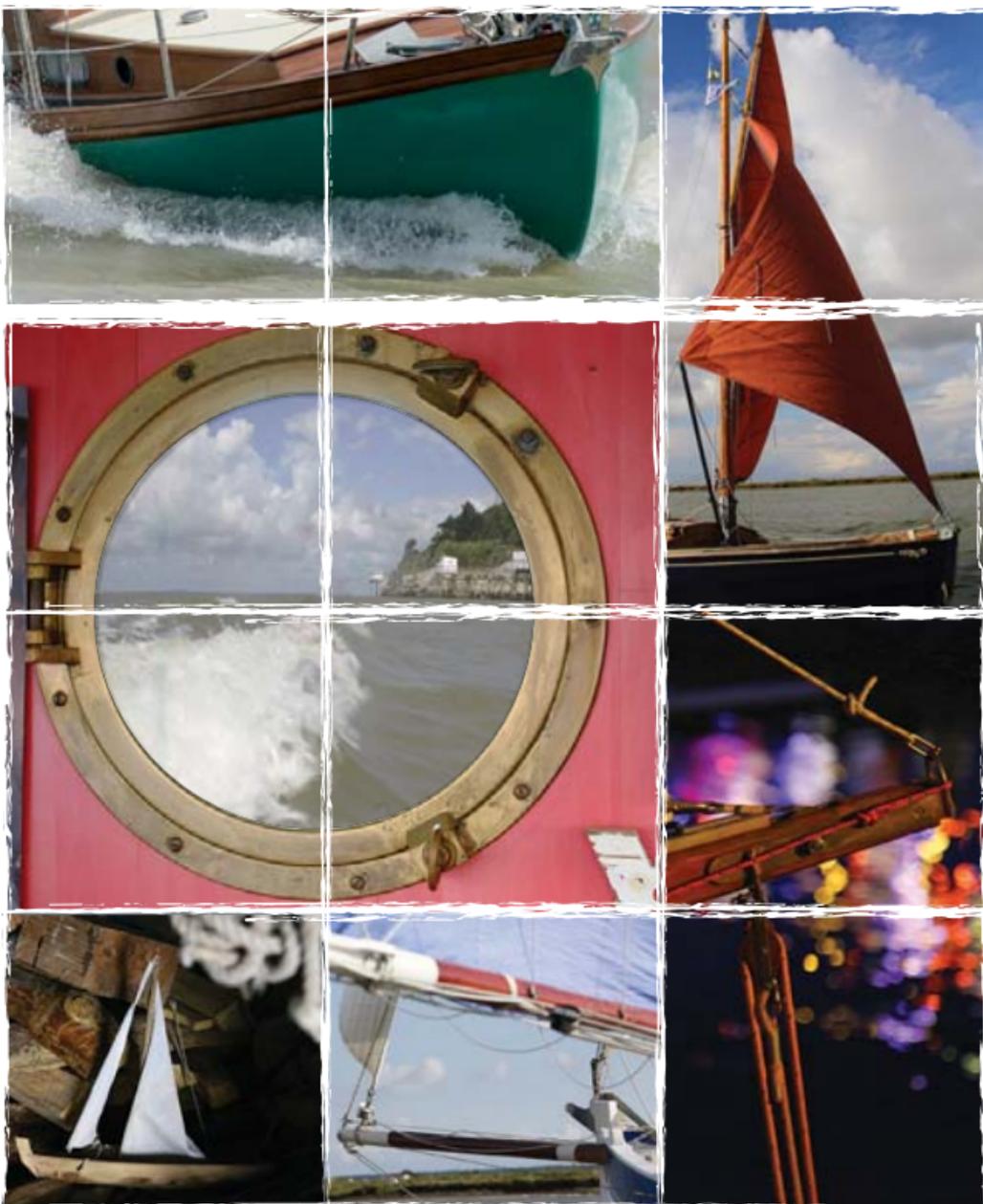


AGGLOMÉRATION
ROYAN
ATLANTIQUE

HORAIRE
DES MARÉES

2014



www.agglo-royan.fr

www.nautisme-royan-atlantique.fr

Station Nautique

Agglo Royan Atlantique

Les engagements d'un réseau

Des prestations de qualité

Dans chaque station, l'accent est mis pour que l'ensemble des prestataires labellisés garantisse un accueil et un encadrement professionnel (moniteurs diplômés d'État), un matériel performant adapté à toutes les formes de pratiques : loisir et tourisme, scolaire et compétition.

Pour chaque public, un contenu d'enseignement cohérent qui puisse satisfaire les différents niveaux de pratique, dans le cadre de conditions optimales de sécurité.

Station Nautique Agglo Royan Atlantique : votre destination toute l'année

C'est d'abord :

Sur le sable du cerf-volant, char à voile.

Dans les vagues du surf, body-board, wave-ski, kite-surf, sauvetage côtier sportif,...

Sur la mer du catamaran, planche à voile, dériveur, croisière, kayak, jet-ski, stand up paddle,...

C'est aussi :

- *des points de départ de randonnées nautiques* sur les deux estuaires de la Seudre et de la Gironde, le bassin de Marennes-Oléron, les pertuis charentais et les îles.
- *des services* : 4 ports aménagés mais aussi des services de réparation, d'entretien, de gardiennage, de vente, de ports à sec...
- *des sites à découvrir* : le zoo de La Palmyre, le parc de l'Estuaire, les phares de Cordouan, de Saint-Georges-de-Didonne ou de la Coubre, les parcs ostréicoles, Talmont/Gironde, Mornac/Seudre,...

Contacts pratiques

Pompiers : 18 / Samu : 15

Commissariat de Royan : 17 / 05 46 39 40 10

PORTS DE PLAISANCE

VHF 9

La Palmyre : 05 46 22 44 31

Royan : 05 46 38 72 22

Meschers-sur-Gironde : 05 46 02 56 89

Mortagne-sur-Gironde : 05 46 90 63 15

SECURITE

Crossa Etel - 02 97 55 35 35 VHF 16 ou portable 16 16

S.N.S.M.

Royan : 05 46 38 75 79 VHF 16 / 06 72 96 38 12

La Tremblade : 06 78 47 05 65 VHF 16

GENDARMERIES

Royan : 05 46 38 34 22

La Tremblade : 05 46 36 11 43

Mortagne-sur-Gironde : 05 46 90 60 09

AFFAIRES MARITIMES

Marennes : 05 46 85 14 33

AUTRES CONTACTS

Centre Hospitalier de Royan : 05 46 39 52 52

Météo France : 08 99 71 08 08

Bac de Royan : 05 46 38 35 15

Corrections à apporter aux prévisions de marées

Port de référence : Royan

VE : Vives-Eaux > 70 / ME : Mortes-Eaux < 70

Pour les horaires de pleines mers et de basses mers dans les ports rattachés, il convient d'effectuer la correction de vives-eaux ou de mortes-eaux indiquée dans le tableau ci-dessous.

Il suffit d'ajouter ou de retrancher le nombre de minutes mentionnées pour obtenir l'horaire plus précis mais approximatif du port choisi.

Pleines mers	Pleines mers	Basses mers	Basses mers
VE	ME	ME	VE

Corrections heures (h min)

La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena Vitrezay	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

Pleine lune =  Nouvelle lune =  Premier quartier =  Dernier quartier = 

Zone A = Caen Clermont-Ferrand, Grenoble, Lyon, Montpellier, Nancy-Metz, Nantes, Rennes, Toulouse.

Zone B = Marseille, Amiens, Besançon, Dijon, Lille, Limoges, Nice, Orléans-Tours, Poitiers, Reims, Rouen, et Strasbourg.

Zone C = Bordeaux et Paris (Ile de France)

Conception-réalisation graphique : Nancy Bastélica /Laurent Pinaud - CARA

Crédits photos : © Franck Prével - CARA

« © SHOM n° 513/2013

Reproduction des prédictions de marées du SHOM pour Royan - non vérifiée par le SHOM et réalisée sous la seule responsabilité de l'éditeur »

www.shom.fr

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

JANVIER 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
● M	04 33	5,50	96	17 01	5,50	100	10 39	1,05	22 57	1,05
2 J	05 22	5,65	104	17 51	5,55	107	11 30	0,85	23 47	0,95
3 V	06 11	5,70	108	18 40	5,55	108	-- --	--	12 19	0,80
4 S	06 59	5,70	106	19 29	5,40	103	00 34	0,90	13 06	0,85
5 D	07 49	5,55	99	20 19	5,20	94	01 21	1,00	13 51	1,00
6 L	08 39	5,30	88	21 12	4,95	82	02 08	1,20	14 38	1,25
7 M	09 32	5,05	74	22 10	4,70	68	02 56	1,40	15 28	1,55
☾ M	10 33	4,75	61	23 17	4,55	55	03 50	1,70	16 25	1,85
9 J	11 46	4,55	50	-- --	--	--	04 52	1,95	17 34	2,05
10 V	00 31	4,45	47	13 05	4,45	45	06 05	2,10	18 48	2,10
11 S	01 39	4,50	45	14 14	4,50	48	07 17	2,10	19 54	2,05
12 D	02 35	4,65	50	15 07	4,60	54	08 21	1,95	20 49	1,90
13 L	03 20	4,80	58	15 48	4,70	62	09 14	1,80	21 36	1,75
14 M	03 57	4,90	66	16 23	4,80	70	10 00	1,65	22 17	1,60
15 M	04 31	5,05	73	16 54	4,90	75	10 39	1,55	22 53	1,50
● J	05 04	5,15	78	17 24	4,95	79	11 14	1,45	23 26	1,45
17 V	05 36	5,20	81	17 55	5,00	82	11 46	1,40	23 59	1,45
18 S	06 08	5,20	82	18 25	5,00	82	-- --	--	12 18	1,35
19 D	06 40	5,15	81	18 54	4,95	80	00 31	1,45	12 51	1,40
20 L	07 12	5,10	78	19 27	4,85	76	01 05	1,50	13 24	1,45
21 M	07 48	5,00	73	20 03	4,75	70	01 38	1,60	13 57	1,55
22 M	08 28	4,85	66	20 47	4,60	62	02 13	1,70	14 33	1,70
23 J	09 16	4,70	59	21 42	4,45	54	02 55	1,85	15 17	1,85
☾ V	10 16	4,50	51	22 55	4,35	48	03 47	2,00	16 13	2,05
25 S	11 33	4,45	46	-- --	--	--	04 52	2,10	17 23	2,10
26 D	00 20	4,40	46	12 55	4,50	47	06 06	2,10	18 38	2,05
27 L	01 33	4,60	51	14 05	4,70	57	07 19	1,90	19 50	1,85
28 M	02 34	4,90	64	15 05	5,00	72	08 29	1,65	20 55	1,55
29 M	03 29	5,20	80	16 00	5,25	88	09 32	1,30	21 54	1,25
● J	04 21	5,45	95	16 50	5,45	101	10 28	1,00	22 46	0,95
31 V	05 10	5,70	107	17 38	5,60	111	11 19	0,75	23 35	0,80

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

FÉVRIER 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 S	05 57	5,80	113	18 24	5,60	114	--	--	12 06	0,65
2 D	06 43	5,75	113	19 09	5,50	110	00 21	0,75	12 50	0,70
3 L	07 28	5,60	106	19 53	5,30	101	01 05	0,80	13 32	0,85
4 M	08 11	5,35	94	20 37	5,00	87	01 48	1,00	14 14	1,10
5 M	08 56	5,00	79	21 24	4,70	71	02 31	1,25	14 57	1,45
☾ J	09 46	4,65	63	22 23	4,45	55	03 18	1,55	15 46	1,80
7 V	10 53	4,35	48	23 42	4,30	42	04 13	1,90	16 48	2,15
8 S	--	--	--	12 26	4,15	38	05 23	2,15	18 06	2,30
9 D	01 05	4,30	36	13 50	4,20	37	06 43	2,25	19 23	2,25
10 L	02 11	4,40	40	14 49	4,35	45	07 54	2,15	20 25	2,10
11 M	03 00	4,60	50	15 32	4,55	55	08 51	1,95	21 15	1,85
12 M	03 40	4,80	60	16 07	4,70	65	09 38	1,75	21 56	1,65
13 J	04 13	4,95	70	16 37	4,85	74	10 18	1,55	22 33	1,50
● V	04 45	5,10	78	17 05	4,95	81	10 52	1,40	23 06	1,35
15 S	05 16	5,20	84	17 34	5,05	86	11 24	1,30	23 38	1,30
16 D	05 47	5,25	87	18 02	5,05	88	11 56	1,20	--	--
17 L	06 17	5,25	89	18 31	5,05	88	00 10	1,25	12 28	1,20
18 M	06 49	5,20	87	19 01	5,00	86	00 43	1,25	13 00	1,25
19 M	07 23	5,10	83	19 36	4,90	80	01 15	1,35	13 31	1,35
20 J	08 01	4,95	76	20 15	4,75	72	01 48	1,45	14 04	1,50
21 V	08 46	4,75	67	21 05	4,55	62	02 26	1,60	14 45	1,70
☾ S	09 43	4,55	57	22 15	4,40	52	03 15	1,80	15 37	1,90
23 D	11 01	4,40	48	23 48	4,35	46	04 18	2,00	16 47	2,10
24 L	--	--	--	12 31	4,40	46	05 37	2,05	18 10	2,10
25 M	01 11	4,55	49	13 48	4,60	54	06 59	1,95	19 32	1,90
26 M	02 18	4,85	61	14 52	4,90	70	08 16	1,65	20 43	1,60
27 J	03 15	5,15	79	15 47	5,20	87	09 20	1,30	21 41	1,20
28 V	04 06	5,45	95	16 35	5,45	102	10 14	0,95	22 32	0,90

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

MARS 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
● S	04 53	5,65	108	17 21	5,55	112	11 03	0,75	23 19	0,75
2 D	05 38	5,75	114	18 03	5,60	115	11 48	0,65	-- --	--
3 L	06 21	5,70	114	18 44	5,50	112	00 03	0,65	12 29	0,65
4 M	07 02	5,55	108	19 22	5,30	102	00 45	0,75	13 09	0,85
5 M	07 41	5,25	96	19 59	5,05	89	01 24	0,90	13 46	1,10
6 J	08 19	4,95	80	20 38	4,75	72	02 04	1,20	14 25	1,45
7 V	09 01	4,60	64	21 26	4,45	56	02 46	1,55	15 08	1,80
☾ S	09 58	4,25	48	22 39	4,20	41	03 36	1,90	16 02	2,15
9 D	11 30	4,00	35	-- --	--	--	04 40	2,20	17 18	2,40
10 L	00 16	4,15	32	13 10	4,05	32	06 01	2,35	18 43	2,40
11 M	01 34	4,25	34	14 17	4,20	38	07 18	2,25	19 52	2,25
12 M	02 29	4,45	43	15 04	4,40	50	08 18	2,05	20 45	1,95
13 J	03 12	4,65	55	15 40	4,60	61	09 07	1,80	21 28	1,70
14 V	03 46	4,85	67	16 10	4,80	72	09 47	1,60	22 05	1,50
15 S	04 18	5,05	77	16 39	4,95	81	10 22	1,40	22 39	1,35
● D	04 50	5,15	85	17 08	5,10	88	10 56	1,25	23 12	1,20
17 L	05 21	5,25	91	17 38	5,15	93	11 29	1,15	23 46	1,15
18 M	05 53	5,25	94	18 07	5,15	94	-- --	--	12 02	1,10
19 M	06 28	5,25	93	18 38	5,15	92	00 19	1,10	12 35	1,15
20 J	07 01	5,15	90	19 13	5,05	87	00 53	1,20	13 07	1,20
21 V	07 41	5,00	83	19 54	4,90	78	01 27	1,30	13 42	1,35
22 S	08 28	4,80	73	20 44	4,70	67	02 07	1,45	14 23	1,60
23 D	09 26	4,60	61	21 54	4,50	55	02 56	1,65	15 16	1,85
☾ L	10 45	4,40	51	23 27	4,40	48	04 00	1,90	16 26	2,05
25 M	-- --	--	--	12 15	4,40	47	05 19	2,00	17 50	2,10
26 M	00 52	4,55	50	13 32	4,60	55	06 44	1,90	19 16	1,90
27 J	02 00	4,85	62	14 36	4,90	70	08 00	1,60	20 27	1,60
28 V	02 58	5,10	78	15 29	5,15	85	09 02	1,30	21 24	1,25
29 S	03 48	5,35	93	16 16	5,35	99	09 54	1,00	22 13	0,95
● D	05 33	5,50	104	17 58	5,45	107	11 41	0,85	23 59	0,80
31 L	06 15	5,55	109	18 38	5,50	109	-- --	--	12 24	0,75

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

AVRIL 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 M	06 56	5,50	108	19 16	5,40	106	00 41	0,75	13 05	0,80
2 M	07 34	5,35	102	19 52	5,25	98	01 21	0,85	13 42	0,95
3 J	08 11	5,15	92	20 26	5,05	86	01 59	1,00	14 17	1,20
4 V	08 47	4,85	79	21 02	4,80	72	02 36	1,25	14 54	1,45
5 S	09 26	4,55	64	21 45	4,55	57	03 16	1,50	15 34	1,80
6 D	10 16	4,25	50	22 44	4,30	44	04 01	1,85	16 22	2,10
☾ L	11 28	4,05	38	-- --	--	--	04 58	2,15	17 26	2,40
8 M	00 09	4,15	34	13 05	3,95	32	06 11	2,30	18 49	2,45
9 M	01 36	4,15	32	14 24	4,10	35	07 28	2,30	20 04	2,35
10 J	02 41	4,30	39	15 19	4,30	45	08 33	2,10	21 03	2,10
11 V	03 30	4,55	51	15 59	4,50	57	09 24	1,90	21 49	1,85
12 S	04 09	4,75	62	16 33	4,75	68	10 08	1,65	22 29	1,60
13 D	04 44	4,95	74	17 06	4,95	79	10 46	1,45	23 06	1,35
14 L	05 19	5,10	83	17 39	5,10	87	11 22	1,25	23 43	1,20
☉ M	05 55	5,20	91	18 12	5,20	93	11 58	1,15	-- --	--
16 M	06 30	5,25	95	18 45	5,25	96	00 19	1,10	12 35	1,05
17 J	07 06	5,25	96	19 20	5,25	95	00 56	1,05	13 11	1,05
18 V	07 45	5,20	93	19 58	5,15	90	01 34	1,05	13 48	1,15
19 S	08 28	5,05	87	20 43	5,00	82	02 13	1,15	14 27	1,30
20 D	09 19	4,85	77	21 36	4,85	71	02 56	1,30	15 12	1,50
21 L	10 20	4,65	66	22 45	4,65	60	03 47	1,50	16 06	1,70
☾ M	11 37	4,50	56	-- --	--	--	04 50	1,70	17 14	1,90
23 M	00 11	4,55	53	12 59	4,50	53	06 05	1,80	18 33	2,00
24 J	01 31	4,65	54	14 11	4,65	58	07 25	1,75	19 54	1,85
25 V	02 39	4,85	63	15 14	4,85	69	08 38	1,55	21 04	1,60
26 S	03 37	5,05	75	16 07	5,05	81	09 39	1,35	22 01	1,35
27 D	04 27	5,20	86	16 53	5,20	91	10 30	1,15	22 51	1,10
28 L	05 11	5,30	94	17 34	5,30	97	11 16	1,05	23 37	1,00
☉ M	05 52	5,30	98	18 12	5,30	99	11 59	1,00	-- --	--
30 M	06 31	5,25	98	18 49	5,30	96	00 19	0,95	12 38	1,05

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

MAI 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 J	07 08	5,15	94	19 24	5,20	91	00 58	1,00	13 15	1,15
2 V	07 45	4,95	86	20 00	5,05	82	01 34	1,10	13 50	1,30
3 S	08 21	4,75	77	20 36	4,85	71	02 11	1,30	14 26	1,50
4 D	09 00	4,55	66	21 16	4,65	60	02 49	1,50	15 04	1,75
5 L	09 44	4,35	54	22 04	4,45	49	03 30	1,75	15 48	2,00
6 M	10 39	4,15	44	23 07	4,30	40	04 19	2,00	16 41	2,20
☾ M	11 51	4,05	37	-- --	--	--	05 19	2,15	17 49	2,35
8 J	00 22	4,20	36	13 08	4,05	36	06 29	2,20	19 02	2,35
9 V	01 34	4,25	38	14 13	4,20	42	07 35	2,10	20 07	2,15
10 S	02 34	4,40	46	15 05	4,40	52	08 32	1,95	21 01	1,95
11 D	03 23	4,60	57	15 48	4,65	63	09 21	1,75	21 47	1,70
12 L	04 06	4,80	68	16 29	4,85	74	10 04	1,50	22 30	1,45
13 M	04 47	5,00	79	17 08	5,05	84	10 46	1,30	23 12	1,25
☉ M	05 28	5,15	88	17 47	5,20	91	11 27	1,15	23 53	1,10
15 J	06 08	5,20	94	18 26	5,25	96	-- --	--	12 09	1,05
16 V	06 50	5,25	97	19 06	5,30	97	00 35	1,00	12 50	1,05
17 S	07 34	5,20	96	19 50	5,25	94	01 18	0,95	13 33	1,05
18 D	08 21	5,10	91	20 38	5,15	87	02 02	1,00	14 17	1,20
19 L	09 15	4,95	83	21 34	5,00	78	02 49	1,15	15 05	1,35
20 M	10 16	4,75	73	22 39	4,85	68	03 40	1,30	15 59	1,55
☾ M	11 25	4,65	64	23 52	4,75	61	04 39	1,50	17 01	1,70
22 J	-- --	--	--	12 37	4,60	59	05 47	1,65	18 12	1,80
23 V	01 06	4,70	59	13 46	4,65	60	07 00	1,65	19 27	1,80
24 S	02 14	4,75	62	14 48	4,75	65	08 11	1,60	20 37	1,65
25 D	03 14	4,85	69	15 42	4,85	72	09 12	1,45	21 36	1,50
26 L	04 06	4,95	76	16 29	5,00	79	10 05	1,35	22 28	1,35
27 M	04 51	5,00	82	17 10	5,05	84	10 52	1,25	23 15	1,25
☉ M	05 32	5,00	86	17 48	5,10	86	11 35	1,25	23 58	1,20
29 J	06 09	5,00	87	18 25	5,15	86	-- --	--	12 14	1,25
30 V	06 46	4,95	85	19 02	5,10	84	00 36	1,20	12 51	1,30
31 S	07 23	4,85	81	19 38	5,05	79	01 13	1,25	13 26	1,35

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

JUIN 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 D	07 59	4,75	76	20 14	4,90	72	01 48	1,35	14 01	1,50
2 L	08 35	4,60	69	20 51	4,80	65	02 24	1,45	14 38	1,65
3 M	09 13	4,45	61	21 32	4,60	57	03 02	1,60	15 18	1,80
4 M	09 58	4,30	53	22 20	4,45	49	03 44	1,75	16 02	2,00
☾ J	10 53	4,20	46	23 19	4,35	43	04 33	1,95	16 56	2,10
6 V	11 57	4,15	42	-- --	--	--	05 30	2,05	17 58	2,20
7 S	00 25	4,30	41	13 05	4,20	42	06 33	2,05	19 04	2,15
8 D	01 33	4,35	44	14 08	4,35	47	07 34	1,95	20 05	2,00
9 L	02 34	4,50	52	15 03	4,55	57	08 31	1,80	21 01	1,80
10 M	03 28	4,70	62	15 52	4,75	68	09 22	1,60	21 53	1,55
11 M	04 17	4,90	73	16 39	5,00	79	10 11	1,40	22 42	1,30
12 J	05 04	5,05	84	17 24	5,15	89	10 59	1,20	23 30	1,10
☉ V	05 50	5,20	93	18 10	5,30	96	11 46	1,05	-- --	--
14 S	06 37	5,25	98	18 56	5,40	100	00 18	0,95	12 34	0,95
15 D	07 25	5,25	100	19 44	5,40	99	01 06	0,85	13 21	0,95
16 L	08 15	5,20	98	20 34	5,35	95	01 53	0,85	14 08	1,00
17 M	09 07	5,10	92	21 27	5,20	87	02 40	0,95	14 56	1,15
18 M	10 04	4,90	83	22 24	5,00	78	03 30	1,10	15 47	1,30
☾ J	11 05	4,75	73	23 27	4,85	68	04 23	1,30	16 43	1,50
20 V	-- --	--	--	12 10	4,60	64	05 22	1,50	17 46	1,65
21 S	00 36	4,65	60	13 17	4,55	58	06 30	1,65	18 57	1,75
22 D	01 46	4,60	57	14 22	4,60	58	07 40	1,70	20 08	1,75
23 L	02 53	4,60	59	15 20	4,65	61	08 44	1,65	21 12	1,65
24 M	03 50	4,65	64	16 09	4,75	67	09 41	1,60	22 08	1,55
25 M	04 37	4,70	70	16 51	4,85	72	10 30	1,50	22 57	1,45
26 J	05 17	4,75	75	17 29	4,95	77	11 14	1,40	23 40	1,35
☉ V	05 53	4,80	78	18 05	5,00	79	11 54	1,40	-- --	--
28 S	06 27	4,85	80	18 41	5,05	80	00 18	1,30	12 30	1,35
29 D	07 02	4,80	79	19 16	5,05	79	00 54	1,30	13 05	1,40
30 L	07 35	4,75	77	19 50	5,00	76	01 27	1,30	13 39	1,45

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

JUILLET 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 M	08 08	4,70	73	20 24	4,90	71	02 01	1,35	14 14	1,50
2 M	08 42	4,60	68	21 00	4,80	65	02 36	1,45	14 49	1,60
3 J	09 20	4,50	62	21 42	4,65	58	03 12	1,55	15 28	1,75
4 V	10 06	4,40	55	22 30	4,50	52	03 52	1,70	16 11	1,90
☾ S	11 00	4,30	48	23 28	4,40	46	04 38	1,85	17 04	2,00
6 D	-- --	--	--	12 06	4,25	44	05 35	1,95	18 07	2,05
7 L	00 37	4,35	44	13 18	4,30	45	06 39	2,00	19 14	2,05
8 M	01 50	4,40	47	14 23	4,50	51	07 43	1,90	20 18	1,85
9 M	02 55	4,55	56	15 21	4,70	62	08 44	1,70	21 20	1,65
10 J	03 52	4,80	68	16 14	4,95	74	09 42	1,50	22 18	1,35
11 V	04 44	5,00	81	17 05	5,20	87	10 37	1,25	23 12	1,10
☉ S	05 35	5,20	92	17 55	5,40	98	11 29	1,05	-- --	--
13 D	06 24	5,35	101	18 44	5,50	105	00 04	0,85	12 20	0,90
14 L	07 13	5,40	106	19 33	5,55	107	00 54	0,70	13 09	0,80
15 M	08 02	5,35	106	20 21	5,50	104	01 41	0,70	13 56	0,85
16 M	08 51	5,20	101	21 11	5,35	96	02 27	0,75	14 43	0,95
17 J	09 42	5,05	91	22 02	5,10	84	03 13	0,95	15 30	1,10
18 V	10 36	4,80	78	22 57	4,85	71	04 00	1,20	16 20	1,35
☾ S	11 37	4,60	64	-- --	--	--	04 53	1,50	17 17	1,65
20 D	00 02	4,55	58	12 45	4,45	53	05 55	1,75	18 25	1,85
21 L	01 18	4,40	50	13 56	4,40	48	07 07	1,90	19 39	1,95
22 M	02 35	4,35	48	15 01	4,50	50	08 18	1,90	20 49	1,90
23 M	03 38	4,40	53	15 54	4,60	56	09 19	1,80	21 49	1,75
24 J	04 26	4,55	60	16 36	4,75	64	10 11	1,70	22 39	1,60
25 V	05 04	4,65	68	17 13	4,90	71	10 56	1,55	23 22	1,50
☉ S	05 37	4,75	74	17 47	5,00	76	11 35	1,45	-- --	--
27 D	06 08	4,80	78	18 20	5,05	80	00 00	1,40	12 11	1,40
28 L	06 39	4,85	80	18 52	5,10	81	00 34	1,30	12 44	1,35
29 M	07 09	4,85	81	19 24	5,05	80	01 05	1,25	13 16	1,35
30 M	07 39	4,85	79	19 56	5,00	78	01 37	1,30	13 49	1,40
31 J	08 10	4,75	76	20 30	4,95	73	02 09	1,35	14 22	1,45

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

AOÛT 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 V	08 45	4,65	70	21 07	4,80	67	02 41	1,45	14 56	1,60
2 S	09 25	4,55	63	21 50	4,65	59	03 15	1,55	15 33	1,75
3 D	10 14	4,40	55	22 44	4,45	51	03 54	1,70	16 19	1,90
☾ L	11 17	4,30	48	23 52	4,35	45	04 44	1,90	17 19	2,00
5 M	-- --	--	--	12 35	4,30	44	05 49	2,00	18 31	2,05
6 M	01 14	4,35	44	13 53	4,45	47	07 03	2,00	19 44	1,95
7 J	02 29	4,50	51	14 58	4,70	57	08 14	1,85	20 55	1,70
8 V	03 32	4,75	64	15 55	4,95	72	09 20	1,60	22 00	1,40
9 S	04 28	5,00	80	16 48	5,25	88	10 20	1,30	22 58	1,10
☉ D	05 20	5,25	95	17 39	5,50	101	11 15	1,00	23 50	0,80
11 L	06 09	5,45	106	18 28	5,65	110	-- --	--	12 06	0,80
12 M	06 56	5,50	112	19 15	5,70	113	00 39	0,65	12 54	0,70
13 M	07 42	5,50	112	20 02	5,60	110	01 25	0,60	13 40	0,70
14 J	08 28	5,35	106	20 47	5,40	101	02 09	0,70	14 24	0,85
15 V	09 14	5,10	94	21 33	5,10	86	02 51	0,90	15 08	1,05
16 S	10 02	4,80	79	22 23	4,75	70	03 34	1,20	15 54	1,35
☾ D	10 58	4,55	62	23 25	4,45	54	04 22	1,55	16 47	1,70
18 L	-- --	--	--	12 08	4,35	48	05 19	1,90	17 52	2,00
19 M	00 49	4,20	43	13 29	4,30	40	06 32	2,15	19 10	2,15
20 M	02 17	4,20	40	14 41	4,40	41	07 51	2,15	20 26	2,10
21 J	03 23	4,30	45	15 36	4,55	49	08 57	2,05	21 28	1,95
22 V	04 11	4,45	55	16 19	4,70	59	09 50	1,85	22 18	1,75
23 S	04 48	4,65	64	16 54	4,90	68	10 35	1,65	23 00	1,55
24 D	05 18	4,75	73	17 25	5,00	76	11 13	1,50	23 36	1,40
☀ L	05 46	4,90	79	17 56	5,10	81	11 48	1,40	-- --	--
26 M	06 14	4,95	83	18 26	5,15	84	00 09	1,30	12 20	1,30
27 M	06 43	5,00	85	18 57	5,15	85	00 40	1,25	12 52	1,30
28 J	07 11	5,00	85	19 28	5,15	84	01 11	1,25	13 24	1,30
29 V	07 41	4,95	82	20 01	5,05	80	01 42	1,25	13 56	1,40
30 S	08 13	4,85	77	20 37	4,90	74	02 12	1,35	14 27	1,50
31 D	08 51	4,70	69	21 19	4,75	65	02 44	1,50	15 03	1,65

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

SEPTEMBRE 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 L	09 37	4,55	60	22 11	4,50	55	03 21	1,70	15 46	1,85
 M	10 40	4,40	50	23 22	4,35	46	04 08	1,90	16 44	2,00
3 M	-- --	--	--	12 05	4,35	43	05 12	2,10	17 59	2,10
4 J	00 51	4,30	43	13 31	4,45	44	06 32	2,15	19 21	2,05
5 V	02 12	4,50	49	14 41	4,75	56	07 53	2,00	20 38	1,80
6 S	03 17	4,80	63	15 39	5,05	72	09 04	1,70	21 45	1,45
7 D	04 13	5,10	81	16 32	5,35	89	10 06	1,35	22 42	1,10
8 L	05 03	5,35	97	17 21	5,60	104	11 00	1,00	23 33	0,80
 M	05 50	5,55	109	18 08	5,75	113	11 49	0,80	-- --	--
10 M	06 35	5,60	115	18 54	5,75	115	00 20	0,65	12 36	0,70
11 J	07 18	5,55	114	19 37	5,60	111	01 04	0,65	13 20	0,75
12 V	08 00	5,40	106	20 20	5,40	100	01 46	0,75	14 02	0,90
13 S	08 42	5,15	93	21 02	5,05	85	02 26	1,00	14 43	1,15
14 D	09 24	4,85	77	21 48	4,70	68	03 06	1,35	15 26	1,45
15 L	10 15	4,55	60	22 46	4,35	51	03 50	1,70	16 16	1,80
 M	11 25	4,35	44	-- --	--	--	04 42	2,05	17 17	2,15
17 M	00 13	4,10	38	12 53	4,25	35	05 53	2,35	18 37	2,35
18 J	01 48	4,10	34	14 11	4,35	36	07 18	2,40	19 56	2,30
19 V	02 57	4,25	40	15 09	4,50	44	08 28	2,25	20 59	2,10
20 S	03 46	4,45	50	15 53	4,70	55	09 23	2,00	21 49	1,85
21 D	04 22	4,65	61	16 28	4,90	66	10 08	1,75	22 30	1,65
22 L	04 52	4,80	71	16 59	5,05	75	10 46	1,60	23 06	1,50
23 M	05 20	4,95	79	17 29	5,15	82	11 21	1,45	23 39	1,35
 M	05 48	5,05	84	18 00	5,25	86	11 53	1,35	-- --	--
25 J	06 17	5,10	88	18 31	5,25	89	00 11	1,25	12 26	1,30
26 V	06 45	5,15	89	19 03	5,20	88	00 43	1,25	12 59	1,30
27 S	07 15	5,10	87	19 36	5,15	85	01 15	1,25	13 32	1,35
28 D	07 48	5,00	82	20 13	5,00	79	01 47	1,35	14 05	1,45
29 L	08 27	4,90	74	20 57	4,80	70	02 20	1,50	14 41	1,60
30 M	09 14	4,70	64	21 52	4,60	59	02 58	1,70	15 26	1,80

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

OCTOBRE 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
☾ M	10 18	4,55	53	23 06	4,40	49	03 46	1,90	16 24	2,00
2 J	11 46	4,45	45	-- --	--	--	04 50	2,10	17 40	2,15
3 V	00 38	4,40	44	13 15	4,55	46	06 12	2,20	19 04	2,05
4 S	01 57	4,60	50	14 24	4,85	57	07 35	2,05	20 23	1,80
5 D	03 01	4,90	65	15 23	5,15	73	08 48	1,75	21 29	1,45
6 L	03 56	5,15	81	16 15	5,40	89	09 49	1,40	22 24	1,15
7 M	04 45	5,40	96	17 03	5,60	102	10 42	1,10	23 13	0,95
☉ M	05 30	5,55	106	17 48	5,70	109	11 30	0,90	23 58	0,80
9 J	06 12	5,60	111	18 31	5,65	111	-- --	--	12 15	0,80
10 V	06 53	5,55	109	19 13	5,55	106	00 41	0,85	12 58	0,85
11 S	07 32	5,40	102	19 53	5,30	96	01 21	0,95	13 39	1,05
12 D	08 11	5,20	90	20 33	5,00	82	02 00	1,20	14 18	1,25
13 L	08 51	4,95	75	21 16	4,65	67	02 38	1,50	14 59	1,55
14 M	09 36	4,65	59	22 09	4,35	52	03 19	1,80	15 45	1,90
☾ M	10 37	4,40	45	23 25	4,15	39	04 07	2,15	16 41	2,20
16 J	-- --	--	--	12 01	4,30	35	05 10	2,40	17 53	2,40
17 V	00 59	4,10	33	13 24	4,30	33	06 31	2,50	19 13	2,40
18 S	02 14	4,20	36	14 28	4,45	40	07 47	2,40	20 19	2,25
19 D	03 08	4,40	45	15 16	4,65	50	08 46	2,20	21 11	2,00
20 L	03 48	4,60	56	15 55	4,85	61	09 33	1,95	21 54	1,80
21 M	04 20	4,80	66	16 28	5,00	71	10 13	1,70	22 32	1,60
22 M	04 50	5,00	76	17 01	5,15	80	10 50	1,55	23 07	1,45
☀ J	05 21	5,15	83	17 35	5,25	86	11 25	1,40	23 41	1,35
24 V	05 52	5,20	88	18 09	5,30	90	-- --	--	12 00	1,30
25 S	06 24	5,25	91	18 43	5,25	91	00 16	1,30	12 36	1,30
26 D	05 56	5,25	90	18 19	5,20	89	00 51	1,30	12 12	1,30
27 L	06 32	5,20	86	18 59	5,10	83	00 27	1,35	12 49	1,40
28 M	07 14	5,05	79	19 47	4,90	75	01 04	1,50	13 30	1,55
29 M	08 04	4,90	69	20 45	4,70	64	01 45	1,65	14 17	1,75
30 J	09 09	4,75	59	22 00	4,55	55	02 36	1,85	15 15	1,90
☾ V	10 33	4,65	52	23 25	4,55	50	03 39	2,05	16 27	2,05

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

NOVEMBRE 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 S	11 56	4,70	51	--	--	--	04 55	2,15	17 46	2,00
2 D	00 40	4,70	54	13 06	4,90	59	06 15	2,05	19 03	1,80
3 L	01 43	4,95	65	14 05	5,15	72	07 28	1,80	20 08	1,55
4 M	02 37	5,15	78	14 58	5,35	84	08 29	1,50	21 03	1,30
5 M	03 26	5,35	90	15 45	5,45	94	09 22	1,25	21 51	1,15
6 J	04 09	5,45	98	16 29	5,50	100	10 10	1,10	22 36	1,05
7 V	04 50	5,50	101	17 11	5,50	101	10 55	1,05	23 18	1,10
8 S	05 30	5,50	100	17 51	5,35	98	11 37	1,05	23 58	1,20
9 D	06 08	5,40	95	18 30	5,20	90	--	--	12 17	1,20
10 L	06 46	5,25	86	19 09	4,95	80	00 35	1,35	12 56	1,40
11 M	07 25	5,05	75	19 49	4,70	68	01 12	1,55	13 35	1,60
12 M	08 06	4,80	62	20 34	4,45	56	01 52	1,80	14 17	1,85
13 J	08 55	4,60	50	21 31	4,25	45	02 36	2,10	15 05	2,10
14 V	09 59	4,40	40	22 48	4,15	37	03 28	2,35	16 03	2,30
15 S	11 15	4,35	35	--	--	--	04 34	2,50	17 13	2,40
16 D	00 09	4,15	35	12 28	4,40	36	05 48	2,50	18 23	2,35
17 L	01 13	4,30	39	13 27	4,50	43	06 54	2,35	19 22	2,20
18 M	02 02	4,50	48	14 14	4,70	53	07 49	2,15	20 11	1,95
19 M	02 41	4,75	59	14 55	4,90	64	08 35	1,90	20 54	1,75
20 J	03 18	4,95	69	15 34	5,05	74	09 16	1,70	21 33	1,55
21 V	03 54	5,10	79	16 12	5,20	83	09 56	1,50	22 12	1,40
22 S	04 31	5,25	86	16 50	5,25	89	10 35	1,35	22 51	1,30
23 D	05 07	5,30	91	17 28	5,30	92	11 16	1,25	23 31	1,25
24 L	05 44	5,35	93	18 09	5,25	93	11 57	1,25	--	--
25 M	06 24	5,35	91	18 53	5,20	89	00 12	1,30	12 39	1,25
26 M	07 10	5,25	86	19 43	5,05	83	00 54	1,35	13 23	1,35
27 J	08 02	5,10	78	20 41	4,90	74	01 39	1,50	14 12	1,50
28 V	09 03	4,95	69	21 50	4,75	65	02 30	1,70	15 07	1,70
29 S	10 16	4,85	61	23 05	4,70	59	03 28	1,85	16 10	1,85
30 D	11 32	4,80	57	--	--	--	04 36	1,95	17 22	1,90

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

	Pleines mers		Basses mers	
	VE	ME	ME	VE
Corrections heures (h min)				
La Rochelle	- 0 25	+ 0 15	- 0 20	- 0 15
Ile d'Aix	- 0 35	+ 0 15	- 0 25	- 0 20
La Cayenne La Tremblade	- 0 10	+ 0 30	- 0 05	0 00
Cordouan	- 0 05	- 0 10	- 0 15	- 0 25
Richard Mortagne	+ 0 25	+ 0 20	+ 0 30	+ 0 35
Lamena (Vitrezay)	+ 0 50	+ 0 35	+ 1 00	+ 1 25
Pauillac	+ 1 05	+ 1 00	+ 1 35	+ 2 05
La Reuille Bourg/Gironde	+ 1 50	+ 1 35	+ 2 30	+ 3 05

ROYAN

DÉCEMBRE 2014

Charente-Maritime

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Matin h mn	haut. m	Coef	Soir h mn	haut. m	Coef	Matin h mn	haut. m	Soir h mn	haut. m
1 L	00 16	4,75	58	12 43	4,90	59	05 50	1,95	18 37	1,85
2 M	01 21	4,85	62	13 46	5,00	66	07 03	1,85	19 44	1,70
3 M	02 18	5,00	70	14 42	5,10	74	08 08	1,65	20 41	1,55
4 J	03 08	5,15	78	15 31	5,20	82	09 03	1,45	21 32	1,40
5 V	03 52	5,25	85	16 15	5,25	88	09 53	1,35	22 17	1,30
6 S	04 33	5,35	89	16 56	5,25	90	10 39	1,25	22 59	1,30
7 D	05 11	5,35	90	17 34	5,20	90	11 21	1,25	23 38	1,35
8 L	05 49	5,35	88	18 12	5,10	86	-- --	--	12 00	1,30
9 M	06 26	5,25	84	18 48	4,95	80	00 15	1,40	12 37	1,40
10 M	07 03	5,10	77	19 24	4,80	73	00 51	1,55	13 13	1,55
11 J	07 40	4,95	68	20 01	4,60	64	01 28	1,70	13 51	1,70
12 V	08 20	4,80	59	20 43	4,45	55	02 07	1,90	14 31	1,90
13 S	09 06	4,60	50	21 36	4,30	46	02 50	2,10	15 17	2,10
14 D	10 03	4,45	42	22 44	4,20	40	03 41	2,30	16 12	2,25
15 L	11 12	4,35	38	-- --	--	--	04 43	2,40	17 15	2,35
16 M	00 01	4,25	37	12 24	4,40	39	05 50	2,40	18 21	2,30
17 M	01 07	4,35	41	13 27	4,50	45	06 54	2,25	19 21	2,15
18 J	02 00	4,55	50	14 19	4,70	55	07 51	2,05	20 13	1,95
19 V	02 46	4,80	61	15 06	4,90	66	08 41	1,85	21 00	1,70
20 S	03 29	5,00	72	15 51	5,05	78	09 28	1,60	21 45	1,50
21 D	04 11	5,20	83	16 34	5,25	87	10 13	1,40	22 30	1,30
22 L	04 52	5,35	91	17 17	5,35	95	10 59	1,20	23 15	1,20
23 M	05 35	5,45	97	18 02	5,40	99	11 45	1,05	-- --	--
24 M	06 19	5,50	99	18 48	5,35	99	00 00	1,10	12 31	1,05
25 J	07 06	5,50	97	19 37	5,25	95	00 46	1,15	13 16	1,10
26 V	07 56	5,40	91	20 31	5,10	87	01 32	1,20	14 03	1,20
27 S	08 51	5,20	82	21 31	4,90	77	02 20	1,35	14 53	1,40
28 D	09 53	5,00	72	22 37	4,75	67	03 13	1,55	15 48	1,60
29 L	11 02	4,85	62	23 47	4,70	59	04 13	1,75	16 53	1,80
30 M	-- --	--	--	12 16	4,75	57	05 21	1,90	18 06	1,90
31 M	00 57	4,70	56	13 28	4,75	57	06 36	1,90	19 19	1,85

Heure d'été en vigueur du 30/03/2014 à 2h du matin au 26/10/2014 à 3h du matin.

**Vous pouvez retrouver
toute l'offre nautique de
l'Agglomération Royan Atlantique
sur le
*Guide Nautique 2014***

**Horaires des traversées
Le Verdon - Royan
Juillet - Août**

Départ Le Verdon

Premier départ : 06h30

Rotations continues (deux navires / un départ toutes les 30 à 45 minutes environ)

Dernier départ : 20h30

Départ Royan

Premier départ : 07h15

Rotations continues (deux navires / un départ toutes les 30 à 45 minutes environ)

Dernier départ : 21h15

Tél. Le Verdon : 05 56 73 37 7

Tél. Royan : 05 46 38 35 15

www.gironde.fr

Février

Sam. 15 et

Dim. 16

Grand Prix de Char à Voile
St-Georges-de-Didonne

Mars

Sam. 15 et

Dim. 16

Coupe départementale et régionale de
Surf
Plage de Pontailiac - Royan

Avril

Dim. 6

Régate de Ligue Dériveur
Royan

Dim. 13

Régate de Ligue Optimist
Ronce-les-Bains

Mai

Sam. 10 et

Dim. 11

Régate de Ligue Catamaran
Meschers-sur-Gironde

Sam. 17 et

Dim. 18

Interligue Catamaran
St-Georges-de-Didonne

Sam. 17 et

Dim. 18

Interligue Optimist
Royan

Sam. 17

Journée de la femme
Char à voile / Surf ... Saint-Palais-sur-Mer

Mer. 28 au

Dim. 1^{er} juin

Voiles d'Estuaire
Rassemblement de bateaux traditionnels
Estuaire de la Gironde

événements Nautiques

Juin

Dim. 8 et Lun. 9	Compétition Inter régions Sauvetage Côtier Plage de Pontailac - Royan
Sam. 21 et Dim. 22	Championnat départemental et régional de Surf Côte sauvage
Sam. 21 et Dim. 22	Nautisme en fête Découverte des activités nautiques, baptêmes, initiations gratuites - Pays Royannais
Sam. 21 et Dim. 22	Pink Sailing 100% femmes. Découverte des activités nautiques - La Palmyre
Sam. 28	Traversée de l'Estuaire Pirogue, kayak, planche à voile, stand up paddle, catamaran - Estuaire de la Gironde
Dim. 29	Rallye des Galop'ch'nau Kayak et stand up paddle - Mornac-sur-Seudre

Juillet

Dim. 20	Fête de la Grève La Tremblade
---------	----------------------------------

Août

Sam. 9	Fête de la Mer La Tremblade
Dim. 10	Voiles de Mornac Rassemblement de bateaux traditionnels - Mornac-sur-Seudre
Sam. 16	Traversée à la Nage Oléron - Galon d'Or Ronce-les-Bains

Septembre

Sam. 6 et Dim. 7	Remontée de la Seudre Randonnées à pied, à vélo, à cheval et sur l'eau. Animations.
---------------------	---

AGGLOMÉRATION
ROYAN
ATLANTIQUE

HORAIRE
DES MARÉES

2014

Station Nautique Agglo Royan Atlantique

10 rue de La Tartane - BP 40 148 - 17208 ROYAN Cedex

Tél. 05 46 23 47 47 - Fax 05 46 23 00 55

E.mail : stationnautique.paysroyannais@wanadoo.fr



www.nautisme-royan-atlantique.fr

