



KINGDOM OF DENMARK

Veterinært certifikat for eksport af tyresæd fra Danmark til Marokko /
Veterinary certificate for export of bovine semen from Denmark to Kingdom of Morocco
Certificat vétérinaire pour l'importation de semence bovine au Royaume du Maroc en provenance du Danemark

Del I: Oplysninger om sendingen / Part I: Details of dispatched consignment	I.1. Afsender / Consignor / Expéditeur Navn / Name / Nom Adresse / Address / Adresse	I.2. Certifikatnr. / Certificate reference no. / Certificat sanitaire n° (1)(2)
	I.4. Modtager / Consignee / Destinataire Navn / Name / Nom Adresse / Address / Adresse	I.3. Central kompetent myndighed / Central Competent Authority / Autorité centrale compétente FØDEVARESTYRELSEN / DANISH VETERINARY AND FOOD ADMINISTRATION ADMINISTRATION VÉTÉRINAIRE ET ALIMENTAIRE DANOISE
	I.5. Oprindelsesland / Country of origin / Pays d'origine Danmark / Denmark / Danemark	I.6. Bestemmelsesland / Country of destination / Pays de destination Marokko / Morocco / Maroc
	ISO kode / ISO code / Code ISO DNK	ISO kode / ISO code / Code ISO MAR
	I.7. Oprindelsessted / Place of origin / Provenance de la semence Bedrift / Holding / Ferme ☐ Virksomhed / Establishment / Etablissement ☐ Andet / Other / Autre ☐ Navn / Name / Nom Godkendelsesnummer / Approval number / Numéro d'agrément Adresse / Address / Adresse	I.8. Bestemmelsessted / Place of destination / Destination de la semence Bedrift / Holding / Ferme ☐ Virksomhed / Establishment / Etablissement ☐ Andet / Other / Autre ☐ Navn / Name / Nom Godkendelsesnummer / Approval number / Numéro d'agrément Adresse / Address / Adresse
	I.9. Indladningssted / Place of loading / Lieu d'embarquement Navn / Name / Nom Godkendelsesnummer / Approval number / Numéro d'agrément Adresse / Address / Adresse	I.10. Dato for afgang / Date of departure / Date du départ



4 JUL. 2023

I.17. Identifikation af dyr⁽⁵⁾ / Identification of the animals⁽⁵⁾ / Identification des animaux⁽⁵⁾

Specimen

Om nødvendigt fortsættes der på et vedlagt skema, der er underskrevet og stemplet af embedsdyrlægen eller en godkendt dyrlæge.
Tomme rækker skal streges.⁽⁶⁾ Continue if necessary on an attached schedule signed and stamped by the official or approved
veterinarian. Empty row must be stroked out.⁽⁶⁾ Si nécessaire, continuer dans un autre tableau qui sera attaché au présent certificat
et signé par le vétérinaire officiel. Les lignes vides doivent être barrées.⁽⁶⁾



Undertegnede embedsdyrlæge attesterer herved vedrørende ovenfor beskrevne forsendelse, at: / **I, the undersigned official veterinarian, hereby certify regarding the above described consignment, that:** / Je soussigné, vétérinaire officiel, certifie que la semence décrite dans le présent certificat, remplit toutes les conditions sanitaires qui suivent:

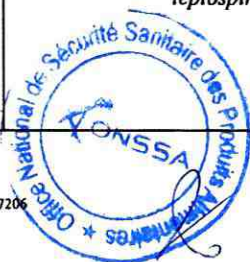
- II.1. Sæden stammer fra et land fri for mund- og klovsyge (uden et vaccinationsprogram), bluetongue, bovin herpesvirus 1, vesikulær stomatitis, lumpy skin disease, kvægst, fåre- og gedepest, oksens ondartede lungesyg, epizootisk hæmragi og Rift Valley-feber i henhold til WOAH's anbefalinger. / **The semen originates from a country free from foot-and-mouth disease (without a vaccination programme), bluetongue, bovine herpes virus 1, vesicular stomatitis, lumpy skin disease, rinderpest, peste des petits ruminants, contagious bovine pleuropneumonia, epizootic haemorrhagic disease and Rift Valley Fever according to WOAH's recommendations; and free from Schmallenberg disease.** / La semence provient d'un pays indemne de fièvre aphteuse sans vaccination, de fièvre catarrhale ovine, de rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse infectieuse, de stomatite vésiculeuse, de dermatose nodulaire contagieuse, de peste bovine, de peste des petits ruminants, de péripneumonie contagieuse bovine, de fièvre hémorragique épizootique et de la fièvre de la vallée de Rift conformément aux recommandations de l'OMSA; et indemne de la maladie de Schmallenberg.
- II.2. Sæden stammer fra et land, der har et obligatorisk identifikationssystem til at spore kvægets oprindelse. / **The semen originates from a country that has a mandatory identification system to trace the mother and the herd of origin of the cattle.** / La semence provient d'un pays qui dispose d'un système d'identification obligatoire qui permet de retrouver la mère et l'élevage d'origine des bovins.
- II.3. Kvæget på tyrestationen kommer fra besætninger, der er officielt fri for kvægtuberkulose, kvægbrucellose, enzootisk kvægleukose og infektion med Bovin Herpesvirus 1. / **The cattle at the semen collection centre originate from herds officially free from bovine tuberculosis, bovine brucellosis, enzootic bovine leucosis and infection with bovine herpesvirus 1.** / Les bovins du centre de collecte de la semence sont originaires de cheptels officiellement indemnes de tuberculose bovine, de brucellose bovine, de leucose bovine enzootique, et de l'IBR/IPV.
- II.4. Kvæget på tyrestationen stammer fra besætninger, der ikke har haft bekræftede tilfælde af anmeldepligtige sygdomme i mindst seks måneder forud for deres indsættelse på tyrestationen. / **The cattle at the semen collection centre originate from herds that has had no confirmed cases of notifiable diseases to the WOAH during for at least the six months preceding their admission to the semen collection center.** / Les bovins du centre de collecte de la semence sont originaires de cheptels qui n'ont pas connu de cas de maladies notifiables à l'OMSA depuis au moins les 6 derniers mois précédant leur admission au centre de collecte de la semence.
- II.5. Tyrestationen er officielt godkendt af den kompetente myndighed i det eksporterende land, der overvåger og kontrollerer stationen. / **The semen collection centre is officially approved by the competent authority in the exporting country, who supervises and controls the centre.** / Le centre de collecte de la semence est officiellement agréé par l'autorité sanitaire vétérinaire du pays exportateur, qui assure la supervision et le contrôle du centre conformément aux recommandations de l'OMSA.
- II.6. Godkendelseskriterierne for tyrestationen overholder bestemmelserne i WOAH's Terrestrial Animal Health Code. / **The approval criteria for semen collection centre comply with the recommendations in the WOAH's Terrestrial Animal Health Code.** / Les conditions d'agrément du centre de collecte de la semence sont conformes aux recommandations du code sanitaire des animaux terrestres de l'OMSA.
- II.7. Tyrestationen overvåges og kontrolleres direkte af en dyrlæge autoriseret af den kompetente myndighed. / **The semen collection centre is supervised and controlled directly by a veterinarian authorized by the competent authority.** / Le centre de collecte de la semence est directement supervisé et contrôlé par un vétérinaire autorisé par l'autorité compétente.
- II.8. Faciliteterne på tyrestationen, herunder sædopsamlings- og opbevaringsfaciliteterne samt laboratorierne overholder WOAH's anbefalinger. / **The facilities at the semen collection centre, including the semen collection, storage facilities and laboratories comply with WOAH's recommendations.** / Les conditions applicables au centre de collecte de la semence, aux installations réservées à la collecte et au stockage de la semence et aux laboratoires de traitement des semences répondent aux recommandations de l'OMSA.
- II.9. Tyrestationen opfylder følgende krav: / **The semen collection centre complies with the following requirements:** / Le centre de collecte de la semence répond aux exigences suivantes:
- 9.1. Er fri for kvægtuberkulose, kvægbrucellose, bovin herpesvirus 1, bovin viral diarré- slimhinde sygdom (fravær af kliniske tegn og dyr med viræmi), enzootisk bovin leukose og paratuberkulose (fravær af kliniske tegn og med negative resultater til diagnostiske tests). / **Is free from bovine tuberculosis, bovine brucellosis, bovine herpesvirus 1, bovine viral diarrhoea- mucosal disease (absence of clinical signs and animals showing viremia), enzootic bovine leucosis and paratuberculosis (absence of clinical signs with negative results to diagnostic tests).** / est indemne de tuberculose bovine, de brucellose bovine, de rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse infectieuse, de diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses (absence de signes cliniques et d'animaux présentant une virémie positive), de leucose bovine enzootique et de paratuberculose (absence de signes cliniques avec résultats négatifs aux tests de diagnostic).

Del II: Attestationer / Part II: Certification



Charlotte Vesterhøj Gøttke

- 9.2. Har i mindst 2 år været fri for trichomoniasis og campylobacteriose (fravær af kliniske tegn med negative resultater til diagnostiske tests). / **Has for at least 2 years been free from trichomoniasis and campylobacteriosis (absence of clinical signs with negative results to diagnostic tests).** / *est indemne depuis au moins deux ans de la trichomonose et la campylobactériose (absence de signes cliniques avec résultats négatifs aux tests de diagnostic).*
- 9.3. Har ikke haft bekræftede tilfælde af Q-feber og leptospirose i de seneste 2 år. / **Has had no confirmed cases of Q fever and leptospirosis in the past 2 years.** / *n'a pas connu de cas de fièvre Q et de leptospirose durant les deux dernières années.*
- 9.4. Alt kvæg, der opstaldes på stationen, udsættes hvert år, med negative resultater, for de diagnostiske tests i II.10.8.1-5 og II.10.9.4, ud over viral neutralisation eller ELISA, til påvisning af bovin herpesvirus 1. / **All cattle housed in the centre are, with negative results, subjected to the diagnostic tests in II.10.8.1-5 and II.10.9.4. every year, and to a serological test to determine the presence of antibodies against bovine viral diarrhoea-mucosal disease on seronegative animals.** / *Tous les animaux ont été soumis chaque année, avec résultats négatifs, aux tests de diagnostic mentionnés aux points II.10.8.1-5 et II.10.9.4., et à une épreuve sérologique de recherche d'anticorps vis-à-vis de la diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses uniquement sur les animaux séronégatifs.*
- 9.5. Hvis et dyr tester positiv i en af de diagnostiske tests i II.10.8.1-5 og II.10.9.4. (med undtagelse af bovin viral diarré- slimhindesygdom), må der ikke eksporteres sæd fra dette dyr til Marokko. / **If an animal tests positive in one of the diagnostic tests mentioned in II.10.8.1-5 and II.10.9.4. (with the exception of bovine viral diarrhoea-mucosal disease), no dose of semen from this animal may be exported to Morocco.** / *Si un animal s'est avéré positif aux tests de diagnostic mentionnés aux points II.10.8.1-5 et II.10.9.4 (à l'exception de la diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses), aucune dose de semence issue de ces animaux ne sera exportée au Maroc.*
- 9.6. Alle dyr, der testes seropositive for bovin virus diarré, er med negative resultater blev udsat for en test for virus-påvisning ved virusisolering eller ved PCR, udført på en prøve af ren sæd. / **All cattle, tested seropositive for bovine viral diarrhoea, have been subjected with negative results to a test for virus detection by virus isolation or by PCR, carried out on a sample of pure semen.** / *Tous les bovins séropositifs pour la diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses ont été soumis avec résultat négatif, à une épreuve de recherche de virus par isolement du virus sur culture cellulaire ou par PCR, réalisée sur un échantillon de sperme pur.*
- II.10. Donortyrene opfylder følgende krav: / **The donor bulls comply with the following requirements:** / *Les taureaux donneurs:*
- 10.1 Er født og/eller har opholdt sig i oprindelseslandet i mindst 6 måneder. / **Were born and/or raised in the country of origin for at least 6 months.** / *Sont nés et/ ou élevés dans le pays d'origine depuis au moins 6 mois.*
- 10.2 Er afledt af moderdyr, der tilhører besætninger, officielt frie for kvægtuberkulose, kvægbrucellose, enzootisk kvægleukose og bovin herpesvirus 1. / **Are derived from dams belonging to herds officially free from bovine tuberculosis, bovine brucellosis, enzootic bovine leukosis, and bovine herpesvirus 1.** / *Sont issus de mères qui appartiennent à des cheptels officiellement indemnes de tuberculose bovine, de brucellose bovine, de leucose bovine enzootique et de la rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse.*
- 10.3 Er identificerbare med et permanent identifikationsmærke, så deres oprindelse kan spores. / **Are identified with a permanent identification mark, so their mother and their origin can be traced.** / *Sont identifiés à l'aide d'une marque permanente, afin de pouvoir retrouver leurs mères et leurs troupeaux d'origine.*
- 10.4 Tyre af Holstein-racen er fundet fri for generne for Bovine leukocyte Adhesion Deficiency og Complex Vertebral Malformation. / **Bulls of the Holstein breed, are free from the Bovine leukocyte Adhesion Deficiency and Complex Vertebral Malformation genes.** / *Pour les taureaux de race Holstein, sont indemnes des gènes du B.L.A.D (Bovine leukocyte Adhesion Deficiency) et du CVM (Complex Vertebral Malformation).*
- 10.5 Har aldrig været brugt til naturlig bedækning. / **Have never been used for natural service.** / *N'ont jamais été utilisés pour la monte naturelle.*
- 10.6 På tidspunktet for sædopsamlingen var de ved godt helbred og viste ingen læsioner i kønsorganerne eller andre kliniske tegn på smitsom sygdom, herunder bovin tuberkulose, bovin brucellose, bluetongue, epizootisk hæmorrhagi, bovin herpesvirus 1, bovin viral diarré- slimhindesygdom, trichomoniasis, campylobacteriosis og leptospirose. / **At the time of collection, they were in good health and showed no lesions of the genital tract or any other clinical signs of contagious disease, including bovine tuberculosis, bovine brucellosis, bluetongue, epizootic haemorrhagic disease, bovine herpes virus 1, bovine viral diarrhoea-mucosal disease, trichomoniasis, campylobacteriosis and leptospirosis.** / *Au moment de la collecte, ils étaient en bonne état de santé et n'ont présenté aucune lésion de l'appareil génital et aucun signe clinique de maladie contagieuse, notamment la tuberculose bovine, la brucellose bovine, la fièvre catarrhale ovine, la fièvre hémorragique épizootique, la rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse infectieuse, la diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses, la trichomonose, la campylobactériose et la leptospirose.*



- 4 JUL. 2023

- 10.7 Testene nævnt nedenfor er udført i laboratorier godkendt af veterinærmyndigheden i oprindelseslandet. / **The tests mentioned below were carried out in laboratories approved by the veterinary authority of the country of origin.** / *Les tests mentionnés ci-dessous ont été réalisés dans des laboratoires agréés par l'autorité vétérinaire du pays d'origine.*
- 10.8 Har i den første periode på 28 dage forud for indslusningen til sædopsamlingsstationen, været udsat for følgende testregime med negative resultater: / **Have, during the period of the first 28 days preceding the introduction to the semen collection centre, been subjected to the following test regime with negative results:** / *Ont été soumis, au cours des 28 premiers jours précédant leur introduction au centre de collecte de la semence aux investigations sanitaires suivantes, avec résultats négatifs:*
- 10.8.1 Bovin tuberculose: intradermal tuberculin test. / **Bovine tuberculosis: intradermal tuberculin test.** / *Tuberculose bovine: intradermotuberculation simple.*
- 10.8.2 Bovin Brucellose (Brucella Bovis): buffered antigen test eller⁽³⁾ ELISA. / **Bovine Brucellosis (Brucella Bovis): buffered antigen test or⁽³⁾ ELISA.** / *Brucellose bovine: test d'antigène tamponné ou⁽³⁾ ELISA.*
- 10.8.3 Enzootisk Bovin Leukose: immunodiffusion i agar eller⁽³⁾ ELISA. / **Enzootic Bovine Leukosis: immunodiffusion in agar or⁽³⁾ ELISA.** / *Leucose bovine enzootique: immunodiffusion sur gélose ou⁽³⁾ ELISA.*
- 10.8.4 Bovin viral diarré- slimhindsygdø: følgende tests skal udføres: / **Bovine viral diarrhoea- mucosal disease: the following tests must be completed:** / *Diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses:*
- en virus isolation test eller⁽³⁾ ELISA for at påvise virus-antigen / **Virus isolation test or⁽³⁾ ELISA to detect viral antigens** / *une épreuve d'isolement du virus ou⁽³⁾ un test de recherche d'antigènes viraux par ELISA.*
- Og/and/et
- en serologisk test ved virus neutralisation eller⁽³⁾ ELISA for at påvise tilstedeværelsen eller fraværet af antistoffer. / **a serological test by virus neutralization or⁽³⁾ ELISA to determine the presence or absence of antibodies.** / *une épreuve sérologique par neutralisation virale ou⁽³⁾ ELISA visant à déterminer la présence ou l'absence d'anticorps.*
- 10.8.5 Bovin herpesvirus 1: viral neutralisation eller⁽³⁾ ELISA. / **Bovine herpes virus 1: viral neutralization or⁽³⁾ ELISA.** / *Rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse infectieuse: un test de neutralisation virale ou⁽³⁾ ELISA.*
- 10.9 Har i den sidste periode på 28 dage forud for indslusningen på tyrestationen, været udsat for følgende testregime med negative resultater: / **Have been subjected during the last 28 days preceding the introduction to the semen collection centre, to the following test regime with negative results:** / *Ont été soumis, durant les 28 derniers jours, précédant leur introduction au centre de collecte de la semence aux investigations sanitaires suivantes, avec résultats négatifs:*
- 10.9.1 Bovin Brucellose: mindst 21 dage efter den første test er udført i II.10.8.2.: endnu en bufferet antigen test eller⁽³⁾ ELISA. / **Bovine Brucellosis: have been submitted at least 21 days after the first test done in II.10.8.2. to another buffered antigen test or⁽³⁾ ELISA.** / *Brucellose bovine: ont été soumis, au moins 21 jours après l'examen réalisé au point II.10.8.2, à une épreuve sérologique à l'antigène tamponné ou⁽³⁾ ELISA.*
- 10.9.2 Bovin viral diarré- slimhindsygdø: mindst 21 dage efter den første test udført i II.10.8.4.: følgende tests skal udføres: ⁽⁶⁾ / **Bovine viral diarrhoea- mucosal disease: have been submitted at least 21 days after the first test done in II.10.8.4. to the following tests: ⁽⁶⁾** / *Diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses: ont été soumis au moins 21 jours après l'examen réalisé au point II.10.8.4, à ⁽⁶⁾:*
- En virusisolationstest eller⁽³⁾ ELISA-metode for at påvise tilstedeværelsen af virus antigen / **A virus isolation test or⁽³⁾ ELISA method, to determine the presence of viral antigens** / *Une épreuve d'isolement du virus ou⁽³⁾ un test de recherche d'antigènes viraux par la méthode ELISA.*
- Og/and/et
- en serologisk test ved virusneutralisering eller⁽³⁾ ELISA for at påvise tilstedeværelsen eller fraværet af antistoffer, / **a serological test by virus neutralization or⁽³⁾ ELISA to determine the presence or absence of antibodies** / *Une épreuve sérologique par neutralisation virale ou⁽³⁾ ELISA visant à déterminer la présence ou l'absence d'anticorps.*
- 10.9.3 Bovin Herpesvirus 1: mindst 21 dage efter den første test udført i II.10.8.5.: en serologisk test ved viral neutralisation eller⁽³⁾ ved ELISA udført på en blodprøve til påvisning af virus⁽⁷⁾. / **Bovine Herpesvirus 1: have been submitted at least 21 days after the first test done in II.10.8.5. to a serological test by viral neutralization or⁽³⁾ by ELISA⁽⁷⁾.** / *Rhinotrachéite infectieuse-vulvovaginite pustuleuse infectieuse: ont été soumis au moins 21 jours après l'examen réalisé au point II.10.8.5, à une épreuve sérologique par le test de neutralisation viral ou⁽³⁾ par ELISA ⁽⁷⁾.*

10.9.4 Campylobakteriose (C. fetus var. venerealis) og trichomoniasis (T. fetus): mindst 7 dage efter starten på anden periode, nævnt i punkt 10.9, forud for indsættelsen på sædstationen, blev følgende diagnostiske test udført:

1. For dyr under seks måneder gamle eller dyr holdt siden denne alder i en gruppe af de samme køn før karantæne, en enkelt test udført på en præputal prøve til identifikation af agens for campylobakteriosis og trichomoniasis.
2. For dyr på seks måneder eller derover, og for hvem de kan være i kontakt med hunner før karantæne-start, blev der udført tre tests på en præputal prøve med en uges mellemrum til identifikation af agenserne for campylobakteriosis og trichomoniasis.

Campylobacteriosis (C. fetus var. venerealis) and trichomoniasis (T. fetus): at least 7 days after the start of the second period mentioned in point 10.9, preceding the admission in the the semen collect center, the following diagnostic tests were carried out:

1. For animals less than six months old or animals kept since that age in a group of the same sex before quarantine, a single test carried out on a preputial sample for the identification of the agents of campylobacteriosis and trichomoniasis
2. For animals aged of six months old or more and for who they may be in contact with female before the start of quarantine, three tests were carried out on a preputial sample, one week apart, for the identification of the agents of campylobacteriosis and trichomoniasis.

Campylobacteriose (C. fetus var. venerealis) et trichomonose (T. fetus): ont été soumis, au moins 7 jours après le début de la deuxième période mentionnée au point 10.9, précédant l'admission au centre de collecte de la semence, aux épreuves de diagnostic suivantes:

1. Pour les animaux de moins de six mois ou les animaux détenus depuis cet âge dans un groupe de même sexe avant la mise en quarantaine, un seul test réalisé sur un prélèvement préputial pour l'identification des agents de la campylobactériose et de la trichomonose.
2. Pour les animaux âgés de six mois ou plus et qui pourraient avoir été en contact avec des femelles avant la mise en quarantaine, trois tests réalisés, à une semaine d'intervalle, sur un prélèvement préputial pour l'identification des agents de la campylobactériose et de la trichomonose.

Analyse opsummering / Analysis summary / Récapitulatif des analyses

Sygdom / Disease / Maladie	Test metode / Test method / Test de diagnostic	Resultat (positiv/negativ) / Result positive/negative / Résultat (positif/négatif)
Bovin Tuberkulose / Bovine Tuberculosis / Tuberculose bovine	Intradermal tuberculin test / Intradermal tuberculin test / Test d'intradermotuberculination simple	
Bovin Brucellose / Bovine Brucellosis / Brucellose bovine	Buffered antigen test eller ⁽³⁾ ELISA / Buffered antigen test or ⁽³⁾ ELISA / Test d'antigène tamponné ou ⁽³⁾ ELISA	Første test: / First test: / Premier test: Anden test: / Second test: / Deuxième test:
Enzootisk kvægleukose / Enzootic Bovine Leukosis / Leucose bovine enzootique	Immunodiffusion in agar eller ⁽³⁾ ELISA / Immunodiffusion in agar or ⁽³⁾ ELISA / Immunodiffusion sur gélose ou ⁽³⁾ ELISA	
Bovin viral diarré / bovine viral diarrhea- mucosal disease / Diarrhée virale bovine-maladie des muqueuses	Virus isolation eller ⁽³⁾ ELISA for antigen + virus neutralization eller ⁽³⁾ ELISA for antistoffer / Virus isolation or ⁽³⁾ ELISA for antigen + viral neutralization or ⁽³⁾ ELISA for antibodies / isolement du virus ou ⁽³⁾ ELISA + neutralization virale ou ⁽³⁾ ELISA	Første test:/First test/Premier test: Anden test:/Second test/Deuxième test:
Bovin Herpesvirus 1/ Bovin Herpesvirus 1/ Rhinotrachéite infectieuse-vulvo-vaginite pustuleuse infectieuse	Virus isolation eller ⁽³⁾ ELISA / Virus neutralization or ⁽³⁾ ELISA / Neutralisation virale ou ⁽³⁾ ELISA	Første test:/First test/Premier test: Anden test:/Second test/Deuxième test:
Campylobakteriose (C. fetus var. venerealis) / Campylobacteriosis (C. fetus var. venerealis) / Campylobacteriose (C. fetus var. venerealis)	Bakterie-isolation/Bacterial isolation/Isolement bactérien	
Trichomoniasis (T. fetus) / Trichomoniasis (T. fetus) / Trichomonose (T. fetus)	Morphologisk identifikation, PCR eller ⁽³⁾ Real-time PCR / Morphological identification, PCR or ⁽³⁾ Real-time PCR / Identification, PCR ou ⁽³⁾ PCR en temps réel	

- 4 JUL. 2023

Globale Udstyr/Gaste

- II.11. Sæden er blevet opsamlet, behandlet, pakket og opbevaret under strikte hygiejneforhold og i lokaler, der er reserveret til dette formål i overensstemmelse med WOAH-anbefalinger. / **The semen has been collected, processed, packaged and stored under strict sanitary conditions and in premises reserved for this purpose in accordance with WOAH recommendations.** / *La semence a été collectée, traitée, conditionnée et stockée dans des conditions sanitaires des plus rigoureuses et dans des locaux réservés à cet effet, conformément aux recommandations de l'OMSA.*
- II.12. Hver enkelt dosis er forsynet med et tydeligt læseligt mærke, der gør det muligt at fastslå opsamlingsdatoen, racen og donorens identifikation samt inseminationscentrets godkendelsesnummer. / **Each individual dose is provided with a clearly legible mark making it possible to establish the date of collection, the breed and the identification of the donor as well as the approval number of the semen collection center.** / *Chaque dose individuelle est munie d'une marque bien lisible permettant d'établir la date de collecte, la race et l'identification du donneur ainsi que le numéro d'agrément du centre de collecte de la semence.*
- II.13. Sæden har været opbevaret og frosset i mindst 28 dage før eksport og blev opbevaret og transporteret i en forseglet beholder. / **The semen has been stored and frozen for at least 28 days prior to export and was stored and transported in a sealed container.** / *A été stockée et congelées pendant au moins 28 jours avant son exportation, et stockée et transportée dans un conteneur scellé.*
- II.14. blev tilsat antibiotika, blev hver milliliter frosset sæd behandlet med: / **Antibiotics were added, each milliliter of frozen semen was treated with/** *Des antibiotiques ont été ajoutés, à chaque millilitre de sperme congelé correspondant aux mélanges suivants:*
- Gentamicin: 250 µg, Tylosin: 50 mcg og Lincomycin-spectinomycin: 150-300 µg. / **Gentamicin: 250 µg, Tylosin: 50 mcg and Lincomycin-spectinomycin: 150-300 µg.** / *Gentamicine : 250 µg, Tylosine : 50 µg, et Lincomycine-spectinomycine : 150-300 µg.*
- eller / or / ou
- Penicillin: 500UI, Streptomycin: 500 mcg og Lincomycin- spectinomycin: 150-300 µg. / **Penicillin: 500UI, Streptomycin: 500 mcg and Lincomycin- spectinomycin: 150-300 µg.** / *Pénicilline : 500UI, Streptomycine : 500 µg, et Lincomycine-spectinomycine : 150-300 µg.*

Embedsdyrlæge / **Official Veterinarian** / *Vétérinaire officiel*

Navn (med blokbogstaver) og titel / **Name (in capitals) and qualification and title** / *Nom et qualification*

Dato / **Date** / *Date*

Embedsstempel / **Official stamp** / *Cachet*



Underskrift / **Signature** / *Signature* ⁽⁹⁾

Følgende dokumenter er vedhæftet dette sundhedscertifikat: / **The following documents have been attached to this health certificate:** / *Les documents suivants ont été joints au présent certificat sanitaire vétérinaire:*

- Den årlige analyserapport for donortyrene er vedhæftet dette certifikat / **The annual analysis report of the donor bulls have been attached to this certificate.** / *Les bulletins d'analyses du dernier contrôle annuel effectué sur les animaux donneurs de la semence objet de cet envoi.*
- Certifikatet relateret til punkt II.10.4 (BLAD og CMV) / **The certificate related to point II.10.4 (BLAD and CMV)** / *L'attestation relative au point II.10.4 (BLAD et CMV).*



4 JUL. 2023

- (1) Udstedt af den kompetente myndighed. / Issued by the competent authority. / Délivré par l'autorité compétente.
- (2) Skal anføres på alle certifikatets sider. / Must be applied to all pages of the certificate. / Doit être appliqué à toutes les pages.
- (3) Det ikke relevante overstreges. / Delete as appropriate. / Barrer si non applicable.
- (4) Angiv registreringsnummer for jernbanevogne, containere og lastvogne, rutenummer for fly, navn for skib. Dokumentreference kan f.eks. være fakturanummer eller lignende unik reference til forsendelsen. / The registration number(s) of rail-wagon, container and lorry, the flight number of aircraft and the name of the ship should be given as appropriate. Document reference could be e.g. invoice number or some other kind of reference for the consignment. / Le numéro d'enregistrement du wagon, conteneur et camion, ainsi que le numéro du vol et le nom du bateau doivent être mentionnés correctement. Le document de référence peut être le numéro de facture ou autre donnée faisant référence à l'envoi.
- (5) Dyrene skal bære et id-nummer, der omfatter Danmarks ISO-kode (DK) og et individuelt nummer, der muliggør sporing af dyrets oprindelsessted. Specificér identifikationssystemet. / The animals must have an id number that includes the ISO code of Denmark (DK) and an individual number which permits tracing of their premises of origin. Specify the identification system. / Les animaux doivent avoir un numéro d'identification qui inclut le code ISO du Danemark (DK) avec un numéro individuel qui permet de retrouver l'élevage d'origine. Spécifier le système d'identification.
- (6) Ethvert dokument, der er vedlagt dette certifikat, skal være forsynet med nummeret på sundhedscertifikatet, stempel og embedsdyrlægens underskrift på hvert ark. / Every document attached to this certificate must bear the number of the health certificate, the stamp and the signature of the official veterinarian on each sheet. / Tout document joint au présent certificat doit comporter le numéro du certificat sanitaire, le cachet et la signature du vétérinaire officiel sur chaque feuille.
- (7) Hvis nogen dyr testede positive, blev de straks fjernet fra isolations- og karantæneområdet. De andre dyr i samme gruppe blev holdt i karantæne og underkastet, med negative resultater, en ny test udført mindst 21 dage efter tilbagetrækningen af det positive dyr. / If any animals tested positive, they were immediately removed from the isolation and quarantine area. The other animals included in the same group were kept in quarantine and subjected, with negative results, to a new test carried out at least 21 days after the withdrawal of the positive animal. / Si des animaux ont présenté un résultat positif, ils seront immédiatement retirés de la zone d'isolement et de quarantaine. Les autres animaux inclus dans le même groupe ont été maintenus en quarantaine et soumis, avec résultat négatif, à une nouvelle épreuve réalisée 21 jours au moins après le retrait de l'animal positif.
- (8) Hvis der ikke blev observeret nogen serokonversion hos de dyr, som var ikke-reaktive under de test, der blev udført i løbet af perioden fra 0-28 dage, kunne alle dyrene (reaktive eller ikke-reaktive) indsættes på sædopsamlingsfaciliteterne. Hvis der observeres serokonversion, blev alle dyr, der forblev ikke-reaktive, holdt i karantæne i en længere periode, indtil der ikke ses serokonversioner i en periode på tre uger. / If, no seroconversion is observed in the animals which were non-reactive during the tests carried out during the period from 0-28 days, all the animals (reactive or non-reactive) could be admitted to the semen collection facilities. If seroconversion is observed, all animals that remained non-reactive were kept in quarantine for an extended period of time until no seroconversions have occurred in that group of animals for a three-week period. / Si, aucune séroconversion n'est observée chez les animaux qui se sont avérés non réagissants lors des épreuves réalisées durant les 28 premiers jours, tous les animaux (réagissants ou non réagissants) pourront être admis dans les installations de collecte de la semence. Si une séroconversion est observée, tous les animaux qui restent non réagissants, doivent être maintenus en quarantaine jusqu'à ce qu'aucune séroconversion ne s'est manifestée dans ce groupe d'animaux pendant une période de trois semaines.
- (9) Underskrift og embedsstempel skal angives i en skriftfarve, der afviger fra certifikatet. / Signature and stamp must be given in a color that differs from that of the certificate. / La signature et le cachet doivent être de couleur différente du texte du certificat.



- 4 JUL. 2023

Specimen

Walter Viskup Gaste