CHRONOMÉTREUR EN CHEF

1 septembre 2023

BIENVENUE

L’objectif de tout bénévole ou officiel est de contribuer à un environnement juste, sécuritaire et favorable.

L’objectif de cette session est de:

1. Continuer de développer les fondations de vos compétences en tant qu’officiel de natation.
2. Développer et comprendre le rôle et les principales tâches du **chronométreur en chef**.

PRÉREQUIS

- Expérience pratique comme chronométreur dans différents niveaux de compétition.
- Désir de mener un groupe de chronométreurs et servir de mentor et de guide aux chronométreurs pendant la session.
- La réussite du stage de contrôleur des virages et une expérience pratique de contrôleur des virages sont des atouts.

QUALITÉS DU CHRONOMÉTREUR EN CHEF

Attention aux détails : pour éviter les erreurs et accomplir toutes ses tâches en un temps.

Courtois : travailler en équipe avec diverses personnes et communiquer efficacement. Peut avoir à donner des informations aux chronométreurs à propos de la session à venir.

Attentif : pendant toute la session, il doit observer toute la ligne de départ et se tenir prêt à aider les chronométreurs au besoin.

Patient : maintenir une apparence calme.

RESPONSABILITÉS DU CHRONOMÉTREUR EN CHEF

RÔLE DU CHRONOMÉTREUR EN CHEF

Le poste de **chronométreur en chef** est très simple :

- Des temps précis enregistrés par l’équipe du chronométreur en chef et de son assistant sont nécessaires.
- Ils doivent constamment vérifier la précision et l'efficacité des chronométreurs.
- S’assurer que les chronométreurs effectuent les tâches spéciales :
  - Faire sonner la cloche lors des épreuves de distance.
  - Prendre le temps pour toute demande de temps de passage officiel.
  - Activités peu communes comme gérer la situation lorsqu’il y a deux nageurs par couloir ou lorsqu’il faut changer de côté de piscine.

AVANT CHAQUE SESSION

- Rencontrer le juge-arbitre pour recevoir toute consigne spécifique pour la session.
- Confirmer avec le juge-arbitre si une vérification des chronomètres aura lieu au début de la session.
- Examinez la liste des chronométreurs pour votre session afin de vous assurer qu'il y a suffisamment de chronométreurs et prévoyez d'en recruter d'autres si nécessaire.
- Identifier les nouveaux chronométreurs et s’assurer qu’ils travaillent avec des chronométreurs expérimentés si possible.
- Le chronométreur en chef doit assigner les places aux chronométreurs (II.2.8.1) mais cela est généralement fait par le responsable des officiels.

BRIEFING DES CHRONOMÉTREURS

Le chronométreur en chef peut être invité à donner le bref d'information, cela devrait être fait dans les 20-25 minutes avant le début de la session :

- Présentez-vous et votre assistant.
- Expliquez vos tâches pour aider et appuyer les chronométreurs et expliquez que vous êtes là pour les aider s'ils ont besoin de quitter la plage.
- Dire aux chronométreurs l'heure à laquelle ils doivent être en poste sur la plage.
- Dire aux chronométreurs s'il y aura une vérification des chronomètres avant le début de la session.

BRIEFING DES CHRONOMÉTREURS FONCTIONNEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

- Discuter du fonctionnement de l'équipement à utiliser: Boutons-poussoirs, chronomètres manuels, Système Dolphin, etc.
- Demandez aux nouveaux chronométreurs de s'identifier afin d'attribuer les mentors.
- Rappelez aux chronométreurs qu'ils doivent s'assurer de bien voir la lumière de l'appareil de départ pour démarrer leur chronomètre.
- Testez et vérifiez le bon fonctionnement des chronomètres manuels.

BRIEFING DES CHRONOMÉTREURS
TÂCHES DU CHRONOMÉTREUR

- Rappeler aux chronométreurs que la personne qui démarre le chronomètre doit aussi l’arrêter. N’ÉCHANGEZ PAS VOTRE CHRONOMÈTRE UNE FOIS QU’IL EST DÉMARRÉ.
- Demandez aux chronométreurs de lever la main si leur chronomètre ne fonctionne pas. Le chronométreur est chef pourra alors donner le temps manuel du couloir concerné.
- Discutez du positionnement du chronométreur lors de la prise de temps. Vous devez voir le mur et vous ne devez pas marcher sur la plaque.

BRIEFING DES CHRONOMÉTREURS CONSIGNER LES TEMPS

Expliquez aux chronométreurs comment consigner les temps :

- Enregistrer les temps manuellement sur les feuilles fournies au centième de seconde (1/100) 1:01.22 (feuilles de couloir ou feuilles de séries, etc.).
- Mettre les initiales en haut de la colonne ou le numéro de couloir sur la feuille de départs.
- Aviser les chronométreurs d’écrire les temps aussi vite que possible, de s’asseoir à l’écart des plots puis se préparer à la prochaine série.
- Les boutons-poussoirs et le système Dolphin enregistrent les temps automatiquement.
- Réinitialisation des chronomètres lors du long sifflet du juge-arbitre pour démarrer la prochaine série ou comme indiqué par le juge-arbitre.

BRIEFING DES CHRONOMÉTREURS VÉRIFICATION DES NAGEURS

Les chronométreurs doivent vérifier le nom du nageur pour s’assurer qu’il se trouve dans le bon couloir :

- Les chronométreurs doivent minimiser leurs interactions avec les nageurs.
- Les chronométreurs (ou contrôleurs de virages) doivent valider l’ordre de relais des nageurs lorsqu’ils ont terminé de nager leur portion du relais.
- Si un chronométreur doit quitter le bord de la piscine, rappelez-lui de demander au chronométreur en chef ou à son assistant de le remplacer et de revenir rapidement à sa position.

TEMPS DE PASSAGE OFFICIELS

Le chronométreur en chef doit s’assurer que les temps de passage officiels sont notés lorsqu’ils sont demandés.

- Le juge-arbitre ou le directeur de rencontre indiquera au chronométreur en chef la distance pour laquelle le nageur veut son temps, p. ex. après 200 m dans une épreuve de 400 m libre.
- Ces temps sont pris avec deux boutons-poussoirs (s’ils sont utilisés) ou 3 chronomètres (temps manuels).
- Une feuille de temps ou un formulaire de demande de temps de passage officiel doit être à la disposition du chronométreur en chef pour noter le temps, qui est traité comme une épreuve distincte.
- Rappelez aux chronométreurs que la première étape d’un relais, à l’exception d’un relais mixte, est un temps de passage officiel.

TEMPS DE PASSAGES

Les temps de passages peuvent être requis chaque fois que le nageur touche le mur et se fait habituellement avec un bouton-poussoir ou un chronomètre.

- Il faut généralement le faire lors des épreuves de distance.
- Une confirmation du besoin de prendre les temps de passage pour les autres épreuves sera donnée pendant la réunion avant la session.
- Inscrivez les temps de passage au bas de la feuille de couloir s’il y a de la place.

ÉPREUVES DE DISTANCE 800m et 1500m

Le chronométreur en chef doit aider les chronométreurs à faire le suivi des longueurs nagées par les nageurs et leur rappeler le moment de faire sonner la cloche.

- Une feuille de temps de passage spéciale pour les épreuves de distance (800 et 1500) doit être distribuée à chaque couloir.
- Notez tous les temps de passage sur la feuille. Si vous ratez un temps, faites un trait là où le temps devrait être.
- Vous pouvez utiliser les temps de passage pour vous assurer que le décompte des longueurs est exact.
- Assurez-vous de distribuer les cloches avant le début d’une épreuve de distance.

ÉPREUVES DE DISTANCE
GARDER LE COMPTE

800m FREESTYLE (SC) - SPLIT RECORDING SHEET

EVENT # 9 LANE # 1 MEN WOMEN (circle one)

LAPS	METERS	HEAT # 1	HEAT # 2	HEAT #
2	50	32·05	32·54	
4	100	1:07·26	1:09·99	
6	150	1:44·50	1:49·02	
8	200	2:22·02	2:29·42	
10	250	3:00·74	3:09·56	
12	300	3:39·58	4:30·38	
14	350	4:18·78	5:12·51	
16	400	4:57·56	5:54·30	
18	450	5:36·99		
20	500	6:16·62		
22	550	6:56·12		
24	600	7:36·00		
26	650	NT		
28	700	8:54·07		
30	750	9:32·37	RING BELL	RING BELL
32	800	10:09·15		

Trouvez le problème

ÉPREUVES DE DISTANCE
SONNER LA CLOCHE

Le briefing du chef chronométreur doit préciser quand et comment les cloches doivent être sonnées :

- Dans une piscine de petit bassin 25 m :

  800 m — sonner la cloche à 750 m **1500 m** — sonner la cloche à 1450 m

- Dans une piscine de grand bassin 50 m :

  800 m — sonner la cloche à 700 m **1500 m** — sonner la cloche à 1400 m

- Sonnez la cloche par la droite lorsqu'il reste 2 longueurs au nageur à partir de 5 m avant le virage et continuez jusqu'à ce qu'il atteigne la marque de 5 mètres sur le câble du couloir après son virage.

PENDANT LA SESSION

- Restez vigilants et assurez-vous après chaque départ qu'il n'y a pas de mains levées.
- Démarrez votre chronomètre au début de chaque course.
- Consignez le temps final du gagnant de chaque série ou d’un couloir spécifique, tel que demandé par le juge-arbitre, et notez ce temps sur votre feuille des départs.
- Vérifiez que les chronométreurs notent bien les temps sur la feuille de départs/de couloir.
- Travaillez avec le JEC/JAC s’il y a un problème avec les temps dans un couloir.
- Si les chronométreurs doivent changer de côté pendant la session (50 m), veuillez être prêt et au courant pour avoir une transition aussi facile que possible.

EN ACTION – SCÉNARIO

Scénario :

Un chronométreur dans le couloir 4 n'a pas démarré son chronomètre au début de la course. Il n'y a pas de nageur dans le couloir 1 ou 8.

Solution :

Vérifier si les chronométreurs du couloir 1 ont démarré leur chronomètre comme demandé. Si c'est le cas, un chronométreur du couloir 1 peut se rendre au couloir 4 afin de prendre le temps final, puis retourner à son couloir.

Ne demandez pas au chronométreur du couloir 1 de donner son chronomètre au chronométreur du couloir 4, ou ne donnez pas au chronométreur du couloir 4 le chronomètre que vous avez démarré. La même personne qui a démarré le chronomètre doit l'arrêter.

EN ACTION – SCÉNARIO

Scénario :

En tant que chronométreur en chef, vous avez vérifié l'équipement automatique de prise de temps auprès du juge à l'arrivée en chef et de l'opérateur électronique, et ils vous ont dit que les temps pris par les boutons-poussoirs (temps auxiliaire) du couloir 1 sont toujours à 0,3 de la plaque.

Solution :

Observez les chronométreurs du couloir 1 et assurez-vous qu'ils sont bien positionnés pour prendre le temps final. Expliquez qu'ils doivent regarder au-dessus du mur de la piscine afin de prendre les temps correctement lorsque le nageur termine sa course.

Si le chronométreur est dans la bonne position et qu'il appuie fermement sur le piston, il peut s'agir d'un dysfonctionnement du piston et il peut être nécessaire de remplacer l'équipement.

EN ACTION – SCÉNARIO

Scénario :

En tant que chronométreur en chef, vous découvrez qu'il y a deux nouveaux chronométreurs travaillant dans le même couloir.

Solution :

Revoyez les attributions de chaque couloir et assurez-vous qu'il y ait des équipes équilibrées dans tous les couloirs; déplacez les chronométreurs afin d'avoir les meilleures équipes possibles pour les nageurs. Si possible, associez les nouveaux chronométreurs à un chronométreur plus expérimenté qui pourra leur servir de mentor.

QUIZ

QUESTION 1

Avant de commencer une compétition, **le chronométreur en chef** doit (choisir toutes les bonnes réponses) :

a) vérifier que les chronomètres sont en état de marche

b) distribuer les chronomètres aux chronométreurs

c) donner ses instructions aux chronométreurs concernant leur rôle

d) distribuer les cloches (au besoin)

e) s’entendre avec le starter pour une vérification des chronomètres

f) établir des signaux de travail avec le juge-arbiter

QUESTION 2

Le **chronométreur en chef** doit (choisir toutes les bonnes réponses) :

a) se placer de façon à bien observer l’arrivée de chaque série
b) disqualifier les nageurs pour les infractions qu’il observe pendant les virage
c) inscrire son temps, lorsque nécessaire, sur la carte du gagnant d’une série ou d’une finale
d) s’assurer qu’au moins un chronomètre supplémentaire est activé pour chaque course
e) compiler les longueurs complétées dans les épreuves de longue distance
f) avoir l’autorité pour annuler un temps de l’équipement automatique et le remplacer par un temps manuel

QUESTION 3

La réunion des chronométreurs par **le chronométreur en chef** doit inclure (choisissez toutes les réponses correctes) :

a) le nombre de chronométreurs dans chaque couloir et leur rôle

b) les instructions sur le fonctionnement correct des dispositifs de chronométrage

c) comment calculer le temps officiel lors d'une rencontre avec prises de temps manuels

d) comment faire l'enregistrement positif des nageurs

e) que faire si un nageur manque sa course

QUESTION 4

Dans les épreuves de distance où l’on doit utiliser la cloche, le chronométreur en chef doit :

a) faire le suivi des longueurs parcourues pour chaque couloir

b) vérifier la compilation des longueurs effectuées avec le chronométreur assigné et le juge-arbitre avant d’autoriser à sonner la cloche

c) a et b

QUESTION 5

Lorsqu’un équipement de chronométrage automatique avec plaques de touche est utilisé :

a) il est nécessaire d’avoir une équipe complète de chronométreurs à l’œuvre à moins d’utiliser un autre système auxiliaire approuvé

b) il est nécessaire d’avoir une équipe complète de chronométreurs dans la salle des officiels prêts à intervenir en cas de mauvais fonctionnement du système

c) le chronométreur transcrira les temps électroniques sur les cartes de temps

QUESTION 6

Dans une compétition développement, le nombre minimum de chronométreurs qui doivent être assignés à chaque couloir de la piscine est :

a) deux

b) un

c) trois

QUESTION 7

Le chronométreur en chef doit donner des instructions aux chronométreurs pour qu’ils s’assurent que (choisir toutes les bonnes réponses) :

a) le bon nageur est dans le couloir qui lui est assigné
b) la bonne carte de chronométrage est utilisée
c) les temps exacts sont lus et enregistrés
d) tous les temps sont enregistrés au 100e de seconde
e) les temps de passage sont consignés sur les feuilles de temps, s'il y a lieu
f) lors les épreuves de relais, les nageurs nagent dans le bon ordre

QUESTION 8

Le **chronométreur en chef** utilise le temps de son chronomètre comme substitut :

a) en cas de dysfonctionnement du chronomètre d'un chronométreur de couloir

b) pour remplacer le chronomètre le plus lent du couloir

c) pour remplacer un chronomètre qui a une différence de 0,3 seconde avec les autres chronomètres

QUESTION 9

Lors d’une épreuve de relais en petit bassin, un temps de passage officiel est pris (choisir toutes les bonnes réponses) :

a) par tous les chronométreurs assignés à un couloir

b) à la fin du premier quart d’un relais 4 x 50 m

c) à la fin de la section de chaque nageur

d) à la fin du premier quart d’un relais 4 x 100 m

QUESTION 10

Lors d’une rencontre en bassin long chronométrée manuellement, un temps de passage officiel au 50 m d’une épreuve de relais de 200 m est pris (choisir toutes les bonnes réponses) :

a) en déplaçant tous les chronométreurs à l’extrémité de virages de la piscine pour la première longueur de chaque série, puis les ramener à l’extrémité de départ pour le restant de la course

b) quand il y a suffisamment de chronométreurs et de chronomètres pour avoir des officiels aux deux extrémités de la piscine

c) lorsqu’un entraîneur demande un temps de passage officiel et qu’il y a suffisamment de chronométreurs et de chronomètres pour accommoder le (les) couloir(s) en question

FÉLICITATIONS

Vous avez complété le stage du **Chronométreur en chef**.

- La prochaine étape sera d’acquérir de l’expérience à la piscine.
- Vous devrez recevoir un mentorat (assistant et chronométreur en chef) et être à l’aise à l’idée de prendre des décisions avant de demander des évaluations; cela comprend aussi donner des séances d’informations aux chronométreurs.
- Pour être certifié chronométreur en chef, vous devez vous faire évaluer deux fois.
- Le juge-arbitre de la session doit être informé de la demande d’évaluation avant le début de la session. À la fin de la session, le juge-arbitre signera votre carte d’officiel si l’évaluation est réussie.

SWIMMING.CA | NATATION.CA