



www.peche-54.fr

Angeln in Meurthe et Moselle 2022

Gesetzliche Angelzeiten

Grundbedingungen der Fischerei

Die Grundbedingungen der Fischerei werden von dem französischen Umweltgesetz und von den Präfektoralerlassen festgelegt.

Die Gewässerkategorien

Um die Biologie der Fischarten zu beachten, warden die Gewässer, Kanäle und Teiche in zwei Kategorien geteilt: die 1. Kategorie umfasst alle Gewässer, in denen Forellen leben, genauso wie Gewässer, in denen ein besonderer Schutz dieser Art (Salmoniden vorherrschend) notwendig scheint; die 2. Kategorie umfasst alle anderen Gewässer, Kanäle und Teiche (Karpfenfische vorherrschend).

Wann darf man angeln?

Angeln kann man eine halbe Stunde vor dem Sonnenaufgang bis eine halbe Stunde nach dem Sonnenuntergang. Die gesetzlichen Angelzeiten sind auf der Webseite zu finden. Allerdings wird Nachtangel auf Karpfen in einem besonderen Erlass behandelt. In Meurthe et Moselle ist Nacht angel auf Karpfen vom 1. April bis zum 31. Oktober auf genehmigten Strecken nach Präfektoralerlass erlaubt. Für Nachtangel auf Karpfen ist der Besitz einer Karte mit einer für das laufende Jahr CPMA Marke (Gebühr für Fischerei in Gewässern) Pflicht.

Fangperioden

Die Fangperioden werden jeweils nach der Fortpflanzung der verschiedenen Fischarten Diese Perioden nach sind Gewässerkategorien, den verschiedenen Fischarten gegebenenfalls und nach Departements unterschiedlich.

Die Forellenfangperiode in der 1. Kategorie ist vom 2. Samstag von März bis zum 3. Sonntag von September, um die Fortpflanzung der Fario Forellen optimal zu schutzen. In den Gewässern der 2. Kategorie ist die Fischerei das ganze Jahr lang erlaubt, ausgenommen Hecht, Zander und Salmoniden, die Sonderfangperioden haben. So ist die Fischerei auf Hecht vom 1. Januar bis zum letzten Sonntag Januar und vom 1. Mai bis zum 31. Dezember (inkl.) erlaubt.

So ist die Fischerei auf zander vom 1. Januar bis zum letzten Sonntag Januar und vom 25 april bis zum 31. Dezember (inkl.) erlaubt.

Die Fangperioden der Fario Forelle und des Renkens in den Gewässern der 2. Kategorie gleichen den Fangperioden der 1. Kategorie. Der Angel auf die europäische Äsche ist vom 3. Samstag Mai bis zum 3. Sonntag September in der 1. Kategorie und bis zum 31 Dezember in der 2. Kategorie erlaubt.

Welche Fische angeln?

Fangmindestgrößen

Was einige Fischarten und Flusskrebse betrifft gibt es eine Mindestgröße, die dem Jahr der ersten Fortpflanzung entspricht. Fische der nachfolgend aufgeführten Arten sollen nach dem Fangen unverzüglich wieder ins Wasser gesetzt werden, sofern ihre Länge unterhalb folgender Maße liegt. Fische werden von der Extremität der Schnauze bis zur Extremität des ausgestreckten Fischschwanzes gemessen. Flusskrebse werden von der Kopfspitze – Zangen und Antennen ausgenommen - bis zur Extremität des ausgestreckten Schwanzes gemessen. Um einige Arten zu schützen gibt es eine Fangmindestgröße, unter welcher sie sofort ins Wasser gesetzt werden sollen.

In Meurthe et Moselle gelten folgende Fangmindestgrößen :

- 0,25 m für Forellen, (Plaine ausgenommen, wo die Mindestgröße 0,20 m ist)
- 0,60 m für Hechte,
- 0,50 m für Zander,
- 0,30 m für Black-bass,
- 0,30 m für europäische Äsche,
- 0,09 m für Flusskrebse.

Allerdings haben einige Vereine (AAPPMA) andere größere Mindestgrößen in ihrer internen Regelung festgesetzt. hat ein Präfektoralerlass die Gründung « no kill » Strecken angeordnet, auf die jeder Fang unbedingt wieder ins Wasser gesetzt warden muss.

Genehmigte Fangquoten

In Meurthe et Moselle ist eine Fangquote für Salmoniden auf sechs (6) pro Tag und pro Angler festgelegt worden. Allerdings haben einige Vereine (AAPPMA) eine niedrige Fangquote festgelegt oder haben bestimmte Fischarten gezielt.

NEUIGKEIT: die allgemeine Verordnung des 9. April 2016 hat eine neue tägliche Fangquote für Raubfische (Hecht, Zander, Black-bass) auf drei (3) Raubfische pro Tag und pro Angler in der zweiten Kategorie festgelegt.

Maximum zwei (2) Hechte pro Tag und pro Angler dürfen behalten werden.

Erlaubte Angeln- und Fischen Methoden und Arten Die Mitglieder eines Angelvereins (AAPPMA) dürfen nach der erworbene CPMA-Marke angeln :

- mit vier (4) Angeln in den Gewässern der zweiten Kategorie
- mit einer Angel in den staatlichen Gewässern der ersten Kategorie Die Angeln müssen auf einer Rute montiert und mit maximal zwei (2) Angelhaken oder drei (3) künstliche Fliegen ausgestattet sein. Sie sind in der Nähe des Anglers zu positionieren.

Was Fischgeräte und Netze betrifft

- mit sechs (6) Krebskörben zum Fangen von Flusskrebsen
- mit Karaffe oder Flasche, deren Inhalt maximal zwei (2) Liter betragen darf, zum Fangen von Elritzen und anderen als Köder

dienenden Fischen. Diese Art des Fischens ist in allen Gewässern der zweiten Kategorie erlaubt.

Verbotene Angeln- und Fischen-Methoden und Arten

Es ist untersagt zum Fangen eines Fisches mit der Hand oder unter Eis zu fischen oder das Wasser zu trüben. Diese letzte Fischweise ist allerdings zum Fischen der Gründlinge erlaubt.

Es ist auch verboten irgendwelche Methode zur Anwendung zu bringen, die dazu bestimmt sind, den Fisch anders als über das Beißen zu fangen.

Besondere Maßnahmen zum Schutz der Umwelt und des Gewässergutes

In den Gewässern der 1. und 2. Kategorie ist es verboten als Lockmittel oder Köder irgendwelche Fische zu verwenden, die eine Mindestfanggröße aufweisen, Fischarten, die das biologische Gleichgewicht stören können (Katzenfisch, Sonnenbarsch, exotische Krebse), Arten die unter Naturschutz sind oder die in den freien Gewässern des französischen Mutterlandes nicht heimisch sind. Es ist auch verboten als Köder oder Lockmittel natürliches oder künstliches Fischlaich, Glasaale, Aale oder Aalfleisch zu verwenden. Während der speziellen Fangverbotzeiten für Hecht in den Gewässern der 2. Kategorie sind das Lebendangeln, das Angeln mit toten oder künstlichen Fischen, das Angeln mit Spinnen und anderen künstlichen Köder, künstliche Fliegen usgenommen, verboten.

Reserven, Schutzgebiete, Aussetzung der Angelerlaubnis.

Einige Gewässergebiete sind durch Präfektoralerlass geschützt. Was die staatlichen Gewässer betrifft, haben diese Schutzgebiete eine Laufzeit von maximal fünf (5) Jahren.

Andere Reserven und Schutzgebiete werden von den Vereinen eingeordnet, um besondere empfindliche Fischarten zu schützen. Die Gesamtheit dieser Reserven und Schutzgebiete sind auf den Gebieten der AAPPMA zu finden.

ANGELKARTE

Eine Angelkarte! Wozu?

Eine Angelkarte kaufen ist doch nicht unbedeutend. Nämlich erlaubt diese Karte nicht nur die Fischerei in den Freigewässern sondern macht auch ihren Besitzer zum einem verantwortungsbewussten Angler, der für Gewässerschutz und aktive Förderung der Fischerei eine wichtige Rolle spielt.

Den Jahresbeitrag bezahlen ermöglicht die Finanzierung der lokalen zugelassenen Angelvereine. Indem Sie diesen Beitrag für Fischerei und aquatische Umwelt (CPMA) bezahlen, nehmen Sie an dem Gewässerschutz teil. Ein Teil dieser Summe deckt die Gebühr des Gewässerschutzes, unter der Verwaltung der Wasseragentur.

Dieser Beitrag unterstützt auch den Bundesverband für Fischerei und Gewässerschutz, der den zum Departement gehörigen Vereinen in der Durchführung ihrer Aufgaben hilft.



Wie viel kostet es?

Preise siehe hier: https://www.peche-54.fr/1793-les-differentes-cartes-de-peche-et-leurs-tarifs.htm

WO KÖNNEN SIE IHRE ANGELKARTE IN EN MEURTHE-ET-MOSELLE ERWERBEN? Entweder direkt auf der Website www.cartedepeche.fr:

Oder in den folgenden Ausgabestellen : siehe unten die Karte, um zu wissen wo Sie eine Angelkarte in Ihrer Nähe erwerben können : https://www.peche-54.fr/521-fishing-licences.htm



REZIPROZITÄT

Indem Sie Ihre Angelkarte kaufen, haben Sie auch eine CPMA-Marke erworben. Es handelt sich um eine staatliche Marke, deshalb brauchen Sie nicht beim Kaufen einer anderen Angelkarte im Laufe des Jahres diese Marke noch einmal zu bezahlen. Seit 2011 ist unser Angelverband Mitglied der Union Réciprocitaire du Nord-Est. Diese Mitgliedschaft bietet zahlreiche Angelmöglichkeiten nicht nur in unserem Departement sondern auch im ganzen französischen Mutterland.

Nordöstliche Gegenseitigkeitsvereinigung:



Alle Angler der AAPPMA Mitglied der URNE dürfen in allen staatlichen und privaten Gewässern, die in der Reziprozität eingetragen sind, unter Beachtung der örtlichen Sonderregelung (Vereinsinterne Regelung...) angeln.

Die Departements Mitglieder der URNE bieten den Anglern, die eine ReziprozitätKarte bzw. eine Reziprozität Marke besitzen, verschiedene Angelgebiete.

Nur die Angler Mitglieder eines Vereins, dessen Angelgebiete in der URNE eingetragen sind, können eine Reziprozität-Karte bzw. eine Reziprozität-Marke erwerben.

Deise Unterlagen sind bei den Ausgabestellen einer AAPPMA Mitglied der URNE oder auf der Website www.cartedepeche.fr bei einer AAPPMA Mitglied der URNE zu kaufen.

- 2022 konnte ein Angler für 100 € mit der Intervereine Karte in allen in URNE, EHGO und CHI eingetragenen Angelgebieten angeln, genauso wie die Angler der AAPPMA, welche diese Angelgebiete verwaltet.
- → Im Laufe des Jahres, kann ein Zuschlag "Interfederal URNE" für 35 € einer Karte für Erwachsene zugesetzt werden.

Die Reziprozität auf den Gebieten der AAPPMA Mitglieder der URNE, EHGO und CHI ist kostenlos für die Besitzer einer Karte "Entdeckung für Frauen", "Minderjährige", "Entdeckung" oder "Wochenkarte" Diese Reziprozität gilt nicht für die Besitzer einer "Tageskarte".

Reziprozität 54



Es handelt sich um ein spezielles System der Reziprozität spezifisch für das Departement der Meurthe et Moselle Die Reziprozität 54 erlaubt den Anglern der AAPPMA Mitglieder dieses System das Angeln in allen staatlichen und privaten Lose der 1. oder 2. Kategorie. In den geschlossenen Wasserflächen der AAPPMA der Reziprozität 54 dürfen die Ehegatten kostenlos angeln.

Sie sollen sich natürlich an die interne Regelung der AAPPMA und des Angelgebietes halten.

	in Reziproz	zität URNE	Nicht Mitglied URNE				
	Mitglied Reziprozität 54	Nicht Mitglied Reziprozität 54	Mitglied Reziprozität 54	Nicht Mitglied Reziprozität 54			
Karte für Erwachsene	Ich darf auf den Strecken aller Vereine(AAPPMA) der Reziprozität 54 angeln	Ich darf nur auf den Strecken meines Vereins (AAPPMA) angeln	Ich darf auf den Strecken aller Vereine(AAPPMA) der Reziprozität 54 angeln	Ich darf nur auf den Strecken meines Vereins (AAPPMA) angeln			
Interdepartementale Karte	Ich darf auf den Strecken aller Vereine(AAPPMA) der Reziprozität 54, URNE, CHI und EHGO	Ich darf auf den Strecken aller Vereine(AAPPMA) von URNE, CHI und EHGO	Mein Verein(AAPI diese Karte	PPPA) verkauft			

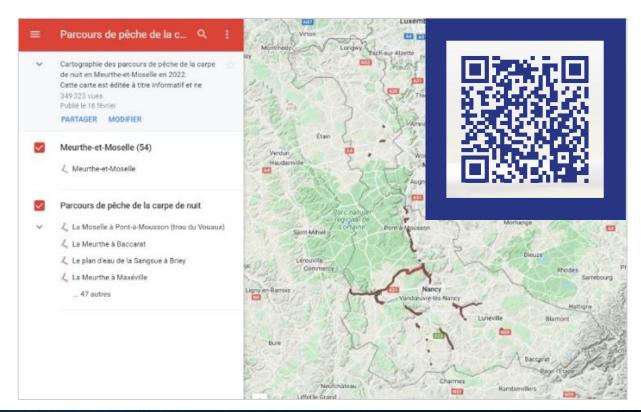


NACHTFISCHEN DES KARPFENS

Karpfen ist der einzige Fisch, der nachts fischen darf.

- Nur erlaubt vom 1. April bis zum 31. Oktober in Abschnitte von Flüssen und Seen der zweiten Kategorie in den folgenden Seiten beschrieben.
- → Seit einer halben Stunde nach dem Sonnenuntergang bis zu einer halben Stunde vor dem Sonnenaufgang darf kein gefangener Karpfen in Gefangenschaft gehalten noch befördert werden.
- → Nur mehlige Köder erlaubt. Nachts darf kein Fisch in Gefangenschaft gehalten werden.

Scannen Sie den Code, um die autorisierten Karpfenfischereigebiete bei Nacht auf Google Map anzuzeigen:





Lassen Sie uns gemeinsam einige Empfehlungen für verantwortungsbewusstes Nachtfischen respektieren

UNSERE UMWELT TEILEN

Ich gehe nur genehmigte Wege, respektiere die Anlagen, die Plantagen und verhalte mich höflich gegenüber anderen Umweltnutzern.

VORSICHTIG SEIN

Ich berücksichtige klimatische Risiken, Stromleitungen und Verkehrsbedingungen am Ufer.

RESPEKTIEREN SIE DEN FISCH

Ich verwende geeignete Ausrüstung und setze meine Fische unter den besten Bedingungen frei.

RESPEKTIEREN SIE DIE VORSCHRIFTEN

Ich nehme meinen Angelschein, respektiere die Sektoren (siehe folgende Seiten), die Daten und andere Besonderheiten im Zusammenhang mit dem Nachtfischen (Köder, Transport von Fischen usw).

RESPEKTIEREN SIE DAS EIGENTUM ANDERER

Ich schließe die Zäune, ich vermeide Feldfrüchte und private Zugänge, ich respektiere die Ruhe des Ortes.

STÖREN SIE NICHT DIE UMWELT UND IHRE BEWOHNER

Ich schneide keine Vegetation, ich entzünde keine Feuer, ich respektiere die Ruhe der Tierwelt (Biber, Vögel, Fledermäuse usw).

SAUBER HALTEN

Ich nehme meinen Abfall weg und hinterlasse keine Spur von meinem Weggang.

NEHMEN SIE EIN BÜRGERVERHALTEN AN

Ich weise auf die Umweltzerstörung hin, ich beteilige mich an den Aktionen meiner AAPPMA und übertrage diese Werte an die Jüngsten.



Pierre-Percée See

Der See von Pierre-Percée ist ein staatlicher Bergstausee der 2. Kategorie. Jeder Besitzer einer Angelkarte des laufenden Jahres darf in diesem See angeln Um mit mehr als einer Angel zu fischen sollen die Angler eine Karte einer AAPPMA der Meurthe et Moselle oder eine interfederale Karte besitzen.



FANGPERIODEN

Angeln darf man vom 1. Januar bis zum 31 Dezember in dem See, vom Ufer, mit Boot und mit einem Floating Rohr. Der Fang auf Salmoniden ist vom 2. Samstag von März bis zum 3. Sonntag September inkl. erlaubt. (Renken auch) Der Fang auf Hecht ist vom 1. Januar bis zum letzten Sonntag Januar inkl. und vom 30 april bis zum 31. Dezember inkl. erlaubt.

Der Fang auf Zander ist vom 1. Januar bis zum letzten Sonntag Januar inkl. und vom 28. Mai bis zum 31. Dezember inkl. erlaubt.

MINDESTGRÖßE DER FISCHARTEN

Forelle: 0.25 m Renken: 0.30 m Hecht: 0.60 m Zander: 0.50 m

Die genehmigte Fangquote der Salmoniden ist auf sechs (6) pro Tag und pro Angler begrenzt.

Die genehmigte Quote für Zander + Hecht ist auf 2 pro Tag und Fischer begrenzt.

ANGELN- UND FISCHEN METHODEN UND ARTEN

Eine auf einer Rute montierte Angel mit maximal zwei (2) Angelhaken ist erlaubt.

Das Einziehen von Angeln von einem Boot aus ist auch erlaubt; jedes Wasserfahrzeug mit maximal drei (3) Angeln auf Ruten montiert.

Nur zum Fang der Renken ist das Verwenden eines Sondiergeräts und einer Angel mit einem Bleigewicht von max. fünfzig (50) Gr. und maximal zehn (10) Angelhaken über dem Bleichgewicht erlaubt.

ANGELVERBOT, SCHUTZGEBIETE UND RESERVEN

Sind verboten:

- das Verwenden von Netzen und anderen Geräten.
- Angeln auf den aufgeführten Zonen und deren Seeufer.
- Angeln in der Nähe von den EDF Werke und in den Zonen zwischen diesen Werken und die Kennzeichnungen von EDF.
- weit vom Seeufer ankern

BOOTANGELN

Zuwasserlassen:

Basse-Nangoutte, Pré-Barbier, Les Bordes und Anse de Pierre-Percée (Zufahrt zum unteren Parkplatz nur für Zuwasserlassen erlaubt). An den sommerlichen Wochenenden mit großem Volksauflauf ist Zuwasserlassen in Pré-Barbier, Basse Nangoutte oder Pierre-Percée empfohlen; zu viele Badegäste und Sportsegler besuchen zu dieser Zeit die Stelle Les Bordes.

Bootangeln mit Ruder oder mit elektrischem Antrieb ist erlaubt. Auf einem Ruderboot muss der Angler zwingend im Besitz einer Wasserschaufel und Schwimmwesten sein. Auf einem Boot mit elektrischem Antrieb muss der Angler noch dazu einen Notfallkoffer und einen Feuerlöscher zwangsläufig besit.







Gesetzliche Fangzeiten für das Jahr 2022

In diesen gesetzlichen Angelzeiten ist die halbe Stunde vor dem Sonnenaufgang und nach dem Sonnenuntergang inbegriffen :

Janvier							Février					Mars			Avril						
		Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin			
1	s	8:14	17:33		1	M	7:51	18:17	NL	1	М	7:03	19:02				6:59	20:50	NL		
2	D	8:14	17:34	NL	2	M	7:50	18:18		2	M	7:01	19:04	NL	2	s	6:57	20:51			
3	L	8:14	17:35		3	J	7:48	18:20		3	J	6:59	19:06		3	D	6:55	20:53	- 1		
4	M	8:14	17:36		4	V	7:47	18:22		4	v	6:57	19:07		4	L	6:53	20:54	- 1		
5	M	8:14	17:38		5	s	7:45	18:23		5	s	6:55	19:09		5	M	6:51	20:56	- 1		
6	J	8:13	17:39		6	D	7:44	18:25		6	D	6:53	19:10		6	M	6:49	20:57			
7	V	8:13	17:40		7	L	7:42	18:27		7	L	6:51	19:12		7	J	6:47	20:59	- 1		
8	S	8:13	17:41		8	M	7:41	18:28		8	M	6:49	19:13		8	v	6:45	21:00			
9	D	8:12	17:42		9	M	7:39	18:30		9	M	6:47	19:15		9	s	6:43	21:02			
10	L	8:12	17:44		10	J	7:38	18:32		10	J	6:45	19:17		10	D	6:41	21:03	- 1		
11	M	8:11	17:45		11	V	7:36	18:33		11	V	6:43	19:18		11	L	6:39	21:05			
12	M	8:11	17:46		12	s	7:34	18:35		12	S	6:41	19:20		12	M	6:37	21:06			
13	J	8:10	17:48		13	D	7:33	18:37		13	D	6:39	19:21		13	M	6:35	21:08	- 1		
14	v	8:10	17:49		14	L	7:31	18:38		14	L	6:37	19:23		14	J	6:33	21:09	- 1		
15	s	8:09	17:50		15	M	7:29	18:40		15	M	6:35	19:24		15	v	6:31	21:11	- 1		
16	D	8:08	17:52		16	M	7:28	18:42	PL	16	M	6:33	19:26	PL	16	s	6:29	21:12	PL		
17	L	8:08	17:53		17	J	7:26	18:43		17	J	6:31	19:27		17	D	6:27	21:14			
18	М	8:07	17:55	PL	18	v	7:24	18:45		18	V	6:28	19:29		18	L	6:25	21:15	- 1		
19	М	8:06	17:56		19	S	7:22	18:46		19	s	6:26	19:30		19	M	6:23	21:17	- 1		
20	J	8:05	17:58		20	D	7:20	18:48		20	D	6:24	19:32		20	м	6:21	21:18	- 1		
21	v	8:04	17:59		21	L	7:18	18:50		21	L	6:22	19:33		21	J	6:19	21:20	- 1		
22	s	8:03	18:01		22	M	7:17	18:51		22	M	6:20	19:35		22	v	6:17	21:21	- 1		
23	D	8:02	18:02		23	М	7:15	18:53		23	M	6:18	19:36		23	s	6:15	21:22			
24	L	8:01	18:04		24	J	7:13	18:54		24	J	6:16	19:38		24	D	6:14	21:24			
25	М	8:00	18:06		25	V	7:11	18:56		25	v	6:14	19:39		25	L	6:12	21:25	- 1		
26	М	7:59	18:07		26	s	7:09	18:58		26	s	6:12	19:41		26	М	6:10	21:27			
27	J	7:58	18:09		27	D	7:07	18:59		27	D	7:10	20:42		27	м	6:08	21:28			
28	v	7:56	18:10		28	L	7:05	19:01		28	L	7:07	20:44		28	J	6:06	21:30	- 1		
29	S	7:55	18:12							29	М	7:05	20:45		29	V	6:05	21:31			
30	D	7:54	18:14							30	м	7:03	20:47		30	S	6:03	21:33	NL.		
31	L	7:52	18:15							31	J	7:01	20:48								

Mai							Juin				Juillet			Août					
		Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin	
1	D	6:01	21:34		1	M	5:23	22:14		1	v	5:22	22:26		1	L	5:55	21:58	
2	L	5:59	21:36		2	J	5:22	22:15		2	s	5:23	22:25		2	M	5:56	21:56	
3	M	5:58	21:37		3	V	5:21	22:16		3	D	5:23	22:25		3	M	5:57	21:55	
4	M	5:56	21:39		4	s	5:21	22:17		4	L	5:24	22:25		4	J	5:59	21:53	
5	J	5:55	21:40		5	D	5:20	22:18		5	M	5:25	22:24		5	V	6:00	21:51	
6	v	5:53	21:41		6	L	5:20	22:18		6	M	5:26	22:24		6	s	6:01	21:50	
7	s	5:51	21:43		7	M	5:19	22:19		7	J	5:26	22:23		7	D	6:03	21:48	
8	D	5:50	21:44		8	M	5:19	22:20		8	v	5:27	22:23		8	L	6:04	21:47	
9	L	5:48	21:46		9	J	5:19	22:21		9	s	5:28	22-22		9	M	6:05	21:45	
10	M	5:47	21:47		10	V	5:18	22:21		10	D	5:29	22-22		10	M	6:07	21:43	
11	M	5:45	21:48		11	s	5:18	22:22		11	L	5:30	22:21		11	J	6:08	21:42	
12	J	5:44	21:50		12	D	5:18	22:23		12	M	5:31	22:20		12	V	6:10	21:40	PL
13	v	5:43	21:51		13	L	5:18	22:23		13	M	5:32	22:19	PL	13	s	6:11	21:38	
14	s	5:41	21:53		14	M	5:17	22:24	PL	14	J	5:33	22:19		14	D	6:12	21:36	
15	D	5:40	21:54		15	M	5:17	22:24		15	v	5:34	22:18		15	L	6:14	21:34	
16	L	5:39	21:55	PL	16	J	5:17	22:24		16	s	5:35	22:17		16	М	6:15	21:33	
17	M	5:37	21:57		17	v	5:17	22:25		17	D	5:36	22:16		17	M	6:17	21:31	
18	M	5:36	21:58		18	s	5:17	22:25		18	L	5:37	22:15		18	J	6:18	21:29	
19	J	5:35	21:59		19	D	5:17	22:26		19	M	5:38	22:14		19	V	6:19	21:27	
20	v	5:34	22:00		20	L	5:18	22:26		20	M	5:39	22:13		20	s	6:21	21:25	
21	s	5:33	22:02		21	М	5:18	22:26		21	J	5:41	22:12		21	D	6:22	21:23	
22	D	5:31	22:03		22	М	5:18	22:26		22	V	5:42	22:11		22	L	6:24	21:21	
23	L	5:30	22:04		23	J	5:18	22:26		23	s	5:43	22:09		23	М	6:25	21:19	
24	M	5:29	22:05		24	v	5:19	22:26		24	D	5:44	22:08		24	М	6:26	21:18	
25	М	5:28	22:06		25	s	5:19	22:26		25	L	5:45	22:07		25	J	6:28	21:16	
26	J	5:27	22:08		26	D	5:19	22:26		26	M	5:47	22:06		26	V	6:29	21:14	
27	v	5:27	22:09		27	L	5:20	22:26		27	M	5:48	22:04		27	s	6:31	21:12	NL
28	s	5:26	22:10		28	M	5:20	22:26		28	J	5:49	22:03	NL	28	D	6:32	21:10	
29	D	5:25	22:11		29	M	5:21	22:26	NL	29	v	5:51	22:02		29	L	6:34	21:08	
30	L	5:24	22:12	NL	30	J	5:21	22:26		30	s	5:52	22:00		30	М	6:35	21:06	
31	M	5:23	22:13							31	D	5:53	21:59		31	M	6:36	21:04	

		Septembr	e				Octobre				- 1	Novembro			Décembre					
		Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin				Début	Fin		
1	J	6:38	21:02		1	s	7:20	19:58		1	М	7:08	17:59		1	J	7:53	17:25		
2	v	6:39	20:59		2	D	7:22	19:56		2	M	7:09	17:57		2	v	7:54	17:25		
3	s	6:41	20:57		3	L	7:23	19:54		3	J	7:11	17:56		3	s	7:55	17:24		
4	D	6:42	20:55		4	M	7:25	19:52		4	V	7:12	17:54		4	D	7:56	17:24		
5	L	6:43	20:53		5	M	7:26	19:50		5	s	7:14	17:53		5	L	7:58	17:24		
6	M	6:45	20:51		6	J	7:28	19:48		6	D	7:16	17:51	PL	6	M	7:59	17:23		
7	M	6:46	20:49		7	V	7:29	19:46		7	L	7:17	17:50		7	M	8:00	17:23		
8	J	6:48	20:47		8	s	7:31	19:44		8	M	7:19	17:48		8	J	8:01	17:23	PL	
9	v	6:49	20:45		9	D	7:32	19:42	PL	9	M	7:20	17:47		9	٧	8:02	17:23		
10	s	6:50	20:43	PL	10	L	7:34	19:40		10	J	7:22	17:46		10	s	8:03	17:23		
11	D	6:52	20:41		11	M	7:35	19:38		11	v	7:23	17:44		11	D	8:04	17:23		
12	L	6:53	20:39		12	M	7:37	19:36		12	s	7:25	17:43		12	L	8:05	17:23		
13	M	6:55	20:36		13	J	7:38	19:34		13	D	7:27	17:42		13	M	8:06	17:23		
14	M	6:56	20:34		14	v	7:40	19:32		14	L	7:28	17:40		14	M	8:07	17:23		
15	J	6:57	20:32		15	s	7:41	19:30		15	M	7:30	17:39		15	J	8:07	17:23		
16	v	6:59	20:30		16	D	7:43	19:28		16	M	7:31	17:38		16	v	8:08	17:23		
17	s	7:00	20:28		17	L	7:44	19:26		17	J	7:33	17:37		17	s	8:09	17:23		
18	D	7:02	20:26		18	M	7:46	19:24		18	V	7:34	17:36		18	D	8:10	17:24		
19	L	7:03	20:24		19	M	7:47	19:22		19	s	7:36	17:35		19	L	8:10	17:24		
20	M	7:05	20:22		20	J	7:49	19:20		20	D	7:37	17:34		20	M	8:11	17:24		
21	M	7:06	20:19		21	v	7:50	19:18		21	L	7:39	17:33		21	M	8:11	17:25		
22	J	7:07	20:17		22	s	7:52	19:17		22	M	7:40	17:32		22	J	8:12	17:25		
23	V	7:09	20:15		23	D	7:53	19:15		23	M	7:42	17:31	NL	23	v	8:12	17:26	NL	
24	s	7:10	20:13		24	L	7:55	19:13		24	J	7:43	17:30		24	s	8:13	17:27		
25	D	7:12	20:11	NL.	25	M	7:57	19:11	NL	25	V	7:45	17:29		25	D	8:13	17:27		
26	L	7:13	20:09		26	M	7:58	19:09		26	s	7:46	17:28		26	L	8:13	17:28		
27	M	7:15	20:07		27	J	8:00	19:08		27	D	7:47	17:28		27	M	8:14	17:29		
28	M	7:16	20:05		28	V	8:01	19:06		28	L	7:49	17:27		28	M	8:14	17:29		
29	J	7:17	20:03		29	s	8:03	19:04		29	M	7:50	17:26		29	J	8:14	17:30		
30	v	7:19	20:00		30	D	7:04	18:02		30	M	7:51	17:26		30	v	8:14	17:31		
					91		7-06	10.01							21	e	0.14	17-99		

