



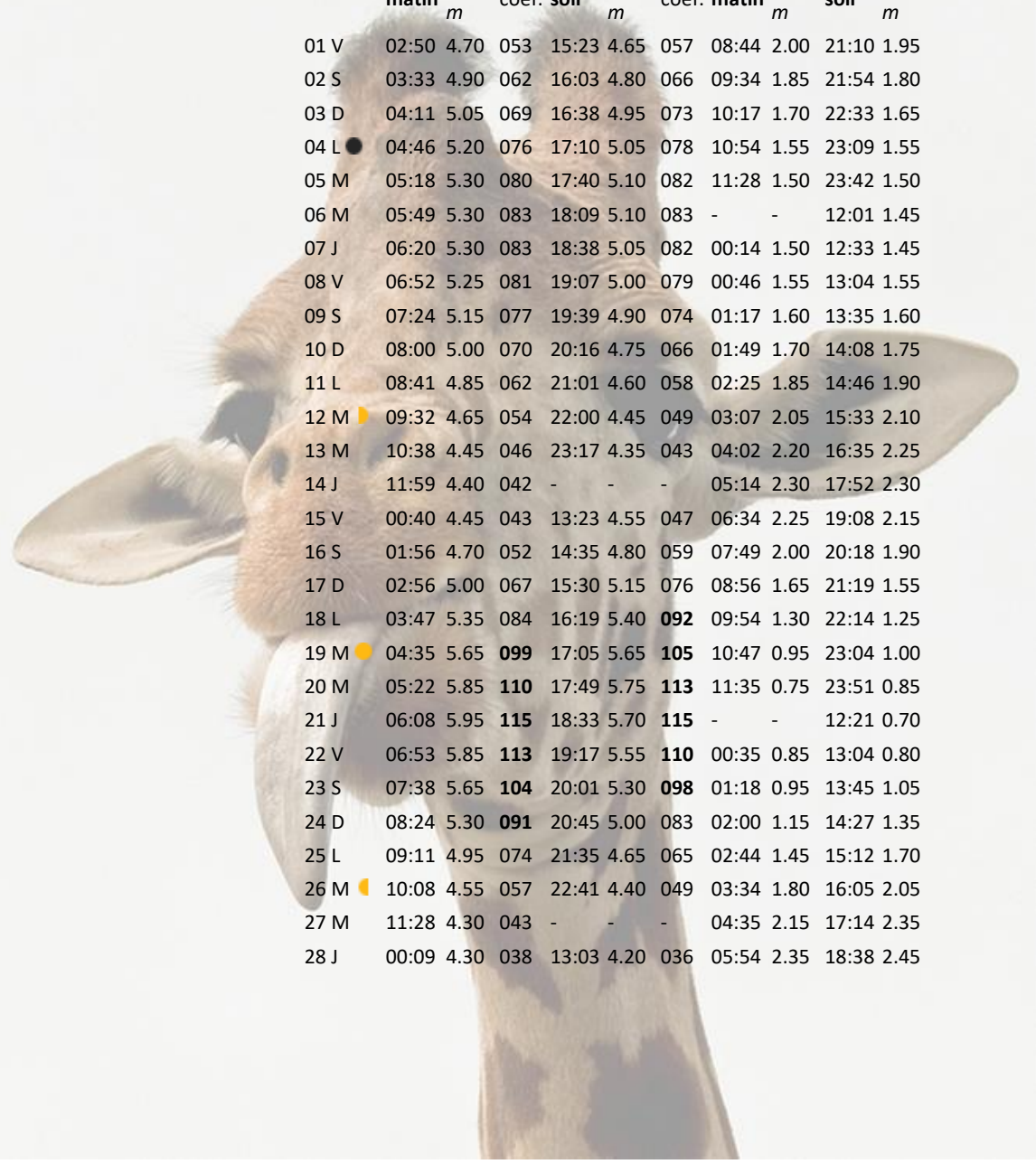
***Horaires***

***Des Marées***

***Ronce Les Bains***

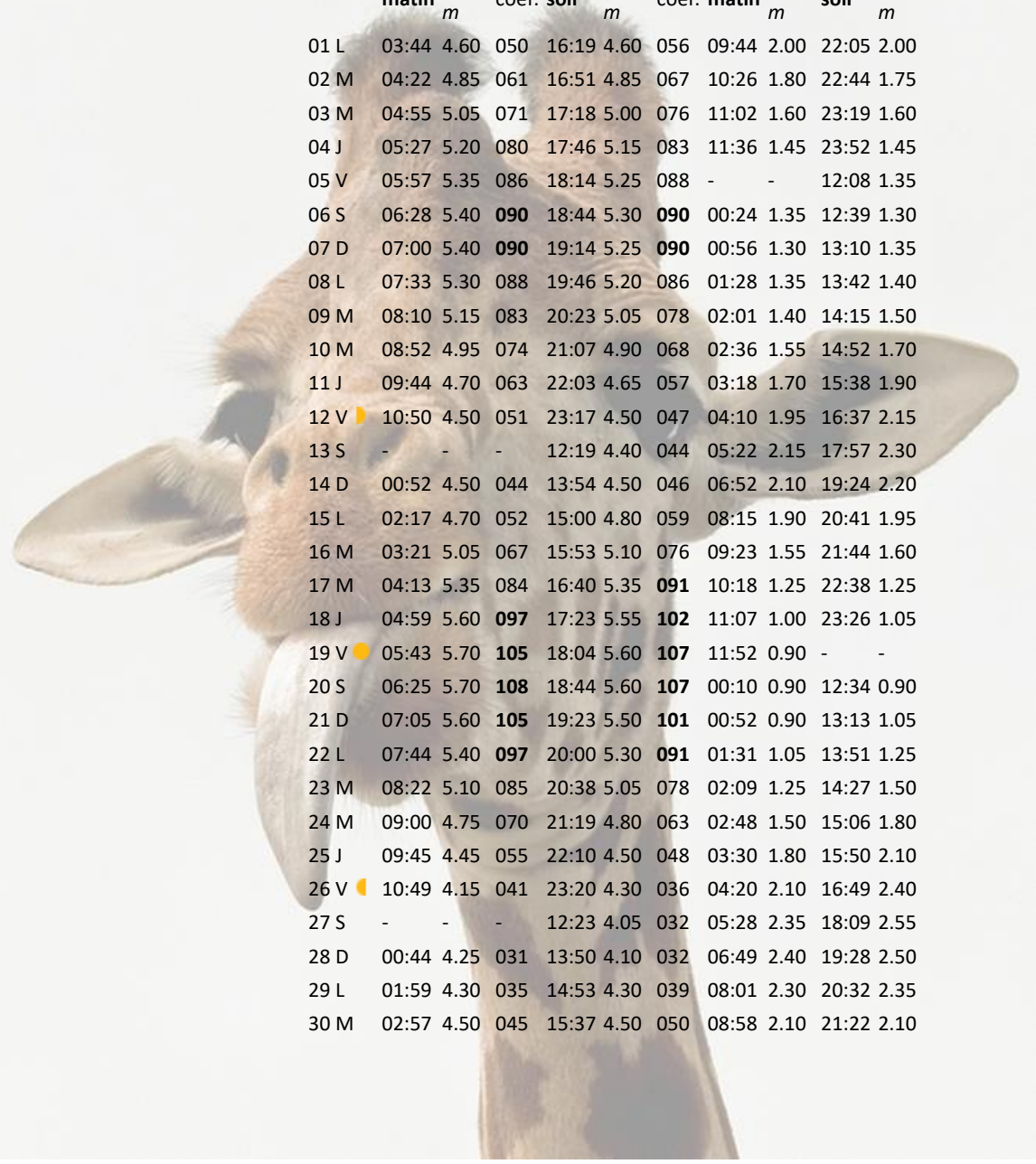
JANVIER	Pleine mer					Basse mer				
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 M	01:24	4.70	056	13:54	4.80	057	07:03	2.05	19:42	1.95
02 M	02:19	4.80	060	14:48	4.85	063	08:07	1.95	20:38	1.85
03 J	03:06	4.95	066	15:33	4.95	069	09:02	1.80	21:26	1.75
04 V	03:47	5.10	071	16:13	5.00	074	09:49	1.70	22:09	1.65
05 S	04:25	5.20	076	16:50	5.05	078	10:31	1.60	22:47	1.60
06 D	05:01	5.25	079	17:25	5.10	080	11:09	1.55	23:23	1.60
07 L	05:36	5.30	080	17:58	5.05	080	11:45	1.55	23:58	1.60
08 M	06:09	5.25	079	18:30	5.00	078	-	-	12:19	1.55
09 M	06:43	5.20	076	19:01	4.90	074	00:32	1.65	12:53	1.60
10 J	07:17	5.10	072	19:35	4.80	069	01:06	1.75	13:27	1.70
11 V	07:54	5.00	066	20:12	4.65	062	01:41	1.85	14:03	1.85
12 S	08:34	4.80	059	20:56	4.50	055	02:18	2.00	14:41	2.00
13 D	09:22	4.65	052	21:52	4.40	048	03:00	2.15	15:27	2.15
14 L	10:21	4.55	045	23:01	4.35	043	03:52	2.30	16:23	2.25
15 M	11:29	4.50	042	-	-	-	04:55	2.35	17:30	2.30
16 M	00:13	4.40	043	12:41	4.55	045	06:04	2.35	18:38	2.20
17 J	01:20	4.55	048	13:49	4.70	053	07:10	2.15	19:41	2.00
18 V	02:19	4.80	059	14:49	4.95	065	08:13	1.90	20:39	1.75
19 S	03:11	5.10	072	15:42	5.20	079	09:11	1.65	21:34	1.50
20 D	04:00	5.40	086	16:31	5.45	092	10:07	1.35	22:26	1.25
21 L	04:48	5.60	097	17:18	5.60	102	10:59	1.05	23:16	1.10
22 M	05:35	5.75	105	18:05	5.65	107	11:48	0.90	-	-
23 M	06:24	5.80	108	18:53	5.60	108	00:04	1.00	12:36	0.85
24 J	07:13	5.75	106	19:41	5.45	102	00:50	1.00	13:22	0.95
25 V	08:03	5.55	098	20:31	5.20	092	01:36	1.15	14:08	1.10
26 S	08:55	5.30	086	21:24	4.90	079	02:22	1.35	14:55	1.40
27 D	09:52	5.00	071	22:25	4.65	064	03:12	1.60	15:46	1.70
28 L	10:57	4.70	058	23:36	4.50	052	04:08	1.85	16:46	2.00
29 M	-	-	-	12:14	4.50	048	05:15	2.10	17:57	2.20
30 M	00:52	4.45	046	13:30	4.45	045	06:30	2.20	19:11	2.20
31 J	01:58	4.55	047	14:34	4.55	050	07:43	2.15	20:17	2.10

FEVRIER	Pleine mer					Basse mer				
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 V	02:50	4.70	053	15:23	4.65	057	08:44	2.00	21:10	1.95
02 S	03:33	4.90	062	16:03	4.80	066	09:34	1.85	21:54	1.80
03 D	04:11	5.05	069	16:38	4.95	073	10:17	1.70	22:33	1.65
04 L	04:46	5.20	076	17:10	5.05	078	10:54	1.55	23:09	1.55
05 M	05:18	5.30	080	17:40	5.10	082	11:28	1.50	23:42	1.50
06 M	05:49	5.30	083	18:09	5.10	083	-	-	12:01	1.45
07 J	06:20	5.30	083	18:38	5.05	082	00:14	1.50	12:33	1.45
08 V	06:52	5.25	081	19:07	5.00	079	00:46	1.55	13:04	1.55
09 S	07:24	5.15	077	19:39	4.90	074	01:17	1.60	13:35	1.60
10 D	08:00	5.00	070	20:16	4.75	066	01:49	1.70	14:08	1.75
11 L	08:41	4.85	062	21:01	4.60	058	02:25	1.85	14:46	1.90
12 M	09:32	4.65	054	22:00	4.45	049	03:07	2.05	15:33	2.10
13 M	10:38	4.45	046	23:17	4.35	043	04:02	2.20	16:35	2.25
14 J	11:59	4.40	042	-	-	-	05:14	2.30	17:52	2.30
15 V	00:40	4.45	043	13:23	4.55	047	06:34	2.25	19:08	2.15
16 S	01:56	4.70	052	14:35	4.80	059	07:49	2.00	20:18	1.90
17 D	02:56	5.00	067	15:30	5.15	076	08:56	1.65	21:19	1.55
18 L	03:47	5.35	084	16:19	5.40	092	09:54	1.30	22:14	1.25
19 M	04:35	5.65	099	17:05	5.65	105	10:47	0.95	23:04	1.00
20 M	05:22	5.85	110	17:49	5.75	113	11:35	0.75	23:51	0.85
21 J	06:08	5.95	115	18:33	5.70	115	-	-	12:21	0.70
22 V	06:53	5.85	113	19:17	5.55	110	00:35	0.85	13:04	0.80
23 S	07:38	5.65	104	20:01	5.30	098	01:18	0.95	13:45	1.05
24 D	08:24	5.30	091	20:45	5.00	083	02:00	1.15	14:27	1.35
25 L	09:11	4.95	074	21:35	4.65	065	02:44	1.45	15:12	1.70
26 M	10:08	4.55	057	22:41	4.40	049	03:34	1.80	16:05	2.05
27 M	11:28	4.30	043	-	-	-	04:35	2.15	17:14	2.35
28 J	00:09	4.30	038	13:03	4.20	036	05:54	2.35	18:38	2.45



MARS	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 V	01:30	4.35	037	14:16	4.30	040	07:17	2.30	19:53	2.30
02 S	02:29	4.55	045	15:08	4.50	050	08:24	2.15	20:50	2.10
03 D	03:14	4.75	055	15:47	4.70	060	09:15	1.90	21:35	1.85
04 L	03:51	4.95	065	16:19	4.90	070	09:56	1.70	22:13	1.70
05 M	04:24	5.15	074	16:48	5.00	078	10:33	1.55	22:48	1.55
06 M	04:55	5.25	081	17:16	5.10	083	11:06	1.45	23:20	1.45
07 J	05:25	5.35	086	17:43	5.20	087	11:37	1.40	23:52	1.40
08 V	05:55	5.40	088	18:11	5.20	088	-	-	12:08	1.35
09 S	06:25	5.35	088	18:40	5.15	086	00:22	1.40	12:38	1.40
10 D	06:57	5.25	085	19:10	5.10	082	00:52	1.45	13:08	1.45
11 L	07:31	5.15	079	19:45	4.95	074	01:23	1.50	13:39	1.60
12 M	08:11	4.95	070	20:27	4.75	065	01:57	1.65	14:15	1.75
13 M	09:01	4.70	059	21:22	4.55	054	02:36	1.85	14:58	1.95
14 J	10:06	4.45	049	22:37	4.40	044	03:27	2.05	15:57	2.20
15 V	11:32	4.35	042	-	-	-	04:39	2.25	17:17	2.35
16 S	00:10	4.40	041	13:06	4.50	044	06:08	2.20	18:43	2.25
17 D	01:37	4.65	050	14:19	4.80	058	07:32	2.00	20:00	1.95
18 L	02:40	5.00	066	15:14	5.10	076	08:42	1.60	21:04	1.60
19 M	03:32	5.40	085	16:02	5.40	093	09:39	1.20	21:58	1.25
20 M	04:19	5.65	100	16:46	5.65	107	10:30	0.90	22:47	0.95
21 J	05:04	5.85	111	17:28	5.75	114	11:16	0.75	23:32	0.80
22 V	05:47	5.90	115	18:10	5.70	115	11:59	0.75	-	-
23 S	06:30	5.80	113	18:50	5.55	109	00:15	0.80	12:40	0.85
24 D	07:11	5.55	104	19:29	5.30	097	00:55	0.90	13:19	1.10
25 L	07:51	5.25	090	20:08	5.05	082	01:35	1.15	13:57	1.40
26 M	08:32	4.85	073	20:51	4.75	064	02:15	1.45	14:37	1.75
27 M	09:21	4.45	055	21:48	4.45	047	03:00	1.80	15:25	2.10
28 J	10:37	4.15	040	23:12	4.25	035	03:56	2.15	16:30	2.45
29 V	-	-	-	12:23	4.05	032	05:14	2.40	17:58	2.55
30 S	00:45	4.25	031	13:45	4.20	034	06:41	2.40	19:19	2.45
31 D	01:54	4.40	039	15:40	4.40	044	08:51	2.25	21:19	2.20

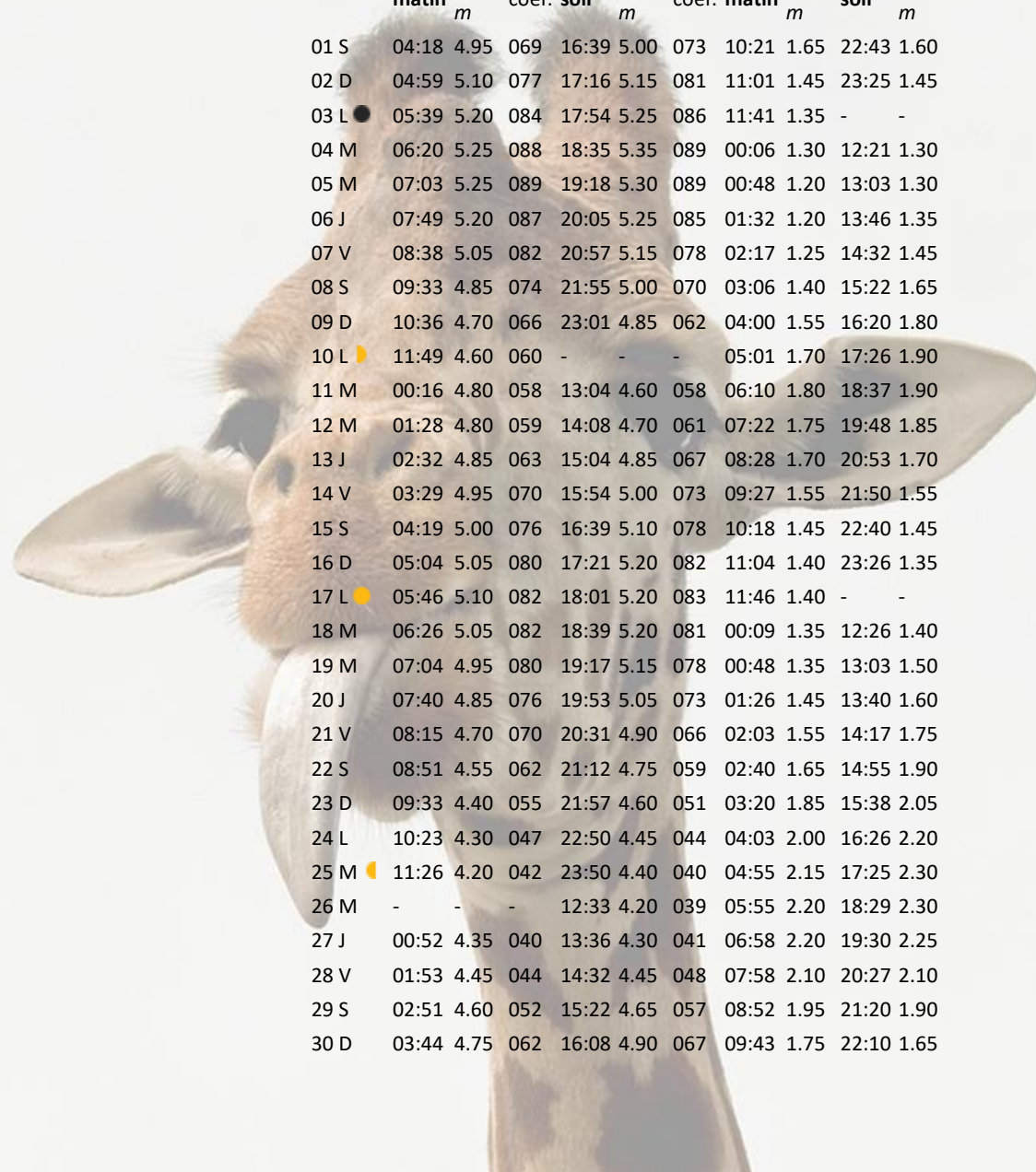
AVRIL	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 L	03:44	4.60	050	16:19	4.60	056	09:44	2.00	22:05	2.00
02 M	04:22	4.85	061	16:51	4.85	067	10:26	1.80	22:44	1.75
03 M	04:55	5.05	071	17:18	5.00	076	11:02	1.60	23:19	1.60
04 J	05:27	5.20	080	17:46	5.15	083	11:36	1.45	23:52	1.45
05 V	05:57	5.35	086	18:14	5.25	088	-	-	12:08	1.35
06 S	06:28	5.40	090	18:44	5.30	090	00:24	1.35	12:39	1.30
07 D	07:00	5.40	090	19:14	5.25	090	00:56	1.30	13:10	1.35
08 L	07:33	5.30	088	19:46	5.20	086	01:28	1.35	13:42	1.40
09 M	08:10	5.15	083	20:23	5.05	078	02:01	1.40	14:15	1.50
10 M	08:52	4.95	074	21:07	4.90	068	02:36	1.55	14:52	1.70
11 J	09:44	4.70	063	22:03	4.65	057	03:18	1.70	15:38	1.90
12 V	10:50	4.50	051	23:17	4.50	047	04:10	1.95	16:37	2.15
13 S	-	-	-	12:19	4.40	044	05:22	2.15	17:57	2.30
14 D	00:52	4.50	044	13:54	4.50	046	06:52	2.10	19:24	2.20
15 L	02:17	4.70	052	15:00	4.80	059	08:15	1.90	20:41	1.95
16 M	03:21	5.05	067	15:53	5.10	076	09:23	1.55	21:44	1.60
17 M	04:13	5.35	084	16:40	5.35	091	10:18	1.25	22:38	1.25
18 J	04:59	5.60	097	17:23	5.55	102	11:07	1.00	23:26	1.05
19 V	05:43	5.70	105	18:04	5.60	107	11:52	0.90	-	-
20 S	06:25	5.70	108	18:44	5.60	107	00:10	0.90	12:34	0.90
21 D	07:05	5.60	105	19:23	5.50	101	00:52	0.90	13:13	1.05
22 L	07:44	5.40	097	20:00	5.30	091	01:31	1.05	13:51	1.25
23 M	08:22	5.10	085	20:38	5.05	078	02:09	1.25	14:27	1.50
24 M	09:00	4.75	070	21:19	4.80	063	02:48	1.50	15:06	1.80
25 J	09:45	4.45	055	22:10	4.50	048	03:30	1.80	15:50	2.10
26 V	10:49	4.15	041	23:20	4.30	036	04:20	2.10	16:49	2.40
27 S	-	-	-	12:23	4.05	032	05:28	2.35	18:09	2.55
28 D	00:44	4.25	031	13:50	4.10	032	06:49	2.40	19:28	2.50
29 L	01:59	4.30	035	14:53	4.30	039	08:01	2.30	20:32	2.35
30 M	02:57	4.50	045	15:37	4.50	050	08:58	2.10	21:22	2.10





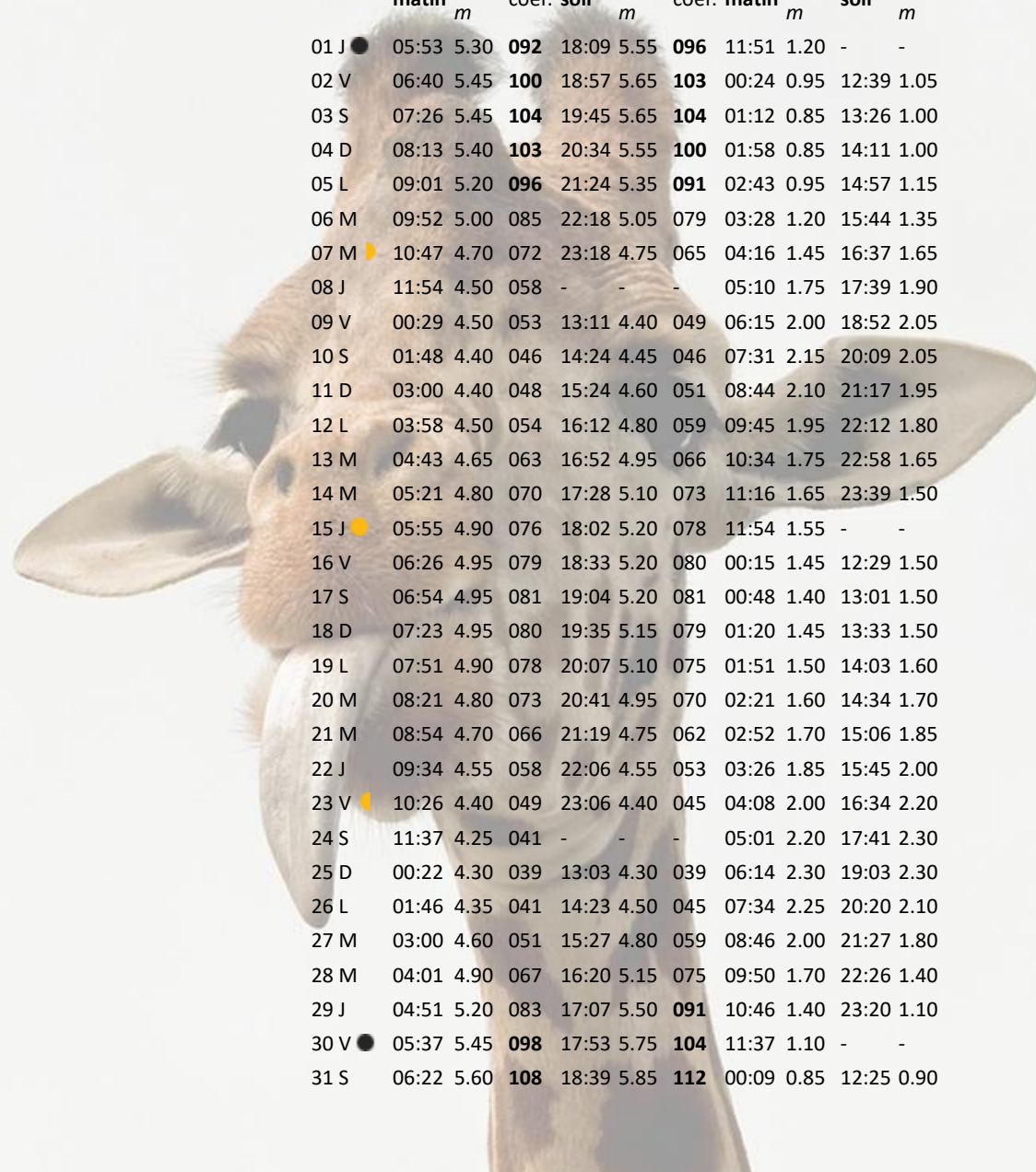
MAI	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 M	03:42	4.70	056	16:11	4.75	061	09:44	1.90	22:05	1.90
02 J	04:18	4.95	066	16:42	4.95	071	10:24	1.70	22:43	1.70
03 V	04:53	5.10	075	17:13	5.10	079	11:00	1.55	23:19	1.50
04 S ●	05:27	5.25	083	17:44	5.25	086	11:35	1.40	23:54	1.40
05 D	06:02	5.30	088	18:17	5.30	089	-	-	12:09	1.35
06 L	06:38	5.35	<b>090</b>	18:51	5.30	<b>090</b>	00:30	1.30	12:44	1.30
07 M	07:15	5.30	089	19:29	5.25	087	01:06	1.30	13:20	1.35
08 M	07:57	5.15	084	20:11	5.15	081	01:44	1.30	13:58	1.45
09 J	08:43	4.95	077	21:00	5.00	071	02:24	1.45	14:39	1.60
10 V	09:37	4.75	066	21:58	4.80	061	03:10	1.60	15:28	1.80
11 S	10:44	4.55	056	23:09	4.65	053	04:05	1.80	16:29	2.00
12 D	-	-	-	12:08	4.50	050	05:14	1.95	17:43	2.15
13 L	00:36	4.65	050	13:32	4.60	052	06:34	1.95	19:03	2.05
14 M	01:54	4.80	056	14:36	4.80	062	07:51	1.80	20:16	1.85
15 M	02:57	5.00	067	15:29	5.00	073	08:58	1.60	21:19	1.60
16 J	03:51	5.20	079	16:16	5.20	084	09:53	1.35	22:13	1.40
17 V	04:38	5.35	088	17:00	5.35	<b>092</b>	10:42	1.20	23:02	1.20
18 S ●	05:22	5.40	<b>094</b>	17:41	5.40	<b>095</b>	11:27	1.15	23:47	1.15
19 D	06:03	5.40	<b>095</b>	18:20	5.40	<b>095</b>	-	-	12:08	1.15
20 L	06:43	5.30	<b>093</b>	18:59	5.35	<b>091</b>	00:28	1.15	12:47	1.25
21 M	07:22	5.15	087	19:36	5.20	084	01:08	1.20	13:24	1.40
22 M	07:59	4.95	079	20:14	5.05	074	01:46	1.35	14:01	1.60
23 J	08:36	4.70	068	20:54	4.85	063	02:23	1.55	14:39	1.80
24 V	09:17	4.45	057	21:40	4.65	052	03:03	1.75	15:21	2.05
25 S	10:10	4.25	047	22:37	4.45	042	03:48	2.00	16:11	2.25
26 D ●	11:21	4.10	038	23:44	4.35	036	04:43	2.20	17:16	2.45
27 L	-	-	-	12:37	4.10	035	05:51	2.30	18:28	2.45
28 M	00:52	4.30	035	13:43	4.20	037	06:59	2.30	19:32	2.35
29 M	01:53	4.40	040	14:38	4.40	045	08:00	2.20	20:28	2.20
30 J	02:48	4.55	049	15:22	4.60	054	08:53	2.00	21:17	2.00
31 V	03:35	4.75	059	16:02	4.80	064	09:39	1.80	22:01	1.80

JUIN	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 S	04:18	4.95	069	16:39	5.00	073	10:21	1.65	22:43	1.60
02 D	04:59	5.10	077	17:16	5.15	081	11:01	1.45	23:25	1.45
03 L ●	05:39	5.20	084	17:54	5.25	086	11:41	1.35	-	-
04 M	06:20	5.25	088	18:35	5.35	089	00:06	1.30	12:21	1.30
05 M	07:03	5.25	089	19:18	5.30	089	00:48	1.20	13:03	1.30
06 J	07:49	5.20	087	20:05	5.25	085	01:32	1.20	13:46	1.35
07 V	08:38	5.05	082	20:57	5.15	078	02:17	1.25	14:32	1.45
08 S	09:33	4.85	074	21:55	5.00	070	03:06	1.40	15:22	1.65
09 D	10:36	4.70	066	23:01	4.85	062	04:00	1.55	16:20	1.80
10 L ●	11:49	4.60	060	-	-	-	05:01	1.70	17:26	1.90
11 M	00:16	4.80	058	13:04	4.60	058	06:10	1.80	18:37	1.90
12 M	01:28	4.80	059	14:08	4.70	061	07:22	1.75	19:48	1.85
13 J	02:32	4.85	063	15:04	4.85	067	08:28	1.70	20:53	1.70
14 V	03:29	4.95	070	15:54	5.00	073	09:27	1.55	21:50	1.55
15 S	04:19	5.00	076	16:39	5.10	078	10:18	1.45	22:40	1.45
16 D	05:04	5.05	080	17:21	5.20	082	11:04	1.40	23:26	1.35
17 L ●	05:46	5.10	082	18:01	5.20	083	11:46	1.40	-	-
18 M	06:26	5.05	082	18:39	5.20	081	00:09	1.35	12:26	1.40
19 M	07:04	4.95	080	19:17	5.15	078	00:48	1.35	13:03	1.50
20 J	07:40	4.85	076	19:53	5.05	073	01:26	1.45	13:40	1.60
21 V	08:15	4.70	070	20:31	4.90	066	02:03	1.55	14:17	1.75
22 S	08:51	4.55	062	21:12	4.75	059	02:40	1.65	14:55	1.90
23 D	09:33	4.40	055	21:57	4.60	051	03:20	1.85	15:38	2.05
24 L	10:23	4.30	047	22:50	4.45	044	04:03	2.00	16:26	2.20
25 M ●	11:26	4.20	042	23:50	4.40	040	04:55	2.15	17:25	2.30
26 M	-	-	-	12:33	4.20	039	05:55	2.20	18:29	2.30
27 J	00:52	4.35	040	13:36	4.30	041	06:58	2.20	19:30	2.25
28 V	01:53	4.45	044	14:32	4.45	048	07:58	2.10	20:27	2.10
29 S	02:51	4.60	052	15:22	4.65	057	08:52	1.95	21:20	1.90
30 D	03:44	4.75	062	16:08	4.90	067	09:43	1.75	22:10	1.65



JUILLET	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 L	04:34	4.95	072	16:53	5.10	076	10:31	1.55	22:59	1.45
02 M	05:21	5.10	081	17:37	5.25	085	11:18	1.40	23:48	1.25
03 M	06:07	5.25	088	18:22	5.40	091	-	-	12:04	1.25
04 J	06:53	5.30	093	19:09	5.45	094	00:35	1.10	12:51	1.20
05 V	07:40	5.30	094	19:58	5.45	093	01:23	1.05	13:37	1.20
06 S	08:29	5.20	092	20:50	5.35	089	02:10	1.05	14:24	1.25
07 D	09:21	5.05	086	21:44	5.20	082	02:58	1.15	15:13	1.35
08 L	10:18	4.85	077	22:44	5.00	072	03:48	1.30	16:05	1.55
09 M	11:22	4.70	068	23:50	4.85	064	04:41	1.50	17:03	1.70
10 M	-	-	-	12:31	4.55	060	05:42	1.70	18:09	1.85
11 J	00:59	4.70	058	13:40	4.55	056	06:49	1.85	19:19	1.90
12 V	02:08	4.65	056	14:42	4.65	057	07:59	1.90	20:28	1.85
13 S	03:11	4.65	058	15:37	4.75	061	09:03	1.85	21:30	1.75
14 D	04:05	4.70	063	16:24	4.90	066	09:59	1.75	22:24	1.65
15 L	04:52	4.80	069	17:06	5.00	071	10:47	1.65	23:11	1.55
16 M	05:34	4.85	073	17:45	5.10	075	11:30	1.55	23:54	1.45
17 M	06:12	4.90	076	18:22	5.15	077	-	-	12:10	1.50
18 J	06:47	4.90	078	18:57	5.15	077	00:33	1.45	12:47	1.50
19 V	07:19	4.85	077	19:31	5.10	076	01:09	1.45	13:22	1.55
20 S	07:51	4.80	074	20:05	5.05	072	01:43	1.50	13:56	1.60
21 D	08:22	4.70	070	20:40	4.90	067	02:17	1.55	14:30	1.70
22 L	08:56	4.60	064	21:18	4.80	061	02:51	1.65	15:05	1.85
23 M	09:35	4.45	057	22:01	4.65	054	03:27	1.80	15:43	2.00
24 M	10:22	4.35	050	22:52	4.50	047	04:07	1.95	16:28	2.15
25 J	11:22	4.25	044	23:54	4.35	042	04:55	2.10	17:25	2.25
26 V	-	-	-	12:33	4.25	041	05:55	2.20	18:33	2.30
27 S	01:03	4.35	041	13:44	4.35	042	07:04	2.20	19:41	2.20
28 D	02:13	4.45	045	14:49	4.55	050	08:10	2.10	20:45	2.00
29 L	03:18	4.65	055	15:45	4.80	061	09:11	1.90	21:45	1.75
30 M	04:15	4.85	067	16:35	5.10	074	10:07	1.65	22:41	1.45
31 M	05:05	5.10	080	17:22	5.35	086	11:01	1.40	23:34	1.20

AOÛT	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 J	05:53	5.30	092	18:09	5.55	096	11:51	1.20	-	-
02 V	06:40	5.45	100	18:57	5.65	103	00:24	0.95	12:39	1.05
03 S	07:26	5.45	104	19:45	5.65	104	01:12	0.85	13:26	1.00
04 D	08:13	5.40	103	20:34	5.55	100	01:58	0.85	14:11	1.00
05 L	09:01	5.20	096	21:24	5.35	091	02:43	0.95	14:57	1.15
06 M	09:52	5.00	085	22:18	5.05	079	03:28	1.20	15:44	1.35
07 M	10:47	4.70	072	23:18	4.75	065	04:16	1.45	16:37	1.65
08 J	11:54	4.50	058	-	-	-	05:10	1.75	17:39	1.90
09 V	00:29	4.50	053	13:11	4.40	049	06:15	2.00	18:52	2.05
10 S	01:48	4.40	046	14:24	4.45	046	07:31	2.15	20:09	2.05
11 D	03:00	4.40	048	15:24	4.60	051	08:44	2.10	21:17	1.95
12 L	03:58	4.50	054	16:12	4.80	059	09:45	1.95	22:12	1.80
13 M	04:43	4.65	063	16:52	4.95	066	10:34	1.75	22:58	1.65
14 M	05:21	4.80	070	17:28	5.10	073	11:16	1.65	23:39	1.50
15 J	05:55	4.90	076	18:02	5.20	078	11:54	1.55	-	-
16 V	06:26	4.95	079	18:33	5.20	080	00:15	1.45	12:29	1.50
17 S	06:54	4.95	081	19:04	5.20	081	00:48	1.40	13:01	1.50
18 D	07:23	4.95	080	19:35	5.15	079	01:20	1.45	13:33	1.50
19 L	07:51	4.90	078	20:07	5.10	075	01:51	1.50	14:03	1.60
20 M	08:21	4.80	073	20:41	4.95	070	02:21	1.60	14:34	1.70
21 M	08:54	4.70	066	21:19	4.75	062	02:52	1.70	15:06	1.85
22 J	09:34	4.55	058	22:06	4.55	053	03:26	1.85	15:45	2.00
23 V	10:26	4.40	049	23:06	4.40	045	04:08	2.00	16:34	2.20
24 S	11:37	4.25	041	-	-	-	05:01	2.20	17:41	2.30
25 D	00:22	4.30	039	13:03	4.30	039	06:14	2.30	19:03	2.30
26 L	01:46	4.35	041	14:23	4.50	045	07:34	2.25	20:20	2.10
27 M	03:00	4.60	051	15:27	4.80	059	08:46	2.00	21:27	1.80
28 M	04:01	4.90	067	16:20	5.15	075	09:50	1.70	22:26	1.40
29 J	04:51	5.20	083	17:07	5.50	091	10:46	1.40	23:20	1.10
30 V	05:37	5.45	098	17:53	5.75	104	11:37	1.10	-	-
31 S	06:22	5.60	108	18:39	5.85	112	00:09	0.85	12:25	0.90



SEPTEMBRE	Pleine mer					Basse mer				
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 D	07:06	5.65	<b>113</b>	19:25	5.85	<b>113</b>	00:55	0.75	13:10	0.85
02 L	07:51	5.55	<b>111</b>	20:11	5.70	<b>107</b>	01:39	0.75	13:53	0.90
03 M	08:35	5.35	<b>102</b>	20:58	5.40	<b>096</b>	02:22	0.95	14:36	1.10
04 M	09:21	5.05	088	21:47	5.05	080	03:03	1.20	15:20	1.35
05 J	10:11	4.75	071	22:44	4.65	062	03:47	1.55	16:09	1.70
06 V	11:14	4.50	054	-	-	-	04:37	1.90	17:08	2.00
07 S	00:00	4.35	047	12:41	4.35	042	05:42	2.25	18:25	2.25
08 D	01:33	4.20	038	14:05	4.40	038	07:05	2.40	19:51	2.25
09 L	02:50	4.30	040	15:08	4.55	044	08:26	2.30	21:01	2.10
10 M	03:46	4.45	049	15:56	4.75	055	09:27	2.10	21:55	1.90
11 M	04:29	4.65	060	16:34	4.95	065	10:16	1.85	22:39	1.70
12 J	05:02	4.80	069	17:07	5.10	074	10:57	1.70	23:16	1.55
13 V	05:32	4.95	077	17:38	5.25	080	11:33	1.55	23:51	1.45
14 S	05:59	5.05	082	18:07	5.30	084	-	-	12:05	1.50
15 D	06:26	5.10	085	18:37	5.35	085	00:22	1.40	12:37	1.45
16 L	06:53	5.15	085	19:06	5.30	085	00:53	1.40	13:06	1.45
17 M	07:21	5.10	083	19:37	5.20	082	01:22	1.45	13:36	1.50
18 M	07:49	5.00	079	20:09	5.05	076	01:51	1.55	14:05	1.60
19 J	08:21	4.90	072	20:46	4.85	068	02:20	1.65	14:36	1.75
20 V	08:59	4.75	063	21:33	4.65	058	02:54	1.80	15:13	1.95
21 S	09:50	4.55	052	22:35	4.40	047	03:33	2.00	16:00	2.15
22 D	11:01	4.35	042	23:57	4.30	039	04:25	2.25	17:05	2.35
23 L	-	-	-	12:34	4.35	037	05:39	2.40	18:36	2.35
24 M	01:31	4.40	039	14:05	4.55	044	07:08	2.35	20:02	2.15
25 M	02:48	4.65	051	15:11	4.90	060	08:27	2.10	21:12	1.75
26 J	03:44	5.00	069	16:03	5.30	078	09:32	1.75	22:10	1.35
27 V	04:33	5.35	087	16:50	5.65	<b>096</b>	10:28	1.40	23:01	1.05
28 S	05:17	5.60	<b>103</b>	17:35	5.85	<b>108</b>	11:19	1.10	23:48	0.85
29 D	06:00	5.70	<b>113</b>	18:19	5.95	<b>115</b>	-	-	12:05	0.90
30 L	06:43	5.75	<b>116</b>	19:03	5.90	<b>115</b>	00:33	0.75	12:50	0.85

OCTOBRE	Pleine mer					Basse mer				
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 M	07:25	5.65	<b>112</b>	19:46	5.70	<b>107</b>	01:16	0.85	13:32	0.90
02 M	08:07	5.45	<b>102</b>	20:30	5.35	<b>094</b>	01:56	1.05	14:13	1.15
03 J	08:50	5.15	086	21:16	4.95	077	02:36	1.35	14:55	1.45
04 V	09:36	4.85	069	22:10	4.55	059	03:18	1.70	15:41	1.80
05 S	10:35	4.55	051	23:28	4.25	043	04:05	2.10	16:36	2.15
06 D	-	-	-	12:02	4.35	037	05:08	2.40	17:54	2.40
07 L	01:09	4.15	034	13:33	4.35	033	06:34	2.55	19:23	2.40
08 M	02:28	4.25	036	14:40	4.50	040	07:57	2.45	20:35	2.25
09 M	03:23	4.45	045	15:30	4.70	051	09:00	2.25	21:27	2.00
10 J	04:03	4.65	057	16:08	4.95	062	09:48	2.00	22:10	1.80
11 V	04:35	4.85	067	16:40	5.10	072	10:28	1.80	22:47	1.65
12 S	05:02	5.05	076	17:10	5.25	080	11:04	1.65	23:20	1.50
13 D	05:29	5.15	082	17:40	5.35	085	11:37	1.55	23:52	1.45
14 L	05:56	5.25	086	18:10	5.40	087	-	-	12:08	1.50
15 M	06:24	5.30	088	18:40	5.40	087	00:22	1.45	12:39	1.45
16 M	06:53	5.25	086	19:12	5.30	085	00:52	1.45	13:10	1.50
17 J	07:24	5.20	082	19:46	5.15	079	01:23	1.55	13:41	1.60
18 V	07:58	5.05	075	20:26	4.95	071	01:55	1.65	14:15	1.70
19 S	08:39	4.90	066	21:15	4.70	061	02:30	1.80	14:54	1.90
20 D	09:32	4.70	055	22:20	4.50	050	03:12	2.05	15:42	2.10
21 L	10:43	4.50	045	23:44	4.35	041	04:06	2.25	16:48	2.30
22 M	-	-	-	12:16	4.50	040	05:20	2.40	18:18	2.30
23 M	01:17	4.50	042	13:46	4.70	047	06:47	2.35	19:43	2.10
24 J	02:29	4.80	054	14:51	5.05	062	08:06	2.10	20:51	1.75
25 V	03:24	5.10	071	15:44	5.40	080	09:11	1.75	21:48	1.40
26 S	04:11	5.40	088	16:31	5.65	<b>095</b>	10:07	1.40	22:38	1.10
27 D	03:55	5.60	<b>101</b>	16:15	5.85	<b>106</b>	09:57	1.15	22:25	0.95
28 L	04:37	5.70	<b>109</b>	16:58	5.90	<b>111</b>	10:44	1.00	23:09	0.95
29 M	05:19	5.75	<b>111</b>	17:41	5.80	<b>109</b>	11:28	0.95	23:50	1.05
30 M	06:01	5.65	<b>106</b>	18:24	5.55	<b>102</b>	-	-	12:09	1.05
31 J	06:42	5.45	<b>096</b>	19:06	5.25	<b>090</b>	00:30	1.25	12:50	1.25



NOVEMBRE	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 V	07:24	5.20	082	19:50	4.90	075	01:09	1.50	13:31	1.50
02 S	08:08	4.95	067	20:39	4.55	059	01:50	1.80	14:15	1.85
03 D	09:02	4.65	051	21:50	4.30	044	02:36	2.15	15:06	2.15
04 L ☀	10:15	4.45	039	23:22	4.15	034	03:33	2.45	16:15	2.40
05 M	11:39	4.40	033	-	-	-	04:52	2.60	17:37	2.50
06 M	00:42	4.25	034	12:52	4.45	036	06:12	2.55	18:50	2.35
07 J	01:43	4.40	041	13:48	4.65	046	07:17	2.40	19:46	2.20
08 V	02:26	4.60	051	14:32	4.85	056	08:08	2.20	20:31	1.95
09 S	02:59	4.80	061	15:08	5.00	066	08:51	1.95	21:10	1.80
10 D	03:29	5.00	071	15:41	5.20	075	09:29	1.80	21:45	1.65
11 L	03:58	5.15	078	16:13	5.30	081	10:04	1.65	22:19	1.55
12 M ☀	04:28	5.30	084	16:46	5.35	085	10:38	1.55	22:52	1.50
13 M	05:00	5.35	087	17:20	5.35	087	11:12	1.50	23:26	1.50
14 J	05:32	5.35	087	17:55	5.30	086	11:48	1.50	-	-
15 V	06:07	5.30	084	18:34	5.20	082	00:00	1.50	12:24	1.55
16 S	06:46	5.20	079	19:18	5.00	075	00:37	1.60	13:03	1.65
17 D	07:32	5.05	070	20:10	4.80	066	01:17	1.75	13:46	1.80
18 L	08:28	4.85	061	21:13	4.60	056	02:02	1.95	14:37	1.95
19 M ☀	09:36	4.75	052	22:32	4.55	049	02:57	2.15	15:41	2.10
20 M	11:00	4.70	048	23:57	4.60	049	04:07	2.30	16:59	2.15
21 J	-	-	-	12:22	4.85	053	05:25	2.25	18:17	2.00
22 V	01:05	4.85	057	13:28	5.05	063	06:40	2.05	19:25	1.75
23 S	02:01	5.10	070	14:23	5.30	076	07:46	1.80	20:23	1.50
24 D	02:50	5.30	083	15:12	5.50	088	08:43	1.55	21:14	1.30
25 L	03:35	5.45	<b>092</b>	15:58	5.60	<b>096</b>	09:35	1.30	22:01	1.20
26 M ☀	04:18	5.60	<b>098</b>	16:41	5.60	<b>099</b>	10:22	1.20	22:46	1.20
27 M	04:59	5.60	<b>099</b>	17:24	5.55	<b>098</b>	11:07	1.15	23:27	1.25
28 J	05:41	5.55	<b>096</b>	18:06	5.40	<b>093</b>	11:50	1.20	-	-
29 V	06:22	5.45	089	18:47	5.15	085	00:08	1.40	12:30	1.35
30 S	07:03	5.25	080	19:28	4.90	074	00:47	1.60	13:11	1.55

DECEMBRE	Pleine mer						Basse mer			
	matin	haut. m	coef.	soir	haut. m	coef.	matin	haut. m	soir	haut. m
01 D	07:45	5.05	068	20:12	4.65	062	01:27	1.80	13:52	1.80
02 L	08:32	4.80	056	21:06	4.40	050	02:10	2.05	14:38	2.05
03 M	09:28	4.60	045	22:15	4.25	041	03:00	2.30	15:32	2.25
04 M ☀	10:35	4.45	038	23:29	4.20	036	04:02	2.50	16:38	2.40
05 J	11:43	4.45	035	-	-	-	05:11	2.55	17:47	2.45
06 V	00:36	4.30	037	12:47	4.50	039	06:17	2.50	18:49	2.35
07 S	01:32	4.45	043	13:43	4.65	047	07:15	2.35	19:42	2.15
08 D	02:15	4.65	052	14:29	4.80	057	08:05	2.15	20:28	2.00
09 L	02:53	4.85	061	15:11	5.00	066	08:50	2.00	21:09	1.80
10 M	03:28	5.05	070	15:48	5.15	074	09:31	1.80	21:47	1.65
11 M	04:04	5.20	078	16:26	5.25	081	10:10	1.65	22:25	1.55
12 J ☀	04:40	5.30	083	17:05	5.30	085	10:50	1.50	23:04	1.45
13 V	05:18	5.40	086	17:45	5.30	087	11:31	1.45	23:44	1.45
14 S	05:58	5.40	087	18:27	5.25	086	-	-	12:13	1.40
15 D	06:42	5.35	085	19:13	5.15	082	00:26	1.50	12:56	1.45
16 L	07:30	5.25	079	20:04	5.00	076	01:09	1.60	13:42	1.55
17 M	08:24	5.10	072	21:03	4.85	069	01:57	1.75	14:32	1.70
18 M	09:26	5.00	065	22:11	4.70	062	02:50	1.90	15:29	1.80
19 J ☀	10:38	4.90	059	23:26	4.70	058	03:51	2.00	16:34	1.90
20 V	11:52	4.90	057	-	-	-	04:59	2.05	17:45	1.95
21 S	00:36	4.80	058	13:02	4.95	061	06:10	2.00	18:55	1.85
22 D	01:36	4.90	064	14:03	5.05	067	07:19	1.90	19:58	1.75
23 L	02:30	5.10	071	14:57	5.15	075	08:21	1.70	20:53	1.60
24 M	03:18	5.25	079	15:45	5.25	082	09:17	1.55	21:43	1.50
25 M	04:03	5.35	084	16:30	5.30	086	10:06	1.45	22:28	1.45
26 J ☀	04:46	5.45	087	17:13	5.30	088	10:52	1.35	23:11	1.40
27 V	05:27	5.45	087	17:53	5.20	087	11:35	1.35	23:51	1.45
28 S	06:06	5.40	085	18:31	5.10	083	-	-	12:15	1.40
29 D	06:44	5.30	080	19:08	4.95	077	00:30	1.55	12:54	1.55
30 L	07:22	5.15	073	19:44	4.75	069	01:08	1.70	13:31	1.70
31 M	08:01	5.00	065	20:23	4.60	060	01:46	1.85	14:10	1.85

