

## DICIEMBRE 2018

ORTO	PLEAMARES					
	MAÑANA		DIAS		TARDE	
	Horas	Altura	Del mes	De la sem.	Horas	Altura
	H.m.	m. cm.			H.m.	m. cm.
7:36	10:27	3,66	1	S	23:14	3,53
7:37	11:38	3,73	2	D	—	—
7:38	0:15	3,67	3	L	12:37	3,83
7:39	1:07	3,82	4	M	13:28	3,93
7:40	1:51	3,96	5	X	14:12	4,00
7:41	2:31	4,06	6	J	14:52	4,02
7:42	3:08	4,12	7 ●	V	15:29	4,00
7:43	3:44	4,13	8	S	16:04	3,93
7:44	4:19	4,09	9	D	16:39	3,83
7:45	4:54	4,01	10	L	17:14	3,70
7:46	5:30	3,88	11	M	17:50	3,55
7:47	6:09	3,73	12	X	18:30	3,40
7:47	6:52	3,57	13	J	19:16	3,25
7:48	7:42	3,42	14	V	20:13	3,13
7:49	8:41	3,31	15 ◐	S	21:21	3,08
7:50	9:49	3,27	16	D	22:33	3,14
7:50	10:57	3,33	17	L	23:36	3,29
7:51	11:56	3,46	18	M	—	—
7:52	0:29	3,50	19	X	12:48	3,65
7:52	1:15	3,74	20	J	13:35	3,84
7:53	1:58	3,97	21	V	14:19	4,03
7:53	2:40	4,18	22 ○	S	15:04	4,18
7:54	3:24	4,34	23	D	15:50	4,26
7:54	4:08	4,42	24	L	16:37	4,26
7:54	4:56	4,43	25	M	17:27	4,17
7:55	5:46	4,34	26	X	18:19	4,01
7:55	6:40	4,18	27	J	19:15	3,81
7:55	7:38	3,98	28	V	20:18	3,61
7:56	8:43	3,77	29 ◑	S	21:26	3,46
7:56	9:54	3,61	30	D	22:38	3,41
7:56	11:06	3,53	31	L	23:45	3,45

Hora UTC. Añádase el adelanto vigente

## DICIEMBRE 2018

ORTO	BAJAMARES						OCASO
	MAÑANA		DIAS		TARDE		
	Horas	Altura	Del mes	De la sem.	Horas	Altura	
	H.m.	m. cm.			H.m.	m. cm.	
3:55	1,47	1	S	16:47	1,23	16:48	
5:09	1,39	2	D	17:52	1,14	16:47	
6:11	1,24	3	L	18:47	1,02	16:47	
7:04	1,09	4	M	19:33	0,92	16:47	
7:51	0,95	5	X	20:15	0,86	16:46	
8:33	0,85	6	J	20:53	0,83	16:46	
9:13	0,81	7 ●	V	21:30	0,84	16:46	
9:52	0,82	8	S	22:06	0,91	16:46	
10:30	0,88	9	D	22:42	1,00	16:46	
11:07	0,98	10	L	23:18	1,13	16:46	
11:45	1,11	11	M	23:55	1,28	16:46	
—	—	12	X	12:25	1,26	16:46	
0:35	1,44	13	J	13:10	1,41	16:46	
1:22	1,59	14	V	14:02	1,54	16:47	
2:20	1,71	15 ◐	S	15:03	1,62	16:47	
3:29	1,76	16	D	16:10	1,62	16:47	
4:40	1,71	17	L	17:14	1,53	16:47	
5:42	1,57	18	M	18:08	1,37	16:48	
6:35	1,37	19	X	18:56	1,17	16:48	
7:21	1,14	20	J	19:40	0,96	16:49	
8:06	0,90	21	V	20:23	0,78	16:49	
8:50	0,69	22 ○	S	21:06	0,63	16:50	
9:35	0,53	23	D	21:50	0,56	16:50	
10:22	0,44	24	L	22:36	0,56	16:51	
11:11	0,44	25	M	23:25	0,64	16:51	
—	—	26	X	12:02	0,54	16:52	
0:16	0,79	27	J	12:57	0,71	16:53	
1:12	0,98	28	V	13:57	0,91	16:53	
2:13	1,17	29 ◑	S	15:01	1,10	16:54	
3:21	1,32	30	D	16:11	1,23	16:55	
4:34	1,38	31	L	17:20	1,27	16:56	

Hora UTC. Añádase el adelanto vigente