



TÁBUA DE MARÉ - ITAPOÁ - 2024



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



TÁBUA DE MARÉ - ITAPOÁ - 2024



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



TÁBUA DE MARÉ - ITAPOÁ - 2024



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



TÁBUA DE MARÉ - ITAPOÁ - 2024



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