

HOOFDSTUK 4. — *Slotbepaling*

**Art. 18.** De Minister van Klimaat is belast met de uitvoering van dit besluit.  
Namen, 1 september 2022.

Voor de Regering:  
De Minister-President,  
E. DI RUPO  
De Minister van Klimaat, Energie, Mobiliteit en Infrastructuur,  
Ph. HENRY

## BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST — REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

## BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

[C – 2022/42010]

**14 SEPTEMBER 2022.** — Ministerieel besluit tot vaststelling van de inhoud, de modaliteiten en de samenstelling van een reserve na afloop van het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X), voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp

De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met brandbestrijding en dringende medische hulp,

Gelet op artikel 84, § 4, tweede lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 juli 2000 tot regeling van haar werkwijze en tot regeling van de ondertekening van de akten van de Regering, artikel 5;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 20 juli 2011 houdende met het oog op de toepassing van artikel 43 van de wetten op het gebruik van talen in bestuurszaken, gecoördineerd op 18 juli 1966, vaststelling van de graden van het personeel van de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp die eenzelfde trap van de hiërarchie vormen;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 6 juli 2017 houdende oprichting van Brussel Openbaar Ambt;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24 augustus 2017 houdende het administratief statuut en de bezoldigingsregeling van het operationeel personeel van de Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp, de artikels 13 tot 17;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 22 juli 2019 tot vaststelling van de verdeling van de bevoegdheden tussen de ministers van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, artikel 5, 8°;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 12 december 2019 tot vaststelling van de taalkaders van het personeel van de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 16 december 2021 houdende vaststelling van het personeelsplan van de Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp voor het jaar 2021;

Gelet op het verslag aan de minister van 5 maart 2020 betreffende de motivatie die de verschillen in protocollen van de fysieke proeven tussen mannen en vrouwen rechtvaardigt;

Gelet op het protocol van het Sectorcomité XV van 28 juni 2022;

Gelet op de adviesaanvraag binnen 30 dagen, verlengd met 15 dagen, die op 29 juli 2022 bij de Raad van State is ingediend, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende dat het advies niet is meegedeeld binnen die termijn;

Gelet op artikel 84, § 4, tweede lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Gelet op de gelijkkansentest van 28 juni 2022;

## REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

[C – 2022/42010]

**14 SEPTEMBRE 2022.** — Arrêté ministériel fixant le contenu, les modalités et la constitution d'une réserve à l'issue du concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale

Le Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargé de la Lutte contre l'Incendie et de l'Aide médicale urgente,

Vu l'article 84, § 4, alinéa 2, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 18 juillet 2000 portant règlement de son fonctionnement et réglant la signature des actes du Gouvernement, l'article 5;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles - Capitale du 20 juillet 2011 déterminant en vue de l'application de l'article 43 des lois sur l'emploi des langues en matière administrative, coordonnées le 18 juillet 1966, les grades des membres du personnel du Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale qui constituent un même degré de hiérarchie ;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 6 juillet 2017 portant création de Bruxelles Fonction Publique ;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 août 2017 portant le statut administratif et pécuniaire des agents du personnel opérationnel du Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente, les articles 13 à 17 ;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 22 juillet 2019 fixant la répartition des compétences entre les ministres du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, l'article 5, 8°;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 12 décembre 2019 fixant le cadre linguistique du Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 16 décembre 2021 fixant le plan de personnel pour l'année 2021 du Service d'Incendie et d'Aide Médicale Urgente ;

Vu le rapport au ministre du 5 mars 2020 concernant la motivation justifiant les différences des protocoles des épreuves physiques entre hommes et femmes

Vu le protocole du Comité du secteur XV du 28 juin 2022 ;

Vu la demande d'avis dans un délai de 30 jours, prorogé de 15 jours, adressée au Conseil d'État le 29 juillet 2022, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 2°, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Considérant l'absence de communication de l'avis dans ce délai ;

Vu l'article 84, § 4, alinéa 2, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973;

Vu le test égalité des chances du 28 juin 2022 ;

Gelet op het overleg met Brussel Openbaar Ambt;

Na overleg met de staatssecretaris belast met Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,

Besluit :

**Artikel 1.** Het gebruik van mannelijke woorden in dit ministerieel besluit is gemeenschuldig met het oog op het waarborgen van de leesbaarheid van de tekst.

**Art. 2.** Het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X) voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp (DBDMH) wordt georganiseerd door Brussel Openbaar Ambt. De DBDMH is enkel verantwoordelijk voor de praktische uitvoering van de fysieke proeven.

**Art. 3.** De functiebeschrijving verbonden met de betrekking van kapitein is opgenomen in bijlage A bij dit besluit.

**Art. 4.** De in bijlage B bij dit besluit beschreven medische geschiktheitsvoorwaarden worden gecontroleerd voordat de kandidaten die in het wervingsexamen slagen, worden toegelaten tot de stage.

De voorafgaande gezondheidsbeoordeling zoals bedoeld in artikel I.4-27 van de Codex over het welzijn van 28 april 2017 moet bovendien de in bijlage B vermelde prestaties omvatten.

**Art. 5.** Het vergelijkend wervingsexamen van kapitein bestaat uit 4 afzonderlijke fasen, die worden georganiseerd in onderstaande volgorde:

1. een schriftelijke proef
2. fysieke proeven
3. een persoonlijkheidsvragenlijst en een situationele beoordelingsproef op pc
4. een mondelinge proef.

**Art. 6. Schriftelijke proef**

Het vergelijkend wervingsexamen omvat een schriftelijke proef, gequoteerd op 100 punten, bestaande uit:

1. een onderdeel niveau 1ste jaar bachelor in een wetenschappelijke richting ter beoordeling van de technische vaardigheden van de kandidaten op het gebied van wiskunde, fysica en chemie. Dit deel van de module wordt gequoteerd op 85 punten;

2. Een subproef bestaande uit een vragenlijst met meerkeuzevragen over de kennis van de gewestelijke en federale instellingen (DBDMH inbegrepen). Dit deel van de module wordt gequoteerd op 15 punten.

Kandidaten die ten minste 50 % van de punten hebben behaald voor elk van de twee subproeven van de schriftelijk proef, worden beschouwd als geslaagd. De niet-geslaagde kandidaten worden uitgesloten van de wervingsprocedure.

**Art. 7. Fysieke proeven**

Het vergelijkend wervingsexamen omvat ook fysieke proeven.

Het protocol voor deze proeven en de slaagvoorwaarden zijn opgenomen in bijlage C bij dit besluit.

Om te mogen deelnemen aan de fysieke proeven, dienen de kandidaten een medisch attest voor te leggen overeenkomstig het model (zie bijlage D), dat niet vroeger dan een maand voor het begin van de in artikel 5 van dit besluit beoogde proeven is opgesteld en waaruit blijkt dat ze geschikt zijn om de vereiste oefeningen uit te voeren.

Kandidaten die voor elke proef ten minste 50 % van de punten hebben behaald en ten minste 60 % van de punten voor het geheel van fysieke proeven hebben behaald en die geslaagd zijn voor de specifieke proef inzake claustrofobie, worden beschouwd als geslaagd voor de fysieke proeven. De niet-geslaagde kandidaten worden uitgesloten van de wervingsprocedure.

Considérant la concertation avec Bruxelles Fonction Publique ;

Après concertation avec le Secrétaire d'Etat chargé de la Lutte contre l'Incendie et de l'Aide médicale urgente,

Arrête :

**Article 1<sup>er</sup>.** L'emploi des noms masculins dans le présent arrêté ministériel est épïcène en vue d'assurer la lisibilité du texte.

**Art. 2.** Le concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale (SIAMU) est organisé par Bruxelles Fonction Publique. Le SIAMU est uniquement chargé de la mise en œuvre pratique des épreuves physiques.

**Art. 3.** La description de fonction afférente à l'emploi de capitaine figure en annexe A du présent arrêté.

**Art. 4.** Les conditions médicales d'aptitude décrites à l'annexe B du présent arrêté seront vérifiées préalablement à l'admission au stage des lauréats du concours.

L'évaluation préalable de la santé prévue par l'article I.4-27 Code du bien-être du 28 avril 2017 doit en outre inclure les prestations mentionnées dans l'annexe B.

**Art. 5.** Le concours de recrutement de capitaine comprend quatre étapes distinctes, organisées dans l'ordre suivant :

1. une épreuve écrite
2. des épreuves physiques
3. un questionnaire de personnalité et un test informatisé de jugement situationnel
4. une épreuve orale.

**Art. 6. Epreuve écrite**

Le concours de recrutement comprend une épreuve écrite, cotée sur 100 points, comportant :

1. une sous-épreuve de niveau 1ère année de bachelier à orientation scientifique, visant à évaluer les compétences techniques des candidats en mathématiques, physique et chimie. Cette partie du module est cotée sur 85 points ;

2. une sous-épreuve consistant en un questionnaire à choix multiples, portant sur la connaissance des institutions régionales et fédérales (SIAMU inclus). Cette partie du module est cotée sur 15 points.

Sont considérés avoir réussi, les candidats qui ont obtenu au moins 50 % des points attribués à chacune des deux sous-épreuves de l'épreuve écrite. Les candidats en échec sont éliminés de la procédure de recrutement.

**Art. 7. Epreuves physiques**

Le concours de recrutement comprend des épreuves physiques.

Le protocole de ces épreuves ainsi que les conditions de réussite sont repris à l'annexe C du présent arrêté.

Pour être autorisés à participer aux épreuves physiques, les candidats doivent présenter un certificat médical, conforme au modèle (comme indiqué à l'annexe D), établi au plus tôt un mois avant le début des épreuves visées à l'article 5 du présent arrêté, attestant leur aptitude à exécuter les exercices demandés.

Sont considérés avoir satisfait aux épreuves physiques, les candidats qui ont obtenu au moins 50 % des points attribués à chaque épreuve et au moins 60 % des points attribués à l'ensemble des épreuves physiques, et qui ont réussi l'épreuve de résistance à la claustrophobie. Les candidats en échec sont éliminés de la procédure de recrutement.

**Art. 8. Voorbereiding op de mondelinge proef**

Voorafgaand aan de mondelinge proef, moeten de kandidaten:

- een persoonlijkheidsvragenlijst invullen bedoeld om de manier waarop de kandidaat een taak aanpakt te beoordelen.
- een computertest afleggen over de evaluatie van de vaardigheden op het gebied van veiligheidsoriëntatie, verantwoordelijkheid en prestaties.

Deelname aan deze vragenlijst en test zijn verplicht, op straffe van uitsluiting van de rest van de procedure.

Het resultaat van de vragenlijst en de test is niet eliminerend en maakt het mogelijk een persoonlijkheidsprofiel op te stellen dat door de jury zal worden gebruikt tijdens de in artikel 9 van dit besluit bedoelde mondelinge proef.

**Art. 9. Mondelinge proef**

De mondelinge proef wordt gequoteerd op 100 punten in totaal en bestaat uit een gesprek om te beoordelen of de gedragsvaardigheden van de kandidaat voldoen aan de vereisten van de functie. De kandidaat wordt ook gevraagd naar zijn motivatie, belangstelling voor en affiniteit met het vakgebied (Belgische civiele veiligheid; volksgezondheid; gerechtelijke structuur en hulpverleningsbeleid).

De kandidaten die ten minste 50 % van het totale aantal punten hebben behaald voor het geheel van de mondelinge proef worden beschouwd als geslaagd.

De niet-geslaagde kandidaten worden uitgesloten van de wervingsprocedure.

De mondelinge proef vindt plaats voor een jury samengesteld uit een medewerker van Brussel Openbaar Ambt-talent.brussels, die het voorzitterschap waarneemt, twee leden van het hoger kader en een HR-medewerker of zijn afgevaardigde, van de DBDMH.

**Art. 10.** Na afloop van het vergelijkend wervingsexamen wordt de rangschikking van de geslaagde kandidaten opgesteld op basis van het totaal aantal punten dat werd behaald voor de mondelinge proef en de schriftelijke proef.

Bij gelijke punten, wordt dit in onderstaande volgorde opgelost:

1° Bij gelijke punten wordt voorrang gegeven aan de kandidaat die behoort tot het geslacht dat in deze bevorderingsrang het minst vertegenwoordigd is bij de DBDMH.

2° Bij gelijke punten wordt voorrang gegeven aan de kandidaat met de hoogste score voor de mondelinge proef.

**Art. 11.** De geslaagde kandidaten worden aangeworven in de graad van kapitein en opgeroepen voor indiensttreding in de volgorde van de rangschikking opgemaakt na afloop van het examen.

Na afloop van het examen, zal een wervingsreserve van 40 geslaagde Franstalige kandidaten en een wervingsreserve van 20 geslaagde Nederlandstalige kandidaten samengesteld worden.

De reserves van het wervingsexamen die in dit ministerieel besluit worden bedoeld, zijn geldig gedurende 2 jaar vanaf de publicatie van de lijst van geslaagde kandidaten in het *Belgisch Staatsblad*.

Na afloop van de geldigheidsduur, kunnen deze reserves eenmaal worden verlengd voor een nieuwe periode van maximaal twee jaar.

**Art. 12.** Het ministerieel besluit van 29 juli 2015 tot vaststelling van de vereiste bekwaamheid van de kandidaten en van het programma van de vergelijkende selectie voor Franstalige en Nederlandstalige beroepsonderluitenanten, mannelijk of vrouwelijk, voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp wordt opgeheven.

**Art. 13.** Dit besluit treedt in werking op de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt bekendgemaakt.

Brussel, 14 september 2022.

De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering belast met Financiën, Begroting, Openbaar Ambt, de Promotie van Meertaligheid en van het Imago van Brussel,

S. GATZ

**Art. 8. Préparation à l'épreuve orale**

Préalablement à l'épreuve orale, les candidats devront remplir :

- un questionnaire de personnalité destiné à évaluer la façon dont le candidat aborde une tâche.
- un test informatisé portant sur l'évaluation des compétences en termes d'orientation de sécurité, de responsabilité et de performance.

La présentation de ce questionnaire et de ce test est obligatoire sous peine d'exclusion de la suite de la procédure.

Le résultat au questionnaire et au test n'est pas éliminatoire et permettra d'établir un profil de personnalité qui sera utilisé par le jury lors de l'épreuve orale visée à l'article 9 du présent arrêté.

**Art. 9. Epreuve orale**

L'épreuve orale est cotée sur 100 points au total et est constituée d'un entretien permettant d'évaluer si les compétences comportementales du candidat répondent aux exigences de la fonction. Le candidat est également questionné sur sa motivation, son intérêt et ses affinités avec le domaine (sécurité civile belge ; santé publique ; organisation juridique et politique de secours).

Sont considérés avoir réussi, les candidats qui ont obtenu au moins 50 % des points au total pour l'ensemble de l'épreuve orale.

Les candidats en échec sont éliminés de la procédure de recrutement.

L'épreuve orale se déroule devant un jury constitué d'un agent de Bruxelles Fonction publique -talent.brussels, qui en assure la présidence, de deux membres du cadre supérieur et d'un agent RH ou son délégué, du SIAMU.

**Art. 10.** A l'issue du concours de recrutement, le classement des lauréats est établi sur la base du total des résultats obtenus à l'épreuve orale et à l'épreuve écrite.

En cas d'égalité, celle-ci sera résolue dans l'ordre suivant :

1° A égalité de points, la priorité sera donnée au candidat qui appartient au sexe le moins représenté à ce rang de recrutement au SIAMU.

2° A égalité de points persistante, la priorité sera donnée au candidat ayant obtenu la meilleure note à l'épreuve orale.

**Art. 11.** Les lauréats du concours sont recrutés au grade de capitaine et appelés en service dans l'ordre du classement établi à l'issue du concours.

A l'issue du concours, une réserve de recrutement de 40 lauréats francophones et une réserve de recrutement de 20 lauréats néerlandophones seront constituées.

Les réserves du concours visées par le présent arrêté ministériel sont valables 2 ans à compter de la publication au *Moniteur belge* de la liste des lauréats.

A l'issue de leur période de validité, les réserves constituées peuvent être renouvelées une fois pour une nouvelle période de deux ans maximum.

**Art. 12.** L'arrêté ministériel du 29 juillet 2015 fixant la qualification requise des candidat(e)s et le programme de la sélection comparative de recrutement de sous-lieutenants professionnels, francophones et néerlandophones, masculins ou féminins, pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale est abrogé.

**Art. 13.** Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

Bruxelles, le 14 septembre 2022.

Le Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé des Finances, du Budget, de la Fonction publique, de la Promotion du Multilinguisme et de l'Image de Bruxelles,

S. GATZ



## BIJLAGE A

### De professionele context

De Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp (DBDMH) is een instelling van openbaar nut (ION) die afhangt van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering.

De dienst staat in voor de brandbestrijding, eerstehulpverlening aan zieke of gewonde slachtoffers en het vervoer van deze personen naar een ziekenhuis. De DBDMH is eveneens belast met de opdrachten die toevertrouwd worden aan de brandweerdiensten door het koninklijk besluit van 10 juni 2014 betreffende de civiele veiligheid (opsporing en bevrijding van personen en dieren, ontruiming van de openbare weg na een ongeval of storm, hulp en bijstand bij watersnood, de strijd tegen chemische, nucleaire, biologische en koolwaterstofvervuiling, neutralisatie of verdelging van insectennesten of zwermen, enz.), preventieve opdrachten tijdens grote bijeenkomsten van personen, internationale reddingsopdrachten, enz.

De aanwerving als kapitein geeft toegang tot de loopbaan van officier.

Het beroep van officier is toegankelijk voor mannen en voor vrouwen.

### Functiebeschrijving

#### Op operationeel vlak

- **U zorgt voor de leiding en de coördinatie van de brandweerploegen op het terrein voor verschillende types van hulpoperaties:** brandbestrijding, noodhulp bij ontploffingen, bevrijdingen, interventies bij gaslekken of lekken van chemische producten, instortingsgevaar, hulp aan persoon in gevaar....
- U vertegenwoordigt de DBDMH in het kader van multidisciplinaire preventieopdrachten in samenwerking met de ordediensten, de medische discipline en de administratieve overheden.
- **U neemt deel aan het dagelijks beheer van de operationele ploegen tijdens je wachtrol (correcte verdeling van de effectieven, opvolging van incidenten tijdens de wacht, toepassing van het reglement voor de organisatie van de wachten)**

#### Op administratief vlak

- **U voert brandpreventieopdrachten uit:**
  - door het onderzoeken van de aanvragen voor stedenbouwkundige en milieuvergunningen;
  - door het verzekeren van controlebezoeken op het terrein;
  - door het geven van raad aan particulieren.
- U garandeert de goede uitvoering van de opdrachten door teamwork te stimuleren en uw medewerkers te ondersteunen.
- U analyseert, superviseert en implementeert operationele, administratieve en technische processen in overeenstemming met het regelgevend kader.

- U vertegenwoordigt de DBDMH in verschillende comités en werkgroepen.
- U ziet toe op uw eigen opleiding evenals op die van je collega's door deel te nemen aan oefeningen, opleidingen, simulaties, enz.

#### **In het algemeen**

- U bent klaar om een beroep uit te oefenen dat:
  - een fysieke en mentale weerstand vereist;
  - een grote integriteit en oprechtheid vereist;
  - een groot synthesevermogen en analytische vaardigheden vergt;
  - leiderschapszin en zin voor initiatief vereist.
- U bent klaar om een beroep uit te oefenen met:
  - onregelmatige werktijden, met inbegrip van nachten, weekends en feestdagen;
  - regelmatig complexe en potentieel moeilijke situaties.

**Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit van 14 september 2022 tot vaststelling van de inhoud, de modaliteiten en de samenstelling van een reserve na afloop van het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X), voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp**

**Brussel, 14 september 2022**

**De Minister van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest belast met Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,**

**Sven GATZ**

**De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Financiën, Begroting, Openbaar Ambt, de Promotie van Meertaligheid en van het Imago van Brussel**



## BIJLAGE B

### Voorafgaande gezondheidsevaluatie

**Uittreksel van de codex over het welzijn op het werk boek I titel 4 hoofdstuk IV, afdeling 1, art. I. 4 - 27**

**Art. I.4-27.** De voorafgaande gezondheidsbeoordeling bevat minstens volgende handelingen:

- 1° Het uitvoeren en het optekenen van de beroepsanamnese en de medische voorgeschiedenis van de werknemer/werkneemster
- 2° Een klinisch onderzoek van de algemene gezondheidstoestand en biometrische onderzoeken indien de preventieadviseur-arbeidsgeneesheer dit noodzakelijk acht
- 3° De opsporing van afwijkingen en contra-indicaties om de werkpost of de activiteit daadwerkelijk uit te oefenen.

### Medische voorwaarden

**Artikel 1.** Voor de aanwervingen in de graad van kapitein worden medische vereisten inzake geschiktheid vastgesteld.

**Art. 2.** Niemand kan tot de stage worden toegelaten zonder dat hij/zij voldoet aan de medische vereisten inzake geschiktheid.

**Art. 3.** Voor de graden bedoeld in het eerste lid, omvat de medische evaluatie eveneens, naast de naleving van de codex over het welzijn op het werk boek I titel 4 hoofdstuk IV, afdeling 1, art. I. 4 - 27:

1. Een gehoorscherpthe hebben voor elk oor dat toelaat, zonder het dragen van een hoorapparaat, de normale conversatiestem te horen op een afstand van 2,50 m;
2. Aan de ruggengraat geen letsels vertonen die onverenigbaar worden geacht met de uit te oefenen functie;
3. Het onderzoek van het cardiovasculaire risico en cardiorespiratoire belasting: Het onderzoek van de cardiorespiratoire belasting moet plaatshebben in een door de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst Voor Brandweer en Dringende Medische Hulp erkend centrum. Zullen worden beschouwd als geschikt de kandidaten/kandidates waarvan het maximumzuurstofverbruik (VO<sub>2</sub>max) gelijk aan of hoger zal zijn dan 42 ml/kg/min. De test mag maar één keer worden afgelegd en is schiftend;
4. Geen enkele pathologie vertonen die de weerstand tegen de rook kan verminderen of aanleiding kan geven tot een versterking van de effecten ervan bij een accidentele blootstelling aan te tonen door anamnestiche gegevens;
5. Voldoen aan de medische criteria vereist voor het bekomen van het attest voor het besturen van motorvoertuigen zoals bedoeld in het koninklijk besluit van 23 maart 1998 betreffende het rijbewijs of in het bezit zijn van het medisch schiftingsbewijs afgeleverd door de Sociaalmedische Rijksdienst.

**Art. 4.** Er zal een bloed- en urineanalyse worden uitgevoerd, waarbij de volgende elementen worden onderzocht:

- *Bloedanalyse*
  - Bloedplaatjes,
  - Levertesten,
  - Volledig cholesterol LDL, HDL, triglyceriden
  - Immuniteit (Hepatitis A en B)
- *Urineanalyse*
  - Albumine
  - Suiker

**Art. 5.** Er wordt een radiografie gemaakt van de thorax van de kandida(a)t(e) en dat voor zover ze vooraf gerechtvaardigd is volgens de principes vastgelegd door artikel 51 van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen.

**Art. 6.** De Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandweer en Dringende Medische Hulp kan bijkomende medische onderzoeken eisen indien de resultaten van de voorafgaandelijke medische evaluatie zoals hierboven bepaald geen uitsluitsel geven inzake de medische geschiktheidsvoorwaarden van de kandida(a)t(e). Deze bijkomende medische onderzoeken mogen enkel gevraagd worden binnen het strikte kader noodzakelijk voor de beoordeling van de medische geschiktheid van de kandida(a)t(e) en moeten aan de kandida(a)t(e) worden meegedeeld alvorens ertoe over te gaan.

**Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit van 14 september 2022 tot vaststelling van de inhoud, de modaliteiten en de samenstelling van een reserve na afloop van het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X), voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp**

**Brussel, 14 september 2022**

**De Minister van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest belast met Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,**

**Sven GATZ**

**De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Financiën, Begroting, Openbaar Ambt, de Promotie van Meertaligheid en van het Imago van Brussel**



## BIJLAGE C

### Beschrijving van de fysieke proeven voor de functie van Kapitein.

1. De fysieke proeven bestaan uit onderstaande proeven onderverdeeld in vier categorieën die verspreid zijn over één of twee dagen.  
Indien de fysieke selectieproeven in twee sessies plaatsvinden, kan de volgorde van de categorieën gewijzigd worden.
2. De fysieke selectiesessie wordt gequoteerd op 100 punten. Elke proef moet afgelegd worden met inachtneming van de voorschriften en elke kandida(a)t(e) dient voor iedere proef de helft van de punten te behalen (indien de kandida(a)t(e) niet slaagt voor een bepaalde proef, wordt hij/zij uitgesloten van verdere deelname). De kandida(a)t(e) moet een totaal van minimum 60 punten op 100 behalen voor het geheel van de fysieke proeven. Voor iedere gemeten of gechronometeerde proef, wordt het resultaat steeds naar beneden afgerond op de seconde of centimeter.
3. Het slagen voor de fysieke proeven is een voorwaarde om de selectieprocedure voort te zetten. De kandidaten/kandidates die niet slaagden voor de fysieke proeven, worden dus niet toegelaten tot module 2.3.
4. De proeven gebeuren in sportuitrusting, met uitzondering van de proef 4 (100 m vrije slag) die uitgevoerd wordt in zwempak en met badmuts.

#### Categorie en lijst van fysieke proeven:

##### 1 Algemene vaardigheden:

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1.1 Kracht en uithoudingsvermogen van de buikspieren: | <i>10 punten</i> |
| 1.2 Evenwicht:  | <i>10 punten</i> |
| 1.3 Kracht en uithoudingsvermogen van de armen:       | <i>20 punten</i> |
| 1.4 Lenigheid:  | <i>10 punten</i> |
| 1.5 Kracht en uithoudingsvermogen van de benen:       | <i>20 punten</i> |

##### 2 Specifieke vaardigheden:

|   |                        |
|---|------------------------|
| Stressbestendigheidstest in een besloten ruimte | <i>Niet gequoteerd</i> |
|---|------------------------|

##### 3 Atletiek:

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Loopproef van 2400 m: | <i>20 punten</i> |
|-----------------------|------------------|

##### 4 Zwemmen:

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 100 m vrije slag: | <i>10 punten</i> |
|-------------------|------------------|

**Totaal: 100 punten**



## Beschrijving van de proeven

### Algemene vaardigheden:

#### **Proef 1.1: Kracht en uithoudingsvermogen van de buikspieren**

##### **A. Geëvalueerde parameter:**

Kracht en uithoudingsvermogen van de romp en van de buikspieren.

##### **B. Inhoud van de proef:**

De kandida(a)t(e) ligt ruggelings uitgestrekt op een turnmat met de heupen op de grond en de knieën gebogen in een hoek van 90°. De voeten (hielen) van de kandida(a)t(e) bevinden zich op de boord van een horizontale balk.

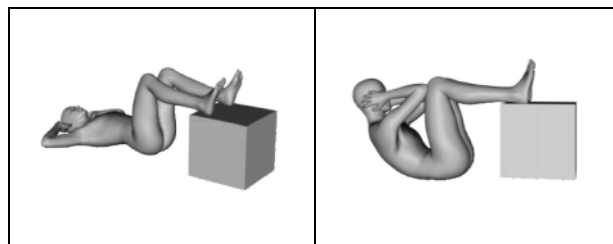
De kandida(a)t(e) draagt een riem rond het middel (deze riem wordt aan een vast punt vastgemaakt met een aanpasbaar koord).

De examiner legt zijn hand op de grond ter hoogte van de bovenrand van de schouderbladen.

De sit-ups worden uitgevoerd met de vingers op het hoofd en achter de oren.

Het is de bedoeling de dijen met de ellebogen aan te raken, een maximum aantal keer, zonder onderbreking maar gedurende een onbepaalde tijd, door het buigen van de romp zonder verplaatsing van de voeten buiten de horizontale balk. Het bekken moet steeds onbeweeglijk blijven en in contact met de vloer.

Een buiging wordt goedgekeurd wanneer de kandida(a)t(e) de op de vloer geplaatste hand van de examiner raakt.



##### **C. Verhouding uitgevoerde sit-ups en toegekende punten voor de proef:**

| <b>Punten</b> | <b>Aantal uitvoeringen (mannen)</b> | <b>Aantal uitvoeringen (vrouwen)</b> |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 10            | ≥ 45                                | ≥ 40                                 |
| 9             | ≥ 43                                | ≥ 38                                 |
| 8             | ≥ 41                                | ≥ 36                                 |
| 7             | ≥ 39                                | ≥ 34                                 |
| 6             | ≥ 37                                | ≥ 32                                 |
| 5             | ≥ 35                                | ≥ 30                                 |
| Mislukt       | < 35                                | < 30                                 |

**Proef 1.2: Evenwicht****A. Geëvalueerde parameter:**

Algemeen evenwicht en coördinatie (spierzenuw-, zintuiglijke en gevoelsfuncties).

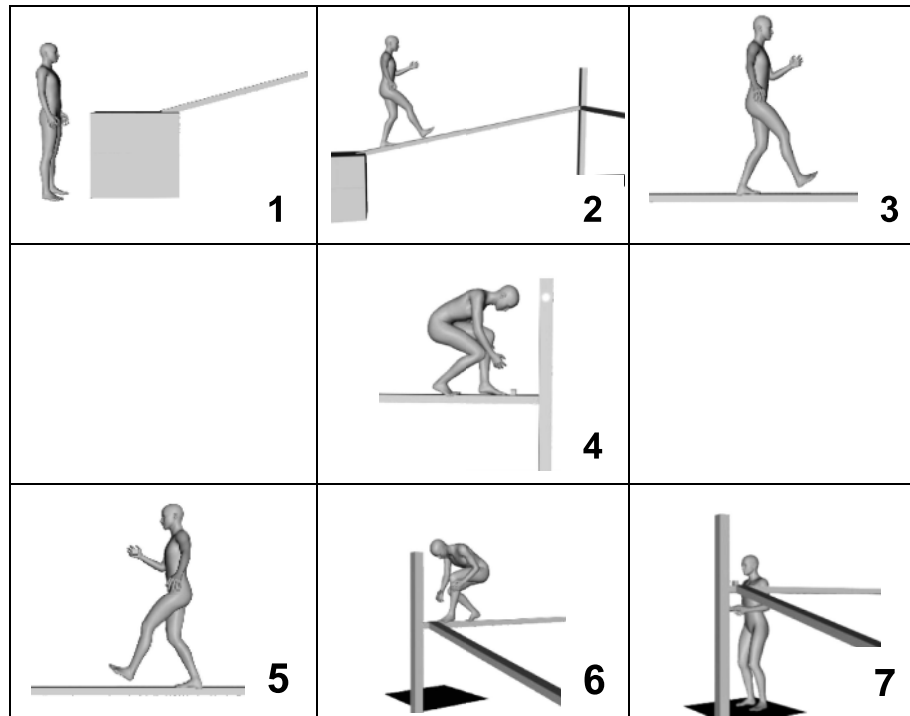
**B. Inhoud van de proef:**

De kandida(a)t(e) neemt een onbeweeglijke houding aan tegenover de plint (1), met de armen naast het lichaam. Na het startsein, wordt de chronometer ingedrukt en klimt de kandida(a)t(e) op de plint en vervolgens op de bank naar de evenwichtsbalk (L: 4,2 m - l: 9,5 cm) op 1,80 m. hoogte (2). De kandida(a)t(e) stapt van de bank over op de balk en steekt deze voorwaarts over (3), hij/zij grijpt op het einde van de balk (4) een houten blokje, dat bevestigd is door middel van een velcrobond.

Vervolgens maakt de kandida(a)t(e) rechtsomkeer, zonder hulp en zonder gebruik te maken van externe steunpunten, voorwaarts (5), en plaatst hij/zij het blokje op het einde van de balk op de velcro zonder het te laten vallen (6). De kandida(a)t(e) springt van de evenwichtsbalk op de mat die aan de andere kant van de plint ligt (7). De chronometer wordt stopgezet op het ogenblik dat de kandida(a)t(e) met beide voeten op de mat staat.

De kandida(a)t(e) mag 2 pogingen ondernemen, het beste resultaat komt in aanmerking.

Een poging is enkel geldig indien de voorschriften gerespecteerd werden.



**C. Verhouding gepresteerde tijd en toegekende punten voor de proef:**

| <i>Punten</i> | <i>Tijd (mannen en vrouwen)</i> |
|---------------|---------------------------------|
| 10            | ≤ 35''                          |
| 9             | ≤ 36''                          |
| 8             | ≤ 37''                          |
| 7             | ≤ 38''                          |
| 6             | ≤ 39''                          |
| 5             | ≤ 40''                          |
| Mislukt       | > 40''                          |

**Proef 1.3: Kracht en uithoudingsvermogen van de armen****A. Geëvalueerde parameter:**

Isometrische spierkracht en spieruithoudingsvermogen van de armen en schouders.

**B. Inhoud van de proef:**

Onder een vaste rekstok op 2,50 m hoogte klimt de kandida(a)t(e) op een verplaatsbare stelling, grijpt hij/zij de vaste rekstok ( $\varnothing = 2,8$  cm) met de handen in pronatie en op schouderbreedte tot zijn/haar kin zich boven de rekstok bevindt, met gebogen armen, ellebogen onder de stok. De kandida(a)t(e) moet deze houding aanhouden zonder zijn/haar kin op de stok te laten rusten.

De chronometer wordt gestart wanneer de verplaatsbare stelling weggenomen wordt.

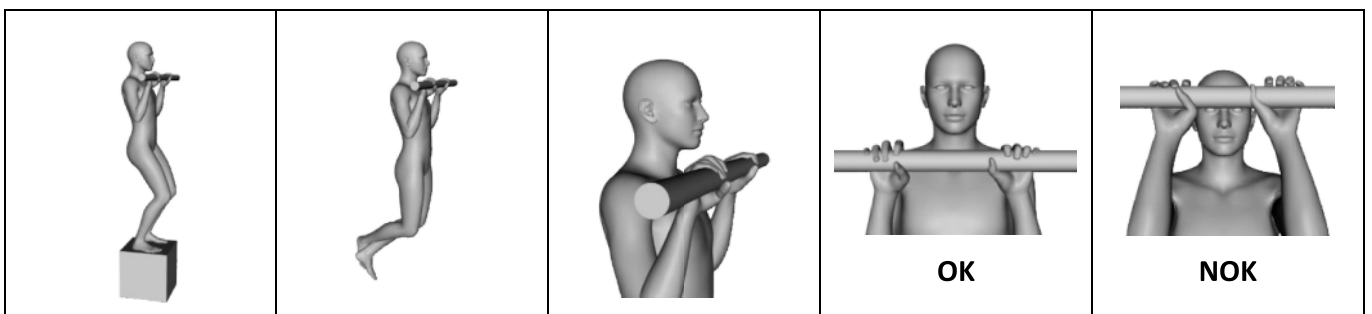
De examinator kan evenwel tussenkomen om het schommelen van het lichaam van de kandida(a)t(e) te stoppen.

De onderste ledematen van de kandida(a)t(e) moeten stil blijven hangen.

De chronometrerings wordt stopgezet wanneer de ogen van de kandida(a)t(e) zich onder de stok bevinden.

De kandida(a)t(e) mag magnesium op zijn/haar handen aanbrengen om het glijden te vermijden.

Hij/zij mag slechts één poging ondernemen.



**C. Om te slagen voor de proef, moet de kandida(a)t(e) de positie aanhouden gedurende:**

| <b>Punten</b> | <b>Tijd (mannen)</b> | <b>Tijd (vrouwen)</b> |
|---------------|----------------------|-----------------------|
| 20            | ≥ 40"                | ≥ 30"                 |
| 18            | ≥ 39"                | ≥ 29"                 |
| 16            | ≥ 38"                | ≥ 28"                 |
| 14            | ≥ 37"                | ≥ 27"                 |
| 12            | ≥ 36"                | ≥ 26"                 |
| 10            | ≥ 35"                | ≥ 25"                 |
| Mislukt       | < 35"                | < 25"                 |

#### **Proef 1.4: Lenigheid**

##### **A. Geëvalueerde parameter:**

Evaluatie van de lenigheid van de hamstrings en de rugspieren.

##### **B. Inhoud van de proef:**

Zittend op de grond met beide benen gestrekt, houdt de kandida(a)t(e) de voeten samen en plaatst ze loodrecht tegen de testtafel, deze bevat een horizontaal blad van 75 cm lang, met een rand van 25 cm en een liniaal van ongeveer 30 cm die op het horizontaal blad van de testtafel ligt.

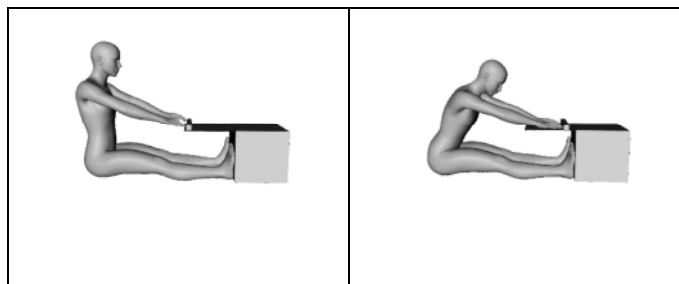
De kandida(a)t(e) moet dit liniaal verplaatsen door de romp te buigen, zonder te schokken, langzaam en met gestrekte vingers en gestrekte benen.

De kandida(a)t(e) moet de maximale buigpositie van de romp gedurende 3 seconden aanhouden.

Tijdens de proef houdt de examiner de benen van de kandida(a)t(e) met zijn handen gestrekt door op de knieën te drukken.

De kandida(a)t(e) mag 2 pogingen ondernemen, het beste resultaat komt in aanmerking.

Een poging is enkel geldig indien de voorschriften gerespecteerd werden.



**C. Verhouding verkregen resultaat en toegekende punten voor de proef:**

| <b>Punten</b> | <b>Resultaat in cm (mannen)</b> | <b>Resultaat in cm (vrouwen)</b> |
|---------------|---------------------------------|----------------------------------|
| 10            | ≥ 30 cm                         | ≥ 34 cm                          |
| 9             | ≥ 29 cm                         | ≥ 33 cm                          |
| 8             | ≥ 28 cm                         | ≥ 32 cm                          |
| 7             | ≥ 27 cm                         | ≥ 31 cm                          |
| 6             | ≥ 26 cm                         | ≥ 30 cm                          |
| 5             | ≥ 25 cm                         | ≥ 29 cm                          |
| Mislukt       | < 25 cm                         | < 29 cm                          |

**Proef 1.5: Kracht en uithoudingsvermogen van de benen****A. Geëvalueerde parameter:**

Kracht en uithoudingsvermogen van de onderste ledematen.

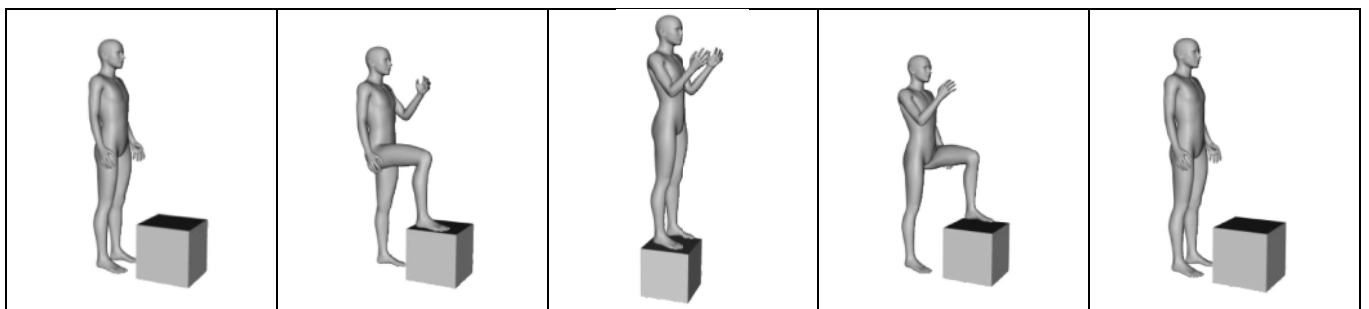
**B. Inhoud van de proef:**

De kandida(a)t(e) trekt een hesje aan dat verzwaard is met 10 kg. Bij de start van de proef neemt de kandida(a)t(e) een onbeweeglijke houding aan, de armen naast het lichaam, tegenover een kist van 40 cm hoog waarop een overlangse streep getrokken is op 22 cm van de rand.

Op het signaal, moet de kandida(a)t(e) gedurende 1 minuut zo snel mogelijk afwisselend iedere voet op en af de kist plaatsen en hierbij de streep raken.

Een uitvoering is geldig wanneer iedere voet de streep geraakt heeft tijdens dezelfde herhaling.

De kandida(a)t(e) mag slechts 1 poging ondernemen.



**C Verhouding goedgekeurde uitvoeringen en toegekende punten voor de proef:**

| <b>Punten</b> | <b>Aantal uitvoeringen (mannen)</b> | <b>Aantal uitvoeringen (vrouwen)</b> |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 20            | ≥ 55                                | ≥ 48                                 |
| 19            | 54                                  | 47                                   |
| 18            | 53                                  | 46                                   |
| 17            | 52                                  | 45                                   |
| 16            | 51                                  | 44                                   |
| 15            | 50                                  | 43                                   |
| 14            | 49                                  | 42                                   |
| 13            | 48                                  | 41                                   |
| 12            | 47                                  | 40                                   |
| 11            | 46                                  | 39                                   |
| 10            | 45                                  | 38                                   |
| Mislukt       | < 45                                | < 38                                 |

**Specifieke vaardigheden:**

Stressbestendigheidstest in een besloten ruimte

**A. Geëvalueerde parameter:**

Evaluatie van het vermogen om de kalmte te bewaren in benauwde ruimtes.

**B. Inhoud van de proef:**

De kandida(a)t(e) moet, in volledige duisternis, vorderen in een tunnel van +/- 10 m lang en enkele obstakels overwinnen.

Hij/zij mag slechts één poging ondernemen.

**C. Resultaat:**

De kandida(a)t(e) heeft maximum 3 minuten de tijd om uit de tunnel te geraken (met zijn/haar hele lichaam).

Deze test wordt niet gequoteerd, het is een schiftingsproef en telt niet mee in het klassement van de kandida(a)t(e).

**Atletiek:****Loopproof van 2400 meter****A. Geëvalueerde parameter:**

Aëroob uithoudingsvermogen.

**B. Inhoud van de proef:**

Zo vlug mogelijk een afstand van 2400 meter afleggen op een atletiekpiste. Hij/zij mag slechts één poging ondernemen.

**C. Verhouding gepresteerde tijd en toegekende punten voor de proef:**

| <i>Punten</i> | <i>Tijd (mannen)</i> | <i>Tijd (vrouwen)</i> |
|---------------|----------------------|-----------------------|
| 20            | ≤ 9'00"              | ≤ 10'30"              |
| 19            | ≤ 9'12"              | ≤ 10'42"              |
| 18            | ≤ 9'24"              | ≤ 10'54"              |
| 17            | ≤ 9'36"              | ≤ 11'06"              |
| 16            | ≤ 9'48"              | ≤ 11'18"              |
| 15            | ≤ 10'00"             | ≤ 11'30"              |
| 14            | ≤ 10'12"             | ≤ 11'42"              |
| 13            | ≤ 10'24"             | ≤ 11'54"              |
| 12            | ≤ 10'36"             | ≤ 12'06"              |
| 11            | ≤ 10'48"             | ≤ 12'18"              |
| 10            | ≤ 11'00"             | ≤ 12'30"              |
| Mislukt       | > 11'00"             | > 12'30"              |

**Zwemmen:****100 m vrije slag**

De proef gebeurt in zwempak en met badmuts; daarnaast mag er enkel gebruik gemaakt worden van een zwembril.

**A. Geëvalueerde parameter:**

Anaëroob lactisch vermogen van het cardiopulmonaal en musculoskeletaal stelsel.

**B. Inhoud van de proef:**

De kandida(a)t(e) neemt plaats op zijn/haar startblok, duikt en zwemt een afstand van 100 m.

De chronometer wordt gestart op het ogenblik dat het startsein gegeven wordt. De kandida(a)t(e) start door middel van een duiksprong.

De afstand wordt afgelegd in een zwemstijl naar keuze, zonder de bodem met de voeten aan te raken. De kandida(a)t(e) maakt rechtsomkeer aan het einde van het zwembad door tijdens het terugkeren de rand van het zwembad vast te grijpen en zich met de voeten tegen de rand af te duwen of door een koprol te maken.

De chronometer wordt stopgezet wanneer de kandida(a)t(e) de rand raakt met de hand, na de afstand van 100 m te hebben afgelegd.

De kandida(a)t(e) mag slechts 1 poging ondernemen.

**C. Verhouding gepresteerde tijd en toegekende punten voor de proef:**

| <i>Punten</i> | <i>Tijd (mannen)</i> | <i>Tijd (vrouwen)</i> |
|---------------|----------------------|-----------------------|
| 10            | ≤ 1'30"              | ≤ 1'45"               |
| 9             | ≤ 1'40"              | ≤ 1'55"               |
| 8             | ≤ 1'50"              | ≤ 2'05"               |
| 7             | ≤ 2'00"              | ≤ 2'15"               |
| 6             | ≤ 2'10"              | ≤ 2'25"               |
| 5             | ≤ 2'20"              | ≤ 2'35"               |
| Mislukt       | > 2'20"              | > 2'35"               |

**Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit van 14 september 2022 tot vaststelling van de inhoud, de modaliteiten en de samenstelling van een reserve na afloop van het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X), voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp**

**Brussel, 14 september 2022**

**De Minister van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest belast met Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,**

**Sven GATZ**

**De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Financiën, Begroting, Openbaar Ambt, de Promotie van Meertaligheid en van het Imago van Brussel**



**BIJLAGE D****MEDISCH CERTIFICAAT MOET VERPLICHT WORDEN VOORGELEGD TIJDENS DE FYSIEKE SELECTIEPROEVEN VOOR KAPITEIN BIJ DE BRUSSELSE HOOFDSTEDELIJKE DIENST VOOR BRANDWEER EN DRINGENDE MEDISCHE HULP**

Ik, ondergetekende ..... dokter in de geneeskunde,

verklaar dat de heer/mevrouw.....

in staat is om de fysieke oefeningen (loopwedstrijd; kracht-, uithoudingsvermogen-, lenigheids- en evenwichtsoefeningen; claustrofobietest en 100m zwemmen), die in bijlage C worden beschreven, uit te voeren.

Opgemaakt te ..... op ..... / ..... /.....,

*Handtekening*

Stempel of referenties

*NB. Ter herinnering, dit certificaat mag niet eerder dan een maand voor het begin van de fysieke tests worden opgesteld.*

**Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit van 14 september 2022 tot vaststelling van de inhoud, de modaliteiten en de samenstelling van een reserve na afloop van het vergelijkend wervingsexamen voor Franstalige en Nederlandstalige kapiteins (M/V/X), voor de Brusselse Hoofdstedelijke Dienst voor Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp**

**Brussel, 14 september 2022**

**De Minister van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest belast met Brandbestrijding en Dringende Medische Hulp,**

**Sven GATZ**

**De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Financiën, Begroting, Openbaar Ambt, de Promotie van Meertaligheid en van het Imago van Brussel**



## ANNEXE A

### Le contexte professionnel

Le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale (SIAMU) est un organisme d'intérêt public (OIP) dépendant du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale.

Il est chargé de la lutte contre le feu, des premiers secours aux personnes malades ou blessées et de leur transport vers les institutions hospitalières. Le SIAMU est également chargé des missions confiées aux services d'incendie par l'arrêté royal du 10 juin 2014 sur la sécurité civile (recherche et dégagement de personnes ou d'animaux, dégagement de la voie publique après accident ou tempête, secours et assistance en cas d'inondation, intervention en cas de pollution chimique, nucléaire ou par hydrocarbure, neutralisation ou destruction de nids ou d'essaims d'insectes, etc.), de la mise en place de dispositifs préventifs en cas de manifestations publiques, de missions internationales de secours...

L'engagement comme capitaine donne accès à la carrière d'officier(e).

Le métier d'officier est ouvert aux hommes et aux femmes.

### Description de fonction

#### A l'échelon opérationnel

- **Vous assurez la direction et la coordination des équipes de sapeurs-pompiers/sapeuses-pompières sur le terrain des différents types d'opérations de secours :** lutte contre l'incendie, secours en cas d'explosion, désincarcérations, interventions lors de fuites de gaz ou de produits chimiques, risque d'effondrement, secours à personne en danger...
- Vous représentez le SIAMU dans le cadre de missions multidisciplinaires préventives en collaboration avec les forces de l'ordre, la discipline médicale et les autorités administratives
- **Vous prenez part à la gestion quotidienne des équipes opérationnelles lors de votre rôle de garde (répartition correcte des effectifs, suivi des incidents durant la garde, application du règlement de l'organisation des gardes)**

#### A l'échelon administratif

- **Vous accomplissez des missions de prévention incendie :**
  - en faisant l'examen de demandes de permis d'urbanisme et/ou d'environnement ;
  - en assurant des visites de contrôle sur le terrain ;
  - en assurant des conseils à l'adresse des particuliers.
- Vous gardez la bonne exécution des missions en encourageant le travail d'équipe et en soutenant vos collaborateurs.
- Vous analysez, supervisez et mettez en pratique les processus opérationnels, administratifs et techniques en accord avec le cadre réglementaire.
- Vous représentez le SIAMU dans divers comités et groupes de travail.
- Vous veillez à votre propre formation ainsi qu'à celle de vos collègues en participant à des exercices, des formations, des simulations, etc.

**En général**

- Vous êtes prêt(e) à accomplir un métier :
  - exigeant en matière de résistance physique et mentale ;
  - exigeant en matière d'intégrité et de probité ;
  - demandant une grande capacité de synthèse et d'analyse ;
  - demandant un sens du leadership et d'esprit d'initiative.
  
- Vous êtes prêt(e) à accomplir un métier comprenant :
  - des temps de travail irréguliers, y compris de nuit, les week-ends et les jours fériés ;
  - de façon régulière des situations complexes et potentiellement difficiles.

**Les conditions pour devenir capitaine**

Les candidat(e)s à un emploi de capitaine doivent satisfaire aux conditions suivantes :

- 1° avoir la nationalité belge ;
- 2° avoir une conduite conforme aux exigences de la fonction visée. Le/la candidat(e) fournit un extrait du casier judiciaire visé à l'article 596 alinéa 2 du code d'instruction criminelle délivré dans un délai de trois mois précédant la date limite de dépôt des candidatures;
- 3° jouir des droits civils et politiques ;
- 4° satisfaire aux lois sur la milice ;
- 5° être titulaire du permis de conduire B ;
- 6° être détenteur d'un diplôme de niveau A ;
- 7° être titulaire du certificat d'aptitude fédéral du cadre supérieur, tel que visé à l'article 35 de l'arrêté royal du 19 avril 2014 relatif au statut administratif du personnel opérationnel des zones de secours.

**Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 14 septembre 2022 fixant le contenu, les modalités et la constitution d'une réserve à l'issue du concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale**

**Bruxelles, le 14 septembre 2022**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la Lutte contre l'Incendie et l'Aide médicale urgente,**

**Sven GATZ**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargé des Finances, du Budget, de la Fonction publique, de la Promotion du Multilinguisme et de l'Image de Bruxelles.**



## ANNEXE B

### Evaluation préalable de la santé

Extrait du code du bien-être au travail livre I titre 4 chapitre IV, section 1<sup>ère</sup>, art. I. 4 - 27

**Art. I.4-27.** L'évaluation préalable de la santé doit inclure au moins les prestations suivantes:

- 1° l'établissement et l'enregistrement de l'anamnèse professionnelle et des antécédents médicaux du travailleur
- 2° un examen clinique de l'état général, et des examens biométriques si le conseiller en prévention-médecin du travail l'estime nécessaire
- 3° la recherche des anomalies et des contre-indications au poste de travail à occuper ou à l'activité à réaliser effectivement.

### Conditions médicales

**Article 1er.** Des conditions médicales d'aptitude sont imposées pour les recrutements dans le grade de sapeur-pompier et de capitaine.

**Art. 2.** Nul ne pourra entrer en stage s'il ne remplit pas les conditions médicales d'aptitude.

**Art. 3.** Pour les grades visés à l'article 1er, l'évaluation médicale comprend également, outre le respect du code du bien-être au travail livre I titre 4 chapitre IV, section 1<sup>ère</sup>, art. I. 4 - 27 :

1. Avoir une acuité auditive à chaque oreille, sans port de prothèse, suffisante pour permettre d'entendre la voix normale de la conversation à une distance de 2,50 m.
2. Ne pas présenter de lésions à la colonne vertébrale jugées incompatibles avec la fonction.
3. L'examen du risque cardiovasculaire et de la charge cardiorespiratoire :  
L'examen relatif à la charge cardiorespiratoire doit être réalisé dans un centre reconnu par le Service d'Incendie et d'Aide médicale Urgente de la Région de Bruxelles-Capitale. Seront considéré(e)s aptes les candidat(e)s dont la consommation d'oxygène (VO<sub>2</sub>max) sera égale ou supérieure à 42 ml/kg/min.  
Le test ne peut être réalisé qu'une seule fois et est éliminatoire.
4. Ne présenter aucune pathologie susceptible de limiter la résistance à la fumée ou susceptible d'en majorer les effets lors d'une exposition accidentelle, données anamnestiques à l'appui.
5. Satisfaire aux normes médicales relatives à l'obtention du permis de conduire un véhicule à moteur telles que stipulées dans l'arrêté royal du 23 mars 1998 relatif au permis de conduire ou être porteur du certificat de sélection médicale délivré par l'Office national médico-social.

**Art. 4.** Il est procédé à une analyse sanguine et urinaire portant sur les éléments suivants :

- *Analyse sanguine*
  - Hémato, Plaquettes,
  - Tests hépatiques,
  - Cholestérol total, LDL, HDL, triglycérides
  - Statut immunitaire (Hépatite A et B)
- *Analyse de l'urine*
  - Albuminurie
  - Glycosurie

**Art. 5.** Il est effectué une radiographie du thorax du ou de la candidat(e) et ce, dans la mesure où elle est justifiée préalablement, selon les principes définis par l'article 51 de l'arrêté royal du 20 juillet 2001 portant règlement général de la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre le danger des rayonnements ionisants.

**Art. 6.** Le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale pourra exiger des examens médicaux supplémentaires si les résultats de l'évaluation médicale préalable prévue ci-dessus ne permettent pas de se prononcer de manière certaine sur les conditions médicales d'aptitude du candidat. Ces examens médicaux supplémentaires ne peuvent être requis que dans la stricte nécessité de l'évaluation de l'aptitude médicale du candidat et doivent être annoncés au candidat avant d'y procéder.

**Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 14 septembre 2022 fixant le contenu, les modalités et la constitution d'une réserve à l'issue du concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale**

**Bruxelles, le 14 septembre 2022**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la Lutte contre l'Incendie et l'Aide médicale urgente,**

**Sven GATZ**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargé des Finances, du Budget, de la Fonction publique, de la Promotion du Multilinguisme et de l'Image de Bruxelles.**



## ANNEXE C

### Description des épreuves physiques pour la fonction de capitaine.

1. Les épreuves physiques sont composées des épreuves suivantes réparties en quatre catégories qui se dérouleront en un ou deux jours.  
Si les épreuves doivent s'organiser en deux journées, l'ordre des catégories peut être modifié.
2. Les épreuves physiques sont cotées sur 100 points. Chaque exercice doit être présenté dans le respect des protocoles de test et chaque candidat(e) doit obtenir la moitié des points pour chacun des tests (si le/la candidat(e) ne réussit pas une épreuve dans une catégorie, il/elle est exclu(e) pour le restant des exercices). Le/la candidat(e) doit obtenir un total de 60 points minimum sur 100 pour l'ensemble des épreuves physiques. Pour chaque épreuve mesurée ou chronométrée, le résultat est toujours ramené à la seconde ou au centimètre inférieur.
3. La réussite des épreuves physiques conditionne la poursuite du concours. Les candidat(e)s ayant échoué aux épreuves physiques ne seront donc pas admis(es) au module 2.3.
4. Les épreuves se déroulent en tenue de sport, à l'exception de l'épreuve 4 de 100 m nage libre qui s'effectue en maillot et bonnet.

### Catégorie et liste des épreuves des tests physiques :

#### 1 Aptitudes générales :

- |                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| 1.1 Force et endurance abdominaux : | <i>10 points</i> |
| 1.2 Equilibre :                     | <i>10 points</i> |
| 1.3 Force et endurance bras :       | <i>20 points</i> |
| 1.4 Souplesse :                     | <i>10 points</i> |
| 1.5 Force et endurance jambes :     | <i>20 points</i> |

#### 2 Aptitudes Spécifiques :

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Résistance à la claustrophobie : | <i>non coté</i> |
|----------------------------------|-----------------|

#### 3 Athlétisme :

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Course de 2400 m : | <i>20 points</i> |
|--------------------|------------------|

#### 4 Natation :

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 100m nage libre : | <i>10 points</i> |
|-------------------|------------------|

**Total : 100 points**

## Descriptif des épreuves

### Aptitudes générales :

#### Epreuve 1.1 : Force et endurance abdominaux

##### **A. Paramètre testé :**

Force et endurance du tronc, endurance locale des muscles abdominaux.

##### **B. Protocole du test :**

Le/la candidat(e) est allongé(e) sur le dos, sur un tapis de gymnastique, les hanches au sol et les genoux fléchis à 90°. Les pieds (talons) du/de la candidat(e) sont déposés sur le bord d'un plan horizontal.

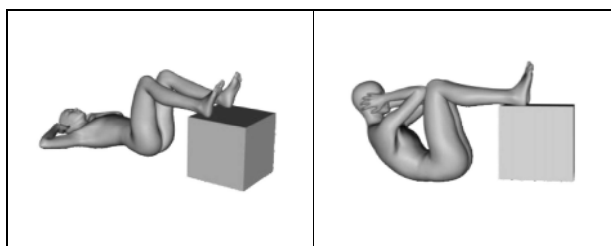
Le/la candidat(e) est muni d'une ceinture fixée autour de la taille (reliée par une corde réglable vers le dispositif fixe)

L'examineur place sa main au sol au niveau du bord supérieur de l'omoplate.

Les flexions de tronc sont exécutées avec les doigts en contact avec la tête et derrière des oreilles.

L'objectif est de toucher les cuisses avec les coudes un maximum de fois, sans interruption mais dans un temps illimité, par enroulement du tronc sans déplacement des pieds en-dehors du plan horizontal. Le bassin doit être toujours fixe et en contact avec le sol.

Une flexion est validée lorsque le/la candidat(e) touche la main de l'examineur placée au sol.



##### **C. Relation entre le nombre d'exécutions validées et les points attribués pour l'épreuve :**

| Points | Nombres d'exécution (hommes) | Nombres d'exécution (femmes) |
|--------|------------------------------|------------------------------|
| 10     | ≥ 45                         | ≥ 40                         |
| 9      | ≥ 43                         | ≥ 38                         |
| 8      | ≥ 41                         | ≥ 36                         |
| 7      | ≥ 39                         | ≥ 34                         |
| 6      | ≥ 37                         | ≥ 32                         |
| 5      | ≥ 35                         | ≥ 30                         |
| Echec  | < 35                         | < 30                         |

**Epreuve 1.2 : Equilibre****A. Paramètre testé :**

Equilibre général et coordination (fonctions neuromusculaires, sensorielles et proprioceptives).

**B. Protocole du test :**

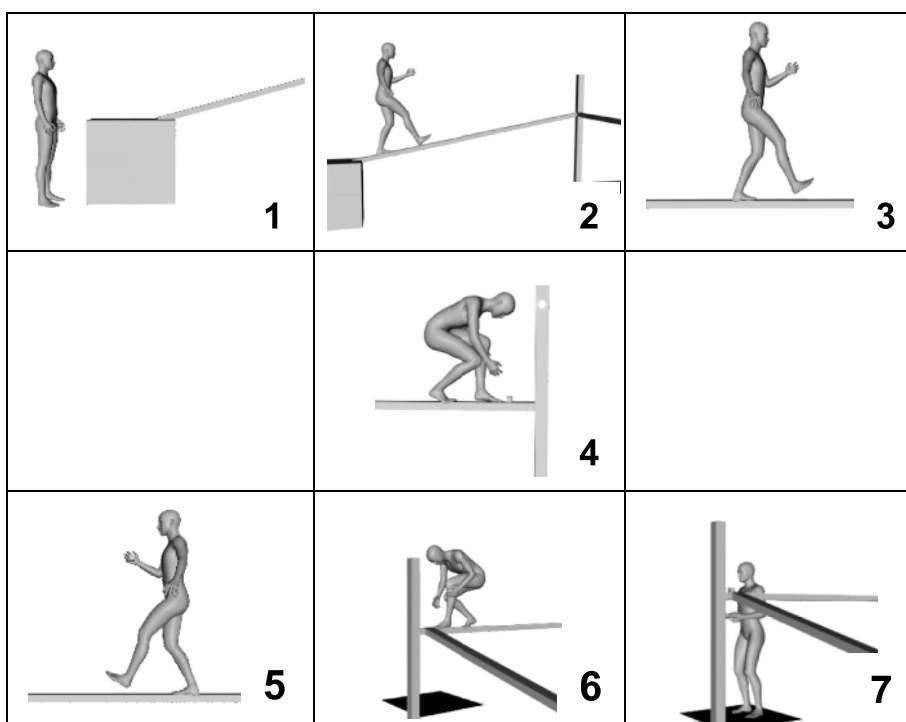
Le/la candidat(e) se trouve en position fixe, les bras le long du corps face au plinthe (1).

Au signal de départ, le chronomètre est enclenché et le/la candidat(e) grimpe sur le plinthe puis sur le banc incliné vers la bomme (L : 4,2 m - l : 9,5 cm) située à 1,80 m. de hauteur (2). Le/la candidat(e) passe du banc sur la bomme et la traverse en équilibre avant (3), il/elle saisit un cube de bois, fixé par une bande velcro, placé au bout de la bomme (4).

Le/la candidat(e) effectue un demi-tour, sans aide, ni appui extérieur, pour revenir en équilibre avant (5) en bout de bomme déposer le cube, sur le velcro, sans le faire tomber (6). Le/la candidat(e) descend de la bomme par un saut en contrebas sur un tapis situé du côté opposé à celui du plinthe (7). Le chronomètre est arrêté au moment où le/la candidat(e) a les deux pieds en contact avec le tapis.

Le/la candidat(e) dispose de deux essais; le meilleur temps est retenu.

Un essai n'est validé que si le protocole est respecté.





**C. Relation entre le temps effectué et les points attribués pour l'épreuve :**

| <i>Points</i> | <i>Temps (hommes et femmes)</i> |
|---------------|---------------------------------|
| 10            | ≤ 35''                          |
| 9             | ≤ 36''                          |
| 8             | ≤ 37''                          |
| 7             | ≤ 38''                          |
| 6             | ≤ 39''                          |
| 5             | ≤ 40''                          |
| Echec         | > 40''                          |

**Epreuve 1.3 : Force et endurance bras****A. Paramètre testé :**

Force et endurance musculaire isométrique des bras et des épaules.

**B. Protocole du test :**

Sous une barre fixe à 2 m 50 de hauteur le/la candidat(e) monte sur un dispositif amovible, saisit la barre fixe ( $\varnothing = 2,8$  cm) avec les mains en pronation, écartées de la largeur des épaules jusqu'à ce son menton se trouve au-dessus du niveau de la barre, les bras fléchis, coudes en-dessous de la barre. Le/la candidate doit se tenir dans cette position sans déposer le menton sur la barre.

Le chronométrage débute lorsque le dispositif amovible est retiré.

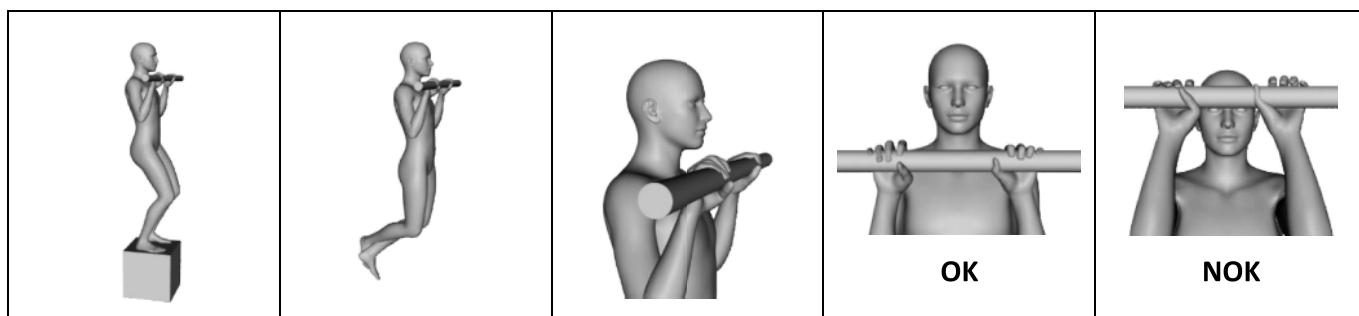
L'examineur peut intervenir pour arrêter le balancement du corps du (de la) candidat(e).

Le/la candidat(e) est tenu(e) de conserver l'immobilité au niveau des membres inférieurs.

Le chronométrage est arrêté lorsque les yeux du/de la candidat(e) se trouvent sous le niveau de la barre.

Le/la candidat(e) est autorisé(e) à appliquer de la magnésie sur ses mains pour les empêcher de glisser.

Il/elle a droit à un seul essai.



**C. Pour réussir l'épreuve, le/la candidat(e) doit maintenir la position pendant :**

| <b>Points</b> | <b>Temps (hommes)</b> | <b>Temps (femmes)</b> |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 20            | ≥ 40"                 | ≥ 30"                 |
| 18            | ≥ 39"                 | ≥ 29"                 |
| 16            | ≥ 38"                 | ≥ 28"                 |
| 14            | ≥ 37"                 | ≥ 27"                 |
| 12            | ≥ 36"                 | ≥ 26"                 |
| 10            | ≥ 35"                 | ≥ 25"                 |
| Echec         | < 35"                 | < 25"                 |

### **Epreuve 1.4 : Souplesse**

#### **A. Paramètre évalué :**

Evaluation de la souplesse ischio-jambière et du dos.

#### **B. Protocole du test :**

A partir de la position assise avec les jambes tendues au sol, le/la candidat(e) place ses pieds joints perpendiculairement contre la tablette de test, celle-ci comprend une plaque horizontale graduée de 75 cm de longueur, avec un débord de 25 cm et d'une règle d'environ 30 cm qui est posée sur la plaque horizontale de la tablette.

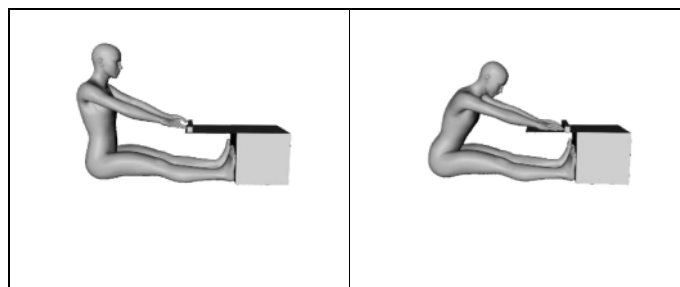
Le/la candidat(e) doit déplacer cette règle en fléchissant le tronc, sans lui imprimer de chocs, progressivement et lentement avec les doigts tendus et les jambes tendues.

Le/la candidat(e) doit rester dans la position d'inclinaison maximale du tronc durant 3 secondes.

Pendant le test, l'examineur maintient, à l'aide des mains, les genoux du/de la candidat(e) dans la position jambes tendues.

Le/la candidat(e) dispose de deux essais; le meilleur résultat est retenu.

Un essai n'est validé que si le protocole est respecté.



**C. Relation entre le résultat obtenu et les points attribués pour l'épreuve :**

| <b>Points</b> | <b>Résultat en cm (hommes)</b> | <b>Résultat en cm (femmes)</b> |
|---------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 10            | ≥ 30 cm                        | ≥ 34 cm                        |
| 9             | ≥ 29 cm                        | ≥ 33 cm                        |
| 8             | ≥ 28 cm                        | ≥ 32 cm                        |
| 7             | ≥ 27 cm                        | ≥ 31 cm                        |
| 6             | ≥ 26 cm                        | ≥ 30 cm                        |
| 5             | ≥ 25 cm                        | ≥ 29 cm                        |
| Echec         | < 25 cm                        | < 29 cm                        |

**Epreuve 1.5 : Force et endurance jambes****A. Paramètre testé :**

Force et endurance musculaire des membres inférieurs.

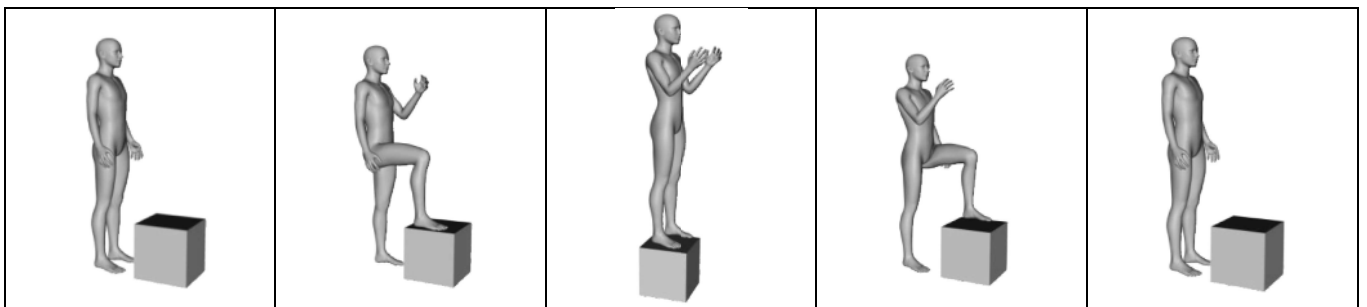
**B. Protocole du test :**

Le/la candidat(e) revêt un gilet lestée de 10 kg. Au départ, le/la candidat(e) se trouve en position fixe, bras le long du corps, face à une boîte de 40 cm de hauteur, présentant une ligne longitudinale tracée sur la face supérieure à 22 cm du bord.

Au signal, le/la candidat(e) doit le plus rapidement durant 1 minute monter et descendre alternativement chaque pied sur la boîte et empiéter sur la ligne.

Une exécution est valide lorsque chaque pied a été au contact de la ligne lors de la même répétition.

Le/la candidat(e) a droit à un seul essai.



**C. Relation entre le nombre d'exécutions validées et les points attribués pour l'épreuve :**

| <b>Points</b> | <b>Nombres d'exécution (hommes)</b> | <b>Nombres d'exécution (femmes)</b> |
|---------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 20            | ≥ 55                                | ≥ 48                                |
| 19            | 54                                  | 47                                  |
| 18            | 53                                  | 46                                  |
| 17            | 52                                  | 45                                  |
| 16            | 51                                  | 44                                  |
| 15            | 50                                  | 43                                  |
| 14            | 49                                  | 42                                  |
| 13            | 48                                  | 41                                  |
| 12            | 47                                  | 40                                  |
| 11            | 46                                  | 39                                  |
| 10            | 45                                  | 38                                  |
| Echec         | < 45                                | < 38                                |

**Aptitudes spécifiques :****Résistance à la claustrophobie****A. Paramètre testé :**

Evaluation de la capacité à maîtriser la crainte des espaces confinés.

**B. Protocole du test :**

Le/la candidat(e) doit réaliser une progression, dans le noir complet, au travers d'un tunnel d'une longueur de +/-10 m présentant quelques difficultés de passage.

Il/elle a droit à un seul essai.

**C. Résultat :**

Le/la candidat(e) doit s'extraire entièrement du tunnel en un temps maximum de 3 minutes .

Ce test est éliminatoire mais n'est pas coté et n'intervient pas dans le classement du/de la candidat(e).

**Athlétisme :****Course de 2400 mètres****A. Paramètre évalué :**

Capacité d'endurance aérobie.

**B. Protocole du test :**

Le/la candidat(e) doit parcourir le plus rapidement possible une distance de 2400 m sur une piste d'athlétisme. Il/elle a droit à un seul essai.

**C. Relation entre le temps effectué et les points attribués pour l'épreuve :**

| <i>Points</i> | <i>Temps (hommes)</i> | <i>Temps (femmes)</i> |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 20            | ≤ 9'00''              | ≤ 10'30''             |
| 19            | ≤ 9'12''              | ≤ 10'42''             |
| 18            | ≤ 9'24''              | ≤ 10'54''             |
| 17            | ≤ 9'36''              | ≤ 11'06''             |
| 16            | ≤ 9'48''              | ≤ 11'18''             |
| 15            | ≤ 10'00''             | ≤ 11'30''             |
| 14            | ≤ 10'12''             | ≤ 11'42''             |
| 13            | ≤ 10'24''             | ≤ 11'54''             |
| 12            | ≤ 10'36''             | ≤ 12'06''             |
| 11            | ≤ 10'48''             | ≤ 12'18''             |
| 10            | ≤ 11'00''             | ≤ 12'30''             |
| Echec         | > 11'00''             | > 12'30''             |

**Natation :****100 m nage libre**

L'épreuve s'effectue en maillot et bonnet de bain ; aucun autre accessoire à l'exception de lunettes de natation, n'est autorisé.

**A. Paramètre évalué :**

Capacité anaérobie lactique du système cardio-pulmonaire et musculo-squelettique.

**B. Protocole du test :**

Le/la candidat(e) doit se placer sur le plot de départ, plonger et nager une distance de 100 m.

Le chronomètre est enclenché au moment de l'ordre de départ. Le départ s'effectue par un plongeon.

La distance s'effectue en nage libre, sans déposer les pieds au sol. Les virages sont effectués, soit en saisissant le bord le temps de se retourner et pour se relancer, soit en effectuant un virage par culbute.

Le chronomètre est arrêté lorsque le/la candidat(e) touche le bord du bassin avec la main après avoir accompli la distance de 100m.

Le/la candidat(e) a droit à un seul essai.

**C. Relation entre le temps effectué et les points attribués pour l'épreuve :**

| <b>Points</b> | <b>Temps (hommes)</b> | <b>Temps (femmes)</b> |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 10            | ≤ 1'30''              | ≤ 1'45''              |
| 9             | ≤ 1'40''              | ≤ 1'55''              |
| 8             | ≤ 1'50''              | ≤ 2'05''              |
| 7             | ≤ 2'00''              | ≤ 2'15''              |
| 6             | ≤ 2'10''              | ≤ 2'25''              |
| 5             | ≤ 2'20''              | ≤ 2'35''              |
| Echec         | > 2'20''              | > 2'35''              |

**Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 14 septembre 2022 fixant le contenu, les modalités et la constitution d'une réserve à l'issue du concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale**

**Bruxelles, le 14 septembre 2022**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la Lutte contre l'Incendie et l'Aide médicale urgente,**

**Sven GATZ**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargé des Finances, du Budget, de la Fonction publique, de la Promotion du Multilinguisme et de l'Image de Bruxelles.**

**ANNEXE D****CERTIFICAT MEDICAL A REMETTRE OBLIGATOIREMENT LORS DES EPREUVES PHYSIQUES DE SELECTION DE CAPITAINE POUR LE SERVICE D'INCENDIE ET D'AIDE MEDICALE URGENTE DE LA REGION DE BRUXELLES-CAPITALE**

Je soussigné(e) ..... docteur en médecine,

certifie que Monsieur / Madame .....

est apte à exécuter les exercices physiques (course à pied ; exercices de force, endurance, souplesse et équilibre ; épreuve de claustrophobie et natation 100m), qui sont détaillés dans l'annexe C.

Fait à ..... le / / ,

*Signature*

Cachet ou références

*NB. Pour rappel, cette attestation doit être établie au plus tôt un mois avant le début des épreuves physiques*

**Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 14 septembre 2022 fixant le contenu, les modalités et la constitution d'une réserve à l'issue du concours de recrutement de capitaines, francophones et néerlandophones (M/F/X), pour le Service d'Incendie et d'Aide médicale urgente de la Région de Bruxelles-Capitale**

**Bruxelles, le 14 septembre 2022**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale chargé de la Lutte contre l'Incendie et l'Aide médicale urgente,**

**Sven GATZ**

**Le ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargé des Finances, du Budget, de la Fonction publique, de la Promotion du Multilinguisme et de l'Image de Bruxelles.**