



**PROGRAMME SPORTIF**

**modifié**

**Championnats de France**

**Hiver et Eté**

**Saison 2012/2013**

# **XIX<sup>es</sup> Championnats de France Hiver « open » des Maîtres**

## **Du Jeudi 7 au Dimanche 10 Mars 2013**

### **CHARTRES (Eure-et-Loir)**

#### **Préambule**

Temps fort de la natation Maîtres en bassin de 25 m depuis la première édition en 1995, les Championnats de France d'hiver constituent, en ce qui concerne la participation, la compétition la plus dense proposée par la FFN. L'affluence a pu être maîtrisée grâce à la mise en place de grilles de temps qualificatifs, des repères valables pour la durée de l'Olympiade.

#### **Équipements**

Bassin de 25 m x 10 lignes homologué, bassin de récupération et bassin d'échauffement.

Chronométrage électronique : une plaque, affichage huit bandes.

#### **Catégories d'âge concernées**

<b>Individuels</b>	
C1 : nés entre 1983 et 1987	C2 : nés entre 1978 et 1982
C3 : nés entre 1973 et 1977	C4 : nés entre 1968 et 1972
C5 : nés entre 1963 et 1967	C6 : nés entre 1958 et 1962
C7 : nés entre 1953 et 1957	C8 : nés entre 1948 et 1952
C9 : nés entre 1943 et 1947	C10 : nés entre 1938 et 1942
C11 : nés entre 1933 et 1937	C12 : nés entre 1928 et 1932
C13 : nés entre 1923 et 1927	C14 : nés entre 1918 et 1922
C15 : nés en 1917 et avant	

<b>Relais : (addition de l'âge des quatre relayeurs)</b>	
R1 : entre 100 et 119 ans	R2 : entre 120 et 159 ans
R3 : entre 160 et 199 ans	R4 : entre 200 et 239 ans
R5 : entre 240 et 279 ans	R6 : plus de 280 ans
R7 : entre 320 et 359 ans	R8 : 360 ans et plus

## Détail des épreuves

- Nage libre : 50 m, 100 m, 200 m, 400 m, 800 m.
- Dos : 50 m, 100 m, 200 m.
- Brasse : 50 m, 100 m, 200 m.
- Papillon : 50 m, 100 m, 200 m.
- 4 nages : 100 m, 200 m, 400 m.
- Relais 4 x 50 m nage libre et 4 nages, dames, messieurs et mixte.
- Relais : 4 x 200 m nage libre dames, messieurs et mixte.

Les épreuves seront nagées par catégorie (à l'exception des 400 du 800 m nage libre).

Les épreuves de 400 et 800m nage libre pourront être nagées à deux nageurs par ligne d'eau en fonction du nombre d'engagés.

Les relais mixtes comprendront obligatoirement deux hommes et deux femmes.

La composition des relais de chaque réunion devra se faire sur place et avant midi. **Toute équipe qui modifiera sa composition sur place et qui changera de catégorie, pourra concourir mais ne sera pas classée.**

## Jury

Les juge-arbitre et starter seront désignés par la FFN (commission des juges et arbitres) parmi les officiels inscrits sur les listes valides, pour la saison en cours, des officiels FFN. Les autres officiels seront désignés par l'organisateur.

## Mode de qualification

Compétition ouverte aux nageurs de 25 ans et plus, licenciés à la Fédération Française de Natation ou à une Fédération étrangère.

Les nageurs pourront s'engager en fonction de la grille de qualification annexée. Les nageurs ne réalisant pas les temps de qualification ne pourront pas concourir.

Les nageurs devront justifier pour chaque course, d'un temps correspondant à leur participation à une épreuve au niveau départemental, régional, interrégional, national, international ou lors de meetings labellisés au cours de la saison et jusqu'à la saison n-2 (entre le jeudi 16 septembre 2010 et le dimanche 24 février 2013) sous réserve que les performances soient bien intégrées sur le serveur fédéral. **Les temps de référence sont des temps tous bassins (25 et 50m).** De ce fait, les performances réalisées au-delà de la grille de temps limites n'apparaîtront plus comme TLD « temps limites dépassés » dans les résultats.

**Note :** Les temps peuvent être réalisés lors des compétitions Maîtres et/ou Natation Course.

Dans le cas d'une participation à une compétition internationale, les résultats papier doivent **impérativement** parvenir à la FFN via le comité régional pour que les performances soient intégrées dans la base fédérale.

Les temps intermédiaires (uniquement le 400 NL et le 800 NL au cours d'un 800 NL ou d'un 1500 NL) réalisés lors de compétitions labellisées pourront être pris en compte pour s'engager après demande officielle et accord du DTN. Cette demande devra nous parvenir par mail ([maitres@ffnatation.fr](mailto:maitres@ffnatation.fr)), au plus tard, le jeudi 28 février 2013.

Le nombre d'engagements individuels par nageur est limité à cinq, avec deux épreuves par jour au maximum.

## Modalité d'engagements

La période d'engagements auprès de la FFN est fixée du samedi 23 février au dimanche 3 mars 2013, via la gestion des engagements extraNat.fr. Les droits d'engagements doivent être réglés par carte bancaire via le site sécurisé extraNat.fr. La publication de la liste des engagés sur le site internet FFN ([www.liveffn.com](http://www.liveffn.com)) interviendra le lundi 4 mars 2013.

La publication de la liste de départ sur le site internet FFN ([www.liveffn.com](http://www.liveffn.com)) interviendra à l'issue de la réunion technique.

Aucun engagement ne sera accepté sur place.

Un classement des clubs est établi en comptabilisant les meilleures performances à la table de cotation de chaque nageur réalisées à l'occasion des Championnats hiver. Ce classement est annexé aux résultats et publié sur le site Internet FFN.

## Classement national des clubs en Maîtres à partir des compétiteurs (CNCM)

### ■ Principe

- Chaque niveau de pratique, en fonction des points de la table de cotation fédérale (intégrant les coefficients de rajeunissement), donne un nombre de points.
- Seules les compétitions déclarées « Maîtres » sont prises en compte pour le calcul de cette cotation.
- Seule la meilleure cotation par nageur compte.
- Tous les points s'ajoutent pour donner un classement final du club.
- Pour être classé dans une série, il faut avoir réalisé deux performances de la grille correspondante.

### ■ Grille de calcul

Niveau	Points
Nageur ayant réalisé au moins une compétition en natation « Maîtres » et inférieure et égale à 299 points*	10
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 300 à 649 points* à la table de cotation fédérale	20
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 650 à 849 points* à la table de cotation fédérale	40
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 850 à 999 points* à la table de cotation fédérale	80
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur supérieure et égale à 1000 points* à la table de cotation fédérale	160

\*Les points indiqués intègrent le coefficient de rajeunissement.

## Classement national des clubs (CNCM) - Classement « Trophée Élite »

### ■ Principe

Le classement des clubs de chaque championnat prendra en compte les dix premiers de chaque épreuve et de chaque catégorie.

Le classement du « Trophée Élite » sera établi à partir de l'addition des points de tous les classements clubs des championnats.

### ■ Mode de calcul

Sur chaque épreuve et sur chaque catégorie d'âge, on ne prend en compte que les dix premiers licenciés à la FFN. Sont exclus les invités (nageurs non licenciés à la FFN).

Le barème est le suivant :

- 1<sup>er</sup> : 11 points
- 2<sup>e</sup> : 9 pts
- 3<sup>e</sup> : 8 pts
- 4<sup>e</sup> : 7 pts
- 5<sup>e</sup> : 6 pts
- 6<sup>e</sup> : 5 pts
- 7<sup>e</sup> : 4 pts
- 8<sup>e</sup> : 3 pts
- 9<sup>e</sup> : 2 pts
- 10<sup>e</sup> : 1 pt

## Récompenses

Le premier nageur français de chaque épreuve dans chaque catégorie sera déclaré « champion de France ».

Le nageur étranger terminant premier d'une épreuve sera déclaré « vainqueur des championnats open ».

Les trois premiers nageurs de chaque épreuve (quelle que soit la nationalité) recevront une médaille, de même que les trois premiers Français (en cas de présence de nageurs étrangers sur le podium).

Les trois premiers relais par épreuve et par catégorie seront également récompensés. Pour être engagé, un relais ne peut pas être composé de plus de deux étrangers.

**Rappel :** les relais composés d'au moins un étranger ne pourront prétendre au titre de champion de France mais seront déclarés vainqueurs des Championnats de France Open. Dans ce cas, le premier relais qui suit dans le classement et est composé uniquement de nationaux seront déclarés Champions de France.

### Transmission et publication des résultats

Envoi des résultats sur le serveur fédéral	Publication des résultats	Limite des réclamations (reclamations@ffnatation.fr)	Validation définitive
J	J+1	J+8	J+9
J = dernier jour de compétition			

### Programme et horaires (OP = ouverture des portes ; DE = début des épreuves)

**Note :** en fonction du nombre d'engagements, une coupure d'une heure sera programmée en milieu de réunion

1 <sup>ère</sup> réunion : jeudi 7 mars 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00	2 <sup>e</sup> réunion : vendredi 8 mars 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00
1 - 800 m nage libre dames 2 - 200 m 4 nages messieurs 3 - 200 m 4 nages dames 4 - 200 m papillon messieurs 5 - 200 m papillon dames 6 - 50 m dos messieurs 7 - 50 m dos dames 8 - 200 m brasse messieurs 9 - 200 m brasse dames 10 - 4 x 50 m 4 nages messieurs 11 - 4 x 50 m 4 nages dames	12 - 800 m nage libre messieurs 13 - 100 m 4 nages dames 14 - 100 m 4 nages messieurs 15 - 50 m papillon dames 16 - 50 m papillon messieurs 17 - 100 m dos dames 18 - 100 m dos messieurs 19 - 200 m nage libre dames 20 - 200 m nage libre messieurs
3 <sup>e</sup> réunion : samedi 9 mars 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00	4 <sup>e</sup> réunion : dimanche 10 mars 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00
21 - 400 m nage libre messieurs 22 - 400 m 4 nages dames 23 - 100 m papillon messieurs 24 - 100 m papillon dames 25 - 4 x 50 m nage libre messieurs 26 - 4 x 50 m nage libre dames 27 - 50 m brasse messieurs 28 - 50 m brasse dames 29 - 100 m nage libre messieurs 30 - 100 m nage libre dames 31 - 4 x 50 m 4 nages mixte	32 - 400 m nage libre dames 33 - 400 m 4 nages messieurs 34 - 50 m nage libre dames 35 - 50 m nage libre messieurs 36 - 200 m dos dames 37 - 200 m dos messieurs 38 - 100 m brasse dames 39 - 100 m brasse messieurs 40 - 4 x 50 m nage libre mixte

# TEMPS de QUALIFICATION - CHAMPIONNATS de FRANCE d'HIVER 2013

## DAMES

Catégorie	50 NL	100 NL	200 NL	400 NL	800 NL	1500 NL	50 Dos	100 Dos	200 Dos	50 Br.	100 Br.	200 Br.	50 Pap.	100 Pap.	200 Pap.	100 4N	200 4N	400 4N
C1	0.3300	1.1200	2.3400	5.2300	11.0600	21.1600	0.3800	1.2100	2.5500	0.4200	1.3100	3.1600	0.3600	1.2000	3.0000	1.2200	2.5900	6.1500
C2	0.3400	1.1300	2.3800	5.3800	11.4000	22.2400	0.3900	1.2400	3.0200	0.4400	1.3500	3.2400	0.3700	1.2200	3.0400	1.2400	3.0500	6.3000
C3	0.3600	1.1800	2.4900	5.5700	12.1500	23.3300	0.4200	1.3000	3.1200	0.4700	1.4100	3.3600	0.4000	1.2800	3.1300	1.2700	3.1000	6.4500
C4	0.3800	1.2200	3.0000	6.2100	13.0000	25.0200	0.4500	1.3600	3.2500	0.5000	1.4700	3.5000	0.4200	1.3400	3.3000	1.3000	3.1900	6.5800
C5	0.4100	1.2700	3.1200	6.4500	13.5000	26.4100	0.4800	1.4200	3.4300	0.5300	1.5400	4.0000	0.4600	1.4100	3.4200	1.3700	3.3100	7.2200
C6	0.4400	1.3200	3.2600	7.1500	14.4500	28.3500	0.5000	1.5100	4.0000	0.5600	2.0300	4.2400	0.5000	1.4900	4.0000	1.4200	3.4200	7.4500
C7	0.4700	1.3900	3.4000	7.4100	15.3500	30.1000	0.5400	2.0000	4.1900	1.0000	2.1200	4.4400	0.5300	1.5800	4.1600	1.5100	3.5800	8.2300
C8	0.5100	1.5100	3.5400	8.0700	16.1500	31.2600	0.5900	2.0900	4.4000	1.0500	2.2300	5.0800	0.5800	2.0900	4.3100	2.0100	4.2000	9.0500
C9	0.5500	1.5900	4.1400	8.4500	18.3500	36.0000	1.0500	2.2000	5.0000	1.1100	2.3400	5.3400	1.0400	2.1300	4.4500	2.1000	4.4000	9.5100
C10	1.0100	2.1000	4.3200	9.2000	19.4500	39.0000	1.1200	2.3200	5.3000	1.1800	2.4800	5.5600	1.1200	2.3200	5.3000	2.2300	5.0800	10.5300
C11					22.2500	45.0000												
C12					25.0000	50.3000												
Au-delà	Sans limite de temps																	

# TEMPS de QUALIFICATION - CHAMPIONNATS de FRANCE d'HIVER 2013

## MESSIEURS

Catégorie	50 NL	100 NL	200 NL	400 NL	800 NL	1500 NL	50 Dos	100 Dos	200 Dos	50 Br.	100 Br.	200 Br.	50 Pap.	100 Pap.	200 Pap.	100 4N	200 4N	400 4N
C1	0.2700	1.0000	2.1400	4.4900	10.1000	19.3000	0.3200	1.1000	2.3200	0.3500	1.1700	2.5200	0.3000	1.0900	2.3200	1.0900	2.3200	5.2800
C2	0.2800	1.0100	2.1600	4.5800	10.3100	20.1000	0.3300	1.1300	2.3900	0.3600	1.1900	2.5800	0.3100	1.1200	2.4000	1.1000	2.3800	5.3700
C3	0.2900	1.0200	2.2100	5.1300	10.5400	20.5400	0.3500	1.1600	2.4800	0.3800	1.2300	3.0900	0.3200	1.1400	2.4900	1.1200	2.4400	5.4600
C4	0.3000	1.0400	2.2700	5.2900	11.2500	21.5700	0.3700	1.2100	2.5700	0.4000	1.2900	3.2000	0.3400	1.1900	2.5900	1.1400	2.4800	6.0300
C5	0.3100	1.0800	2.3400	5.4700	12.1000	23.2300	0.3900	1.2600	3.0800	0.4200	1.3400	3.3200	0.3700	1.2400	3.1000	1.1900	3.0100	6.2100
C6	0.3400	1.1600	2.4800	6.0700	12.4700	24.3700	0.4200	1.3100	3.1900	0.4500	1.4100	3.4600	0.4100	1.3000	3.2200	1.2700	3.1200	6.5400
C7	0.3700	1.2200	2.5600	6.3000	13.3100	26.0300	0.4500	1.3700	3.3000	0.4900	1.4900	4.0100	0.4400	1.3700	3.3800	1.3200	3.2500	7.2100
C8	0.3900	1.2700	3.1000	6.5000	14.1500	27.2800	0.4800	1.4400	3.4700	0.5300	1.5700	4.1200	0.4800	1.4400	3.5600	1.3900	3.3900	7.5200
C9	0.4200	1.3400	3.2400	7.1900	14.5000	28.3800	0.5100	1.5100	4.0500	0.5500	2.0500	4.4000	0.5200	1.5300	4.1400	1.4700	3.5700	8.3100
C10	0.4600	1.4100	3.4000	7.4500	16.1800	31.3700	0.5600	2.0000	4.2400	1.0000	2.1600	5.0100	0.5700	2.0600	4.3000	1.5600	4.1800	9.1700
C11				8.3600	17.4000	34.0000												
C12				9.2600	19.2000	35.3000												
Au-delà	Sans limite de temps																	

# XXVI<sup>es</sup> Championnats de France Eté « open » des Maîtres

## Du Jeudi 20 au Dimanche 23 Juin 2013

### ANTIBES (Alpes-Maritimes)

\* Les nageurs réalisant des performances de niveau de série nationale peuvent demander auprès du département Natation Course une intégration de leurs performances dans l'Annuaire des séries 2012. Chaque demande spécifique sera examinée par la commission des séries.

#### Préambule

Historiquement, en 1987, le club de Vichy a proposé à la population Maîtres, nageuses et nageurs de 25 ans et plus, une compétition nationale en bassin de 50m. En 2006, ce rendez-vous a fêté sa vingtième édition. Durant ces deux décennies, le développement de la Natation Maîtres n'a cessé de croître et le programme sportif s'est étoffé au fil des olympiades. Il n'empêche que les nationaux d'été en grand bassin demeurent l'échéance phare de la natation française des Maîtres, une excellente opportunité de faire le point avant ou après les Championnats d'Europe, organisés les années impaires ou les Championnats du monde des Maîtres, organisés les années paires. En 2013, les Championnats d'Europe sont programmés à Eindhoven.

#### Équipements

Bassin de 50m homologué, bassin de récupération. Chronométrage automatique. Affichage huit bandes.

#### Catégories d'âge concernées

Individuels	
C1 : nés entre 1983 et 1987	C2 : nés entre 1978 et 1982
C3 : nés entre 1973 et 1977	C4 : nés entre 1968 et 1972
C5 : nés entre 1963 et 1967	C6 : nés entre 1958 et 1962
C7 : nés entre 1953 et 1957	C8 : nés entre 1948 et 1952
C9 : nés entre 1943 et 1947	C10 : nés entre 1938 et 1942
C11 : nés entre 1933 et 1937	C12 : nés entre 1928 et 1932
C13 : nés entre 1923 et 1927	C14 : nés entre 1918 et 1922
C15 : nés en 1917 et avant	

Relais : (addition de l'âge des quatre relayeurs)	
R1 : entre 100 et 119 ans	R2 : entre 120 et 159 ans
R3 : entre 160 et 199 ans	R4 : entre 200 et 239 ans
R5 : entre 240 et 279 ans	R6 : plus de 280 ans
R7 : entre 320 et 359 ans	R8 : 360 ans et plus

## Détail des épreuves

- Nage libre : 50 m, 100 m, 200 m, 400 m, 1500 m.
- Dos : 50 m, 100 m, 200 m.
- Brasse : 50 m, 100 m, 200 m.
- Papillon : 50 m, 100 m, 200 m.
- 4 nages : 200 m, 400 m.
- Relais : 4 x 100 m nage libre et 4 nages dames, messieurs et mixte

Les épreuves seront nagées par catégorie (à l'exception des 400 et 1500 m nage libre).

Les épreuves de 400 et 1500 m nage libre pourront être nagées à deux nageurs par ligne d'eau en fonction du nombre d'engagés.

Les relais mixtes comprendront obligatoirement deux hommes et deux femmes.

**La composition des relais de chaque réunion devra se faire sur place et avant midi. Toute équipe qui modifiera sa composition sur place et qui changera de catégorie, pourra concourir mais ne sera pas classée.**

## Jury

Les juge-arbitre et starter seront désignés par la FFN (commission des juges et arbitres) parmi les officiels inscrits sur les listes valides, pour la saison en cours, des officiels FFN. Les autres officiels seront désignés par l'organisateur.

## Mode de qualification

Compétition ouverte aux nageurs de 25 ans et plus, licenciés à la Fédération Française de Natation ou à une fédération étrangère.

Les nageurs pourront s'engager en fonction de la grille de qualification annexée. Les nageurs ne réalisant pas les temps de qualification ne pourront pas être engagés.

Les nageurs devront justifier pour chaque course, d'un temps correspondant à leur participation à une épreuve au niveau départemental, régional, interrégional, national, international ou lors de meetings labellisés au cours de la saison et jusqu'à la saison n-2 (entre le jeudi 16 septembre 2010 et le dimanche 16 juin 2013) sous réserve que les performances soient bien intégrées sur le serveur fédéral.

**Note :** Les temps peuvent être réalisés lors des compétitions Maîtres et/ou Natation Course.

Dans le cas d'une participation à une compétition internationale, les résultats papier doivent **impérativement** parvenir à la FFN via le comité régional pour que les performances soient intégrées dans la base fédérale.

Les temps intermédiaires (uniquement le 400 NL et le 800 NL au cours d'un 800 NL ou d'un 1500 NL) réalisés lors de compétitions labellisées pourront être pris en compte pour s'engager après demande officielle et accord du DTN. Cette demande devra nous parvenir par mail ([maitres@ffnatation.fr](mailto:maitres@ffnatation.fr)), au plus tard, le jeudi 13 juin 2013.

Le nombre d'engagements individuels par nageur (hors eau libre) est limité à cinq, avec deux épreuves par jour au maximum.

## Modalité d'engagements

La période d'engagements auprès de la FFN est fixée du samedi 8 juin au dimanche 16 juin 2013, via la gestion des engagements extraNat.fr. Les droits d'engagements doivent être réglés par carte bancaire via le site sécurisé extraNat.fr. La publication de la liste des engagés sur le site internet FFN ([www.liveffn.com](http://www.liveffn.com)) interviendra le lundi 17 juin 2013.

La publication de la liste de départ sur le site internet FFN ([www.liveffn.com](http://www.liveffn.com)) interviendra à l'issue de la réunion technique.

Aucun engagement ne sera accepté sur place.

## Classement national des clubs en Maîtres à partir des compétiteurs (CNCM)

### ■ Principe

- Chaque niveau de pratique, en fonction des points de la table de cotation fédérale (intégrant les coefficients de rajeunissement) donne un nombre de points.
- Seules les compétitions déclarées « Maîtres » sont prises en compte pour le calcul de cette cotation.
- Seule la meilleure cotation par nageur compte.
- Tous les points s'ajoutent pour donner un classement final du club.
- Pour être classé dans une série, il faut avoir réalisé deux performances de la grille correspondante.

### ■ Grille de calcul

Niveau	Points
Nageur ayant réalisé au moins une compétition en natation « Maîtres » et inférieure et égale à 299 points*	10
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 300 à 649 points* à la table de cotation fédérale	20
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 650 à 849 points* à la table de cotation fédérale	40
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur comprise entre 850 à 999 points* à la table de cotation fédérale	80
Nageur ayant réalisé une performance d'une valeur supérieure et égale à 1000 points* à la table de cotation fédérale	160

\*Les points indiqués intègrent le coefficient de rajeunissement.

## Classement national des clubs - Classement « Trophée Élite »

### ■ Principe

Le classement des clubs de chaque championnat prendra en compte les dix premiers de chaque épreuve et de chaque catégorie.

Le classement du « Trophée Élite » sera établi à partir de l'addition des points de tous les classements clubs des championnats.

### ■ Mode de calcul

Sur chaque épreuve et sur chaque catégorie d'âge, on ne prend en compte que les dix premiers licenciés à la FFN. Sont exclus les invités (nageurs non licenciés à la FFN).

Le barème est le suivant :

- 1<sup>er</sup> : 11 points
- 2<sup>e</sup> : 9 pts
- 3<sup>e</sup> : 8 pts
- 4<sup>e</sup> : 7 pts
- 5<sup>e</sup> : 6 pts
- 6<sup>e</sup> : 5 pts
- 7<sup>e</sup> : 4 pts
- 8<sup>e</sup> : 3 pts
- 9<sup>e</sup> : 2 pts
- 10<sup>e</sup> : 1 pt

## Récompenses

Le premier nageur français de chaque épreuve dans chaque catégorie sera déclaré « champion de France ».

Le nageur étranger terminant premier d'une épreuve sera déclaré « vainqueur des championnats open ».

Les trois premiers nageurs de chaque épreuve (quelle que soit la nationalité) recevront une médaille, de même que les trois premiers Français (en cas de présence de nageurs étrangers sur le podium).

Les trois premiers relais par épreuve et par catégorie seront également récompensés. Pour être champion de France, un relais ne peut pas être composé de plus de deux étrangers.

Rappel : les relais composés d'au moins un étranger ne pourront prétendre au titre de champion de France mais seront déclarés vainqueurs des Championnats de France Open. Dans ce cas, le premier relais qui suit dans le classement et composé uniquement de nationaux seront déclarés Champions de France.

## Transmission et publication des résultats

Envoi des résultats sur le serveur fédéral	Publication des résultats	Limite des réclamations ( <i>reclamations@ffnatation.fr</i> )	Validation définitive
J	J+1	J+8	J+9
J = dernier jour de compétition			

## Programme et horaires (OP = ouverture des portes ; DE = début des épreuves)

1 <sup>ère</sup> réunion : jeudi 20 juin 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00	2 <sup>e</sup> réunion : vendredi 21 juin 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00
1 - 1500 m nage libre messieurs 2 - 400 m nage libre dames 3 - 50 m brasse messieurs 4 - 50 m brasse dames 5 - 200 m nage libre messieurs 6 - 200 m nage libre dames 7 - 100 m dos messieurs 8 - 100 m dos dames 9 - 4 x 50 m nage libre messieurs 10 - 4 x 50 m nage libre dames	11 - 1500 m nage libre dames 12 - 400 m nage libre messieurs 13 - 50 m dos dames 14 - 50 m dos messieurs 15 - 200 m 4 nages dames 16 - 200 m 4 nages messieurs 17 - 200 m papillon dames 18 - 200 m papillon messieurs 19 - 100 m brasse dames 20 - 100 m brasse messieurs 21 - 4 x 50 m 4 nages mixte

**Note** : en fonction du nombre d'engagements, une coupure d'une heure sera programmée chaque jour en milieu de programme.

3 <sup>e</sup> réunion : samedi 22 juin 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00	4 <sup>e</sup> réunion : dimanche 23 juin 2013 OP : 7 h 30 – DE : 9 h 00
22 - 400 m 4 nages dames 23 - 50 m papillon messieurs 24 - 50 m papillon dames 25 - 200 m brasse messieurs 26 - 200 m brasse dames 27 - 100 m nage libre messieurs 28 - 100 m nage libre dames 29 - 200 m dos messieurs 30 - 200 m dos dames 31 - 4 x 50 m 4 nages messieurs 32 - 4 x 50 m 4 nages dames	33 - 400 m 4 nages messieurs 34 - 50 m nage libre dames 35 - 50 m nage libre messieurs 36 - 100 m papillon dames 37 - 100 m papillon messieurs 38 - 4 x 50 m nage libre mixte  Fin du Championnat prévu en milieu de journée

# TEMPS de QUALIFICATION - CHAMPIONNATS de FRANCE ÉTÉ 2013

## DAMES

Catégorie	50 NL	100 NL	200 NL	400 NL	800 NL	1500 NL	50 Dos	100 Dos	200 Dos	50 Br.	100 Br.	200 Br.	50 Pap.	100 Pap.	200 Pap.	100 4N	200 4N	400 4N
C1	0.3500	1.1400	2.4000	5.4200	11.4800	22.3900	0.4000	1.2500	3.0400	0.4500	1.3600	3.2600	0.3800	1.2300	3.0600		3.0700	6.3400
C2	0.3700	1.1900	2.5100	6.0100	12.2300	23.4800	0.4300	1.3100	3.1400	0.4800	1.4200	3.3800	0.4100	1.2900	3.1500		3.1200	6.4900
C3	0.3900	1.2300	3.0200	6.2500	13.0800	25.1700	0.4600	1.3700	3.2700	0.5100	1.4800	3.5200	0.4300	1.3500	3.3200		3.2100	7.0200
C4	0.4200	1.2800	3.1400	6.4900	13.5000	26.5600	0.4900	1.4300	3.4500	0.5400	1.5500	4.0200	0.4700	1.4200	3.4200		3.3300	7.2600
C5	0.4500	1.3300	3.2300	7.0000	14.2800	28.0000	0.5100	1.5200	4.0200	0.5700	2.0400	4.2600	0.5000	1.5000	3.5200		3.4400	7.4900
C6	0.4700	1.3900	3.3300	7.2000	15.1000	29.0000	0.5500	2.0100	4.1500	1.0100	2.1300	4.4600	0.5300	1.5700	4.0400		4.0000	8.2700
C7	0.5000	1.4600	3.4400	7.4000	15.5600	30.5000	0.5800	2.0800	4.3000	1.0600	2.2400	5.0500	0.5600	2.0500	4.1700		4.2200	9.0900
C8	0.5400	1.5400	3.5500	8.0200	16.2000	32.3000	1.0000	2.1500	4.4500	1.1100	2.3500	5.2100	1.0100	2.1300	4.3500		4.4000	9.5500
C9	1.0000	2.0700	4.2100	8.5800	17.5500	36.0000	1.0600	2.2400	5.0200	1.1600	2.4400	5.3900	1.0700	2.2400	5.0000		4.5500	10.4000
C10	1.0500	2.1600	4.4000	9.3900	20.0000	39.3000	1.1300	2.3300	5.1500	1.2000	2.5000	5.5200	1.1400	2.3200	5.3000		5.2500	11.1000
C11					23.0000	43.0000												
C12					25.0800	47.3000												
Au-delà	Sans limite de temps																	

# TEMPS de QUALIFICATION - CHAMPIONNATS de FRANCE ÉTÉ 2013

## MESSIEURS

Catégorie	50 NL	100 NL	200 NL	400 NL	800 NL	1500 NL	50 Dos	100 Dos	200 Dos	50 Br.	100 Br.	200 Br.	50 Pap.	100 Pap.	200 Pap.	100 4N	200 4N	400 4N
C1	0.2900	1.0200	2.1800	5.0200	10.3900	20.2500	0.3400	1.1400	2.4000	0.3700	1.2000	3.0000	0.3200	1.1300	2.4200		2.4000	5.4100
C2	0.3000	1.0300	2.2300	5.1700	11.0200	21.0900	0.3600	1.1700	2.5000	0.3900	1.2400	3.1100	0.3300	1.1500	2.5100		2.4600	5.5000
C3	0.3100	1.0500	2.2900	5.3300	11.3300	22.1200	0.3800	1.2200	2.5900	0.4100	1.3000	3.2200	0.3500	1.2000	3.0100		2.5000	6.0600
C4	0.3200	1.1100	2.3600	5.5000	12.1800	23.3800	0.4000	1.2700	3.1000	0.4300	1.3500	3.3400	0.3800	1.2500	3.1200		3.0300	6.2500
C5	0.3500	1.1700	2.5000	6.1100	12.5500	24.5200	0.4300	1.3200	3.2100	0.4600	1.4200	3.4800	0.4200	1.3100	3.2200		3.1400	6.5800
C6	0.3800	1.2300	2.5800	6.3000	13.3900	26.1800	0.4600	1.3800	3.3200	0.5000	1.5000	4.0300	0.4500	1.3800	3.3400		3.2700	7.2500
C7	0.4000	1.2800	3.1200	6.5000	14.2300	27.3000	0.4900	1.4500	3.4900	0.5400	1.5800	4.1400	0.4900	1.4500	3.4800		3.4100	7.5600
C8	0.4300	1.3500	3.2600	7.1500	14.5800	28.5300	0.5200	1.5200	4.0700	0.5600	2.0600	4.3000	0.5200	1.5400	4.0000		3.5900	8.3500
C9	0.4700	1.4200	3.4200	7.4000	16.0000	30.0000	0.5600	1.5900	4.2000	1.0100	2.1200	4.4500	0.5700	2.0200	4.1500		4.2000	9.2100
C10	0.5000	1.4600	3.5000	8.0600	16.5500	31.4000	1.0000	2.0400	4.3000	1.0500	2.1800	5.0000	1.0000	2.1100	4.3000		4.3000	10.0000
C11				8.5000	18.1500	33.2000												
C12				9.1000	19.2500	35.5000												
Au-delà	Sans limite de temps																	