

Janvier 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 V	09:02	52	21:40	47	02:34	15:07
2 S	10:06	43	22:52	040	03:26	16:03
3 D	11:21	37	-- --	--	04:27	17:08
4 L	00:03	37	12:32	38	05:35	18:15
5 M	01:05	40	13:33	43	06:38	19:12
6 M	01:56	48	14:23	53	07:33	20:02
7 J	02:40	58	15:05	63	08:22	20:45
8 V	03:20	68	15:44	74	09:05	21:26
9 S	03:58	78	16:21	83	09:47	22:06
10 D	04:35	87	16:57	90	10:27	22:45
11 L	05:13	93	17:35	95	11:08	23:26
12 M	05:53	95	18:15	96	11:50	-- --
13 M	06:37	95	19:00	93	00:08	12:33
14 J	07:25	91	19:50	87	00:52	13:17
15 V	08:17	83	20:46	78	01:39	14:06
16 S	09:16	74	21:54	68	02:31	14:59
17 D	10:24	64	23:11	60	03:29	16:01
18 L	11:42	57	-- --	--	04:36	17 11
19 M	00:29	56	12:59	56	05:51	18:27
20 M	01:36	59	14:06	62	07:05	19:36
21 J	02:34	67	15:02	72	08:10	20:34
22 V	03:22	76	15:48	81	09:05	21:23
23 S	04:04	85	16:28	88	09:53	22:08
24 D	04:42	90	17:04	92	10:37	22:49
25 L	05:17	92	17:37	92	11:17	23:28
26 M	05:50	91	18:09	89	11:55	-- --
27 M	06:22	87	18:40	84	00:05	12:31
28 J	06:55	80	19:13	76	00:41	13:07
29 V	07:30	71	19:50	67	01:17	13:42
30 S	08:10	61	20:34	56	01:54	14:21
31 D	08:56	51	21:31	46	02:37	15:05

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Février 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 L	09:58	41	22:49	37	03:27	16:00
2 M	11:23	35	-- --	--	04:30	17:11
3 M	00:10	34	12:44	36	05:45	18:25
4 J	01:17	39	13:50	44	06:54	19:28
5 V	02:12	50	14:42	57	07:51	20:19
6 S	02:57	64	15:24	71	08:40	21:04
7 D	03:37	78	16:03	84	09:25	21:46
8 L	04:16	90	16:40	96	10:08	22:28
9 M	04:55	100	17:18	104	10:50	23:09
10 M	05:35	107	17:58	108	11:32	23:52
11 J	06:18	108	18:41	106	-- --	12:15
12 V	07:04	103	19:28	99	00:35	12:59
13 S	07:55	94	20:20	88	01:21	13:46
14 D	08:51	81	21:21	73	02:11	14:37
15 L	09:58	66	22:41	59	03:07	15:36
16 M	11:23	53	-- --	--	04:13	16:47
17 M	00:09	50	12:49	49	05:32	18:09
18 J	01:26	50	14:01	53	06:54	19:24
19 V	02:27	58	14:56	64	08:01	20:23
20 S	03:15	69	15:38	74	08:55	21:11
21 D	03:53	79	16:13	83	09:40	21:53
22 L	04:26	87	16:44	89	10:20	22:32
23 M	04:56	91	17:12	92	10:57	23:07
24 M	05:24	92	17:39	91	11:31	23:41
25 J	05:53	90	18:08	87	-- --	12:04
26 V	06:23	85	18:39	81	00:13	12:35
27 S	06:55	78	19:12	73	00:45	13:06
28 D	07:30	68	19:50	63	01:18	13:40
29 L	08:09	58	20:35	53	01:55	14:17

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Mars 2016

Date	Plaines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 M	08:58	47	21:38	42	02:39	15:04
2 M	10:12	37	23:06	34	03:33	16:06
3 J	11:49	33	-- --	--	04:47	17:32
4 V	00:30	35	13:13	40	06:10	18:49
5 S	01:37	46	14:13	53	07:18	19:49
6 D	02:29	61	14:59	70	08:12	20:38
7 L	03:12	78	15:40	87	09:00	21:22
8 M	03:53	94	16:18	101	09:44	22:06
9 M	04:32	107	16:56	112	10:28	22:49
10 J	05:14	115	17:37	116	11:11	23:32
11 V	05:57	116	18:20	114	11:54	-- --
12 S	06:44	111	19:06	105	00:16	12:39
13 D	07:34	99	19:56	91	01:02	13:26
14 L	08:29	83	20:54	74	01:52	14:16
15 M	09:38	66	22:12	57	02:47	15:14
16 M	11:07	50	23:48	46	03:51	16:23
17 J	-- --	--	12:36	44	05:12	17:47
18 V	01:10	45	13:47	48	06:37	19:04
19 S	02:12	53	14:40	58	07:44	20:04
20 D	02:59	64	15:19	69	08:36	20:52
21 L	03:35	75	15:51	79	09:19	21:33
22 M	04:05	82	16:18	85	09:57	22:10
23 M	04:31	87	16:44	89	10:32	22:43
24 J	04:58	89	17:11	89	11:03	23:14
25 V	05:25	89	17:39	87	11:33	23:45
26 S	05:54	86	18:10	83	-- --	12:03
27 D	07:25	80	19:42	77	00:15	13:33
28 L	07:58	73	20:18	68	01:47	14:05
29 M	08:36	63	21:02	58	02:23	14:41
30 M	09:23	52	21:59	47	03:03	15:24
31 J	10:31	42	23:17	39	03:53	16:21

Passage à l'heure d'été le 27/03/2016 à 2h du matin.

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Avril 2016

Date	Plaines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 V	-- --	--	12:03	36	05:00	17:41
2 S	00:42	37	13:32	40	06:24	19:06
3 D	01:57	46	14:39	53	07:39	20:12
4 L	02:55	61	15:30	70	08:39	21:06
5 M	03:44	79	16:13	88	09:30	21:54
6 M	04:27	96	16:53	103	10:17	22:40
7 J	05:10	109	17:33	114	11:03	23:26
8 V	05:53	117	18:15	118	11:48	-- --
9 S	06:38	117	18:59	115	00:11	12:33
10 D	07:25	111	19:46	105	00:57	13:18
11 L	08:16	99	20:37	91	01:44	14:05
12 M	09:12	82	21:34	73	02:34	14:56
13 M	10:19	65	22:47	57	03:27	15:52
14 J	11:45	50	-- --	--	04:29	16:58
15 V	00:17	45	13:09	43	05:45	18:17
16 S	01:38	43	14:18	45	07:07	19:33
17 D	02:43	49	15:10	54	08:14	20:34
18 L	03:31	59	15:50	64	09:06	21:24
19 M	04:07	68	16:21	72	09:50	22:05
20 M	04:37	76	16:48	79	10:28	22:42
21 J	05:05	81	17:16	83	11:02	23:15
22 V	05:32	84	17:45	85	11:33	23:47
23 S	06:01	85	18:15	85	-- --	12:03
24 D	06:31	84	18:46	82	00:18	12:33
25 L	07:02	80	19:19	78	00:50	13:04
26 M	07:35	75	19:57	71	01:23	13:38
27 M	08:14	67	20:42	63	01:59	14:15
28 J	09:03	58	21:38	53	02:40	14:59
29 V	10:08	49	22:47	46	03:28	15:54
30 S	11:30	44	-- --	--	04:30	17:05

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Mai 2016

Date	Plaines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 D	00:03	43	12:54	46	05:44	18:24
2 L	01:17	50	14:04	56	06:58	19:33
3 M	02:21	63	14:59	71	08:03	20:32
4 M	03:15	78	15:46	86	08:59	21:25
5 J	04:03	93	16:29	100	09:50	22:15
6 V	04:49	105	17:12	109	10:39	23:04
7 S	05:35	112	17:56	113	11:26	23:52
8 D	06:22	112	18:42	110	-- --	12:13
9 L	07:11	106	19:30	101	00:40	12:59
10 M	08:02	95	20:21	88	01:28	13:46
11 M	08:55	81	21:16	74	02:17	14:35
12 J	09:56	66	22:18	59	03:08	15:28
13 V	11:07	53	23:32	48	04:05	16:28
14 S	-- --	--	12:22	45	05:11	17:38
15 D	00:48	43	13:30	44	06:24	18:52
16 L	01:54	46	14:26	48	07:32	19:55
17 M	02:48	52	15:10	56	08:28	20:47
18 M	03:31	60	15:46	63	09:14	21:31
19 J	04:05	67	16:18	70	09:54	22:10
20 V	04:38	73	16:50	75	10:30	22:45
21 S	05:09	77	17:22	79	11:03	23:19
22 D	05:41	80	17:55	81	11:35	23:53
23 L	06:13	81	18:28	81	-- --	12:08
24 M	06:45	80	19:03	79	00:28	12:43
25 M	07:20	77	19:42	75	01:04	13:19
26 J	08:00	72	20:28	69	01:42	13:58
27 V	08:49	65	21:23	62	02:24	14:42
28 S	09:50	58	22:24	56	03:11	15:36
29 D	11:03	54	23:32	53	04:07	16:39
30 L	-- --	--	12:19	53	05:12	17:49
31 M	00:42	55	13:30	59	06:22	18:58

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Juin 2016

Date	Plaines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 M	01:49	63	14:30	69	07:29	20:01
2 J	02:49	75	15:22	81	08:30	20:59
3 V	03:44	87	16:09	92	09:26	21:54
4 S	04:34	96	16:55	100	10:18	22:46
5 D	05:22	102	17:41	103	11:08	23:36
6 L	06:10	103	18:28	102	11:55	-- --
7 M	06:58	100	19:15	97	00:25	12:42
8 M	07:45	92	20:03	87	01:12	13:28
9 J	08:33	82	20:51	76	01:59	14:14
10 V	09:21	70	21:41	64	02:47	15:03
11 S	10:15	59	22:38	54	03:36	15:55
12 D	11:18	49	23:43	46	04:31	16:53
13 L	-- --	--	12:26	44	05:33	18:00
14 M	00:50	43	13:29	43	06:39	19:05
15 M	01:52	45	14:23	47	07:40	20:03
16 J	02:46	50	15:09	53	08:33	20:53
17 V	03:31	57	15:49	61	09:18	21:36
18 S	04:11	64	16:26	68	09:58	22:16
19 D	04:48	71	17:02	74	10:35	22:54
20 L	05:23	77	17:37	79	11:11	23:32
21 M	05:57	80	18:12	82	11:48	-- --
22 M	06:31	82	18:49	83	00:10	12:25
23 J	07:07	82	19:29	81	00:48	13:04
24 V	07:48	80	20:14	78	01:28	13:44
25 S	08:35	75	21:05	73	02:09	14:28
26 D	09:30	70	22:02	67	02:55	15:18
27 L	10:35	64	23:04	62	03:47	16:15
28 M	11:47	60	-- --	--	04:45	17:20
29 M	00:13	60	13:00	60	05:51	18:28
30 J	01:24	62	14:07	65	07:00	19:36

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Juillet 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 V	02:31	68	15:05	73	08:08	20:41
2 S	03:31	77	15:57	82	09:09	21:40
3 D	04:24	86	16:45	90	10:04	22:34
4 L	05:13	93	17:30	95	10:54	23:25
5 M	05:59	96	18:14	96	11:41	-- --
6 M	06:42	96	18:57	94	00:12	12:26
7 J	07:23	92	19:38	88	00:57	13:09
8 V	08:02	84	20:18	80	01:40	13:52
9 S	08:39	75	20:58	70	02:22	14:34
10 D	09:20	65	21:42	59	03:04	15:18
11 L	10:08	54	22:36	49	03:49	16:07
12 M	11:13	45	23:42	42	04:39	17:03
13 M	-- --	--	12:27	39	05:38	18:08
14 J	00:53	38	13:35	39	06:44	19:14
15 V	01:59	41	14:32	44	07:47	20:13
16 S	02:57	48	15:20	52	08:41	21:04
17 D	03:45	57	16:02	62	09:29	21:49
18 L	04:26	67	16:41	71	10:11	22:31
19 M	05:04	75	17:17	79	10:50	23:11
20 M	05:40	83	17:54	86	11:29	23:51
21 J	06:15	88	18:31	90	-- --	12:08
22 V	06:52	91	19:11	91	00:31	12:48
23 S	07:32	91	19:55	90	01:11	13:28
24 D	08:17	87	20:44	85	01:53	14:12
25 L	09:07	81	21:38	77	02:37	14:59
26 M	10:06	73	22:39	68	03:26	15:53
27 M	11:16	64	23:50	60	04:22	16:55
28 J	-- --	--	12:36	58	05:26	18:05
29 V	01:07	57	13:52	57	06:38	19:21
30 S	02:22	60	14:57	63	07:53	20:32
31 D	03:26	68	15:51	73	08:59	21:33

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Août 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 L	04:19	78	16:38	82	09:55	22:26
2 M	05:04	86	17:19	90	10:43	23:14
3 M	05:44	92	17:58	93	11:28	23:57
4 J	06:20	94	18:33	93	-- --	12:09
5 V	06:54	92	19:07	90	00:38	12:48
6 S	07:25	87	19:40	83	01:16	13:26
7 D	07:57	79	20:14	75	01:53	14:03
8 L	08:32	70	20:53	64	02:29	14:41
9 M	09:13	59	21:37	53	03:07	15:22
10 M	10:05	48	22:34	43	03:49	16:10
11 J	11:18	39	23:51	35	04:39	17:09
12 V	-- --	--	12:43	34	05:43	18:22
13 S	01:13	34	13:54	36	06:59	19:33
14 D	02:23	40	14:51	46	08:06	20:32
15 L	03:18	52	15:37	58	09:00	21:23
16 M	04:03	64	16:17	71	09:46	22:07
17 M	04:42	77	16:54	83	10:28	22:49
18 J	05:18	88	17:31	93	11:08	23:29
19 V	05:54	97	18:09	100	11:48	-- --
20 S	06:31	102	18:49	103	00:10	12:28
21 D	07:11	102	19:33	101	00:51	13:09
22 L	07:55	98	20:21	94	01:33	13:53
23 M	08:44	89	21:15	83	02:17	14:40
24 M	09:40	77	22:18	70	03:06	15:33
25 J	10:51	63	23:35	58	04:01	16:35
26 V	-- --	--	12:21	53	05:06	17:49
27 S	01:02	50	13:46	50	06:22	19:12
28 D	02:20	53	14:53	57	07:43	20:27
29 L	03:22	62	15:46	68	08:50	21:26
30 M	04:11	73	16:29	79	09:44	22:15
31 M	04:50	83	17:05	87	10:30	22:58

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Septembre 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 J	05:24	90	17:37	92	11:11	23:37
2 V	05:54	93	18:06	93	11:49	-- --
3 S	06:22	92	18:35	90	00:14	12:25
4 D	06:50	88	19:04	85	00:48	12:58
5 L	07:21	82	19:36	77	01:21	13:31
6 M	07:54	73	20:11	68	01:53	14:05
7 M	08:31	62	20:51	57	02:26	14:41
8 J	09:16	51	21:40	45	03:04	15:24
9 V	10:16	40	22:52	35	03:48	16:17
10 S	11:44	32	-- --	--	04:46	17:29
11 D	00:27	31	13:10	32	06:08	18:52
12 L	01:48	36	14:17	41	07:28	20:00
13 M	02:50	48	15:08	56	08:29	20:53
14 M	03:36	64	15:50	72	09:18	21:39
15 J	04:16	79	16:29	87	10:01	22:22
16 V	04:53	93	17:07	99	10:43	23:04
17 S	05:30	104	17:46	108	11:24	23:46
18 D	06:08	110	18:27	111	-- --	12:06
19 L	06:49	111	19:12	108	00:28	12:49
20 M	07:34	105	20:01	100	01:12	13:34
21 M	08:23	93	20:57	86	01:57	14:22
22 J	09:21	78	22:04	70	02:47	15:16
23 V	10:34	61	23:29	54	03:42	16:18
24 S	-- --	--	12:11	49	04:48	17:35
25 D	00:59	46	13:37	46	06:07	19:02
26 L	02:13	49	14:44	54	07:29	20:15
27 M	03:11	59	15:35	65	08:35	21:10
28 M	03:55	70	16:14	76	09:27	21:56
29 J	04:30	80	16:45	84	10:11	22:36
30 V	04:59	86	17:13	88	10:50	23:13

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Octobre 2016

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	Matin	Soir
1 S	05:26	90	17:40	90	11:26	23:47
2 D	05:53	90	18:07	89	11:59	-- --
3 L	06:21	87	18:36	85	00:18	12:30
4 M	06:52	82	19:07	78	00:49	13:01
5 M	07:25	75	19:40	70	01:19	13:33
6 J	08:00	65	20:16	60	01:51	14:08
7 V	08:42	55	21:03	49	02:26	14:48
8 S	09:38	44	22:10	39	03:08	15:36
9 D	10:56	35	23:44	32	04:03	16:41
10 L	-- --	--	12:23	32	05:19	18:06
11 M	01:11	35	13:37	40	06:45	19:21
12 M	02:17	47	14:35	55	07:52	20:19
13 J	03:07	64	15:22	72	08:44	21:08
14 V	03:49	81	16:04	88	09:31	21:53
15 S	04:27	96	16:44	102	10:15	22:37
16 D	05:06	108	17:25	111	10:59	23:21
17 L	05:46	114	18:09	114	11:44	-- --
18 M	06:30	113	18:56	111	00:06	12:30
19 M	07:17	106	19:47	101	00:51	13:17
20 J	08:09	94	20:45	86	01:39	14:07
21 V	09:08	77	21:54	69	02:29	15:01
22 S	10:22	61	23:19	54	03:25	16:02
23 D	11:54	48	-- --	--	04:28	17:15
24 L	00:43	45	13:17	45	05:45	18:39
25 M	01:54	47	14:23	51	07:04	19:50
26 M	02:49	55	15:13	60	08:10	20:45
27 J	03:31	65	15:52	70	09:02	21:30
28 V	04:04	74	16:23	77	09:46	22:10
29 S	04:33	80	16:50	82	10:25	22:46
30 D	04:00	84	16:18	84	10:00	22:18
31 L	04:29	85	16:46	85	10:33	22:49

Passage à l'heure d'hiver le 30/10/2016 à 3h du matin.

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Novembre 2016

Date	Pleines mers			Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	
1 M	05:00	84	17:16	82	11:04 23:20
2 M	05:31	81	17:46	78	11:36 23:51
3 J	06:04	76	18:19	72	-- -- 12:09
4 V	06:40	69	18:55	64	00:24 12:44
5 S	07:22	60	19:41	55	01:00 13:23
6 D	08:15	51	20:44	46	01:42 14:09
7 L	09:23	42	22:08	39	02:33 15:07
8 M	10:40	38	23:32	40	03:40 16:20
9 M	11:55	43	-- --	--	04:59 17:36
10 J	00:41	48	12:59	55	06:09 18:40
11 V	01:35	63	13:53	71	07:07 19:35
12 S	02:22	79	14:40	86	07:59 20:24
13 D	03:05	94	15:25	100	08:49 21:12
14 L	03:46	105	16:09	109	09:37 21:59
15 M	04:30	111	16:56	112	10:25 22:47
16 M	05:16	111	17:45	109	11:14 23:34
17 J	06:05	105	18:37	100	-- -- 12:03
18 V	06:58	94	19:33	87	00:22 12:53
19 S	07:56	79	20:36	72	01:12 13:45
20 D	09:02	64	21:50	58	02:06 14:42
21 L	10:19	52	23:07	48	03:04 15:47
22 M	11:37	46	-- --	--	04:12 17:01
23 M	00:16	45	12:44	46	05:27 18:12
24 J	01:14	49	13:40	52	06:34 19:11
25 V	01:59	56	14:23	60	07:30 19:59
26 S	02:36	63	14:58	67	08:17 20:41
27 D	03:08	70	15:29	73	08:58 21:18
28 L	03:39	75	16:00	77	09:34 21:52
29 M	04:11	78	16:31	79	10:08 22:24
30 M	04:44	80	17:02	80	10:42 22:57

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur

Décembre 2016

Date	Pleines mers			Basses mers	
	Matin	Coef.	Soir	Coef.	
1 J	05:17	80	17:34	79	11:16 23:30
2 V	05:51	78	18:06	76	11:51 -- --
3 S	06:27	74	18:43	71	00:05 12:27
4 D	07:09	68	19:27	64	00:43 13:06
5 L	07:58	61	20:24	57	01:24 13:50
6 M	08:57	54	21:34	51	02:12 14:42
7 M	10:04	49	22:51	48	03:10 15:43
8 J	11:15	49	-- --	--	04:17 16:53
9 V	00:03	52	12:24	55	05:27 18:01
10 S	01:05	61	13:26	67	06:32 19:03
11 D	01:59	73	14:21	80	07:31 20:00
12 L	02:47	86	15:12	92	08:27 20:52
13 M	03:33	97	16:00	101	09:20 21:43
14 M	04:19	104	16:48	106	10:12 22:32
15 J	05:06	106	17:36	105	11:02 23:20
16 V	05:55	103	18:25	99	11:51 -- --
17 S	06:45	95	19:15	90	00:07 12:39
18 D	07:36	84	20:07	78	00:55 13:27
19 L	08:29	71	21:03	65	01:43 14:17
20 M	09:28	59	22:07	53	02:35 15:11
21 M	10:35	49	23:16	45	03:33 16:13
22 J	11:45	43	-- --	--	04:38 17:21
23 V	00:21	42	12:50	43	05:48 18:27
24 S	01:18	45	13:46	47	06:50 19:23
25 D	02:05	51	14:31	55	07:44 20:10
26 L	02:45	58	15:10	62	08:29 20:51
27 M	03:21	66	15:44	69	09:09 21:28
28 M	03:56	72	16:18	75	09:47 22:04
29 J	04:30	77	16:51	79	10:23 22:39
30 V	05:04	81	17:23	82	10:59 23:14
31 S	05:38	82	17:56	82	11:36 23:51

© SHOM n° 240/2015
Reproduction des prédictions de marées pour La Cotinière - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur