲ 1,0 | 19:06 | ▼ 0,4 |
| 13:25 | ▲ 1,3 | 18:14 | ▲ 1,3 | 14:46 | ▼ 0,7 | 16:16 | ▲ 1,5 | 00:36 | ▼ 0,6 | 14:53 | ▲ 1,5 | 08:01 | ▲ 1,1 | 14/2 | | 22/2 | | 27/2 | | 13:44 | ▲ 1,5 | 02:25 | ▲ 1,3 | 13:12 | ▲ 1,5 | 03:17 | ▼ 0,9 | 23:53 | ▲ 1,5 |
| 21:14 | ▼ 0,2 | 22:21 | ▼ 0,2 | 17:12 | ▲ 0,8 | 21:17 | ▼ 0,0 | 03:08 | ▲ 0,8 | 22:23 | ▼ 0,2 | 11:38 | ▼ 0,4 | 00:38 | ▲ 1,5 | 06:31 | ▲ 1,4 | 00:04 | ▲ 1,5 | 21:04 | ▼ 0,2 | 05:29 | ▼ 0,9 | 19:10 | ▼ 0,1 | 06:12 | ▲ 1,3 | 28/3 | |
| 2/1 | | 8/1 | | 22:29 | ▼ 1,2 | 20/1 | | 05:04 | ▼ 0,7 | 2/2 | | 15:59 | ▲ 1,2 | 08:19 | ▼ 0,6 | 10:21 | ▼ 0,3 | 08:02 | ▼ 0,5 | 2/3 | | 07:32 | ▲ 1,0 | 16/3 | | 10:02 | ▼ 0,3 | 07:40 | ▼ 0,5 |
| 02:08 | ▲ 1,8 | 01:49 | ▲ 0,7 | 13/1 | | 04:02 | ▲ 1,8 | 08:44 | ▲ 1,2 | 03:40 | ▲ 1,9 | 17:21 | ▼ 1,1 | 13:53 | ▲ 1,4 | 14:02 | ▲ 1,1 | 12:02 | ▲ 1,2 | 02:38 | ▲ 1,9 | 11:08 | ▼ 0,4 | 01:04 | ▲ 1,6 | 13:27 | ▲ 1,0 | 11:40 | ▲ 1,3 |
| 10:02 | ▼ 0,5 | 06:59 | ▲ 1,4 | 02:21 | ▼ 0,7 | 08:42 | ▼ 0,3 | 12:04 | ▼ 0,6 | 08:06 | ▼ 0,4 | 19:49 | ▲ 1,2 | 19:40 | ▼ 0,1 | 16:04 | ▼ 0,9 | 20:02 | ▼ 0,2 | 07:19 | ▼ 0,4 | 19:01 | ▲ 1,4 | 07:27 | ▼ 0,5 | 15:25 | ▼ 0,9 | 19:49 | ▼ 0,3 |
| 14:14 | ▲ 1,4 | 10:46 | ▼ 0,3 | 05:25 | ▲ 1,0 | 17:01 | ▲ 1,5 | 15:16 | ▲ 1,0 | 15:38 | ▲ 1,6 | 23:46 | ▼ 0,4 | 15/2 | | 19:14 | ▲ 1,4 | 28/2 | | 14:25 | ▲ 1,6 | 23:02 | ▼ 0,4 | 13:57 | ▲ 1,6 | 18:57 | ▲ 1,5 | 29/3 | |
| 22:06 | ▼ 0,2 | 14:34 | ▲ 1,3 | 08:25 | ▼ 0,7 | 21:51 | ▼ 0,0 | 18:12 | ▼ 0,7 | 20:27 | ▼ 0,2 | 9/2 | ● | 01:27 | ▲ 1,6 | 23:04 | ▼ 0,5 | 01:06 | ▲ 1,7 | 19:53 | ▼ 0,2 | 10/3 | | 19:36 | ▼ 0,0 | 22:29 | ▼ 0,6 | 00:51 | ▲ 1,7 |
| 3/1 | ○ | 16:51 | ▼ 1,1 | 12:02 | ▲ 1,1 | 21/1 | | 21:53 | ▲ 1,3 | 3/2 | | 03:27 | ▲ 1,2 | 07:23 | ▼ 0,5 | 23/2 | | 08:29 | ▼ 0,5 | 3/3 | ○ | 02:57 | ▲ 1,4 | 17/3 | | 24/3 | | 07:36 | ▼ 0,6 |
| 03:02 | ▲ 1,8 | 19:02 | ▲ 1,3 | 18:16 | ▼ 0,6 | 04:46 | ▲ 1,7 | 27/1 | | 04:21 | ▲ 1,9 | 06:44 | ▼ 0,8 | 14:32 | ▲ 1,5 | 02:25 | ▲ 1,0 | 12:57 | ▲ 1,4 | 03:17 | ▲ 1,9 | 06:14 | ▼ 0,8 | 01:53 | ▲ 1,7 | 01:57 | ▲ 1,2 | 12:23 | ▲ 1,5 |
| 07:47 | ▼ 0,6 | 23:02 | ▼ 0,3 | 23:19 | ▲ 1,3 | 09:08 | ▼ 0,2 | 01:31 | ▼ 0,8 | 08:38 | ▼ 0,2 | 09:02 | ▲ 1,0 | 20:04 | ▼ -0,1 | 04:25 | ▼ 0,9 | 20:40 | ▼ 0,2 | 07:47 | ▼ 0,2 | 08:38 | ▲ 0,9 | 07:21 | ▼ 0,4 | 04:49 | ▼ 0,8 | 20:19 | ▼ 0,3 |
| 09:25 | ▲ 0,7 | 9/1 | | 14/1 | | 13:10 | ▲ 1,1 | 03:17 | ▲ 0,9 | 16:16 | ▲ 1,6 | 12:21 | ▼ 0,6 | 16/2 | | 07:23 | ▲ 1,2 | 15:06 | ▲ 1,7 | 15:06 | ▲ 1,7 | 11:59 | ▼ 0,6 | 14:38 | ▲ 1,7 | 07:14 | ▲ 1,1 | 30/3 | |
| 15:06 | ▲ 1,4 | 02:36 | ▲ 0,9 | 03:42 | ▼ 0,7 | 17:42 | ▲ 1,5 | 06:17 | ▼ 0,6 | 20:57 | ▼ 0,1 | 16:12 | ▲ 1,0 | 02:16 | ▲ 1,7 | 11:02 | ▼ 0,4 | 20:02 | ▼ 0,1 | 20:02 | ▲ 1,3 | 20:02 | ▼ -0,1 | 10:44 | ▼ 0,4 | 01:36 | ▲ 1,8 | | |
| 21:01 | ▼ 0,3 | 04:29 | ▼ 0,8 | 06:08 | ▲ 0,9 | 22:17 | ▼ 0,1 | 09:59 | ▲ 1,1 | 4/2 | | 17:53 | ▲ 1,0 | 07:34 | ▼ 0,4 | 14:32 | ▲ 1,1 | 4/3 | | 03:59 | ▲ 1,9 | 11/3 | ● | 02:36 | ▲ 1,8 | 14:04 | ▲ 1,0 | 06:31 | ▼ 0,4 |
| 23:01 | ▼ 0,2 | 07:49 | ▲ 1,3 | 09:01 | ▼ 0,7 | 22/1 | | 13:02 | ▼ 0,7 | 05:04 | ▲ 1,8 | 20:51 | ▲ 1,2 | 15:10 | ▲ 1,6 | 17:02 | ▼ 0,8 | 03:59 | ▲ 1,9 | 08:12 | ▼ 0,0 | 03:16 | ▲ 1,4 | 07:38 | ▼ 0,3 | 16:27 | ▼ 0,8 | 13:08 | ▲ 1,6 |
| 4/1 | | 11:21 | ▼ 0,3 | 12:57 | ▲ 1,2 | 05:23 | ▲ 1,7 | 15:49 | ▲ 1,0 | 09:08 | ▼ 0,1 | 10/2 | | 20:27 | ▼ -0,1 | 20:12 | ▲ 1,3 | 08:12 | ▼ 0,0 | 15:49 | ▲ 1,7 | 06:57 | ▼ 0,7 | 15:17 | ▲ 1,8 | 23:04 | ▼ 0,8 | 19:01 | ▼ 0,3 |
| 03:55 | ▲ 1,9 | 15:16 | ▲ 1,2 | 18:44 | ▼ 0,4 | 09:46 | ▼ 0,2 | 18:59 | ▼ 0,5 | 16:59 | ▲ 1,6 | 00:21 | ▼ 0,6 | 17/2 | ● | 23:42 | ▼ 0,7 | 15:49 | ▲ 1,7 | 20:23 | ▼ 0,1 | 09:49 | ▲ 1,0 | 20:23 | ▼ -0,1 | 25/3 | ● | 02:14 | ▲ 1,9 |
| 08:12 | ▼ 0,6 | 17:42 | ▼ 1,1 | 15/1 | | 13:32 | ▲ 1,1 | 23:01 | ▲ 1,4 | 21:21 | ▼ 0,1 | 04:01 | ▲ 1,2 | 03:01 | ▲ 1,8 | 24/2 | ● | 20:23 | ▼ 0,1 | 04:40 | ▲ 1,7 | 17:04 | ▲ 0,8 | 03:16 | ▲ 1,8 | 05:47 | ▼ 0,7 | 13:55 | ▲ 1,7 |
| 11:02 | ▲ 0,8 | 19:53 | ▲ 1,2 | 00:10 | ▲ 1,4 | 15:12 | ▼ 1,0 | 28/1 | | 07:19 | ▼ 0,5 | 05:49 | ▲ 1,6 | 10:12 | ▲ 1,0 | 15:53 | ▲ 1,7 | 05:46 | ▼ 0,7 | 08:51 | ▼ 0,0 | 21:04 | ▲ 1,3 | 08:01 | ▼ 0,2 | 08:29 | ▲ 1,0 | 19:02 | ▼ 0,2 |
| 15:59 | ▲ 1,4 | 23:47 | ▼ 0,3 | 05:04 | ▼ 0,7 | 18:17 | ▲ 1,4 | 07:19 | ▼ 0,5 | 09:47 | ▼ 0,1 | 13:32 | ▼ 0,7 | 20:57 | ▼ -0,1 | 08:34 | ▲ 1,0 | 16:21 | ▲ 1,7 | 20:23 | ▼ 0,1 | 13:01 | ▼ 0,7 | 19/3 | | 02:21 | ▲ 1,3 | 06:51 | ▼ 0,2 |
| 20:31 | ▼ 0,2 | 10/1 | ● | 07:10 | ▲ 0,8 | 22:51 | ▼ 0,2 | 11:10 | ▲ 1,1 | 17:36 | ▲ 1,5 | 16:08 | ▲ 0,8 | 18/2 | | 11:46 | ▼ 0,6 | 16:21 | ▲ 1,7 | 04:40 | ▲ 1,7 | 17:04 | ▲ 0,8 | 03:16 | ▲ 1,8 | 05:47 | ▼ 0,7 | 13:55 | ▲ 1,7 |
| 22:16 | ▲ 0,3 | 03:17 | ▲ 1,0 | 09:17 | ▼ 0,7 | 23/1 | | 14:23 | ▼ 0,8 | 21:59 | ▼ 0,1 | 18:02 | ▲ 0,8 | 03:44 | ▲ 1,8 | 15:02 | ▲ 1,1 | 20:57 | ▼ 0,1 | 08:51 | ▼ 0,0 | 21:04 | ▲ 1,3 | 08:01 | ▼ 0,2 | 08:29 | ▲ 1,0 | 19:02 | ▼ 0,2 |
| 5/1 | | 05:49 | ▼ 0,8 | 13:38 | ▲ 1,3 | 06:04 | ▲ 1,6 | 16:02 | ▲ 0,9 | 09:47 | ▼ 0,1 | 13:32 | ▼ 0,7 | 20:57 | ▼ -0,1 | 08:34 | ▲ 1,0 | 16:21 | ▲ 1,7 | 04:40 | ▲ 1,7 | 17:04 | ▲ 0,8 | 03:16 | ▲ 1,8 | 05:47 | ▼ 0,7 | 13:55 | ▲ 1,7 |
| 04:42 | ▲ 1,8 | 08:42 | ▲ 1,1 | 19:17 | ▼ 0,2 | 10:12 | ▼ 0,3 | 19:40 | ▼ 0,3 | 17:36 | ▲ 1,5 | 16:08 | ▲ 0,8 | 18/2 | | 11:46 | ▼ 0,6 | 20:57 | ▼ 0,1 | 16:21 | ▲ 1,7 | 12/3 | | 16:01 | ▲ 1,9 | 11:31 | ▼ 0,6 | | |
| 08:51 | ▼ 0,5 | 12:08 | ▼ 0,4 | 16/1 | | 13:59 | ▲ 1,1 | 29/1 | | 02:57 | ▲ 0,9 | 11/2 | | 16:29 | ▲ 1,7 | 21:25 | ▲ 1,3 | 20:57 | ▼ 0,1 | 16:21 | ▲ 1,7 | 03:40 | ▲ 1,3 | 20/3 | | 17:27 | ▼ 0,6 | | |
| 12:04 | ▲ 1,0 | 16:02 | ▲ 1,1 | 01:02 | ▲ 1,5 | 16:02 | ▼ 1,0 | 00:06 | ▲ 1,5 | 06:27 | ▲ 1,4 | 01:10 | ▼ 0,8 | 21:17 | ▼ -0,1 | 25/2 | | 05:14 | ▲ 1,6 | 09:19 | ▼ 0,0 | 07:17 | ▼ 0,6 | 03:59 | ▲ 1,8 | 21:06 | ▲ 1,3 | | |
| 13:23 | ▼ 0,9 | 18:10 | ▼ 1,0 | 06:12 | ▼ 0,6 | 19:02 | ▲ 1,4 | 08:12 | ▼ 0,5 | 10:17 | ▼ 0,1 | 04:23 | ▲ 1,1 | 19/2 | | 00:19 | ▼ 0,9 | 16:59 | ▲ 1,7 | 16:59 | ▲ 1,7 | 17:49 | ▼ 0,6 | 16:40 | ▲ 1,9 | 26/3 | | 23:53 | ▼ 1,0 |
| 16:47 | ▲ 1,4 | 20:47 | ▲ 1,2 | 14:14 | ▲ 1,3 | 23:19 | ▼ 0,3 | 12:16 | ▲ 1,2 | 15:57 | ▲ 1,3 | 07:59 | ▼ 0,7 | 04:21 | ▲ 1,8 | 03:06 | ▲ 1,2 | 21:21 | ▼ 0,1 | 21:21 | ▼ 0,1 | 22:06 | ▲ 1,3 | 21:06 | ▼ 0,1 | 02:53 | ▲ 1,4 | | |
| 21:06 | ▼ 0,2 | 11/1 | | 19:49 | ▼ 0,1 | 24/1 | | 20:16 | ▼ 0,2 | 18:08 | ▲ 1,4 | 11:27 | ▲ 1,0 | 08:55 | ▼ 0,2 | 06:40 | ▼ 0,6 | 21:21 | ▼ 0,1 | 02:59 | ▲ 1,0 | 01:04 | ▼ 1,0 | 04:40 | ▲ 1,7 | 09:46 | ▲ 1,0 | | |
| 6/1 | | 00:29 | ▼ 0,5 | 17/1 | | 06:53 | ▲ 1,5 | 30/1 | | 22:27 | ▼ 0,2 | 18:21 | ▼ 0,6 | 17:06 | ▲ 1,7 | 09:53 | ▲ 1,0 | 04:40 | ▲ 1,7 | 02:59 | ▲ 1,0 | 01:04 | ▼ 1,0 | 04:40 | ▲ 1,7 | 09:46 | ▲ 1,0 | | |
| 05:27 | ▲ 1,8 | 04:02 | ▲ 1,1 | 01:51 | ▲ 1,6 | 10:49 | ▼ 0,4 | 01:08 | ▲ 1,7 | 7/2 | | 22:53 | ▲ 1,3 | 21:46 | ▼ 0,0 | 12:40 | ▼ 0,7 | 05:57 | ▲ 1,4 | 05:57 | ▲ 1,4 | 03:47 | ▲ 1,2 | 08:57 | ▼ 0,1 | 12:40 | ▼ 0,7 | | |
| 09:23 | ▼ 0,3 | 06:57 | ▼ 0,8 | 07:01 | ▼ 0,5 | 14:19 | ▲ 1,1 | 08:59 | ▼ 0,5 | 02:17 | ▲ 1,1 | 12/2 | | 20/2 | | 15:34 | ▲ 1,0 | 09:59 | ▼ 0,1 | 09:59 | ▼ 0,1 | 07:46 | ▼ 0,6 | 17:17 | ▲ 1,8 | 15:10 | ▲ 0,9 | | |
| 13:01 | ▲ 1,1 | 09:44 | ▲ 1,0 | 14:57 | ▲ 1,4 | 16:53 | ▼ 0,9 | 13:12 | ▲ 1,3 | 04:23 | ▼ 0,9 | 02:21 | ▼ 0,9 | 05:02 | ▲ 1,7 | 18:46 | ▼ 0,5 | 17:34 | ▲ 1,6 | 17:34 | ▲ 1,6 | 11:47 | ▲ 1,2 | 21:29 | ▼ 0,3 | 18:17 | ▼ 0,5 | | |
| 14:44 | ▼ 1,0 | 13:06 | ▼ 0,6 | 20:17 | ▼ 0,0 | 19:55 | ▲ 1,3 | 21:01 | ▼ 0,1 | 07:08 | ▲ 1,2 | 04:42 | ▲ 1,0 | 09:17 | ▼ 0,2 | 22:51 | ▲ 1,3 | 21:59 | ▼ 0,2 | 21:59 | ▼ 0,2 | 18:14 | ▼ 0,4 | 22/3 | | 22:29 | ▲ 1,3 | | |
| 17:31 | ▲ 1,4 | 16:49 | ▲ 1,0 | 18/1 | ● | 23:57 | ▼ 0,5 | 31/1 | | 10:59 | ▼ 0,2 | 08:19 | ▼ 0,6 | 17:47 | ▲ 1,7 | 26/2 | | 8/3 | | 23:06 | ▲ 1,4 | 05:21 | ▲ 1,5 | 27/3 | | 22:29 | ▲ 1,3 | | |
| 21:49 | ▼ 0,2 | 18:34 | ▼ 0,9 | 02:36 | ▲ 1,7 | 25/1 | | 02:04 | ▲ 1,8 | 15:23 | ▲ 1,3 | 12:25 | ▲ 1,2 | 22:08 | ▼ 0,2 | 01:32 | ▼ 1,2 | 01:59 | ▲ 1,2 | 01:59 | ▲ 1,2 | 14/3 | | 09:23 | ▼ 0,2 | 00:59 | ▼ 1,2 | | |
| 7/1 | | 21:40 | ▲ 1,2 | 07:36 | ▼ 0,4 | 07:42 | ▲ 1,3 | 09:34 | ▼ 0,6 | 16:55 | ▼ 1,2 | 18:49 | ▼ 0,4 | 21/2 | | 03:16 | ▼ 1,2 | 04:21 | ▼ 1,0 | 04:21 | ▼ 1,0 | 07:57 | ▼ 0,6 | 13:02 | ▲ 1,0 | 03:04 | ▲ 1,3 | | |
| 01:57 | ▲ 0,5 | 12/1 | | 15:38 | ▲ 1,4 | 11:19 | ▼ 0,5 | 14:04 | ▲ 1,4 | 18:55 | ▲ 1,3 | 23:47 | ▲ 1,4 | 05:47 | ▲ 1,6 | 07:21 | ▼ 0,5 | 06:42 | ▲ 1,2 | 06:42 | ▲ 1,2 | 12:31 | ▲ 1,3 | 14:17 | ▼ 0,9 | 07:08 | ▼ 0,5 | | |
| 06:10 | ▲ 1,6 | 01:17 | ▼ 0,6 | 20:51 | ▼ 0,0 | 14:53 | ▲ 1,1 | 21:44 | ▼ 0,1 | 23:04 | ▼ 0,3 | 13/2 | | 09:55 | ▼ 0,2 | 11:02 | ▲ 1,1 | 10:31 | ▼ 0,2 | 18:46 | ▼ 0,2 | 18:02 | ▲ 1,7 | 10:49 | ▲ 1,2 | | | | |



TÁBUA DE MARÉ - SÃO FRANCISCO DO SUL - 2026



EPAGRI - Rod. Admar Gonzaga, 1347 - Itacorubi - Florianópolis, SC, CEP 88034-901, Fone: (48) 3665 5000

| ABRIL | | | | MAIO | | | | JUNHO | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|------|------|
| Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. |
| 1/4 ○ | | 8/4 | | 13:12 ▲ 1,7 | 09:44 ▼ 0,3 | 07:12 ▼ 0,6 | 1/5 ○ | 18:57 ▲ 1,5 | 13:19 ▲ 1,8 | 22:04 ▼ 0,7 | 14:34 ▼ 0,6 | 1/6 | 02:36 ▲ 1,3 | 06:55 ▼ 0,4 | 13:01 ▲ 0,7 | 06:40 ▲ 0,8 | | | |
| 02:55 ▲ 1,9 | 02:23 ▲ 1,5 | 19:04 ▼ 0,1 | 12:53 ▲ 0,9 | 11:06 ▲ 1,4 | 03:04 ▲ 1,6 | 22:49 ▼ 0,5 | 19:08 ▼ 0,3 | 21/5 | 17:23 ▲ 0,9 | 03:49 ▲ 1,4 | 05:55 ▼ 0,7 | 14:55 ▲ 1,8 | 15:01 ▼ 0,5 | 10:47 ▲ 1,3 | | | | | |
| 07:14 ▼ 0,0 | 05:57 ▼ 0,8 | 15/4 | 14:57 ▼ 0,7 | 16:53 ▼ 0,7 | 07:25 ▼ 0,0 | 8/5 | 15/5 | 01:16 ▲ 1,3 | 19:53 ▼ 0,7 | 08:29 ▼ 0,1 | 09:02 ▲ 1,2 | 22:46 ▼ 0,6 | 19:01 ▲ 1,6 | 14:42 ▼ 0,6 | | | | | |
| 14:34 ▲ 1,7 | 08:12 ▲ 1,0 | 01:25 ▲ 1,7 | 18:42 ▲ 1,6 | 19:42 ▼ 0,5 | 14:44 ▲ 1,7 | 02:25 ▲ 1,4 | 01:46 ▲ 1,6 | 04:16 ▼ 0,8 | 23:49 ▲ 1,3 | 15:53 ▲ 1,7 | 13:55 ▼ 0,5 | 15/6 | 22:42 ▼ 0,5 | 18:01 ▲ 1,1 | | | | | |
| 19:23 ▼ 0,2 | 11:47 ▼ 0,5 | 07:04 ▼ 0,4 | 22:08 ▼ 0,7 | 27/4 | 19:21 ▼ 0,2 | 05:57 ▼ 0,7 | 06:49 ▼ 0,3 | 06:59 ▲ 1,1 | 26/5 | 20:16 ▼ 0,4 | 19:55 ▲ 1,5 | 02:55 ▲ 1,5 | 20/6 | 20:53 ▼ 0,7 | | | | | |
| 2/4 | 19:23 ▲ 1,4 | 13:59 ▲ 1,8 | 22/4 | 00:19 ▲ 1,5 | 2/5 | 08:55 ▲ 1,1 | 14:12 ▲ 1,8 | 10:29 ▼ 0,5 | 04:32 ▼ 0,7 | 2/6 | 23:40 ▼ 0,7 | 07:16 ▼ 0,3 | 02:04 ▲ 1,3 | 25/6 | | | | | |
| 03:32 ▲ 1,8 | 23:04 ▼ 0,6 | 19:31 ▼ 0,0 | 01:31 ▲ 1,3 | 06:16 ▼ 0,6 | 03:42 ▲ 1,5 | 13:08 ▼ 0,6 | 19:27 ▼ 0,4 | 13:04 ▲ 0,7 | 11:14 ▲ 1,5 | 00:27 ▲ 1,2 | 8/6 ● | 09:16 ▲ 0,4 | 04:57 ▼ 0,9 | 00:14 ▲ 1,2 | | | | | |
| 07:53 ▼ -0,1 | 9/4 | 16/4 | 04:40 ▼ 0,8 | 11:53 ▲ 1,5 | 08:02 ▼ 0,0 | 19:44 ▲ 1,5 | 16/5 ● | 15:23 ▼ 0,5 | 15:32 ▼ 0,6 | 02:02 ▼ 1,1 | 02:55 ▲ 1,2 | 15:51 ▲ 1,9 | 07:27 ▲ 1,2 | 05:01 ▼ 0,5 | | | | | |
| 15:12 ▲ 1,8 | 02:51 ▲ 1,4 | 02:08 ▲ 1,8 | 07:06 ▲ 1,0 | 16:51 ▼ 0,6 | 15:27 ▲ 1,7 | 23:17 ▼ 0,7 | 02:25 ▲ 1,6 | 19:17 ▲ 1,6 | 18:29 ▲ 0,9 | 04:23 ▲ 1,3 | 06:10 ▼ 0,6 | 20:16 ▼ 0,7 | 11:10 ▼ 0,4 | 11:27 ▲ 1,4 | | | | | |
| 19:57 ▼ 0,1 | 06:19 ▼ 0,7 | 07:10 ▼ 0,3 | 10:31 ▼ 0,5 | 18:40 ▼ 0,6 | 20:01 ▼ 0,2 | 9/5 ● | 07:02 ▼ 0,3 | 22:49 ▼ 0,7 | 20:49 ▼ 0,7 | 09:10 ▼ 0,2 | 09:49 ▲ 1,3 | 22:06 ▲ 0,8 | 14:04 ▲ 0,8 | 15:38 ▼ 0,6 | | | | | |
| 3/4 | 09:17 ▲ 1,0 | 14:46 ▲ 1,9 | 13:34 ▲ 0,9 | 20:23 ▼ 0,6 | 3/5 | 02:49 ▲ 1,4 | 15:06 ▲ 1,9 | 22/5 | 27/5 | 16:36 ▲ 1,7 | 15:12 ▼ 0,5 | 23:53 ▼ 0,7 | 16:01 ▼ 0,6 | 18:49 ▲ 1,0 | | | | | |
| 04:06 ▲ 1,7 | 13:01 ▼ 0,7 | 19:55 ▼ 0,1 | 15:57 ▼ 0,6 | 28/4 | 04:10 ▲ 1,4 | 06:16 ▼ 0,6 | 19:49 ▼ 0,5 | 02:02 ▲ 1,4 | 00:46 ▲ 1,4 | 20:57 ▼ 0,4 | 20:47 ▲ 1,4 | 16/6 | 19:49 ▲ 1,4 | 21:29 ▼ 0,8 | | | | | |
| 08:21 ▼ -0,1 | 20:17 ▲ 1,3 | 17/4 ● | 19:40 ▲ 1,5 | 01:08 ▲ 1,6 | 08:40 ▼ 0,1 | 09:44 ▲ 1,2 | 17/5 | 05:10 ▼ 0,7 | 05:16 ▼ 0,4 | 3/6 | 9/6 | 03:40 ▲ 1,4 | 23:19 ▼ 0,5 | 26/6 | | | | | |
| 15:55 ▲ 1,8 | 23:44 ▼ 0,8 | 02:53 ▲ 1,8 | 22:53 ▼ 0,8 | 05:53 ▼ 0,4 | 16:08 ▲ 1,7 | 15:21 ▼ 0,5 | 03:08 ▲ 1,6 | 08:02 ▲ 1,1 | 11:59 ▲ 1,5 | 00:57 ▲ 1,3 | 00:16 ▼ 0,8 | 07:59 ▼ 0,3 | 21/6 ● | 01:06 ▲ 1,3 | | | | | |
| 20:23 ▼ 0,1 | 10/4 ● | 07:29 ▼ 0,2 | 23/4 ● | 12:32 ▲ 1,6 | 20:32 ▼ 0,3 | 20:31 ▲ 1,4 | 07:27 ▼ 0,2 | 11:32 ▼ 0,5 | 16:29 ▼ 0,5 | 03:17 ▼ 1,1 | 03:02 ▲ 1,1 | 10:04 ▲ 0,5 | 02:53 ▲ 1,3 | 05:53 ▼ 0,3 | | | | | |
| 4/4 | 03:04 ▲ 1,4 | 15:31 ▲ 1,9 | 02:06 ▲ 1,4 | 17:34 ▼ 0,5 | 4/5 | 23:59 ▼ 0,8 | 10:14 ▲ 0,6 | 14:04 ▲ 0,8 | 19:36 ▲ 0,9 | 05:14 ▲ 1,2 | 06:31 ▼ 0,6 | 12:04 ▼ 0,3 | 05:44 ▼ 0,9 | 12:10 ▲ 1,5 | | | | | |
| 04:46 ▲ 1,5 | 06:51 ▼ 0,6 | 20:12 ▼ 0,2 | 05:31 ▼ 0,6 | 29/4 | 00:46 ▲ 1,2 | 10/5 | 16:01 ▲ 1,9 | 16:23 ▼ 0,6 | 21:32 ▼ 0,8 | 09:59 ▼ 0,3 | 10:27 ▲ 1,4 | 16:42 ▲ 1,9 | 08:19 ▲ 1,2 | 16:42 ▼ 0,7 | | | | | |
| 08:59 ▼ 0,0 | 10:14 ▲ 1,1 | 18/4 | 08:19 ▲ 1,0 | 01:55 ▲ 1,7 | 02:51 ▼ 1,1 | 03:01 ▲ 1,2 | 20:12 ▼ 0,5 | 20:14 ▲ 1,4 | 28/5 | 17:12 ▲ 1,7 | 16:17 ▼ 0,5 | 20:49 ▼ 0,7 | 12:02 ▼ 0,4 | 19:42 ▲ 0,9 | | | | | |
| 16:31 ▲ 1,7 | 16:47 ▼ 0,6 | 03:32 ▲ 1,7 | 11:32 ▼ 0,6 | 06:17 ▼ 0,2 | 04:51 ▲ 1,2 | 06:40 ▼ 0,6 | 18/5 | 23:36 ▼ 0,8 | 01:29 ▲ 1,5 | 21:27 ▼ 0,4 | 21:53 ▲ 1,3 | 23:25 ▲ 0,9 | 15:12 ▲ 0,9 | 22:02 ▼ 0,8 | | | | | |
| 20:59 ▼ 0,1 | 21:16 ▲ 1,3 | 07:59 ▼ 0,2 | 14:16 ▲ 0,9 | 13:12 ▲ 1,6 | 09:14 ▼ 0,2 | 10:23 ▲ 1,3 | 00:01 ▲ 0,8 | 23/5 ● | 05:59 ▼ 0,2 | 4/6 | 10/6 | 17/6 | 17:12 ▼ 0,8 | 27/6 | | | | | |
| 5/4 | 11/4 | 16:14 ▲ 1,9 | 16:59 ▼ 0,6 | 18:10 ▼ 0,4 | 16:53 ▲ 1,7 | 16:25 ▼ 0,5 | 03:57 ▲ 1,5 | 02:47 ▲ 1,4 | 12:42 ▲ 1,6 | 01:19 ▲ 1,3 | 01:23 ▼ 1,0 | 01:06 ▲ 0,9 | 20:44 ▲ 1,3 | 01:51 ▲ 1,4 | | | | | |
| 01:06 ▲ 1,2 | 00:17 ▼ 1,0 | 20:36 ▼ 0,3 | 20:47 ▲ 1,4 | 30/4 | 21:06 ▼ 0,3 | 21:27 ▲ 1,4 | 08:02 ▼ 0,3 | 06:01 ▼ 0,7 | 17:21 ▼ 0,5 | 04:12 ▼ 1,0 | 06:53 ▼ 0,5 | 04:27 ▲ 1,3 | 22/6 | 06:32 ▼ 0,2 | | | | | |
| 03:01 ▼ 1,1 | 03:14 ▲ 1,2 | 19/4 | 23:40 ▼ 1,0 | 02:31 ▲ 1,7 | 5/5 | 11/5 | 16:51 ▲ 1,9 | 09:01 ▲ 1,2 | 20:44 ▲ 0,9 | 06:16 ▲ 1,1 | 11:10 ▲ 1,5 | 08:46 ▼ 0,3 | 00:06 ▼ 0,6 | 13:01 ▲ 1,5 | | | | | |
| 05:21 ▲ 1,3 | 07:06 ▼ 0,5 | 04:12 ▲ 1,5 | 24/4 | 06:55 ▼ 0,0 | 01:08 ▲ 1,3 | 00:47 ▼ 1,0 | 20:49 ▼ 0,6 | 12:36 ▼ 0,6 | 22:08 ▼ 0,8 | 10:47 ▼ 0,3 | 17:25 ▼ 0,5 | 11:01 ▲ 0,5 | 03:34 ▲ 1,2 | 17:49 ▼ 0,7 | | | | | |
| 09:32 ▼ 0,1 | 11:04 ▲ 1,2 | 08:23 ▼ 0,2 | 02:46 ▲ 1,4 | 13:59 ▲ 1,7 | 04:02 ▼ 1,0 | 02:59 ▲ 1,1 | 23:51 ▲ 1,0 | 15:08 ▲ 0,8 | 29/5 | 17:55 ▲ 1,7 | 23:14 ▲ 1,3 | 13:04 ▼ 0,3 | 06:16 ▼ 0,8 | 20:57 ▲ 0,9 | | | | | |
| 17:06 ▲ 1,7 | 17:27 ▼ 0,4 | 12:51 ▲ 0,8 | 06:14 ▼ 0,6 | 18:53 ▼ 0,3 | 05:42 ▲ 1,1 | 06:53 ▼ 0,5 | 19/5 | 17:31 ▼ 0,6 | 02:06 ▲ 1,5 | 22:01 ▼ 0,4 | 11/6 | 17:25 ▲ 1,9 | 09:10 ▲ 1,3 | 22:25 ▼ 0,8 | | | | | |
| 21:25 ▼ 0,2 | 22:17 ▲ 1,4 | 17:02 ▲ 1,9 | 09:25 ▲ 1,1 | | 10:01 ▼ 0,3 | 11:04 ▲ 1,4 | 01:47 ▼ 0,9 | 21:17 ▲ 1,3 | 06:34 ▼ 0,1 | 5/6 | 07:14 ▼ 0,4 | 21:19 ▼ 0,6 | 12:57 ▼ 0,5 | 28/6 | | | | | |
| 6/4 | 12/4 | 21:02 ▼ 0,4 | 12:49 ▼ 0,7 | | 17:32 ▲ 1,7 | 17:14 ▼ 0,3 | 04:47 ▲ 1,3 | 24/5 | 13:23 ▲ 1,6 | 01:51 ▲ 1,4 | 12:01 ▲ 1,6 | 18/6 | 16:14 ▲ 1,0 | 02:23 ▲ 1,4 | | | | | |
| 01:31 ▲ 1,3 | 01:17 ▼ 1,1 | 20/4 | 15:04 ▲ 0,8 | | 21:42 ▼ 0,4 | 22:38 ▲ 1,4 | 08:47 ▼ 0,3 | 00:31 ▼ 0,9 | 18:12 ▼ 0,5 | 04:59 ▼ 0,9 | 18:44 ▼ 0,5 | 00:25 ▲ 1,1 | 18:47 ▼ 0,8 | 07:14 ▼ 0,1 | | | | | |
| 04:14 ▼ 1,0 | 02:49 ▲ 1,2 | 00:23 ▲ 1,0 | 17:59 ▼ 0,5 | | 6/5 | 12/5 | 11:23 ▲ 0,7 | 03:25 ▲ 1,2 | 22:47 ▲ 0,9 | 07:17 ▲ 1,1 | 12/6 | 02:40 ▼ 0,9 | 21:51 ▲ 1,1 | 13:53 ▲ 1,6 | | | | | |
| 06:06 ▲ 1,1 | 07:17 ▼ 0,5 | 01:53 ▼ 0,9 | 22:02 ▲ 1,3 | | 01:38 ▲ 1,4 | 07:02 ▼ 0,5 | 13:31 ▼ 0,5 | 06:36 ▼ 0,7 | 30/5 | 11:40 ▼ 0,4 | 00:29 ▲ 1,4 | 05:23 ▲ 1,3 | 23/6 | 18:51 ▼ 0,6 | | | | | |
| 10:08 ▼ 0,3 | 11:49 ▲ 1,4 | 05:02 ▲ 1,4 | 25/4 | | 04:55 ▼ 0,9 | 11:49 ▲ 1,5 | 17:40 ▲ 1,8 | 09:53 ▲ 1,3 | 02:46 ▲ 1,5 | 18:29 ▲ 1,6 | 07:47 ▼ 0,4 | 09:29 ▼ 0,3 | 01:06 ▼ 0,7 | 29/6 ○ | | | | | |
| 17:51 ▲ 1,6 | 18:02 ▼ 0,3 | 09:02 ▼ 0,2 | 00:51 ▼ 1,1 | | 06:49 ▲ 1,0 | 17:59 ▼ 0,3 | 21:21 ▼ 0,7 | 13:36 ▼ 0,6 | 07:10 ▼ 0,1 | 22:31 ▼ 0,4 | 12:55 ▲ 1,7 | 11:59 ▲ 0,6 | 04:16 ▲ 1,0 | 02:57 ▲ 1,4 | | | | | |
| 22:01 ▼ 0,3 | 23:23 ▲ 1,5 | 12:08 ▲ 0,8 | 03:08 ▲ 1,3 | | 10:51 ▼ 0,4 | 23:55 ▲ 1,5 | 20/5 | 16:16 ▲ 0,8 | 14:14 ▲ 1,6 | 6/6 | 20:19 ▼ 0,5 | 14:02 ▼ 0,4 | 06:51 ▼ 0,8 | 07:55 ▼ 0,1 | | | | | |
| 7/4 | 13/4 | 13:57 ▼ 0,7 | 06:55 ▼ 0,6 | | 18:10 ▲ 1,6 | 13/5 | 00:32 ▲ 1,2 | 18:46 ▼ 0,7 | 19:01 ▼ 0,4 | 02:10 ▲ 1,4 | 13/6 | 18:10 ▲ 1,8 | 10:01 ▲ 1,3 | 14:46 ▲ 1,6 | | | | | |
| 02:01 ▲ 1,4 | 07:21 ▼ 0,5 | 17:51 ▲ 1,8 | 10:17 ▲ 1,3 | | 22:10 ▼ 0,4 | 07:10 ▼ 0,4 | 03:06 ▼ 0,9 | 22:34 ▲ 1,3 | 31/5 ○ | 05:23 ▼ 0,8 | 01:21 ▲ 1,5 | 22:01 ▼ 0,5 | 13:49 ▼ 0,5 | 19:36 ▼ 0,5 | | | | | |
| 05:12 ▼ 0,9 | 12:29 ▲ 1,5 | 21:34 ▼ 0,6 | 14:04 ▼ 0,7 | | 7/5 | 12/5 | 05:49 ▲ 1,2 | 25/5 | 03:14 ▲ 1,4 | 08:12 ▲ 1,1 | 08:36 ▼ 0,4 | 17:06 ▲ 1,1 | 30/6 | | | | | | |
| 07:04 ▲ 1,0 | 18:36 ▼ 0,1 | 21/4 | 15:57 ▲ 0,8 | | 02:02 ▲ 1,4 | 18:36 ▼ 0,2 | 09:32 ▼ 0,4 | 02:06 ▼ 0,9 | 07:53 ▼ 0,1 | 12:42 ▼ 0,4 | 13:55 ▲ 1,8 | 01:16 ▲ 1,3 | 20:01 ▼ 0,8 | 03:29 ▲ 1,4 | | | | | |
| 10:55 ▼ 0,4 | 14/4 | 00:57 ▲ 1,2 | 18:53 ▼ 0,5 | | 05:23 ▼ 0,8 | 14/5 | 12:08 ▲ 0,7 | 04:06 ▲ 1,0 | 15:04 ▲ 1,7 | 19:06 ▲ 1,5 | 21:36 ▼ 0,5 | 03:57 ▼ 0,9 | 23:04 ▲ 1,1 | 08:31 ▼ 0,1 | | | | | |
| 18:36 ▲ 1,5 | 00:31 ▲ 1,6 | 03:23 ▼ 0,9 | 23:16 ▲ 1,4 | | 07:57 ▲ 1,0 | 00:57 ▲ 1,6 | 14:27 ▼ 0,5 | 06:59 ▼ 0,7 | 19:44 ▼ 0,4 | 23:02 ▼ 0,5 | 14/6 ● | 06:27 ▲ 1,2 | 24/6 | 15:34 ▲ 1,7 | | | | | |
| 22:34 ▼ 0,5 | 07:16 ▼ 0,4 | 06:01 ▲ 1,2 | 26/4 | | 11:49 ▼ 0,5 | 06:57 ▼ 0,4 | 18:27 ▲ 1,7 | 10:36 ▲ 1,4 | 7/6 | 02:06 ▲ 1,5 | 10:19 ▼ 0,4 | 03:04 ▼ 0,7 | 20:12 ▼ 0,4 | | | | | | |



TÁBUA DE MARÉ -SÃO FRANCISCO DO SUL - 2026



EPAGRI - Rod. Admar Gonzaga, 1347 - Itacorubi - Florianópolis, SC, CEP 88034-901, Fone: (48) 3665 5000

| JULHO | | | | | | AGOSTO | | | | | | SETEMBRO | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------|---------------|------|-------------|------|---------------|------|---------------|------|--------------|------|---------------|------|---------------|------|-------------|------|---------------|------|--------------|------|---------------|------|---------------|--|---------------|--|--------------|
| Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | | | | | |
| 1/7 | | 02:49 ▲ 1,2 | | 15:38 ▲ 1,9 | | 23:01 ▼ 0,2 | | 21:04 ▼ 0,7 | | 1/8 | | 00:12 ▼ 0,7 | | 08:21 ▼ 0,1 | | 15:12 ▲ 1,3 | | 07:08 ▼ -0,1 | | 1/9 | | 01:06 ▼ 0,8 | | 21:02 ▼ -0,1 | | 03:08 ▲ 0,8 | | 02:49 ▲ 1,7 |
| 04:04 ▲ 1,3 | | 05:51 ▼ 0,7 | | 20:34 ▼ 0,6 | | 20/7 | | 25/7 | | 05:04 ▲ 1,4 | | 03:10 ▲ 1,0 | | 12:04 ▲ 0,4 | | 18:25 ▼ 0,8 | | 12:59 ▲ 1,5 | | 05:59 ▲ 1,4 | | 03:04 ▲ 0,9 | | 14/9 | | 05:10 ▼ 0,7 | | 07:53 ▼ -0,2 |
| 09:06 ▼ 0,1 | | 09:04 ▲ 1,3 | | 22:46 ▲ 0,7 | | 02:55 ▲ 1,3 | | 00:51 ▲ 1,2 | | 09:51 ▼ 0,0 | | 06:25 ▼ 0,4 | | 16:51 ▲ 1,8 | | 20:32 ▲ 0,9 | | 19:31 ▼ 0,5 | | 10:06 ▼ 0,2 | | 06:51 ▼ 0,2 | | 04:23 ▲ 1,6 | | 08:57 ▲ 1,1 | | 14:57 ▲ 1,6 |
| 16:16 ▲ 1,7 | | 13:42 ▼ 0,5 | | 15/7 | | 05:19 ▼ 1,0 | | 06:27 ▼ 0,3 | | 17:08 ▲ 1,7 | | 10:25 ▲ 1,3 | | 20:57 ▼ 0,1 | | 23:57 ▼ 0,4 | | 26/8 | | 18:02 ▲ 1,4 | | 11:19 ▲ 1,4 | | 08:59 ▼ 0,0 | | 12:04 ▼ 0,7 | | 19:49 ▼ 0,1 |
| 20:47 ▼ 0,3 | | 20:10 ▲ 1,3 | | 03:21 ▲ 1,5 | | 07:36 ▲ 1,2 | | 11:51 ▲ 1,4 | | 21:27 ▼ 0,1 | | 14:06 ▼ 0,9 | | 15/8 | | 20/8 | | 02:08 ▲ 1,5 | | 22:04 ▼ 0,1 | | 19:40 ▼ 0,4 | | 12:46 ▲ 1,0 | | 15:40 ▲ 1,2 | | 27/9 |
| 2/7 | | 23:59 ▼ 0,6 | | 08:08 ▼ 0,2 | | 11:17 ▼ 0,3 | | 16:01 ▼ 0,8 | | 2/8 | | 15:42 ▼ 0,9 | | 04:21 ▲ 1,6 | | 03:42 ▲ 1,0 | | 07:31 ▼ -0,2 | | 2/9 | | 23:36 ▲ 1,1 | | 14:40 ▼ 0,9 | | 19:14 ▼ 0,6 | | 03:25 ▲ 1,8 |
| 00:59 ▲ 1,2 | | 8/7 | | 09:57 ▲ 0,3 | | 15:01 ▲ 1,0 | | 18:21 ▲ 0,9 | | 03:04 ▲ 1,1 | | 19:02 ▼ 0,6 | | 08:57 ▼ 0,0 | | 05:59 ▼ 0,9 | | 13:51 ▲ 1,6 | | 01:59 ▲ 1,0 | | 7/9 | | 17:44 ▲ 1,4 | | 22:34 ▲ 0,9 | | 08:14 ▼ -0,2 |
| 02:08 ▼ 1,1 | | 03:02 ▲ 1,1 | | 11:38 ▼ 0,2 | | 17:10 ▼ 0,9 | | 21:27 ▼ 0,7 | | 05:53 ▲ 1,4 | | 22:38 ▲ 1,0 | | 12:04 ▲ 0,6 | | 08:42 ▲ 1,1 | | 19:27 ▼ 0,4 | | 03:55 ▼ 0,9 | | 07:23 ▼ 0,1 | | 21:40 ▼ -0,1 | | 20/9 | | 15:40 ▲ 1,6 |
| 04:53 ▲ 1,3 | | 06:10 ▼ 0,6 | | 16:25 ▲ 1,9 | | 20:02 ▲ 1,2 | | 26/7 | | 10:19 ▼ 0,1 | | 8/8 | | 13:19 ▲ 0,6 | | 12:04 ▼ 0,5 | | 27/8 | | 06:53 ▲ 1,3 | | 12:23 ▲ 1,6 | | 15/9 | | 05:38 ▼ 0,5 | | 20:10 ▼ 0,0 |
| 09:47 ▼ 0,1 | | 09:57 ▲ 1,3 | | 20:47 ▼ 0,5 | | 23:42 ▼ 0,3 | | 01:29 ▲ 1,3 | | 17:47 ▲ 1,6 | | 01:17 ▼ 0,8 | | 17:29 ▲ 1,7 | | 15:55 ▲ 1,3 | | 02:46 ▲ 1,6 | | 10:40 ▼ 0,4 | | 20:08 ▼ 0,4 | | 05:01 ▲ 1,4 | | 09:55 ▲ 1,2 | | 28/9 |
| 16:57 ▲ 1,8 | | 14:42 ▼ 0,6 | | 16/7 | | 21/7 ● | | 06:53 ▼ 0,2 | | 22:01 ▼ 0,1 | | 03:19 ▲ 0,9 | | 21:25 ▼ 0,0 | | 19:17 ▼ 0,7 | | 07:59 ▼ -0,2 | | 14:17 ▲ 0,9 | | 8/9 | | 09:29 ▼ 0,1 | | 13:01 ▼ 0,9 | | 04:04 ▲ 1,7 |
| 21:14 ▼ 0,3 | | 21:17 ▲ 1,2 | | 04:06 ▲ 1,5 | | 03:27 ▲ 1,2 | | 12:36 ▲ 1,5 | | 3/8 | | 07:02 ▼ 0,3 | | 16/8 | | 21:53 ▲ 0,9 | | 14:44 ▲ 1,6 | | 15:38 ▲ 0,9 | | 00:29 ▲ 1,3 | | 13:21 ▲ 1,2 | | 15:59 ▲ 1,1 | | 08:42 ▼ -0,1 |
| 3/7 | | 9/7 | | 08:44 ▼ 0,2 | | 06:02 ▼ 0,9 | | 17:57 ▼ 0,8 | | 02:01 ▲ 1,2 | | 11:27 ▲ 1,4 | | 05:02 ▲ 1,5 | | 21/8 | | 19:51 ▼ 0,3 | | 18:49 ▲ 1,2 | | 08:01 ▼ 0,0 | | 15:57 ▼ 0,9 | | 19:42 ▼ 0,5 | | 16:19 ▲ 1,5 |
| 01:14 ▲ 1,2 | | 00:47 ▼ 0,8 | | 10:59 ▲ 0,4 | | 08:29 ▲ 1,2 | | 19:12 ▼ 0,8 | | 04:02 ▼ 1,0 | | 19:55 ▼ 0,5 | | 09:25 ▼ 0,1 | | 00:53 ▼ 0,6 | | 28/8 ○ | | 22:40 ▼ 0,3 | | 13:19 ▲ 1,7 | | 18:19 ▲ 1,2 | | 23:34 ▲ 1,1 | | 20:42 ▼ 0,0 |
| 03:19 ▼ 1,1 | | 03:16 ▲ 1,0 | | 12:42 ▼ 0,3 | | 12:04 ▼ 0,4 | | 21:44 ▼ 0,7 | | 06:40 ▲ 1,3 | | 23:57 ▲ 1,1 | | 12:59 ▲ 0,8 | | 03:49 ▲ 0,8 | | 03:17 ▲ 1,6 | | 3/9 | | 20:21 ▼ 0,4 | | 22:12 ▼ 0,0 | | 21/9 | | 29/9 |
| 05:46 ▲ 1,2 | | 06:44 ▼ 0,5 | | 17:10 ▲ 1,9 | | 15:53 ▲ 1,2 | | 27/7 | | 10:57 ▼ 0,3 | | 9/8 | | 14:38 ▼ 0,7 | | 06:04 ▼ 0,7 | | 08:19 ▼ -0,2 | | 02:10 ▲ 1,0 | | 9/9 | | 16/9 | | 05:59 ▼ 0,3 | | 04:49 ▲ 1,7 |
| 10:21 ▼ 0,2 | | 10:47 ▲ 1,4 | | 21:12 ▼ 0,4 | | 18:46 ▼ 0,8 | | 02:04 ▲ 1,4 | | 18:19 ▲ 1,5 | | 07:44 ▼ 0,1 | | 18:06 ▲ 1,5 | | 09:42 ▲ 1,1 | | 15:29 ▲ 1,7 | | 04:49 ▼ 0,8 | | 01:14 ▲ 1,5 | | 05:49 ▲ 1,3 | | 10:47 ▲ 1,3 | | 09:04 ▼ 0,1 |
| 17:32 ▲ 1,7 | | 18:29 ▼ 0,6 | | 17/7 | | 21:02 ▲ 1,0 | | 07:21 ▼ 0,0 | | 22:27 ▼ 0,2 | | 12:29 ▲ 1,6 | | 22:02 ▼ 0,0 | | 12:57 ▼ 0,7 | | 20:10 ▼ 0,1 | | 07:53 ▲ 1,2 | | 08:29 ▼ 0,0 | | 10:04 ▼ 0,2 | | 14:25 ▼ 1,0 | | 17:02 ▲ 1,4 |
| 21:49 ▼ 0,3 | | 22:53 ▲ 1,2 | | 04:57 ▲ 1,4 | | 22/7 | | 13:23 ▲ 1,5 | | 4/8 | | 20:36 ▼ 0,4 | | 17/8 | | 16:21 ▲ 1,2 | | 29/8 | | 11:12 ▼ 0,6 | | 14:10 ▲ 1,8 | | 14:02 ▲ 1,3 | | 15:44 ▼ 1,0 | | 21:08 ▼ 0,1 |
| 4/7 | | 10/7 | | 09:16 ▼ 0,2 | | 00:25 ▼ 0,5 | | 19:06 ▼ 0,6 | | 02:12 ▲ 1,2 | | 10/8 | | 02:25 ▲ 1,3 | | 20:01 ▼ 0,6 | | 03:57 ▲ 1,6 | | 14:34 ▲ 1,0 | | 19:25 ▼ 0,4 | | 17:02 ▼ 0,9 | | 19:57 ▼ 0,5 | | 30/9 |
| 01:42 ▲ 1,3 | | 07:12 ▼ 0,4 | | 12:01 ▲ 0,5 | | 04:02 ▲ 1,1 | | 28/7 | | 04:49 ▼ 0,9 | | 00:53 ▲ 1,3 | | 03:57 ▲ 1,3 | | 23:12 ▲ 1,0 | | 08:51 ▼ -0,2 | | 17:02 ▼ 0,8 | | 10/9 | | 19:04 ▲ 1,0 | | 22/9 | | 05:34 ▲ 1,5 |
| 04:10 ▼ 1,0 | | 11:42 ▲ 1,5 | | 13:44 ▼ 0,4 | | 06:27 ▼ 0,9 | | 02:38 ▲ 1,4 | | 07:29 ▲ 1,2 | | 08:19 ▼ 0,0 | | 05:47 ▲ 1,4 | | 22/8 | | 16:08 ▲ 1,7 | | 19:49 ▲ 1,0 | | 01:59 ▲ 1,6 | | 22:53 ▼ 0,2 | | 00:19 ▲ 1,2 | | 09:34 ▼ 0,3 |
| 06:40 ▲ 1,2 | | 19:49 ▼ 0,6 | | 17:55 ▲ 1,8 | | 09:19 ▲ 1,2 | | 07:53 ▼ -0,1 | | 11:27 ▼ 0,4 | | 13:31 ▲ 1,7 | | 10:02 ▼ 0,1 | | 06:08 ▼ 0,5 | | 20:40 ▼ 0,1 | | 23:12 ▼ 0,4 | | 07:21 ▼ 0,1 | | 17/9 | | 06:17 ▼ 0,1 | | 13:12 ▲ 0,9 |
| 11:04 ▼ 0,3 | | 11/7 | | 21:51 ▼ 0,3 | | 12:59 ▼ 0,5 | | 14:17 ▲ 1,6 | | 19:02 ▲ 1,4 | | 21:08 ▼ 0,4 | | 13:47 ▲ 1,0 | | 10:32 ▲ 1,2 | | 30/8 | | 4/9 ● | | 15:01 ▲ 1,8 | | 03:25 ▲ 1,1 | | 11:34 ▲ 1,4 | | 14:44 ▲ 0,9 |
| 18:06 ▲ 1,7 | | 00:08 ▲ 1,2 | | 18/7 | | 16:34 ▲ 1,2 | | 19:38 ▼ 0,5 | | 23:01 ▼ 0,3 | | 11/8 | | 15:55 ▼ 0,9 | | 13:57 ▼ 0,8 | | 04:34 ▲ 1,6 | | 02:38 ▲ 1,0 | | 19:34 ▼ 0,2 | | 04:08 ▲ 1,1 | | 19:57 ▼ 0,5 | | 17:49 ▲ 1,3 |
| 22:14 ▼ 0,3 | | 07:55 ▼ 0,3 | | 01:36 ▲ 1,2 | | 19:51 ▼ 0,8 | | 29/7 ○ | | 01:40 ▲ 1,4 | | 01:40 ▲ 1,4 | | 18:51 ▲ 1,3 | | 16:51 ▲ 1,1 | | 09:12 ▼ -0,1 | | 05:27 ▼ 0,6 | | 11/9 ● | | 06:49 ▲ 1,2 | | 23/9 | | 21:46 ▼ 0,1 |
| 5/7 | | 12:40 ▲ 1,6 | | 03:08 ▼ 1,1 | | 22:21 ▲ 1,0 | | 03:08 ▲ 1,5 | | 5/8 ● | | 09:01 ▼ 0,0 | | 22:38 ▼ 0,1 | | 20:21 ▼ 0,6 | | 16:49 ▲ 1,7 | | 09:01 ▲ 1,2 | | 02:38 ▲ 1,7 | | 10:46 ▼ 0,3 | | 01:01 ▲ 1,4 | | |
| 02:02 ▲ 1,3 | | 20:49 ▼ 0,5 | | 05:49 ▲ 1,4 | | 23/7 | | 08:19 ▼ -0,1 | | 05:16 ▼ 0,8 | | 14:29 ▲ 1,8 | | 18/8 | | 23/8 | | 21:04 ▼ 0,0 | | 12:01 ▼ 0,8 | | 07:29 ▼ 0,0 | | 14:42 ▲ 1,3 | | 06:42 ▼ -0,1 | | |
| 04:57 ▼ 0,9 | | 12/7 | | 10:01 ▼ 0,2 | | 01:42 ▼ 0,7 | | 15:10 ▲ 1,7 | | 08:23 ▲ 1,2 | | 21:23 ▼ 0,5 | | 02:55 ▲ 1,3 | | 00:17 ▲ 1,1 | | 31/8 | | 14:55 ▲ 1,1 | | 15:44 ▲ 1,8 | | 18:02 ▼ 0,7 | | 12:23 ▲ 1,5 | | |
| 07:27 ▲ 1,2 | | 01:04 ▲ 1,3 | | 13:01 ▲ 0,7 | | 04:23 ▲ 0,8 | | 20:04 ▼ 0,4 | | 12:10 ▼ 0,6 | | 12/8 ● | | 05:01 ▼ 1,2 | | 06:25 ▼ 0,3 | | 05:10 ▲ 1,5 | | 18:06 ▼ 0,6 | | 20:01 ▼ 0,0 | | 20:04 ▲ 0,9 | | 19:25 ▼ 0,5 | | |
| 11:51 ▼ 0,3 | | 08:40 ▼ 0,2 | | 14:44 ▼ 0,6 | | 06:36 ▼ 0,7 | | 30/7 | | 19:55 ▲ 1,2 | | 02:19 ▲ 1,6 | | 06:38 ▼ 1,2 | | 11:19 ▲ 1,3 | | 09:42 ▼ 0,1 | | 21:02 ▲ 0,9 | | 12/9 | | 23:32 ▼ 0,4 | | 24/9 | | |
| 18:46 ▲ 1,6 | | 13:42 ▲ 1,7 | | 18:36 ▲ 1,6 | | 10:12 ▲ 1,2 | | 03:47 ▲ 1,5 | | 23:34 ▼ 0,5 | | 09:44 ▼ 0,1 | | 10:42 ▼ 0,2 | | 15:23 ▼ 0,9 | | 17:23 ▲ 1,6 | | 5/9 | | 03:12 ▲ 1,7 | | 18/9 ● | | 01:36 ▲ 1,5 | | |
| 22:51 ▼ 0,4 | | 21:38 ▼ 0,5 | | 22:21 ▼ 0,2 | | 13:51 ▼ 0,6 | | 08:53 ▼ -0,1 | | 6/8 | | 15:21 ▲ 1,9 | | 14:31 ▲ 1,2 | | 16:55 ▼ 0,9 | | 21:36 ▼ 0,1 | | 00:01 ▼ 0,6 | | 07:59 ▼ -0,1 | | 03:21 ▲ 0,9 | | 07:04 ▼ -0,2 | | |
| 6/7 | | 13/7 | | 19/7 | | 17:10 ▲ 1,2 | | 15:57 ▲ 1,7 | | 02:57 ▲ 1,1 | | 20:08 ▼ 0,4 | | 17:08 ▼ 0,9 | | 20:44 ▼ 0,6 | | | | 02:59 ▲ 0,9 | | 16:21 ▲ 1,7 | | 04:55 ▲ 0,9 | | 13:17 ▲ 1,5 | | |
| 02:23 ▲ 1,2 | | 01:55 ▲ 1,4 | | 02:10 ▲ 1,3 | | 20:31 ▼ 0,7 | | 20:34 ▼ 0,2 | | 05:57 ▼ 0,6 | | 13/8 | | 19:36 ▲ 1,1 | | 24/8 | | | | 06:08 ▼ 0,3 | | 20:29 ▼ -0,1 | | 07:55 ▲ 1,1 | | 19:10 ▼ 0,3 | | |
| 05:19 ▼ 0,8 | | 09:31 ▼ 0,2 | | 04:25 ▼ 1,1 | | 23:51 ▲ 1,0 | | 31/7 | | 09:23 ▲ 1,2 | | 03:02 ▲ 1,6 | | 23:12 ▼ 0,2 | | 01:02 ▲ 1,2 | | | | 10:10 ▲ 1,3 | | 13/9 | | 11:19 ▼ 0,5 | | 25/9 | | |
| 08:14 ▲ 1,2 | | 14:44 ▲ 1,8 | | 06:44 ▲ 1,3 | | 24/7 | | 04:23 ▲ 1,5 | | 13:02 ▼ 0,7 | | 08:02 ▼ 0,1 | | 19/8 ● | | 06:47 ▼ 0,1 | | | | 13:02 ▼ 1,0 | | 03:51 ▲ 1,7 | | 15:08 ▲ 1,3 | | 02:10 ▲ 1,7 | | |
| 12:42 ▼ 0,4 | | 22:23 ▼ 0,5 | | 10:40 ▼ 0,3 | | 06:19 ▼ 0,6 | | 09:17 ▼ -0,1 | | 15:34 ▲ 0,9 | | 16:06 ▲ 1,9 | | 03:16 ▲ 1,2 | | 12:08 ▲ 1,4 | | | | 15:06 ▲ 1,1 | | 08:21 ▼ -0,1 | | 18:47 ▼ 0,6 | | 07:27 ▼ -0,2 | | |
| 19:21 ▲ 1,4 | | 14/7 ● | | 14:02 ▲ 0,9 | | 11:02 ▲ 1,3 | | 16:36 ▲ 1,7 | | 17:55 ▼ 0,7 | | 20:25 ▼ 0,3 | | 05:38 ▼ 1,0 | | 20:44 ▼ 0,6 | | | | 19:01 ▼ 0,5 | | 12:06 ▲ 0,8 | | 21:16 ▲ 0,9 | | 14:10 ▲ 1,6 | | |
| 23:17 ▼ 0,5 | | 02:40 ▲ 1,5 | | 15:53 ▼ 0,8 | | 14:49 ▼ 0,7 | | 21:02 ▼ 0,2 | | 21:04 ▲ 1,0 | | 14/8 | | 07:40 ▲ 1,1 | | 25/8 | | | | 22:23 ▲ 1,0 | | 13:12 ▲ 0,8 | | 19/9 | | 19:23 ▼ 0,2 | | |
| 7/7 ● | | 10:32 ▼ 0,2 | | 19:16 ▲ 1,4 | | 17:53 ▲ 1,1 | | | | 7/8 | | 03:44 ▲ 1,6 | | 11:17 ▼ 0,4 | | 01:38 ▲ 1,4 | | | | 6/9 | | 17:02 ▲ 1,6 | | 00:23 ▼ 0,6 | | 26/9 ○ | | |



TÁBUA DE MARÉ - SÃO FRANCISCO DO SUL - 2026



EPAGRI - Rod. Admar Gonzaga, 1347 - Itacorubi - Florianópolis, SC, CEP 88034-901, Fone: (48) 3665 5000

| OUTUBRO | | | | | NOVEMBRO | | | | | DEZEMBRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|--------------|------|-------------|----------|--------------|------|-------------|------|-------------|------|--------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|
| Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | Hora | Alt. | | | | | | | | | |
| 1/10 | | 23:08 ▲ 1,2 | | 14:40 ▼ 1,0 | | 12:14 ▼ 0,8 | | 03:44 ▲ 1,8 | | 1/11 ● | | 00:59 ▲ 1,6 | | 18:21 ▲ 1,0 | | 20/11 | | 09:04 ▼ 0,5 | | 1/12 ● | | 05:02 ▼ 0,4 | | 22:27 ▼ 0,2 | | 22:57 ▲ 1,4 | | 13:49 ▼ 0,8 |
| 01:17 ▲ 0,9 | | 6/10 | | 17:12 ▲ 1,2 | | 15:23 ▲ 1,1 | | 08:10 ▼ 0,1 | | 01:57 ▲ 0,8 | | 05:49 ▼ 0,2 | | 22:32 ▼ 0,2 | | 05:34 ▼ 0,2 | | 12:04 ▲ 1,0 | | 02:38 ▲ 0,7 | | 08:06 ▲ 0,8 | | 13/12 | | 19/12 | | 17:04 ▲ 1,4 |
| 02:59 ▼ 0,8 | | 07:06 ▼ 0,1 | | 21:16 ▼ 0,0 | | 19:02 ▼ 0,5 | | 15:57 ▲ 1,4 | | 04:29 ▼ 0,4 | | 14:04 ▲ 1,5 | | 14/11 | | 11:08 ▲ 1,3 | | 14:19 ▼ 0,8 | | 05:04 ▼ 0,5 | | 09:59 ▼ 0,7 | | 05:31 ▲ 1,6 | | 05:17 ▼ 0,4 | | 21:19 ▼ 0,2 |
| 06:23 ▲ 1,4 | | 12:08 ▲ 1,5 | | 14/10 | | 22:49 ▲ 1,1 | | 20:12 ▼ 0,1 | | 08:14 ▲ 1,3 | | 18:34 ▼ 0,0 | | 05:53 ▲ 1,4 | | 19:14 ▼ 0,4 | | 17:17 ▲ 1,2 | | 08:55 ▲ 1,3 | | 13:47 ▲ 1,4 | | 09:49 ▼ 0,3 | | 10:36 ▲ 1,2 | | 27/12 |
| 10:04 ▼ 0,5 | | 19:38 ▼ 0,5 | | 04:40 ▲ 1,5 | | 20/10 | | 28/10 | | 11:16 ▼ 0,8 | | 8/11 | | 10:01 ▼ 0,3 | | 21/11 | | 21:17 ▼ 0,3 | | 12:08 ▼ 0,7 | | 18:14 ▼ 0,2 | | 13:36 ▲ 1,2 | | 19:10 ▼ 0,5 | | 05:51 ▲ 1,7 |
| 13:32 ▲ 1,0 | | 7/10 | | 09:02 ▼ 0,1 | | 05:14 ▼ 0,3 | | 04:27 ▲ 1,7 | | 14:19 ▲ 1,2 | | 01:42 ▲ 1,6 | | 13:51 ▲ 1,3 | | 00:17 ▲ 1,5 | | 28/11 | | 15:10 ▲ 1,1 | | 7/12 | | 16:16 ▼ 0,9 | | 23:47 ▲ 1,5 | | 09:44 ▼ 0,5 |
| 16:02 ▼ 0,8 | | 00:01 ▲ 1,4 | | 13:02 ▲ 1,2 | | 10:01 ▲ 1,2 | | 08:42 ▼ 0,3 | | 17:46 ▼ 0,6 | | 06:17 ▼ 0,2 | | 17:01 ▼ 0,8 | | 06:06 ▼ 0,1 | | 00:01 ▲ 0,5 | | 18:06 ▼ 0,7 | | 01:14 ▲ 1,5 | | 18:51 ▲ 1,1 | | 20/12 | | 12:55 ▲ 1,1 |
| 18:40 ▲ 1,1 | | 07:44 ▼ 0,1 | | 15:49 ▼ 0,9 | | 13:16 ▼ 0,9 | | 13:04 ▲ 0,8 | | 20:51 ▲ 1,0 | | 14:51 ▲ 1,5 | | 19:17 ▲ 1,0 | | 12:12 ▲ 1,4 | | 01:53 ▼ 0,4 | | 21:10 ▲ 1,2 | | 05:53 ▼ 0,4 | | 23:06 ▼ 0,2 | | 06:16 ▼ 0,4 | | 14:59 ▼ 0,9 |
| 22:16 ▼ 0,3 | | 13:01 ▲ 1,6 | | 17:57 ▲ 1,1 | | 15:23 ▲ 1,0 | | 16:44 ▲ 1,3 | | 2/11 | | 19:08 ▼ -0,1 | | 23:17 ▼ 0,3 | | 19:21 ▼ 0,4 | | 06:02 ▲ 1,6 | | 2/12 | | 09:14 ▲ 0,9 | | 14/12 | | 11:47 ▲ 1,3 | | 17:59 ▲ 1,4 |
| 2/10 | | 18:46 ▼ 0,5 | | 21:59 ▼ 0,1 | | 19:17 ▼ 0,5 | | 20:51 ▼ 0,1 | | 00:02 ▼ 0,5 | | 9/11 ● | | 15/11 | | 22/11 | | 09:47 ▼ 0,6 | | 00:53 ▼ 0,5 | | 10:47 ▼ 0,8 | | 06:10 ▲ 1,5 | | 19:49 ▼ 0,4 | | 22:02 ▼ 0,2 |
| 01:49 ▲ 0,9 | | 8/10 | | 15/10 | | 23:32 ▲ 1,3 | | 29/10 | | 02:29 ▲ 0,7 | | 02:19 ▲ 1,6 | | 06:42 ▲ 1,4 | | 01:04 ▲ 1,6 | | 12:53 ▲ 1,1 | | 03:27 ▲ 0,8 | | 14:27 ▲ 1,4 | | 10:16 ▼ 0,3 | | 21/12 | | 28/12 |
| 04:04 ▼ 0,7 | | 00:47 ▲ 1,5 | | 05:21 ▲ 1,4 | | 21/10 | | 00:59 ▲ 0,6 | | 05:23 ▼ 0,3 | | 06:59 ▼ 0,1 | | 10:34 ▼ 0,4 | | 06:36 ▼ 0,1 | | 15:27 ▼ 0,8 | | 06:08 ▼ 0,5 | | 19:02 ▼ 0,1 | | 14:04 ▲ 1,2 | | 00:40 ▲ 1,6 | | 06:38 ▲ 1,6 |
| 07:27 ▲ 1,3 | | 06:42 ▼ 0,2 | | 09:42 ▼ 0,2 | | 05:44 ▼ 0,2 | | 05:16 ▲ 1,6 | | 09:23 ▲ 1,3 | | 11:57 ▲ 0,9 | | 14:16 ▲ 1,3 | | 13:06 ▲ 1,4 | | 18:16 ▲ 1,2 | | 10:01 ▲ 1,2 | | 8/12 ● | | 17:01 ▼ 0,8 | | 07:16 ▼ 0,4 | | 10:17 ▼ 0,4 |
| 10:46 ▼ 0,7 | | 13:49 ▲ 1,7 | | 13:40 ▲ 1,3 | | 10:55 ▲ 1,3 | | 09:10 ▼ 0,4 | | 12:23 ▼ 0,9 | | 15:29 ▲ 1,4 | | 17:36 ▼ 0,7 | | 18:51 ▼ 0,3 | | 22:08 ▼ 0,3 | | 13:19 ▼ 0,7 | | 02:01 ▲ 1,6 | | 19:40 ▲ 1,1 | | 12:47 ▲ 1,3 | | 13:44 ▲ 1,2 |
| 14:01 ▲ 1,2 | | 18:36 ▼ 0,3 | | 16:47 ▼ 0,8 | | 19:23 ▼ 0,5 | | 12:31 ▲ 1,0 | | 15:01 ▲ 1,1 | | 19:51 ▼ -0,1 | | 20:16 ▲ 1,0 | | 23/11 | | 29/11 | | 16:04 ▲ 1,0 | | 06:36 ▼ 0,3 | | 23:51 ▼ 0,3 | | 20:29 ▼ 0,3 | | 16:01 ▼ 0,9 |
| 17:06 ▼ 0,7 | | 9/10 | | 18:47 ▲ 1,0 | | 22/10 | | 14:49 ▼ 0,8 | | 18:23 ▼ 0,5 | | 10/11 | | 16/11 | | 01:53 ▲ 1,8 | | 00:53 ▲ 0,6 | | 18:51 ▼ 0,7 | | 10:23 ▲ 0,9 | | 15/12 | | 22/12 | | 18:51 ▲ 1,3 |
| 19:49 ▲ 0,9 | | 01:27 ▲ 1,6 | | 22:38 ▼ 0,2 | | 00:14 ▲ 1,4 | | 17:34 ▲ 1,2 | | 21:49 ▲ 1,1 | | 03:01 ▲ 1,6 | | 00:12 ▼ 0,4 | | 07:02 ▼ 0,2 | | 02:59 ▼ 0,4 | | 22:04 ▲ 1,3 | | 15:06 ▲ 1,3 | | 06:57 ▲ 1,4 | | 01:32 ▲ 1,7 | | 22:47 ▼ 0,3 |
| 23:02 ▼ 0,4 | | 06:32 ▼ 0,1 | | 16/10 | | 06:06 ▼ 0,0 | | 21:23 ▼ 0,2 | | 3/11 | | 07:32 ▼ 0,1 | | 07:27 ▲ 1,3 | | 13:59 ▲ 1,5 | | 06:59 ▲ 1,5 | | 3/12 | | 19:47 ▼ 0,0 | | 10:55 ▼ 0,4 | | 08:23 ▼ 0,4 | | 29/12 |
| 3/10 ● | | 14:32 ▲ 1,7 | | 06:14 ▲ 1,3 | | 11:49 ▲ 1,4 | | 30/10 | | 01:16 ▼ 0,6 | | 11:32 ▲ 1,0 | | 11:08 ▼ 0,5 | | 19:02 ▼ 0,2 | | 10:27 ▼ 0,6 | | 01:55 ▼ 0,5 | | 9/12 | | 14:31 ▲ 1,2 | | 13:40 ▲ 1,4 | | 07:25 ▲ 1,4 |
| 02:08 ▲ 0,9 | | 19:02 ▼ 0,1 | | 10:14 ▼ 0,3 | | 19:14 ▼ 0,4 | | 00:38 ▲ 0,7 | | 03:04 ▲ 0,7 | | 13:06 ▲ 1,0 | | 14:47 ▲ 1,2 | | 24/11 ○ | | 13:40 ▲ 1,2 | | 04:29 ▲ 0,8 | | 02:46 ▲ 1,6 | | 17:36 ▼ 0,8 | | 21:17 ▼ 0,2 | | 11:02 ▼ 0,4 |
| 05:02 ▼ 0,5 | | 10/10 ● | | 14:08 ▲ 1,3 | | 23/10 | | 02:14 ▼ 0,6 | | 06:14 ▼ 0,3 | | 16:06 ▲ 1,3 | | 18:04 ▼ 0,6 | | 02:40 ▲ 1,8 | | 16:27 ▼ 0,7 | | 07:10 ▼ 0,5 | | 07:16 ▼ 0,3 | | 20:25 ▲ 1,1 | | 23/12 ○ | | 14:31 ▲ 1,2 |
| 08:40 ▲ 1,2 | | 02:06 ▲ 1,7 | | 17:31 ▼ 0,7 | | 00:59 ▲ 1,6 | | 06:10 ▲ 1,5 | | 10:36 ▲ 1,3 | | 20:27 ▼ -0,1 | | 21:10 ▲ 1,0 | | 07:25 ▼ 0,3 | | 19:17 ▲ 1,1 | | 11:04 ▲ 1,2 | | 11:17 ▲ 1,0 | | 16/12 | | 02:23 ▲ 1,8 | | 17:01 ▼ 0,9 |
| 11:25 ▼ 0,9 | | 06:59 ▼ 0,0 | | 19:49 ▲ 0,9 | | 06:32 ▼ -0,1 | | 09:51 ▼ 0,6 | | 14:12 ▼ 0,9 | | 11/11 | | 17/11 ● | | 14:49 ▲ 1,4 | | 23:02 ▼ 0,4 | | 15:02 ▼ 0,7 | | 15:51 ▲ 1,3 | | 00:42 ▼ 0,4 | | 09:34 ▼ 0,5 | | 19:44 ▲ 1,3 |
| 14:29 ▲ 1,2 | | 15:12 ▲ 1,6 | | 23:19 ▼ 0,4 | | 12:46 ▲ 1,5 | | 13:04 ▲ 1,1 | | 15:25 ▲ 1,0 | | 03:42 ▲ 1,6 | | 01:34 ▼ 0,5 | | 19:23 ▼ 0,2 | | 30/11 | | 17:19 ▲ 0,8 | | 20:27 ▼ 0,0 | | 07:40 ▲ 1,3 | | 14:29 ▲ 1,4 | | 23:25 ▼ 0,3 |
| 18:02 ▼ 0,5 | | 19:32 ▼ -0,1 | | 17/10 | | 18:55 ▼ 0,3 | | 15:59 ▼ 0,7 | | 19:01 ▼ 0,6 | | 08:08 ▼ 0,1 | | 08:14 ▲ 1,3 | | 25/11 | | 01:47 ▲ 0,7 | | 19:06 ▼ 0,7 | | 10/12 | | 11:27 ▼ 0,5 | | 22:16 ▼ 0,2 | | 30/12 ● |
| 21:02 ▲ 0,9 | | 11/10 | | 07:08 ▲ 1,2 | | 24/10 | | 18:32 ▲ 1,0 | | 22:40 ▲ 1,3 | | 12:08 ▲ 1,1 | | 11:53 ▼ 0,7 | | 03:25 ▲ 1,8 | | 04:02 ▼ 0,4 | | 22:57 ▲ 1,3 | | 03:25 ▲ 1,6 | | 14:59 ▲ 1,1 | | 24/12 | | 02:38 ▲ 0,9 |
| 4/10 | | 02:47 ▲ 1,7 | | 10:55 ▼ 0,5 | | 01:38 ▲ 1,7 | | 22:08 ▼ 0,3 | | 4/11 | | 14:16 ▼ 1,0 | | 15:06 ▲ 1,1 | | 07:57 ▼ 0,4 | | 07:57 ▲ 1,4 | | 4/12 | | 08:01 ▼ 0,3 | | 18:02 ▼ 0,7 | | 03:14 ▲ 1,9 | | 05:01 ▼ 0,6 |
| 00:01 ▼ 0,6 | | 07:21 ▼ 0,0 | | 14:42 ▲ 1,3 | | 07:01 ▼ -0,1 | | 07:02 ▼ 0,3 | | 7/11 | | 16:51 ▲ 1,2 | | 18:32 ▼ 0,6 | | 15:36 ▲ 1,4 | | 11:12 ▼ 0,7 | | 03:02 ▼ 0,5 | | 12:02 ▲ 1,1 | | 21:14 ▲ 1,2 | | 08:10 ▼ 0,6 | | 08:19 ▲ 1,2 |
| 02:42 ▲ 0,8 | | 15:57 ▲ 1,5 | | 18:08 ▼ 0,6 | | 13:36 ▲ 1,5 | | 01:10 ▲ 0,7 | | 11:40 ▲ 1,4 | | 21:06 ▼ 0,0 | | 22:02 ▲ 1,1 | | 20:01 ▼ 0,2 | | 14:21 ▲ 1,2 | | 05:46 ▲ 0,8 | | 16:29 ▲ 1,2 | | 17/12 ● | | 15:17 ▲ 1,4 | | 11:51 ▼ 0,5 |
| 05:51 ▼ 0,3 | | 20:06 ▼ -0,2 | | 20:55 ▲ 0,9 | | 19:02 ▼ 0,2 | | 03:27 ▼ 0,5 | | 19:10 ▼ 0,6 | | 12/11 | | 18/11 | | 23:40 ▲ 0,4 | | 17:19 ▼ 0,7 | | 08:10 ▼ 0,6 | | 21:08 ▼ 0,0 | | 02:01 ▼ 0,5 | | 23:17 ▼ 0,2 | | 15:17 ▲ 1,2 |
| 09:57 ▲ 1,3 | | 12/10 | | 18/10 ● | | 25/10 | | 07:10 ▲ 1,4 | | 23:25 ▲ 1,4 | | 04:21 ▲ 1,6 | | 04:17 ▼ 0,4 | | 26/11 | | 20:16 ▲ 1,1 | | 12:04 ▲ 1,3 | | 11/12 | | 08:27 ▲ 1,3 | | 25/12 | | 17:57 ▼ 0,9 |
| 12:32 ▼ 1,0 | | 03:19 ▲ 1,7 | | 00:16 ▼ 0,5 | | 02:16 ▲ 1,8 | | 10:29 ▼ 0,7 | | 5/11 | | 08:49 ▼ 0,2 | | 09:08 ▲ 1,2 | | 04:14 ▲ 1,8 | | 23:57 ▼ 0,4 | | 16:27 ▼ 0,5 | | 04:06 ▲ 1,6 | | 12:06 ▼ 0,6 | | 04:06 ▲ 1,9 | | 20:36 ▲ 1,2 |
| 14:55 ▲ 1,2 | | 07:59 ▼ 0,0 | | 03:51 ▲ 0,7 | | 07:21 ▼ -0,1 | | 13:46 ▲ 1,2 | | 07:49 ▼ 0,4 | | 12:49 ▲ 1,2 | | 12:40 ▼ 0,8 | | 08:25 ▼ 0,5 | | 23:46 ▲ 1,4 | | 23:46 ▲ 1,4 | | 08:38 ▼ 0,3 | | 15:16 ▲ 1,0 | | 08:31 ▼ 0,6 | | 31/12 |
| 18:46 ▼ 0,5 | | 11:55 ▲ 1,0 | | 08:06 ▲ 1,2 | | 14:23 ▲ 1,5 | | 16:57 ▼ 0,6 | | 12:34 ▲ 1,5 | | 15:19 ▼ 0,9 | | 15:19 ▲ 1,0 | | 11:25 ▲ 0,8 | | 5/12 | | 04:06 ▼ 0,5 | | 17:10 ▲ 1,2 | | 12:36 ▲ 1,1 | | 18:25 ▼ 0,7 | | 11:04 ▲ 0,8 |
| 22:08 ▲ 1,0 | | 13:16 ▼ 0,9 | | 11:32 ▼ 0,6 | | 19:16 ▼ 0,1 | | 19:42 ▲ 1,0 | | 17:23 ▼ 0,4 | | 17:34 ▲ 1,1 | | 18:53 ▼ 0,5 | | 13:02 ▲ 0,8 | | 04:06 ▼ 0,5 | | 07:01 ▲ 0,8 | | 17:10 ▲ 1,2 | | 22:04 ▲ 1,2 | | 12:25 ▼ 0,7 | | 03:27 ▲ 1,0 |
| 5/10 | | 16:36 ▲ 1,4 | | 15:04 ▲ 1,2 | | 26/10 ○ | | 23:02 ▼ 0,4 | | 6/11 | | 21:51 ▼ 0,1 | | 22:51 ▲ 1,3 | | 16:25 ▲ 1,3 | | 07:01 ▲ 0,8 | | 12:04 ▲ 1,3 | | 21:51 ▼ 0,1 | | 18/12 | | 16:10 ▲ 1,4 | | 06:10 ▼ 0,6 |
| 01:16 ▼ 0,7 | | 20:44 ▼ -0,1 | | 18:42 ▼ 0,6 | | 03:01 ▲ 1,8 | | 07:47 ▲ 0,0 | | 00:10 ▲ 1,5 | | 13/11 | | 19/11 | | 20:38 ▼ 0,2 | | 09:06 ▼ 0,6 | | 04:06 ▲ 1,6 | | 04:14 ▼ 0,5 | | 04:14 ▼ 0,5 | | 20:46 ▼ 0,2 | | 09:19 ▲ 1,1 |
| 02:55 ▲ 0,8 | | 13/10 | | 21:57 ▲ 1,0 | | 07:47 ▲ 0,0 | | 05:12 ▼ 0,3 | | 05:12 ▼ 0,3 | | 05:04 ▲ 1,5 | | 04:59 ▼ 0,3 | | 23:06 ▲ 0,5 | | 13:01 ▲ 1,3 | | 04:51 ▲ 1,6 | | 09:25 ▲ 1,2 | | 26/12 | | 12:46 ▼ 0,5 | | 16:08 ▲ 1,1 |
| 06:29 ▼ 0,2 | | 03:59 ▲ 1,6 | | 19/10 | | 15:08 ▲ 1,5 | | 17:59 ▼ 0,2 | | 13:19 ▲ 1,5 | | 09:21 ▼ 0,2 | | 10:06 ▲ 1,3 | | 27/11 | | 17:25 ▼ 0,3 | | 09:10 ▼ 0,3 | | 13:04 ▼ 0,8 | | 05:01 ▲ 1,8 | | 09:04 ▼ 0,5 | | 18:40 ▼ 0,9 |
| 11:06 ▲ 1,4 | | 08:29 ▼ 0,0 | | 04:47 ▼ 0,5 | | 19:47 ▼ 0,1 | | 7/11 | | 17:59 ▼ 0,2 | | 13:16 ▲ 1,3 | | 19:02 ▼ 0,5 | | 00:46 ▼ 0,4 | | 6/12 | | 13:04 ▲ 1,2 | | 13:04 ▲ 1,2 | | 15:31 ▲ 0,9 | | 09:04 ▼ 0,5 | | 18:40 ▼ 0,9 |
| 19:16 ▼ 0,4 | | 12:25 ▲ 1,1 | | 09:02 ▲ 1,2 | | 27/10 | | | | 7/11 | | 16:12 ▼ 0,9 | | 23:32 ▲ 1,4 | | 05:06 ▲ 1,7 | | 00:31 ▲ 1,5 | | 18:01 ▲ 1,2 | | 18:01 ▲ 1,2 | | 18:51 ▼ 0,6 | | 12:01 ▲ 0,9 | | 21:27 ▲ 1,2 |