



# TABLA DE MAREAS 2017



**CAJA RURAL**  
DE ASTURIAS

# 2017

## ENERO

L	M	X	J	V	S	D
						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					

## FEBRERO

L	M	X	J	V	S	D
			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				

## MARZO

L	M	X	J	V	S	D
			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	

## ABRIL

L	M	X	J	V	S	D
					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

## MAYO

L	M	X	J	V	S	D
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				

## JUNIO

L	M	X	J	V	S	D
			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		

## JULIO

L	M	X	J	V	S	D
					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						

## AGOSTO

L	M	X	J	V	S	D
		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		

## SEPTIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
					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

## OCTUBRE

L	M	X	J	V	S	D
						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					

## NOVIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
		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			

## DICIEMBRE

L	M	X	J	V	S	D
					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						

## Sumario

4	Diferencias de hora y altura con el puerto de Gijón
5	Viento y mar. Escala de Beaufort
6	Tabla de alturas de la pleamar en pies sobre la B.M.V.E. correspondientes a los coeficientes de las mareas
7	Horas y alturas de las mareas para el 2017
7	Uso de las tablas
8	Tabla de mareas anual
32	Artes de pesca
35	Moluscos y crustáceos. Épocas de veda
36	Generalidades sobre los cebos de mar
38	Cocimiento de mariscos y pescados
40	Normas de la pesca marítima de recreo
41	Tallas mínimas de peces permitidas
42	Teléfonos y fax de interés
43	Oficinas de la Caja Rural de Asturias
47	Distancias entre los puertos del norte

## Diferencias de hora y altura con el Puerto de Gijón

Lugar	Latitud Norte	Latitud Oeste	HORA		ALTURA	
			Bajamares h.m.	Pleamares h.m.	Pleamares h.m.	Bajamares h.m.
Llanes	43° 25'	4° 45'	+ 0 10	+ 0 10	- 0,15	- 0,02
Ribadesella	43° 28'	5° 04'	+ 0 10	+ 0 10	0,00	0,00
Lastres	43° 31'	5° 16'	+ 0 10	+ 0 10	+ 0,01	0,00
Ría Villaviciosa El Puntal	43° 31'	5° 24'	+ 0 10	+ 0 10	+ 0,01	0,00
Luanco	43° 37'	5° 47'	- 0 05	- 0 05	- 0,02	+ 0,04
S. Esteban de Pravia	43° 34'	6° 05'	0 00	0 00	- 0,08	- 0,01
Cudillero	43° 34'	6° 09'	0 00	0 00	- 0,15	- 0,02
Luarca	43° 33'	6° 32'	+ 0 15	+ 0 15	+ 0,16	+ 0,05
Ría de Navia (Barra)	43° 34'	6° 44'	+ 0 30	+ 0 30	- 0,06	- 0,01
Ría de Navia (Puente)	43° 32'	6° 44'	+ 0 40	+ 0 40	- 0,13	- 0,01

## Viento y mar Escala de Beaufort

Fuerza viento	Clase de viento	Velocidad del viento (km/h)	Altura de la ola (m)	Estado de la mar
0	Calma	0 a 1	0	Calma
1	Ventolina	2 a 5	0 a 0,1	Rizada
2	Flojito	6 a 11	0,1 a 0,5	Marejadilla
3	Flojo	12 a 19	“	“
4	Bonancible	20 a 28	0,5 a 1,25	Marejada
5	Fresquito	29 a 38	1,25 a 2,50	Fuerte Marejada
6	Fresco	39 a 49	2,50 a 5	Gruesa
7	Frescachón	50 a 61	“	“
8	Duro	62 a 74	5 a 6	Muy gruesa
9	Muy duro	75 a 88	6 a 9	Arbolada
10	Temporal	89 a 102	9 a 14	Montañosa
11	Borrasca	103 a 117	“	“
12	Huracán	118 o más	Más de 14	Enorme

## Tabla de alturas de la pleamar en pies sobre la B.M.V.E. correspondientes a los coeficientes de las mareas

Coeficientes	Altura en pies
32 al 37	16,1
38 al 41	16,5
42 al 47	16,9
48 al 52	17,1
53 al 54	17,4
55 al 57	17,5
58 al 64	17,9
65 al 67	18,1
68 al 72	18,4
73 al 78	18,8
79 al 82	19,0
83 al 87	19,4
88 al 92	19,8
93 al 97	20,0
98 al 103	20,4
104 al 108	20,8
109 al 114	21,0
115	21,4

## Horas y alturas de las mareas para el año 2017

La hora de la marea que figura en esta tabla es la hora de Greenwich. Para obtener la hora oficial (hora del reloj) es necesario sumar el adelanto en vigor.

### Uso de las Tablas

- Esta Tabla de Mareas corresponde al Puerto de El Musel (Gijón).
- Las horas, alturas y coeficientes de mareas están tomados de los datos suministrados por el Instituto Hidrográfico de la Marina, en San Fernando (Cádiz).
- Las horas de estas tablas son las correspondientes al huso 0, es decir, la hora del meridiano de Greenwich.
- Para obtener la hora oficial, sumar el adelanto vigente tanto en el horario de verano (2 horas) como en el de invierno (1 hora).
- La altura de la marea que se indica representa la cuota del agua referida al cero del puerto, que es aproximadamente la máxima bajamar observada históricamente.
- Los datos de la Tabla están calculados para una presión de 760 milímetros. Tener en cuenta que para presiones mayores, la altura de la marea es menor, y con presiones menores la altura es mayor.
- La corrección de estos datos puede hacerse añadiendo o restando el producto de 14 por la diferencia entre la presión barométrica y la media.
- Los vientos también ejercen influencia, pues los del tercero y cuarto cuadrante aumentan las mareas, y los del primero las disminuyen.
- En el caso de los puertos situados en el interior de las rías los datos indicados en la Tabla de Mareas corresponden a la barra de cada una de ellas.

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 D	05:05	4,05	11:15	0,81	0,78
2 L	05:44	3,99	11:54	0,87	0,73
3 M	06:26	3,89	00:07	1,02	0,68
4 M	07:13	3,77	00:53	1,14	0,62
5 ☾	08:08	3,64	01:46	1,26	0,58
6 V	09:12	3,55	02:49	1,36	0,58
7 S	10:25	3,54	04:01	1,38	0,62
8 D	11:38	3,63	05:15	1,29	0,70
9 L	00:16	3,68	06:24	1,09	0,79
10 M	01:16	3,92	07:24	0,85	0,89
11 M	02:10	4,15	08:19	0,62	0,96
12 ●	03:00	4,34	09:10	0,44	0,99
13 V	03:47	4,44	09:58	0,35	0,98
14 S	04:31	4,44	10:43	0,36	0,94
15 D	05:15	4,35	11:27	0,47	0,86
16 L	05:57	4,16	–	–	0,76
17 M	06:38	3,93	00:18	0,85	0,65
18 M	07:21	3,67	01:02	1,07	0,55
19 ☾	08:08	3,41	01:49	1,30	0,46
20 V	09:04	3,20	02:44	1,51	0,41
21 S	10:14	3,07	03:50	1,64	0,39
22 D	11:30	3,06	05:05	1,66	0,44
23 L	00:05	3,17	06:14	1,57	0,51
24 M	01:00	3,33	07:10	1,40	0,61
25 M	01:45	3,53	07:55	1,21	0,70
26 J	02:25	3,72	08:34	1,01	0,78
27 V	03:01	3,90	09:11	0,83	0,85
28 ○	03:37	4,04	09:46	0,68	0,89
29 D	04:12	4,14	10:21	0,58	0,92
30 L	04:49	4,19	10:57	0,54	0,90
31 M	05:27	4,17	11:35	0,56	0,86

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE



DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 D	17:25	3,78	23:26	0,94	0,76
2 L	18:05	3,70	–	–	0,70
3 M	18:50	3,60	12:37	0,96	0,64
4 M	19:31	3,49	13:26	1,07	0,59
5 ☾	20:43	3,41	14:22	1,19	0,57
6 V	21:55	3,40	15:28	1,26	0,60
7 S	23:09	3,50	16:39	1,24	0,66
8 D	–	–	17:49	1,13	0,75
9 L	12:45	3,80	18:51	0,95	0,84
10 M	13:44	3,98	19:47	0,76	0,93
11 M	14:37	4,14	20:38	0,60	0,98
12 ●	15:27	4,23	21:25	0,50	0,99
13 V	16:13	4,24	22:10	0,47	0,96
14 S	16:57	4,15	22:54	0,53	0,90
15 D	17:39	4,00	23:36	0,66	0,81
16 L	18:20	3,80	12:09	0,67	0,70
17 M	19:02	3,58	12:52	0,90	0,59
18 M	19:47	3,37	13:37	1,15	0,49
19 ☾	20:40	3,19	14:27	1,38	0,43
20 V	21:45	3,07	15:26	1,55	0,40
21 S	22:58	3,07	16:36	1,63	0,42
22 D	–	–	17:46	1,59	0,48
23 L	12:35	3,15	18:45	1,47	0,56
24 M	13:26	3,30	19:32	1,31	0,65
25 M	14:08	3,47	20:12	1,13	0,75
26 J	14:46	3,63	20:48	0,96	0,82
27 V	15:21	3,77	21:23	0,81	0,87
28 ○	15:56	3,88	21:58	0,70	0,91
29 D	16:32	3,95	22:33	0,64	0,92
30 L	17:08	3,96	23:10	0,64	0,88
31 M	17:47	3,91	23:50	0,70	0,83

(HORA DE GREENWICH)

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	06:07	4,09	-	-	0,80
2 J	06:51	3,95	00:33	0,82	0,71
3 V	07:42	3,76	01:22	0,98	0,62
4 ☾	08:43	3,57	02:20	1,16	0,56
5 D	09:58	3,44	03:32	1,30	0,55
6 L	11:22	3,44	04:54	1,31	0,60
7 M	00:02	3,52	06:12	1,17	0,70
8 M	01:09	3,74	07:18	0,93	0,81
9 J	02:04	3,99	08:14	0,68	0,90
10 V	02:52	4,19	09:01	0,48	0,96
11 ●	03:36	4,32	09:45	0,36	0,98
12 D	04:16	4,35	10:25	0,35	0,96
13 L	04:53	4,29	11:03	0,43	0,90
14 M	05:29	4,15	11:39	0,59	0,82
15 M	06:04	3,95	-	-	0,71
16 J	06:39	3,71	00:26	0,91	0,60
17 V	07:17	3,46	01:05	1,15	0,49
18 ☾	08:03	3,22	01:51	1,39	0,40
19 D	09:04	3,02	02:48	1,60	0,35
20 L	10:28	2,92	04:05	1,71	0,36
21 M	11:53	2,98	05:29	1,67	0,44
22 M	00:23	3,18	06:38	1,50	0,56
23 J	01:17	3,41	07:29	1,26	0,67
24 V	02:00	3,65	08:10	1,01	0,80
25 S	02:38	3,89	08:47	0,76	0,90
26 ○	03:15	4,10	09:23	0,55	0,97
27 L	03:51	4,26	09:59	0,39	1,02
28 M	04:28	4,35	10:35	0,32	1,02

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	18:29	3,81	12:16	0,66	0,75
2 J	19:16	3,67	13:01	0,81	0,66
3 V	20:12	3,51	13:53	1,00	0,58
4 ☾	21:21	3,40	14:55	1,18	0,55
5 D	22:43	3,39	16:10	1,29	0,57
6 L	-	-	17:30	1,26	0,65
7 M	12:37	3,57	18:41	1,11	0,76
8 M	13:40	3,76	19:39	0,90	0,86
9 J	14:32	3,95	20:29	0,69	0,94
10 V	15:17	4,08	21:14	0,54	0,98
11 ●	15:58	4,13	21:55	0,46	0,98
12 D	16:36	4,11	22:34	0,46	0,93
13 L	17:12	4,02	23:12	0,55	0,86
14 M	17:47	3,87	23:49	0,70	0,76
15 M	18:22	3,69	12:16	0,80	0,65
16 J	18:59	3,49	12:53	1,05	0,54
17 V	19:42	3,28	13:33	1,30	0,43
18 ☾	20:37	3,10	14:22	1,52	0,36
19 D	21:50	3,00	15:29	1,69	0,35
20 L	23:13	3,03	16:52	1,73	0,40
21 M	-	-	18:07	1,62	0,50
22 M	12:56	3,16	19:03	1,42	0,62
23 J	13:44	3,38	19:47	1,19	0,74
24 V	14:23	3,61	20:25	0,95	0,85
25 S	15:00	3,82	21:01	0,73	0,95
26 ○	15:35	4,00	21:37	0,55	1,00
27 L	16:11	4,12	22:13	0,44	1,02
28 M	16:48	4,18	22:51	0,39	1,00

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	05:07	4,36	11:14	0,33	0,97
2 J	05:48	4,27	11:55	0,45	0,88
3 V	06:32	4,09	00:15	0,58	0,76
4 S	07:23	3,84	01:04	0,80	0,63
5 ☾	08:24	3,56	02:01	1,05	0,53
6 L	09:43	3,35	03:14	1,26	0,49
7 M	11:14	3,31	04:42	1,33	0,55
8 M	-	-	06:06	1,21	0,65
9 J	01:01	3,66	07:12	0,98	0,77
10 V	01:55	3,89	08:04	0,74	0,86
11 S	02:40	4,08	08:47	0,56	0,93
12 ●	03:19	4,20	09:26	0,45	0,96
13 L	03:55	4,24	10:01	1,43	0,95
14 M	04:28	4,20	10:35	0,49	0,90
15 M	05:00	4,10	11:08	0,62	0,84
16 J	05:31	3,94	11:41	0,80	0,74
17 V	06:03	3,74	-	-	0,64
18 S	06:38	3,52	00:30	1,07	0,52
19 D	07:19	3,29	01:10	1,31	0,42
20 ☾	08:12	3,07	02:00	1,53	0,34
21 M	09:30	2,92	03:10	1,69	0,35
22 M	11:04	2,94	04:38	1,71	0,41
23 J	-	-	05:56	1,56	0,53
24 V	00:39	3,36	06:53	1,31	0,67
25 S	01:27	3,63	07:38	1,02	0,81
26 D	02:09	3,91	08:17	0,74	0,94
27 L	02:48	4,16	08:55	0,49	1,04
28 ○	03:26	4,36	09:32	0,30	1,08
29 M	04:05	4,48	10:11	0,21	1,08
30 J	04:46	4,49	10:51	0,24	1,02
31 V	05:29	4,38	11:34	0,39	0,91

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	17:26	4,15	23:31	0,44	0,93
2 J	18:08	4,03	–	–	0,82
3 V	18:54	3,85	12:39	0,66	0,69
4 S	19:49	3,63	13:30	0,93	0,57
5 ☾	20:59	3,43	14:32	1,20	0,50
6 L	22:26	3,35	15:50	1,38	0,52
7 M	23:52	3,45	17:17	1,39	0,60
8 M	12:33	3,44	18:32	1,23	0,72
9 J	13:33	3,64	19:30	1,00	0,82
10 V	14:21	3,84	20:17	0,78	0,90
11 S	15:02	3,98	20:58	0,61	0,95
12 ●	15:38	4,06	21:35	0,51	0,96
13 L	16:12	4,08	22:11	0,49	0,93
14 M	16:44	4,04	22:45	0,54	0,87
15 M	17:15	3,94	23:19	0,67	0,79
16 J	17:47	3,80	23:54	0,86	0,68
17 V	18:21	3,63	12:14	1,01	0,57
18 S	18:59	3,43	12:49	1,25	0,47
19 D	19:46	3,23	13:31	1,48	0,38
20 ☾	20:51	3,07	14:28	1,69	0,34
21 M	22:16	3,03	15:50	1,80	0,38
22 M	23:38	3,14	17:19	1,73	0,47
23 J	12:19	3,11	18:26	1,53	0,61
24 V	13:11	3,36	19:15	1,26	0,74
25 S	13:54	3,64	19:56	0,98	0,89
26 D	14:32	3,90	20:34	0,71	1,00
27 L	15:09	4,13	21:12	0,48	1,07
28 ○	15:46	4,30	21:50	0,32	1,09
29 M	16:25	4,38	22:30	0,26	1,05
30 J	17:06	4,36	23:13	0,31	0,96
31 V	17:49	4,23	23:59	0,47	0,83

(HORA DE GREENWICH)

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 S	06:16	4,16	-	-	0,76
2 D	07:10	3,87	00:50	0,72	0,62
3 ☾	08:14	3,55	01:50	1,00	0,51
4 M	09:35	3,32	03:05	1,24	0,48
5 M	11:05	3,28	04:33	1,32	0,54
6 J	-	-	05:54	1,22	0,63
7 V	00:46	3,62	06:57	1,04	0,73
8 S	01:37	3,80	07:45	0,85	0,82
9 D	02:20	3,95	08:25	0,71	0,87
10 L	02:56	4,05	09:01	0,62	0,90
11 ●	03:30	4,09	09:35	0,59	0,90
12 M	04:01	4,07	10:07	0,63	0,87
13 J	04:32	4,00	10:38	0,72	0,81
14 V	05:02	3,89	11:10	0,86	0,73
15 S	05:34	3,74	11:42	1,04	0,65
16 D	06:09	3,56	00:01	1,05	0,55
17 L	06:48	3,36	00:40	1,25	0,46
18 M	07:38	3,17	01:27	1,44	0,38
19 ☾	08:47	3,02	02:28	1,59	0,37
20 J	10:13	3,00	03:47	1,65	0,43
21 V	11:32	3,14	05:06	1,54	0,54
22 S	-	-	06:09	1,32	0,68
23 D	00:48	3,63	06:59	1,04	0,82
24 L	01:34	3,91	07:43	0,75	0,95
25 M	02:17	4,18	08:24	0,50	1,05
26 ○	02:59	4,39	09:06	0,31	1,09
27 J	03:42	4,52	09:48	0,22	1,08
28 V	04:27	4,52	10:31	0,26	1,01
29 S	05:14	4,40	11:17	0,41	0,90
30 D	06:05	4,17	-	-	0,76

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 S	18:38	4,01	12:21	0,64	0,69
2 D	19:35	3,75	13:13	0,94	0,55
3 ☾	20:46	3,51	14:16	1,25	0,48
4 M	22:14	3,40	15:36	1,45	0,50
5 M	23:39	3,46	04:33	1,46	0,58
6 J	12:21	3,40	18:18	1,31	0,69
7 V	13:17	3,58	19:13	1,10	0,78
8 S	14:02	3,75	19:58	0,90	0,85
9 D	14:40	3,90	20:36	0,74	0,89
10 L	15:13	3,99	21:12	0,64	0,91
11 ●	15:45	4,04	21:46	0,61	0,89
12 M	16:15	4,03	22:20	0,64	0,84
13 J	16:46	3,98	22:53	0,74	0,78
14 V	17:17	3,88	23:26	0,88	0,69
15 S	17:50	3,74	–	–	0,59
16 D	18:28	3,57	12:16	1,23	0,50
17 L	19:13	3,39	12:56	1,44	0,41
18 M	20:10	3,22	13:46	1,63	0,37
19 ☾	21:26	3,14	14:58	1,75	0,39
20 J	22:47	3,19	16:25	1,74	0,48
21 V	23:55	3,38	17:39	1,58	0,61
22 S	12:31	3,39	18:34	1,32	0,76
23 D	13:18	3,67	19:21	1,03	0,89
24 L	14:00	3,96	20:03	0,74	1,01
25 M	14:41	4,22	20:45	0,48	1,08
26 ○	15:21	4,40	21:27	0,30	1,10
27 J	16:03	4,49	22:11	0,23	1,05
28 V	16:47	4,47	22:57	0,27	0,96
29 S	17:35	4,34	23:47	0,43	0,83
30 D	18:26	4,12	12:06	0,66	0,69

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 L	07:01	3,86	00:41	0,67	0,63
2 M	08:06	3,57	01:42	0,95	0,53
3 ☾	09:22	3,35	02:54	1,17	0,50
4 J	10:44	3,29	04:14	1,27	0,53
5 V	11:55	3,36	05:29	1,24	0,60
6 S	00:19	3,55	06:30	1,13	0,68
7 D	01:11	3,66	07:18	1,01	0,74
8 L	01:53	3,76	07:58	0,90	0,79
9 M	02:30	3,84	08:34	0,82	0,82
10 ●	03:04	3,89	09:08	0,79	0,83
11 J	03:36	3,90	09:40	0,79	0,81
12 V	04:07	3,87	10:12	0,84	0,79
13 S	04:39	3,80	10:44	0,93	0,73
14 D	05:12	3,70	11:17	1,05	0,67
15 L	05:47	3,57	11:52	1,19	0,59
16 M	06:27	3,43	00:19	1,17	0,52
17 M	07:15	3,28	01:04	1,31	0,46
18 J	08:14	3,16	01:58	1,43	0,44
19 ☾	09:27	3,12	03:04	1,49	0,47
20 S	10:42	3,21	04:15	1,45	0,56
21 D	11:46	3,41	05:21	1,29	0,68
22 L	00:07	3,62	06:18	1,06	0,81
23 M	00:59	3,88	07:08	0,81	0,92
24 M	01:48	4,12	07:55	0,57	1,01
25 ○	02:36	4,33	08:41	0,39	1,05
26 V	03:24	4,44	09:27	0,31	1,05
27 S	04:12	4,45	10:14	0,33	0,99
28 D	05:02	4,34	11:03	0,45	0,89
29 L	05:55	4,13	11:53	0,66	0,78
30 M	06:50	3,87	00:31	0,60	0,66
31 M	07:50	3,61	01:29	0,85	0,57

(HORA DE GREENWICH)





○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE



DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 L	19:25	3,86	13:00	0,96	0,57
2 M	20:35	3,62	14:03	1,24	0,50
3 ☾	21:55	3,48	15:19	1,43	0,51
4 J	23:13	3,47	16:39	1,46	0,57
5 V	–	–	17:50	1,36	0,64
6 S	12:50	3,49	18:46	1,21	0,72
7 D	13:35	3,64	19:32	1,05	0,77
8 L	14:12	3,77	20:11	0,92	0,81
9 M	14:46	3,87	20:48	0,82	0,83
10 ●	15:18	3,94	21:22	0,77	0,83
11 J	15:50	3,97	21:56	0,78	0,80
12 V	16:21	3,95	22:30	0,82	0,76
13 S	16:54	3,89	23:04	0,91	0,70
14 D	17:28	3,80	23:40	1,03	0,62
15 L	18:06	3,67	–	–	0,54
16 M	18:49	3,53	12:31	1,34	0,48
17 M	19:42	3,39	13:19	1,49	0,44
18 J	20:46	3,30	14:20	1,61	0,45
19 ☾	21:58	3,30	15:34	1,64	0,51
20 S	23:07	3,42	16:47	1,54	0,62
21 D	–	–	17:50	1,33	0,75
22 L	12:40	3,67	18:44	1,07	0,87
23 M	13:28	3,95	19:33	0,79	0,97
24 M	14:13	4,20	20:20	0,53	1,04
25 ○	14:59	4,39	21:07	0,34	1,06
26 V	15:45	4,50	21:55	0,25	1,02
27 S	16:33	4,49	22:45	0,27	0,94
28 D	17:23	4,39	23:37	0,39	0,83
29 L	18:16	4,20	–	–	0,72
30 M	19:13	3,96	12:47	0,90	0,61
31 M	20:15	3,72	13:46	1,14	0,54

(HORA DE GREENWICH)






DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1	08:57	3,40	02:33	1,07	0,52
2	10:08	3,29	03:42	1,23	0,52
3	11:15	3,29	04:50	1,29	0,55
4	-	-	05:52	1,26	0,60
5	00:36	3,46	06:43	1,19	0,65
6	01:23	3,53	07:27	1,11	0,70
7	02:03	3,60	08:07	1,02	0,74
8	02:39	3,67	08:43	0,96	0,76
9	03:13	3,71	09:17	0,93	0,77
10	03:46	3,73	09:50	0,92	0,77
11	04:20	3,72	10:23	0,95	0,74
12	04:54	3,68	10:57	1,00	0,70
13	05:30	3,60	11:33	1,08	0,66
14	06:10	3,51	00:00	1,02	0,61
15	06:54	3,40	00:43	1,12	0,56
16	07:46	3,31	01:31	1,22	0,53
17	08:47	3,26	02:27	1,29	0,54
18	09:55	3,29	03:30	1,31	0,58
19	11:02	3,41	04:36	1,24	0,66
20	-	-	05:39	1,10	0,76
21	00:29	3,78	06:38	0,90	0,86
22	01:25	3,99	07:31	0,70	0,94
23	02:18	4,17	08:22	0,52	0,99
24	03:10	4,29	09:12	0,42	1,01
25	04:01	4,32	10:01	0,39	0,98
26	04:51	4,26	10:50	0,45	0,91
27	05:42	4,10	11:39	0,59	0,82
28	06:32	3,89	00:16	0,52	0,72
29	07:24	3,65	01:07	0,75	0,62
30	08:19	3,43	02:01	1,00	0,54

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 	21:24	3,53	14:52	1,33	0,52
2 V	22:35	3,43	16:03	1,42	0,53
3 S	23:41	3,41	17:11	1,41	0,58
4 D	12:13	3,36	18:10	1,33	0,63
5 L	13:01	3,47	19:01	1,21	0,68
6 M	13:43	3,60	19:44	1,10	0,72
7 M	14:20	3,71	20:24	1,00	0,75
8 J	14:54	3,81	21:01	0,92	0,77
9 	15:28	3,87	21:36	0,88	0,76
10 S	16:01	3,90	22:11	0,87	0,75
11 D	16:35	3,89	22:46	0,89	0,72
12 L	17:10	3,85	23:22	0,94	0,68
13 M	17:48	3,77	–	–	0,62
14 M	18:30	3,67	12:12	1,18	0,58
15 J	19:17	3,56	12:57	1,29	0,54
16 V	20:12	3,46	13:50	1,39	0,53
17 	21:14	3,42	14:52	1,45	0,56
18 D	22:22	3,46	16:00	1,43	0,62
19 L	23:28	3,59	17:08	1,31	0,71
20 M	12:04	3,61	18:10	1,10	0,81
21 M	13:00	3,86	19:07	0,85	0,91
22 J	13:52	4,10	20:01	0,61	0,98
23 V	14:42	4,30	20:53	0,40	1,01
24 	15:32	4,43	21:44	0,28	1,00
25 D	16:22	4,47	22:34	0,26	0,95
26 L	17:11	4,41	23:25	0,34	0,87
27 M	18:01	4,25	–	–	0,77
28 M	18:53	4,03	12:29	0,78	0,67
29 J	19:46	3,77	13:20	1,00	0,58
30 V	20:43	3,53	14:16	1,21	0,51

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 ☾	09:19	3,27	02:59	1,21	0,49
2 D	10:24	3,19	04:01	1,35	0,48
3 L	11:27	3,21	05:05	1,41	0,51
4 M	-	-	06:05	1,38	0,55
5 M	00:50	3,29	06:56	1,30	0,61
6 J	01:37	3,38	07:41	1,20	0,67
7 V	02:17	3,48	08:20	1,09	0,71
8 S	02:54	3,57	08:56	1,00	0,75
9 ●	03:28	3,65	09:31	0,93	0,77
10 L	04:02	3,70	10:05	0,89	0,78
11 M	04:37	3,72	10:39	0,88	0,78
12 M	05:13	3,70	11:15	0,90	0,75
13 J	05:51	3,66	11:53	0,96	0,72
14 V	06:31	3,58	00:20	0,89	0,67
15 S	07:18	3,49	01:04	0,99	0,62
16 ☾	08:11	3,41	01:54	1,10	0,59
17 L	09:15	3,36	02:52	1,20	0,58
18 M	10:25	3,40	03:58	1,23	0,62
19 M	11:36	3,54	05:08	1,18	0,69
20 J	00:08	3,64	06:15	1,04	0,79
21 V	01:11	3,82	07:15	0,85	0,88
22 S	02:08	4,01	08:10	0,66	0,95
23 ○	03:01	4,16	09:00	0,51	0,99
24 L	03:50	4,23	09:48	0,43	0,99
25 M	04:37	4,21	10:34	0,43	0,94
26 M	05:22	4,11	11:19	0,52	0,87
27 J	06:05	3,93	-	-	0,77
28 V	06:49	3,72	00:37	0,71	0,66
29 S	07:34	3,50	01:22	0,97	0,56
30 ☾	08:25	3,30	02:10	1,23	0,47
31 L	09:25	3,15	03:06	1,44	0,42

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 	21:46	3,35	15:17	1,38	0,49
2 D	22:52	3,25	16:23	1,46	0,49
3 L	23:55	3,24	17:28	1,46	0,53
4 M	12:24	3,29	18:27	1,38	0,58
5 M	13:12	3,42	19:18	1,27	0,64
6 J	13:55	3,56	20:02	1,14	0,69
7 V	14:33	3,69	20:42	1,02	0,73
8 S	15:08	3,80	21:18	0,91	0,76
9 	15:43	3,88	21:53	0,84	0,79
10 L	16:18	3,93	22:28	0,79	0,78
11 M	16:53	3,94	23:04	0,79	0,76
12 M	17:30	3,91	23:40	0,82	0,73
13 J	18:10	3,84	-	-	0,69
14 V	18:53	3,74	12:34	1,05	0,64
15 S	19:42	3,63	13:22	1,17	0,60
16 	20:38	3,53	14:17	1,27	0,58
17 L	21:45	3,47	15:22	1,33	0,60
18 M	22:57	3,51	16:34	1,30	0,65
19 M	-	-	17:46	1,16	0,74
20 J	12:41	3,75	18:51	0,94	0,84
21 V	13:39	3,99	19:49	0,69	0,92
22 S	14:32	4,21	20:43	0,46	0,98
23 	15:22	4,38	21:34	0,31	0,99
24 L	16:09	4,45	22:22	0,25	0,97
25 M	16:55	4,42	23:08	0,31	0,91
26 M	17:40	4,28	23:52	0,48	0,82
27 J	18:24	4,06	12:03	0,68	0,71
28 V	19:09	3,80	12:48	0,90	0,60
29 S	19:56	3,53	13:35	1,14	0,51
30 	20:49	3,29	14:28	1,36	0,44
31 L	21:54	3,12	15:30	1,53	0,41

(HORA DE GREENWICH)

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	10:34	3,10	04:12	1,57	0,42
2 M	11:43	3,15	05:22	1,58	0,46
3 J	00:17	3,11	06:25	1,50	0,53
4 V	01:11	3,23	07:16	1,36	0,61
5 S	01:55	3,38	07:58	1,20	0,69
6 D	02:33	3,53	08:36	1,05	0,77
7 ●	03:08	3,67	09:10	0,91	0,82
8 M	03:43	3,78	09:44	0,80	0,86
9 M	04:17	3,86	10:18	0,73	0,88
10 J	04:52	3,89	10:54	0,72	0,86
11 V	05:28	3,87	11:31	0,75	0,82
12 S	06:07	3,81	-	-	0,76
13 D	06:50	3,70	00:37	0,83	0,68
14 L	07:41	3,57	01:24	1,00	0,60
15 ☾	08:43	3,45	02:20	1,17	0,55
16 M	09:59	3,40	03:29	1,31	0,56
17 J	11:20	3,49	04:47	1,33	0,63
18 V	-	-	06:03	1,21	0,73
19 S	01:06	3,71	07:07	1,00	0,84
20 D	02:03	3,93	08:01	0,78	0,93
21 ○	02:52	4,10	08:49	0,59	0,99
22 M	03:36	4,20	09:33	0,47	1,00
23 M	04:17	4,22	10:14	0,44	0,97
24 J	04:56	4,14	10:54	0,51	0,90
25 V	05:33	4,00	11:33	0,66	0,80
26 S	06:10	3,82	00:01	0,74	0,68
27 D	06:49	3,61	00:40	1,01	0,56
28 L	07:32	3,39	01:21	1,28	0,46
29 ☾	08:26	3,20	02:10	1,52	0,38
30 M	09:37	3,08	03:14	1,71	0,36
31 J	10:58	3,09	04:35	1,77	0,40

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	23:08	3,06	16:42	1,61	0,43
2 M	–	–	17:53	1,56	0,50
3 J	12:42	3,29	18:53	1,42	0,58
4 V	13:30	3,46	19:41	1,25	0,66
5 S	14:11	3,63	20:22	1,07	0,73
6 D	14:48	3,80	20:58	0,91	0,79
7 ●	15:23	3,94	21:33	0,77	0,84
8 M	15:57	4,04	22:07	0,67	0,87
9 M	16:32	4,10	22:41	0,62	0,87
10 J	17:09	4,10	23:17	0,63	0,84
11 V	17:47	4,04	23:55	0,70	0,79
12 S	18:28	3,93	12:11	0,85	0,72
13 D	19:15	3,78	12:57	0,99	0,64
14 L	20:10	3,61	13:49	1,15	0,57
15 ☾	21:18	3,46	14:54	1,30	0,55
16 M	22:39	3,42	16:12	1,35	0,59
17 J	23:59	3,52	17:33	1,25	0,68
18 V	12:32	3,69	18:44	1,03	0,79
19 S	13:32	3,95	19:43	0,76	0,90
20 D	14:24	4,19	20:35	0,52	0,97
21 ○	15:10	4,36	21:21	0,36	1,00
22 M	15:53	4,44	22:04	0,31	0,99
23 M	16:34	4,41	22:44	0,37	0,93
24 J	17:13	4,28	23:23	0,52	0,85
25 V	17:51	4,08	–	–	0,74
26 S	18:28	3,82	12:13	0,88	0,62
27 D	19:08	3,55	12:54	1,13	0,50
28 L	19:54	3,29	13:40	1,38	0,41
29 ☾	20:54	3,08	14:38	1,61	0,36
30 M	22:16	2,97	15:52	1,74	0,37
31 J	23:40	3,01	17:15	1,71	0,44

(HORA DE GREENWICH)

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 V	-	-	05:51	1,69	0,48
2 S	00:43	3,17	06:48	1,52	0,59
3 D	01:30	3,37	07:33	1,31	0,71
4 L	02:09	3,58	08:11	1,09	0,81
5 M	02:44	3,77	08:46	0,90	0,89
6 ●	03:18	3,95	09:20	0,73	0,95
7 J	03:52	4,07	09:54	0,62	0,97
8 V	04:27	4,14	10:30	0,57	0,96
9 S	05:03	4,14	11:08	0,60	0,91
10 D	05:43	4,07	11:49	0,71	0,82
11 L	06:26	3,92	00:12	0,75	0,71
12 M	07:17	3,73	01:00	0,98	0,59
13 ☾	08:22	3,55	01:57	1,24	0,51
14 J	09:44	3,44	03:10	1,44	0,51
15 V	11:12	3,51	04:36	1,49	0,59
16 S	-	-	05:56	1,35	0,71
17 D	01:02	3,70	06:59	1,12	0,83
18 L	01:54	3,92	07:50	0,89	0,92
19 M	02:37	4,09	08:33	0,69	0,98
20 ○	03:17	4,20	09:13	0,57	0,99
21 J	03:53	4,23	09:51	0,54	0,96
22 V	04:27	4,19	10:28	0,59	0,89
23 S	05:00	4,08	11:03	0,73	0,80
24 D	05:33	3,93	11:40	0,92	0,70
25 L	06:08	3,74	00:00	1,08	0,58
26 M	06:47	3,54	00:37	1,33	0,46
27 M	07:36	3,33	01:20	1,58	0,37
28 ☾	08:41	3,17	02:18	1,80	0,33
29 V	10:05	3,12	03:40	1,91	0,36
30 S	11:25	3,22	05:07	1,85	0,46

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE



DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 V	12:08	3,23	18:24	1,56	0,54
2 S	13:02	3,43	19:15	1,35	0,65
3 D	13:45	3,65	19:56	1,12	0,76
4 L	14:23	3,86	20:33	0,90	0,85
5 M	14:58	4,05	21:07	0,72	0,92
6 ●	15:33	4,20	21:41	0,57	0,97
7 J	16:08	4,29	22:15	0,49	0,97
8 V	16:44	4,32	22:51	0,49	0,94
9 S	17:23	4,26	23:30	0,58	0,87
10 D	18:05	4,12	-	-	0,76
11 L	18:53	3,91	12:35	0,89	0,64
12 M	19:50	3,66	13:30	1,11	0,54
13 ☾	21:04	3,45	14:38	1,32	0,50
14 J	22:33	3,37	16:02	1,41	0,55
15 V	23:57	3,48	17:29	1,31	0,65
16 S	12:26	3,71	18:39	1,09	0,78
17 D	13:24	3,96	19:35	0,83	0,88
18 L	14:12	4,18	20:21	0,62	0,96
19 M	14:54	4,33	21:03	0,49	0,99
20 ○	15:33	4,39	21:41	0,45	0,98
21 J	16:09	4,36	22:17	0,51	0,93
22 V	16:43	4,25	22:51	0,64	0,85
23 S	17:16	4,07	23:25	0,84	0,75
24 D	17:50	3,85	-	-	0,63
25 L	18:26	3,60	12:17	1,16	0,52
26 M	19:07	3,36	12:59	1,41	0,41
27 M	20:02	3,13	13:51	1,64	0,33
28 ☾	21:21	2,98	15:01	1,80	0,34
29 V	22:55	3,00	16:29	1,81	0,40
30 S	-	-	17:45	1,67	0,53

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 D	00:07	3,17	06:13	1,66	0,59
2 L	00:58	3,40	07:01	1,42	0,72
3 M	01:39	3,65	07:40	1,17	0,84
4 M	02:15	3,89	08:17	0,93	0,95
5 ●	02:50	4,11	08:52	0,72	1,02
6 V	03:25	4,28	09:29	0,56	1,05
7 S	04:01	4,38	10:07	0,49	1,03
8 D	04:40	4,39	10:47	0,51	0,96
9 L	05:21	4,30	11:31	0,62	0,84
10 M	06:07	4,13	-	-	0,70
11 M	07:02	3,90	00:41	1,02	0,57
12 ☾	08:10	3,67	01:41	1,31	0,49
13 V	09:35	3,54	02:57	1,53	0,50
14 S	11:03	3,58	04:26	1,57	0,59
15 D	-	-	05:45	1,44	0,70
16 L	00:50	3,70	06:45	1,22	0,80
17 M	01:38	3,89	07:33	1,01	0,88
18 M	02:18	4,04	08:14	0,84	0,92
19 ○	02:54	4,15	08:52	0,73	0,94
20 V	03:27	4,19	09:27	0,69	0,92
21 S	03:59	4,18	10:02	0,73	0,87
22 D	04:30	4,12	10:37	0,83	0,79
23 L	05:02	4,01	11:12	0,99	0,70
24 M	05:36	3,85	11:48	1,18	0,59
25 M	06:13	3,67	00:02	1,35	0,49
26 J	06:58	3,48	00:41	1,57	0,40
27 ☾	07:55	3,31	01:32	1,77	0,34
28 S	09:11	3,22	02:43	1,91	0,37
29 D	10:32	3,26	04:11	1,91	0,45
30 L	11:40	3,42	05:25	1,75	0,57
31 M	00:17	3,41	06:20	1,52	0,71

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 D	12:26	3,43	18:41	1,44	0,65
2 L	13:12	3,67	19:24	1,19	0,78
3 M	13:52	3,92	20:01	0,93	0,90
4 M	14:29	4,15	20:37	0,71	0,99
5 ●	15:05	4,33	21:12	0,53	1,04
6 V	15:42	4,45	21:48	0,43	1,04
7 S	16:21	4,49	22:26	0,43	1,00
8 D	17:02	4,42	23:07	0,54	0,90
9 L	17:47	4,24	23:51	0,74	0,77
10 M	18:38	3,98	12:20	0,83	0,63
11 M	19:39	3,69	13:18	1,09	0,52
12 ☾	20:58	3,46	14:29	1,32	0,49
13 V	22:28	3,39	15:56	1,41	0,54
14 S	23:49	3,50	17:21	1,33	0,64
15 D	12:14	3,75	18:28	1,14	0,75
16 L	13:10	3,94	19:19	0,94	0,84
17 M	13:55	4,11	20:02	0,78	0,91
18 M	14:35	4,21	20:40	0,68	0,94
19 ○	15:10	4,26	21:15	0,65	0,93
20 V	15:43	4,23	21:49	0,69	0,89
21 S	16:15	4,15	22:22	0,80	0,83
22 D	16:47	4,01	22:54	0,95	0,74
23 L	17:19	3,84	23:27	1,14	0,64
24 M	17:54	3,64	-	-	0,53
25 M	18:33	3,43	12:27	1,39	0,44
26 J	19:23	3,23	13:14	1,59	0,36
27 ☾	20:32	3,07	14:16	1,75	0,35
28 S	22:00	3,04	15:35	1,80	0,41
29 D	23:19	3,18	16:54	1,71	0,52
30 L	-	-	17:56	1,51	0,65
31 M	12:32	3,65	18:44	1,25	0,79

(HORA DE GREENWICH)

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	01:02	3,67	07:05	1,25	0,85
2 J	01:42	3,95	07:45	0,98	0,96
3 V	02:20	4,20	08:24	0,74	1,04
4 ●	02:59	4,39	09:04	0,55	1,07
5 D	03:38	4,51	09:46	0,44	1,05
6 L	04:20	4,54	10:30	0,44	0,97
7 M	05:05	4,45	11:18	0,55	0,85
8 M	05:55	4,28	-	-	0,72
9 J	06:52	4,04	00:28	1,01	0,59
10 V	07:59	3,80	01:30	1,28	0,52
11 ☾	09:19	3,64	02:43	1,49	0,51
12 D	10:41	3,61	04:05	1,55	0,57
13 L	11:51	3,69	05:21	1,47	0,65
14 M	00:26	3,62	06:22	1,32	0,73
15 M	01:14	3,77	07:10	1,16	0,79
16 J	01:55	3,90	07:52	1,02	0,84
17 V	02:30	4,01	08:30	0,92	0,86
18 ○	03:03	4,07	09:06	0,86	0,84
19 D	03:35	4,10	09:41	0,86	0,82
20 L	04:07	4,08	10:16	0,91	0,77
21 M	04:39	4,02	10:50	1,01	0,71
22 M	05:13	3,91	11:26	1,13	0,64
23 J	05:50	3,78	-	-	0,55
24 V	06:31	3,62	00:14	1,44	0,47
25 S	07:21	3,47	00:59	1,60	0,42
26 ☾	08:22	3,36	01:57	1,74	0,41
27 L	09:34	3,33	03:09	1,80	0,46
28 M	10:45	3,40	04:26	1,74	0,56
29 M	11:47	3,58	05:31	1,56	0,68
30 J	00:21	3,61	06:25	1,32	0,81

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 M	13:17	3,91	19:26	0,99	0,91
2 J	13:58	4,16	20:05	0,74	1,01
3 V	14:37	4,37	20:43	0,55	1,06
4 ●	15:18	4,51	21:23	0,44	1,07
5 D	16:00	4,55	22:05	0,43	1,02
6 L	16:46	4,47	22:49	0,53	0,91
7 M	17:34	4,28	23:36	0,74	0,78
8 M	18:29	4,02	12:10	0,75	0,65
9 J	19:32	3,73	13:10	1,00	0,54
10 V	20:47	3,50	14:20	1,22	0,51
11 ☾	22:11	3,42	15:40	1,34	0,54
12 D	23:26	3,48	16:59	1,32	0,61
13 L	–	–	18:04	1,22	0,69
14 M	12:47	3,80	18:56	1,09	0,76
15 M	13:33	3,91	19:39	0,98	0,82
16 J	14:12	3,98	20:16	0,90	0,85
17 V	14:48	4,02	20:51	0,86	0,85
18 ○	15:20	4,02	21:24	0,86	0,84
19 D	15:52	3,98	21:57	0,92	0,79
20 L	16:24	3,90	22:29	1,01	0,74
21 M	16:57	3,79	23:02	1,13	0,67
22 M	17:31	3,65	23:36	1,28	0,59
23 J	18:10	3,50	12:04	1,27	0,50
24 V	18:55	3,34	12:47	1,42	0,44
25 S	19:51	3,20	13:39	1,56	0,40
26 ☾	21:03	3,13	14:42	1,65	0,44
27 L	22:20	3,19	15:54	1,63	0,51
28 M	23:27	3,37	17:02	1,51	0,62
29 M	–	–	17:59	1,30	0,75
30 J	12:39	3,81	18:48	1,06	0,87

DIAS	MAÑANA				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 V	01:08	3,88	07:13	1,05	0,92
2 S	01:52	4,15	07:58	0,78	1,01
3 ●	02:36	4,37	08:44	0,56	1,05
4 L	03:20	4,52	09:30	0,41	1,04
5 M	04:06	4,57	10:19	0,37	0,98
6 M	04:55	4,53	11:09	0,43	0,89
7 J	05:46	4,38	-	-	0,77
8 V	06:42	4,17	00:17	0,87	0,66
9 S	07:43	3,92	01:15	1,11	0,57
10 ☾	08:51	3,71	02:19	1,33	0,52
11 L	10:04	3,56	03:30	1,46	0,53
12 M	11:15	3,52	04:43	1,49	0,57
13 M	-	-	05:48	1,43	0,62
14 J	00:45	3,54	06:43	1,32	0,67
15 V	01:30	3,66	07:30	1,20	0,72
16 S	02:08	3,79	08:11	1,09	0,75
17 D	02:44	3,89	08:49	1,00	0,78
18 ○	03:17	3,96	09:25	0,94	0,78
19 M	03:50	3,99	10:00	0,92	0,78
20 M	04:23	3,99	10:34	0,94	0,75
21 J	04:56	3,94	11:09	0,99	0,70
22 V	05:32	3,87	11:45	1,06	0,64
23 S	06:10	3,76	-	-	0,59
24 D	06:53	3,64	00:34	1,33	0,53
25 L	07:43	3,51	01:22	1,45	0,50
26 ☾	08:42	3,42	02:19	1,55	0,50
27 M	09:49	3,40	03:27	1,59	0,54
28 J	10:59	3,48	04:38	1,53	0,62
29 V	-	-	05:45	1,35	0,73
30 S	00:37	3,73	06:44	1,11	0,84
31 D	01:30	3,99	07:38	0,83	0,94

(HORA DE GREENWICH)

○ LLENA ● MENGUANTE ● NUEVA ● CRECIENTE

DIAS	TARDE				Coeficiente 12 <sup>h</sup>
	PLEAMARES		BAJAMARES		
	HORA	METROS	HORA	METROS	
1 V	13:27	4,05	19:34	0,81	0,97
2 S	14:13	4,27	20:18	0,61	1,03
3 ●	14:59	4,43	21:03	0,47	1,05
4 L	15:46	4,49	21:48	0,43	1,02
5 M	16:35	4,43	22:35	0,50	0,94
6 M	17:26	4,28	23:25	0,65	0,83
7 J	18:20	4,05	12:02	0,59	0,71
8 V	19:19	3,79	12:59	0,81	0,61
9 S	20:24	3,55	14:02	1,05	0,54
10 ☾	21:36	3,40	15:10	1,23	0,52
11 L	22:48	3,37	16:22	1,33	0,55
12 M	23:52	3,43	17:28	1,33	0,59
13 M	12:16	3,54	18:25	1,27	0,65
14 J	13:07	3,61	19:12	1,19	0,70
15 V	13:50	3,67	19:53	1,10	0,74
16 S	14:28	3,73	20:30	1,03	0,77
17 D	15:02	3,78	21:05	0,98	0,78
18 ○	15:35	3,80	21:38	0,96	0,78
19 M	16:08	3,78	22:11	0,98	0,75
20 M	16:41	3,74	22:44	1,03	0,72
21 J	17:15	3,67	23:18	1,11	0,66
22 V	17:51	3,58	23:54	1,21	0,62
23 S	18:31	3,46	12:24	1,17	0,55
24 D	19:18	3,35	13:07	1,28	0,51
25 L	20:14	3,26	13:58	1,39	0,49
26 ☾	21:21	3,23	14:59	1,45	0,51
27 M	22:33	3,31	16:06	1,44	0,58
28 J	23:39	3,48	17:12	1,33	0,68
29 V	12:03	3,64	18:13	1,14	0,79
30 S	13:01	3,86	19:08	0,91	0,89
31 D	13:55	4,08	19:59	0,69	0,98

(HORA DE GREENWICH)

## Artes de pesca

Se clasifican en los tres grupos siguientes: Redes, Aparejos y artefactos.

Se entienden por Red, la formada por una o varias piezas de tejido confeccionado con hilo, cuerda, junco o alambre, trabado en forma de malla, mientras que el Aparejo es todo lo que se compone de cordel y anzuelo, que es, a no dudarlo, el arte más antiguo e ingenioso ideado por el hombre. Artefacto es cualquier instrumento capaz de hacer presa en un pez o que al menos constituya un elemento indispensable para que el pescador pueda llevar a feliz término su trabajo. Ejemplo, el arpón, la rasqueta, el arpeo o anclote y la boya o bayarín.

En cuanto a la forma de largar, tender o calar las artes, éstos se clasifican en: fijos, móviles, de deriva, de arrastre y de fondo.

**Artes fijos.** Pertenecen a este grupo la **almadraba**. Este es un arte costoso por la cantidad y variedad de los efectos que se necesitan para su calamento. La pesca fundamental y la que compensa los cuantiosos gastos de su instalación es el atún, pero también van a parar a sus “cámaras” otras especies inferiores, pero no despreciables, como son el bonito, cimarrón, melva y corvina.

Otro arte fijo de fondo, de uso generalizado en los bancos o pesquerías canario-africanas, es la **corbinera**, empleada para la pesca de la boguera, el cherne, corvina y la caballa, así como la simple y rudimentaria nasa, utilizada, por lo general, en la captura de mariscos, como el bogavante, langosta, centolla y otros crustáceos.

Pasando a los aparejos, como artes de fondo, podemos citar el conocido palangre, compuesto de un cordel grueso que se llama madre, del que penden otros cordeles más finos hechos de hilo de tanza, pelo de caballo o alambre, que reciben el nombre de pernadas, hijos, reinales, pipios o brazolas, a cuyo extremo se amarra un anzuelo de acero o de hierro galvanizado.



Cada palangre se compone de varias madres de 500 a 1.000 m, por lo que un aparejo de esta clase, utilizado para la pesca de merluza, corvina, mero, marrajo, besugo y rayas, puede tener hasta 5.000 m de largo. Está ordenado que se calen en dirección paralela a la costa, para que no entorpezcan el paso de los barcos que navegan a rumbo de costa. De ordinario se calan al atardecer y se levantan al amanecer o, a lo más tardar, a media mañana, resultando algo fatigosa esta operación, pues hay palangres que para izarlos a bordo se tarda dos y hasta tres horas. El cebo consiste en sardina, anchoa o calamar.

**Artes móviles.** En este grupo entra el denominado arte de cerco, que en el Cantábrico se emplea mucho para la pesca de la boga, sardina, chicharro, etc., con la denominación de **bolinche**. La manera de trabajar de este arte es de dos formas diferentes: sin cebo, en cuyo caso se dice que se pesca a la *manjúa o masío*, o bien previo empleo de la raba y entonces se llama de *poso*. A esta clase de arte pertenecen también la tarrafa y el cerco de jareta, tan familiar a los pescadores gallegos, que denominan a esta clase de pesca con el nombre de a la *ardora*. Se efectúa durante las noches oscuras sin luna, de junio a noviembre, aprovechando la fosforescencia de las aguas.

Consiste este procedimiento en seguir navegando hasta que se descubre el banco de sardina, anchoa o chicharro, momento en que por la popa se larga al agua el bote, al que va sujeto un extremo de la red que lleva plomos en la parte inferior y flotadores de corcho en la superior. Simultáneamente y sin parar las máquinas, se mete el timón a la banda en que se encuentra el pescado, hasta que de nuevo se llega al borde con lo que queda completado el cerco en forma de un gran cilindro.

Entonces se tira de un cordel que se llama jareta y automáticamente se cierra la base inferior, restando después cobrar la parte superior que flota y meter a bordo la red con el pescado que quedó dentro.

Entre los aparejos móviles tenemos el difundido **curricán**, que puede practicarse a vela a motor y que por Vizcaya se conoce con el nombre de a la *cacea*, para el jurel y la lubina en aguas próximas a las rocas. También tenemos a la popular **potera** para la pesca del calamar, conocida más comúnmente con el nombre de chipirón.

**Artes de deriva.** Comprende este grupo a las artes que se calan sin que la parte inferior de la red llegue a tocar el fondo, por lo que van a la deriva debido al empuje de las corrientes de la marea. A esta clase pertenecen también el **xeito** o jeito, de general uso en las rías gallegas para la pesca de la sardina, o de las “xouba” y las “volantas” para toda clase de pesca.

**Artes de arrastre.** Son las artes más efectivas, puesto que cogen todo lo que encuentran a su paso. Normalmente esta clase de pesca se ejecuta aprovechando la tracción de uno o de dos barcos, pero también hay artes como **la rapeta, el bonet y la jábega** en que la tracción se hace por medio de hombres. Esta clase de redes se calan en determinados lugares que reciben el nombre de “postas” y se largan en rías, ensenadas, etc. Después, desde tierra, se tira de las pernadas, quedando en el copo de la red todo el pescado que encuentra en su camino hasta la orilla.

La Dirección General de Pesca Marítima ha dispuesto que para dedicarse a esta clase de pesca los barcos deberán tener un arqueo mínimo de 100 Tm, tendiéndose con esta medida a que la pesca de arrastre se efectúe en mares lejanos, y, a la vez, mantener la plataforma continental como vivero y desarrollo de las crías.

## Moluscos y crustáceos

### Épocas de veda

ESPECIES	ÉPOCA DE VEDA
<b>MOLUSCOS BIVALVOS</b>	
Almeja babosa	Ver resolución reguladora*
Almeja fina	Ver resolución reguladora*
Berberecho	Ver resolución reguladora*
Mejillón	Ver resolución reguladora*
Muerga (navaja)	Ver resolución reguladora*
Ostra	Ver resolución reguladora*
Ostión	Ver resolución reguladora*
<b>CRUSTÁCEOS BRACHYUROS</b>	
Centollo del Cantábrico	1 agosto / 14 diciembre
Cangrejo de mar	1 enero / 31 mayo
Buey (ñocla)	1 agosto / 14 diciembre
Burón (pelosa)	1 mayo / 30 septiembre
Nécora	15 enero / 15 marzo
<b>CRUSTÁCEOS MACRUIROS</b>	
Bugre	15 septiembre / 30 abril
Langosta del Cantábrico	15 septiembre / 30 abril
<b>CRUSTÁCEOS CIRRÍPEDOS</b>	
Percebe	Ver resolución reguladora*

## Generalidades sobre los cebos de mar

En términos generales existen unos cuantos cebos de calidad y aplicación eficaz en casi todos los lugares. Entre ellos están los mejillones y los cangrejos.

A continuación, y simplemente como orientación, se señalan los alimentos usuales de algunos peces, así como los cebos que para su captura pueden utilizarse.

ALIMENTOS Y CEBOS SEGÚN LOS PECES		ALIMENTACIÓN	CEBOS
	<b>ABADEJO Y ANON</b>	Morralla, lanzones, boquerones, otros peces pequeños, gusanos y cangrejosa.	Lanzones y otros peces, trozos de pescado, gusanos, cangrejos y señuelos artificiales.
	<b>ALCOTANA Y SALMONETE</b>	La buscan en los fondos escarbando con sus aletas pectorales. Quisquillas y cangrejos pequeños.	Casi todos los cebos pequeños.
	<b>BESUGO</b>	Algas, lombrices y pequeños moluscos.	Lombrices y trozos de pescado.
	<b>BRECA O PAJEL</b>	Crustáceos y pequeños peces.	Trozos de arenque, caballa, sardinas, carne de cangrejo y lombrices.
	<b>GALLO</b>	Pequeños peces, quisquillas, camarones y lombrices.	Morralla, lombrices, gusanos y quisquillas.
	<b>HIPOGLODO O HALIBUT</b>	Peces de todas clases, merluza, lija, bacalao. Los ejemplares pequeños gustan de los crustáceos.	Peces enteros de tamaño aproximado al del arenque.
<b>LENGUADO</b>	Gusanos, lombrices, quisquillas, navajas, etc. Comen de noche.	Toda clase de gusanos.	

## ALIMENTOS Y CEBOS SEGÚN LOS PECES

	ALIMENTACIÓN	CEBOS
<b>LUBINA O RÓBALO</b>	Camarones, quisquillas, pulgas de mar, morralla, cangrejos, anguilas, lanzones y gusanos.	Camarones, tiras de pescado, morrallas, gusanos, cangrejos, anguilas, lanzones, quisquillas, pequeños peces y calamares.
<b>MERLUZA</b>	Merlanes, calamares, romeros, caballas, arenques y sardinas.	Pequeños peces enteros y trozos de pescados mayores.
<b>MOJARRA</b>	Vive en las rompientes. Peces pequeños y quisquillas.	En invierno está muy indicado el bocarte salado.
<b>PLATIJA</b>	Crustáceos, navajas y tellinas.	Moluscos, gusanos y lombriz.
<b>CABALLA, ATÚN BONITO Y MUREL</b>	Especialmente sardineta y anchoa.	Sardinas, lanzones, trozos de tocino, cefalópodos y tripas.
<b>CABRACHO</b>	Peces, quisquillas y cangrejos.	Anchoa, sardina, quisquilla y muergo.
<b>CAZÓN, PINTARROJA Y TOLLO</b>	Peces, cangrejos, caracoles, anguilas, gusanos y crustáceos.	Peces y trozos, cangrejos especialmente ermitaños y caracoles.
<b>CONGRIO</b>	Peces, calamares, jibias, pulpos y toda clase de cangrejos.	Sardineta, arenque, trozos de peces, cefalópodos. Los cebos serán más eficaces cuanto más frescos.
<b>DORADA</b>	Crustáceos, moluscos y gusanos.	Cangrejos, mejillones, almejas, jibias, calamares y lombrices.
<b>FANECA</b>	Gusanos, pequeños cangrejos, especialmente ermitaños, crustáceos variados.	Lombrices, gusanos, pequeños cangrejos, carne de cangrejo, caracoles de mar, mejillones y anchoa fresca.
<b>DURDO</b>	Camarones, cangrejos y caracoles.	Carramarro vivo, cangrejos, quisquillas y caracoles.

## Cocimiento de mariscos y pescados

### MARISCOS Y CRUSTÁCEOS

**Percebe.** Se echa sobre el agua hirviendo. Si es pequeño, se puede retirar cuando comience a hervir de nuevo o continuar el hervor durante medio minuto como máximo; si es grande un minuto.

**Cangrejo de río.** Dos minutos de hervor si es pequeño; cuatro, si es grande.

**Centollos.** Piezas de medio kilo, ocho minutos. Piezas de un kilo, diez minutos. Piezas de dos kilos, dieciséis minutos.

**Langostinos.** Catorce piezas por kilo, cinco minutos. Dieciocho piezas por kilo, cuatro minutos. Veintiocho piezas por kilo, tres minutos.

**Cigalas.** Dos piezas por kilo, ocho minutos. Cuatro piezas por kilo, seis minutos. Seis piezas por kilo, cinco minutos. Diez piezas por kilo, cuatro minutos. Quince piezas por kilo, tres minutos. Veinticuatro piezas por kilo, dos minutos.

**Bogavante.** Pieza de un kilo, quince minutos. Pieza de dos kilos, veinte minutos. Pieza de tres kilos, veinticinco minutos. Pieza de cuatro kilos, treinta minutos.

**Langosta.** Pieza de trescientos gramos, diez minutos. Pieza de quinientos gramos, doce minutos. Pieza de setecientos gramos, quince minutos. Pieza de kilo y medio, veinte minutos. Pieza de dos kilos, veinticinco minutos. Pieza de tres kilos, treinta minutos.

**Cangrejos de mar y nécoras.** Las piezas pequeñas requieren un minuto de hervor. Cuando alcanzan un peso de ochenta gramos, se hervirán dos minutos, aumentando la cocción un minuto por cada veinte gramos de peso.

**NOTA.** EL TIEMPO DE EBULLICIÓN DEBE CONTARSE A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE EL AGUA COMIENZA A HERVIR DESPUÉS DE VERTER EN ELLAS LAS PIEZAS. EL AGUA DEBE CONTENER CIENTO OCHENTA GRAMOS DE SAL POR LITRO Y PUEDE AROMATIZARSE CON PEREJIL-LAUREL-CEBOLLA, ETC. TAMBIÉN ES MUY CONVENIENTE PONER UN POCO DE ACEITE EN SUSPENSIÓN.

**Pulpo.** La cocción del pulpo requiere una técnica especial. La pieza debe golpearse a conciencia con un palo. Después de la “paliza” se introduce en agua hirviendo, salada con sesenta gramos de sal por litro y que cubra totalmente la pieza, y se vuelve a sacar. Esta operación se repite una docena de veces. A continuación se le deja hervir normalmente. Puede necesitar una o dos horas para quedar tierno.

## PESCADOS

**Merluza.** Rodajas de un centímetro de grueso. cuatro minutos de hervor. Rodajas de dos centímetros, seis minutos. Cola de medio kilo, doce minutos. Cola de un kilo, veinte minutos.

**Rodaballo.** Rodajas, entre seis y ocho minutos, según grueso. Pieza de un kilo, quince minutos. Pieza de tres kilos, veinticuatro minutos.

**Lubina.** De uno a cinco minutos más que el rodaballo, según peso.

**Mero.** Rodajas de tres centímetros, doce minutos. Cola de un kilo dieciocho minutos. Cola de dos kilos, veinticuatro minutos. Cola de tres kilos, treinta minutos.

**Lenguado.** De dos a seis minutos, según tamaño de los filetes. La pieza entera de un kilo, catorce minutos.

**Cabras.** Un minuto de hervor.

**NOTA.** LOS PESCADOS DEBEN HERVIRSE EN LA MENOR CANTIDAD DE AGUA POSIBLE, UTILIZANDO UN RECIPIENTE AJUSTADO AL TAMAÑO O CANTIDAD. EL HERVOR DEBE SER SUAVE PARA QUE NO SE DESHAGA LA CARNE.

## Normas de la pesca marítima de recreo

### PESCA MARÍTIMA DE RECREO

Decreto 25/2006, de 15 de marzo, por el que se regula la pesca marítima de recreo en el Principado de Asturias.

- Licencia expedida por la Consejería de Medio Rural y Pesca
- Las capturas no serán objeto de venta
- Artes autorizadas: 2 cañas o sedales con un máximo de 6 anzuelos, 2 poteras, sacadera, rasqueta, gancho de mano (no se admite para la captura de pulpo), tridente, vara cebada, truel como elemento auxiliar, arpón. Se autoriza el macizo

#### Desde embarcación

- Embarcación de 6ª o 7ª lista del Registro Oficial de Buques
- Horario: entre el orto y el ocaso
- Capturas autorizadas: peces y 5 kgs. por licencia y día (máximo por embarcación y día 25 kgs.), dentro de este cupo se admite la captura de 2 pulpos de 1 kg. por licencia y día
- Prohibido pescar: en zonas portuarias, desembocaduras de ríos y a menos de 250 m. de zonas de baño

#### Licencia otras Comunidades costeras

- Son válidas en el Principado de Asturias, debiendo ajustarse a la normativa específica de ésta

#### Desde costa

- A pie de tierra
- Capturas autorizadas: peces y cefalópodos (Pulpos: 2 pulpos de 1 kg. por licencia y día) 5 kgs. por licencia y día. Además podrán extraer 5 kg. de oricios, llámpares y bígaros
- Cebo: xorras, y quisquilla, hasta 250 grs. y pulga de mar 2 kgs. Cámbaru y sapa 25 ejemplares en total



## Submarina

- Solo se permite en apnea.
- Seguro de R.C y accidentes obligatorio.
- Deberá señalarse la posición con boya roja, naranja o amarilla.
- Capturas autorizadas: sólo peces, 5 kgs. por licencia y día.
- Prohibido pescar: en zonas portuarias, desembocaduras de ríos, a menos de 500m. de zonas de baño, a menos de 100m. de artes y embarcaciones de pesca, concesiones de cultivos marinos y otras.

## Concursos y competiciones

- Precisarán autorización expresa de la Consejería de Medio Rura y Pesca.

TALLAS MÍNIMAS DE PECES PERMITIDAS			
Especie	cm	Especie	cm
<b>ABADEJOS, ferretes</b> (Pollachius sp.)	<b>30</b>	<b>LENGUADOS, rapapelos</b> (Solea sp.)	<b>24</b>
<b>BACALADILLA, abril</b> (Micromesistius poutassou)	<b>18</b>	<b>LISAS, muiles</b> (Mugil spp.)	<b>20</b>
<b>BOQUERÓN, bocarte, anchoa</b> (Engraulis encrasicolus)	<b>12</b>	<b>LUBINA, furagañas</b> (Dicentrarchus sp.)	<b>36</b>
<b>BOTONES, xarrianos</b> (Symphodus sp.)	<b>14</b>	<b>MARAGOTA, farragueta</b> (Labrus bergyta)	<b>20</b>
<b>CABALLA, xarda</b> (Scomber scombrus)	<b>20</b>	<b>MERLUZA</b> (Merluccius merluccius)	<b>27</b>
<b>CABRA</b> (Serranus cabrilla)	<b>15</b>	<b>PANCHOS, picas</b> (Pagellus sp.)	<b>25</b>
<b>CONGRIO</b> (Conger conger)	<b>58</b>	<b>RAPE</b> (Lophius spp.)	<b>30</b>
<b>CHICHARROS, jureles</b> (Trachurus sp.)	<b>15</b>	<b>REMOL, clavudo</b> (Scophthalmus rhombus)	<b>30</b>
<b>CHOPA, negrita</b> (Spondyliosoma cantharus)	<b>23</b>	<b>RODABALLO</b> (Psetta maxima)	<b>30</b>
<b>DENTON, rozón</b> (Dentex dentex)	<b>25</b>	<b>SALMONETES</b> (Mullus sp.)	<b>15</b>
<b>DORADA</b> (Sparus aurata)	<b>20</b>	<b>SARDINA</b> (Pilchardus)	<b>11</b>
<b>FAÑECA</b> (Trisopterus luscus)	<b>15</b>	<b>SARGOS, palmeras</b> (Diplodus sp.)	<b>22</b>
<b>GALLÁN, juez</b> (Labrus bimaculatus)	<b>15</b>	<b>SOLLAS, platijas</b> (Pleuronectes platessa)	<b>25</b>
<b>GALLOS</b> (Lepidorhombus sp.)	<b>20</b>	<b>XULIA, doncella, julia</b> (Coris julis)	<b>14</b>

## TELÉFONOS Y FAX DE INTERÉS

Cofradías	Teléfono	Fax	E-mail
<b>Avilés</b>	985 56 85 12	985 56 05 45	cofraviles@netcom.es
<b>Bañugues</b>	985 88 00 06	985 88 00 06	
<b>Bustio</b>	985 41 24 05	985 41 24 79	cbustio@princast.es
<b>Candás</b>	985 87 05 68	985 87 23 27	ccandas@princast.es
<b>Cudillero</b>	985 59 00 04	985 59 06 93	ccudille@princast.es
<b>Figueras</b>	985 63 60 58	985 63 60 58	cfiguera@princast.es
<b>Gijón</b>	985 31 70 42	985 30 00 62	lonja-gi@princast.es
<b>Lastres</b>	985 85 00 75	985 85 04 40	clastres@princast.es
<b>Luanco</b>	985 88 00 06	985 88 00 06	cluanco@princast.es
<b>Luarca</b>	985 64 02 87	985 47 01 94	cluarca@princast.es
<b>Llanes</b>	985 40 02 14	985 40 02 14	cllanes@princast.es
<b>Ortiguera</b>	985 63 08 51	985 63 08 51	cortigue@princast.es
<b>Oviñana</b>	985 59 71 38	985 59 13 87	covinana@princast.es
<b>Puerto de Vega</b>	985 64 80 09	985 64 85 13	cptovega@princast.es
<b>Ribadesella</b>	985 86 02 07	985 86 00 43	cribades@princast.es
<b>S. Juan de La Arena</b>	985 58 60 21	985 58 60 21	csjarena@princast.es
<b>Tapia de Casariego</b>	985 62 80 12	985 62 80 12	ctapia@princast.es
<b>Tazonés</b>	985 89 70 05	985 89 70 05	ctazonés@princast.es
<b>Viavélez</b>	985 63 70 74	985 63 70 74	cviavele@princast.es

## OTROS SERVICIOS

Emergencias	112	Llanes	985 40 02 13
Protección Civil	112	Ribadesella	985 86 01 55
Policia Municipal	092	Lastres	985 85 00 03
Policia Nacional	091	Luanco	985 88 00 21
Guardia Civil	062	Avilés	985 52 58 64
Cruz Roja: Bases de S. M.		Pravia	985 58 00 02
Avilés	985 56 01 99	Luarca	985 52 58 64
Gijón	985 32 60 50	Escuela Náutico Pesquera	985 32 58 08
Lastres	985 85 05 11	Federación de Pesca	985 39 38 48
Luarca	985 64 19 62	Información Meteorológica	094
Tapia de Casariego	985 47 10 05	Enlace Radio Marítimo	9107
Salvamento Marítimo	900 20 22 02	Radio Comunicaciones Marítimas	902 10 79 11
Capitanías Marítimas			
Gijón	985 30 00 85 FAX 985 30 08 54		

## Oficinas de la Caja Rural de Asturias

### Domicilio Social, Dirección General y Servicios Centrales

Melquiádes Álvarez, 7 - Oviedo - Tel: 985 22 05 91 - Fax 985 22 71 49

#### AMIEVA

Ctra. N-625, Km 144,5 (Santillán) - 33558  
Tel. 985 94 46 20 - Fax 985 20 94 45

#### ARRIONDAS

Pz. Venancio Pando, 7 - 33540  
Tel. 985 84 03 45 - Fax 985 20 94 29

#### AVILÉS O.P.

C/ López Ocaña, 1 y 3 - 33400  
Tel. 985 56 04 92 - Fax 985 20 94 24

#### AVILÉS - AGENCIA URBANA, 1

C/ Juan XXIII, 30 - 33401  
Tel. 985 52 05 21 - Fax 985 20 94 67

#### AVILÉS - AGENCIA URBANA, 2

Avda. de Alemania, 11 - 33401  
Tel. 985 56 34 24 - Fax 985 20 94 72

#### AVILÉS - AGENCIA URBANA, 3

Llano Ponte, 45 - 47 - 33401  
Tel. 985 54 90 10 - Fax 985 20 94 84

#### AVILÉS - AGENCIA URBANA, 4

C/ Doctor Marañón, 12 - 33402  
Tel. 985 12 98 10 - Fax 985 20 94 95

#### BELMONTE

Avda. del Parque, 5 - 33830  
Tel. 985 76 20 31 - Fax 985 20 94 06

#### BENIA DE ONÍS

Carretera General, s/n - 33556  
Tel. 985 84 42 83 - Fax 985 20 94 44

#### BIMENES

Carretera Gral., s/n (San Julián) - 33527  
Tel. 985 70 00 34 - Fax 985 20 94 56

#### BOAL

Avda. de Asturias, s/n - 33720  
Tel. 985 62 02 53 - Fax 985 20 94 33

#### CABRANES

C/ de Gutiérrez de Hevia, 1 (Santa Eulalia) - 33310  
Tel. 985 89 80 40 - Fax 985 20 94 46

#### CADAVEDO

Carretera General, s/n - 33788  
Tel. 985 64 51 95 - Fax 985 20 94 75

#### CAMPO DE CASO

Pz. del Ayuntamiento, s/n - 33990  
Tel. 985 60 80 50 - Fax 985 20 94 51

#### CANCIENES

Res. Álvarez, 1 - Ctra. AS-17 - 33470  
Tel. 985 50 53 59 - Fax 985 20 94 54

#### CANDAMO

Plaza Fumayor, 224 (San Román) - 33828  
Tel. 985 82 81 00 - Fax 985 20 94 49

#### CANDÁS

Escalinata Jesús G. Prendes, 4 - 33430  
Tel. 985 87 13 11 - Fax 985 20 94 36

#### CANGAS DEL NARCEA

C/ Uría, 68 - 33800  
Tel. 985 81 09 60 - Fax 985 20 94 03

#### CANGAS DE ONÍS

Avda. de Covadonga, 35 - 33550  
Tel. 985 84 80 22 - Fax 985 20 94 26

#### CASTROPOL

C/ Castillo Fiel, 1 - 33760  
Tel. 985 63 51 26 - Fax 985 20 93 66

#### COLLOTO (OVIEDO)

Camino Real, 50 - 33010  
Tel. 985 98 60 21 - Fax 985 20 94 98

#### COLOMBRES

La Calle, 2 - 33590  
Tel. 985 41 21 13 - Fax 985 20 93 16

#### COLUNGA

Avda. de Asturias, 2 - 33320  
Tel. 985 85 62 06 - Fax 985 20 93 18

#### DEGAÑA

Ctra. General Leitariegos - Ibias - 33812  
Tel. 985 81 87 25 - Fax 985 20 94 57

#### EL BERRÓN

Avda. de Oviedo, 22 - 33186  
Tel. 985 74 23 08 - Fax 985 20 94 78

#### EL ENTREGO

C/ Saturnino Menéndez, 10 - 33940  
Tel. 985 65 43 84 - Fax 985 20 94 63

**FIGUERAS**

Avda. José Trenor, 27 - 33794  
Tel. 985 63 63 63 - Fax 985 20 94 61

**GIJÓN O.P.**

Donato Argüelles, 3 - 33206  
Tel. 985 17 47 25 - Fax 985 20 94 96

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 1**

Avda. Príncipe de Asturias, 33 - 33213  
Tel. 985 30 92 71 - Fax 985 77 40 64

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 2**

C/ Velázquez, 7 - 33211  
Tel. 985 99 15 09 - Fax 985 77 40 63

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 3**

C/ Ezcurdia, 71 - 33203  
Tel. 985 19 65 97 - Fax 985 77 40 62

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 4**

Avda. del Llano, 12 - 33205  
Tel. 985 38 17 13 - Fax 985 77 40 61

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 5**

C/ Brasil, 24 - 33213  
Tel. 985 30 93 40 - Fax 985 77 40 60

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 6**

C/ Manuel Llana, 35 - 33208  
Tel. 985 16 16 08 - Fax 985 77 40 57

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 7**

C/ Corín Tellado, 29 - 33204  
Tel. 985 19 60 65 - Fax 985 77 40 56

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 8**

C/ Avilés 26 - Esq. Avda. Portugal - 33207  
Tel. 985 17 58 50 - Fax 985 77 40 55

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 9**

C/ Extremadura, 15 - Esq. C. Roncal - 33210  
Tel. 985 99 04 64 - Fax 985 77 40 54

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 10**

C/ Magnus Blikstad, 63 - 33207  
Tel. 985 17 47 63 - Fax 985 77 40 52

**GIJÓN - AGENCIA URBANA, 11**

C/ Menéndez Pelayo, 1 - 33202  
Tel. 985 19 57 50 - Fax 985 77 40 51

**GRADO**

C/ Valentín Andrés, 8 - 33820  
Tel. 985 75 02 81 - Fax 985 20 93 60

**GRANDAS DE SALIME**

Avenida de la Costa, 6 - 33730  
Tel. 985 62 70 76 - Fax 985 20 94 58

**INFIESTO**

C/ Covadonga, 26 - 33530  
Tel. 985 71 01 46 - Fax 985 20 93 19

**LA CARIDAD (EL FRANCO)**

Pz. de España, s/n - 33750  
Tel. 985 47 80 94 - Fax 985 20 94 28

**LA FELGUERA**

C/ Gregorio Aurre, 21 - 33930  
Tel. 985 69 93 54 - Fax 985 20 94 74

**LA FELGUERA - AGENCIA URBANA, 1**

Ing. Fernando Casariego, 16 - 33930  
Tel. 985 67 83 33 - Fax 985 20 94 92

**LAS REGUERAS**

C/ Santullano, 3 - 33190  
Tel. 985 79 91 61 - Fax 985 20 94 47

**LAS VEGAS - CORVERA**

Avda. Principado, 42 - 33404  
Tel. 985 51 53 12 - Fax 985 20 94 89

**LLANES**

Avda. de Méjico, 2 - 33500  
Tel. 985 40 12 45 - Fax 985 20 94 55

**LUANCO (GOZÓN)**

Pz. del Ayuntamiento, s/n - 33440  
Tel. 985 88 09 29 - Fax 985 20 94 04

**LUARCA**

C/ Párroco Camino, 11 - 33700  
Tel. 985 64 07 27 - Fax 985 20 93 63

**LUGO DE LLANERA**

C/ San Isidro, 7 Bajo, Esq. Naranjo de Bulnes - 33690  
Tel. 985 77 12 15 - Fax 985 20 94 73

**LUGONES**

Avda. de Oviedo, 52 - 33420  
Tel. 985 26 74 08 - Fax 985 20 94 77

**MIERES**

C/ Carreño Miranda, 22 y 24 - 33600  
Tel. 985 46 86 22 - Fax 985 20 94 53

**MIERES - AGENCIA URBANA, 1**

Valeriano Miranda, 41 - 33600  
Tel. 985 45 19 08 - Fax 985 20 94 86

**MOREDA (ALLER)**

C/ Conde Guadalhorce, 11 - 33670  
Tel. 985 48 07 00 - Fax 985 20 94 34

**NAVA**

C/ La Vega, 7 - 33520  
Tel. 985 71 60 12 - Fax 985 20 94 02

**NAVELGAS**

Avda. General Fdez. Capalleja, 1 - 33873  
Tel. 985 80 60 71 - Fax 985 20 93 64

**NAVIA**

C/ Mariano Luiña, 14 - 33710  
Tel. 985 63 06 76 - Fax 985 20 94 27

**NOREÑA**

Avda. Flórez Estrada, 8 - 33180  
Tel. 985 74 36 33 - Fax 985 20 94 91

**OVIEDO - O.P.**

C/ Melquiades Álvarez, 7 - 33002  
Tel. 985 22 33 27 - Fax 985 20 93 15

**OVIEDO-AGENCIA URBANA, 1**

C/ Juan Benito Argüelles, 1 - 33004  
Tel. 985 24 08 50 - Fax 985 20 94 25

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 2**

C/ Muñoz Degrain, 2 - 33007  
Tel. 985 27 43 90 - Fax 985 20 94 64

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 3**

C/ Vázquez de Mella, 59 - 33012  
Tel. 985 27 42 03 - Fax 985 20 94 65

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 4**

C/ Joaquín Costa, 21 - 33011  
Tel. 985 11 13 82 - Fax 985 20 94 66

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 5**

C/ Tito Bustillo, 1 - 33012  
Tel. 985 29 73 51 - Fax 985 20 94 68

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 6**

C/ Valentín Masip, 42 - 33013  
Tel. 985 25 37 72 - Fax 985 20 94 69

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 7**

C/ Darío de Regoyos, 12 - 33010  
Tel. 985 20 42 82 - Fax 985 20 94 70

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 8**

C/ Fernando Vela, 11 - 33001  
Tel. 985 11 13 58 - Fax 985 20 94 71

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 9**

C/ Benjamín Ortiz, 2 - 33011  
Tel. 985 29 51 03 - Fax 985 20 94 76

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 10**

Avda. del Cristo, 38 - 33006  
Tel. 985 27 78 35 - Fax 985 20 94 79

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 11**

Pza. 4 Caños, 5 - La Corredoria - 33011  
Tel. 985 29 21 06 - Fax 985 20 94 81

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 12**

C/ José M. Martínez Cachero, 2 - 33013  
Tel. 985 27 48 10 - Fax 985 20 94 82

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 13**

C/ La Tenderina, 117 - 33010  
Tel. 985 21 08 18 - Fax 985 20 94 83

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 14**

C/ Fuertes Acevedo, 71 - 33006  
Tel. 985 23 59 79 - Fax 985 20 94 85

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 15**

Avda. de Torrelavega, 59 - 33010  
Tel. 985 22 81 10 - Fax 985 20 94 87

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 16**

C/ Fray Ceferino, 52 - 33011  
Tel. 985 11 05 08 - Fax 985 20 94 88

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 17**

C/ San Lázaro, 3 - 33008  
Tel. 985 20 14 60 - Fax 985 20 94 90

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 18**

Tenderina Baja, 209 - 33010  
Tel. 985 11 90 51 - Fax 985 20 94 93

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 19**

C/ Rosal, 13 - 33009  
Tel. 985 77 40 71 - Fax 985 20 94 97

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 20**

C/ Carreño, 7 - La Florida - 33012  
Tel. 985 96 41 45 - Fax 985 77 40 59

**OVIEDO - AGENCIA URBANA, 21**

C/ Doctor Alfredo Martínez, Esq. Pz. América - 33005  
Tel. 985 96 57 46 - Fax 985 77 40 53

**PIEDRAS BLANCAS (CASTRILLÓN)**

C/ Ramiro I, 16 - 33450  
Tel. 985 50 74 69 - Fax 985 20 94 62

**POLA DE ALLANDE**

Avda. de Galicia, s/n - 33880  
Tel. 985 80 72 08 - Fax 985 20 94 35

**POLA DE LAVIANA**

C/ Leopoldo Alas Clarín, 4 - 33980  
Tel. 985 60 05 87 - Fax 985 20 94 30

**POLA DE LENA**

Avda. de la Constitución, 16 - 33630  
Tel. 985 49 09 32 - Fax 985 20 94 31

**POLA DE SIERO**

C/ Ildelfonso Sánchez del Río, 22 - 33510  
Tel. 985 72 02 00 - Fax 985 20 93 20

**POLA DE SIERO - AGENCIA URBANA, 1**

C/ Valeriano León, 15 - 33510  
Tel. 985 72 01 69 - Fax 985 20 94 80

**POSADA DE LLANERA**

Avda. de San Cucao, 7 - 33424  
Tel. 985 77 02 12 - Fax 985 20 94 37

**POSADA DE LLANES**

Pza. Parres Piñera, s/n - 33594  
Tel. 985 40 70 74 - Fax 985 20 93 17

**PRAVIA**

Pz. María Cristina, 2 - 33120  
Tel. 985 82 10 02 - Fax 985 20 94 05

**RIBADESELLA**

C/ Comercio, s/n - Esq. Ramón Soto - 33560  
Tel. 985 86 06 22 - Fax 985 20 93 68

**RIOSECO**

Ctra. General, 29 - Sobrescobio - 33993  
Tel. 985 60 97 10 - Fax 985 20 94 94

**SALAS**

C/ La Vega, 2 - 33860  
Tel. 985 83 02 87 - Fax 985 20 93 61

**SAMA DE LANGREO**

Avda. de la Constitución, 23 - 33900  
Tel. 985 69 37 93 - Fax 985 20 94 43

**SAN ANTOLIN DE IBIAS**

Pza. General Latorre, s/n - 33810  
Tel. 985 81 61 92 - Fax 985 20 94 59

**SAN CLAUDIO (OVIEDO)**

Pza. San Roque, 1 - 33191  
Tel. 985 78 18 53 - Fax 985 77 40 58

**SAN MARTIN DE OSCOS**

La Plaza, s/n - Edificio San Martín - 33777  
Tel. 985 62 60 22 - Fax 985 20 94 39

**SAN TIRSO DE ABRES**

Avda. de Galicia, s/n - 33774  
Tel. 985 63 40 11 - Fax 985 20 94 41

**SANTA EULALIA DE MORCÍN**

Avda. Pumarín, 14 - 33162  
Tel. 985 78 31 75 - Fax 985 20 94 38

**SANTA EULALIA DE OSCOS**

Pza. de Sargadelos, s/n - 33776  
Tel. 985 62 60 67 - Fax 985 20 94 40

**SARIEGO**

Pza. de Vega, 44 - 33518  
Tel. 985 74 83 01 - Fax 985 20 94 42

**SOTO DE LUIÑA**

Carretera General, s/n - 33156  
Tel. 985 59 61 25 - Fax 985 20 94 32

**SOTO DE RIBERA**

C/ La Rampa, 4 - 33172  
Tel. 985 79 67 00 - Fax 985 20 94 50

**TAPIA DE CASARIEGO**

C/ Maleguas, s/n - 33740  
Tel. 985 62 81 97 - Fax 985 20 93 65

**TARAMUNDI**

Finca Vedrín, s/n - 33775  
Tel. 985 64 67 93 - Fax 985 20 94 52

**TEVERGA**

C/ Dtor. García Miranda, 4 (San Martín) - 33111  
Tel. 985 76 42 65 - Fax 985 20 93 21

**TINEO**

C/ Conde Campomanes, 25 - 33870  
Tel. 985 80 14 80 - Fax 985 20 94 07

**TREVIAS**

Carretera General, 45 - 33780  
Tel. 985 64 71 24 - Fax 985 20 93 62

**VEGADEO**

C/ Palacio, 10 - 33770  
Tel. 985 63 42 84 - Fax 985 20 93 67

**VILLANUEVA DE OSCOS**

C/ El Colegio, s/n - 33777  
Tel. 985 62 60 94 - Fax 985 20 94 60

**VILLAVICIOSA**

C/ Cervantes, 4 - 33300  
Tel. 985 89 16 00 - Fax 985 20 93 69

**VILLAYÓN**

C/ La Plaza, 14 - 33717  
Tel. 985 62 50 66 - Fax 985 20 94 48





**CAJA RURAL**  
DE ASTURIAS

[www.cajaruraldeasturias.com](http://www.cajaruraldeasturias.com)

