According to the Paperwork Reduction Act of 1995, an agency may not conduct or sponsor, and a person is not required to respond to, a collection of information unless it displays a valid OMB control number. The valid OMB control numbers for these information collections are 0579- 0020, 0036, 0048, 0101, 0156, 0278, and 0432. The times required to complete these information collections is estimated to average .25 to 1.5 hours per response, including the time for reviewing instructions, searching existing data sources, gathering and maintaining the data needed, and completing and reviewing the collection of information.

OMB Approved
0579- 0020, 0036, 0048, 0101, 0156, 0278, and 0432

Veterinary Health Certificate for Export of Equine Embryos from the United States of America to Paraguay
Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay

Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria	**Date Of Issue / Fecha de Emisión**	**Certificate Number / Número del Certificado**
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE		

1. Consignor / Exportador:	**2. Consignee / Importador:**
3. Country Of Origin / País de Origen: USA	**4. State Of Origin / Estado de Origen:**
5. Country Of Destination / País de Destino: Paraguay	**6. Zone Of Destination / Zona de Destino:** **********
7. Place Of Origin / Lugar de Origen:	**8. Port Of Embarkation / Border Crossing / Puerto de Embarque / Cruce Fronterizo:**
9. Estimated Date Of Shipment / Fecha Estimada de Embarque:	**10. Means Of Transport / Medio de Transporte:**
11. ********** **********	**12. CITES Permit Number / Número de Permiso de CITES:** **********
13. Description Of Commodity / Descripción de la Mercancía: Equine Embryos	**14. Date Of Inspection / Fecha de la Inspección:**
15. Total Quantity / Cantidad Total:	**16. Additional Information / Información Adicional:**

17. Total Number Of Packages/Containers / Número Total de Paquetes/Contenedores:

18. Identification / Seal Numbers / Identificacion / Número de Sello:

19. Commodities Intended Use / Uso Previsto de la Mercancía: N/A	**20. Type Of Admission / Tipo de Admisión:**

21. Identification Of Commodities / Identificación de la Mercancía:

(See next page / Vea la próximo página)

****
****
****

NL 1225

Veterinary Health Certificate for Export of
Equine Embryos from the United States of America to Paraguay
Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay

Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria	**Date Of Issue / Fecha de Emisión**	**Certificate Number / Número del Certificado**
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE		

---

21. Identification Of Commodities / Identificación de la Mercancía: Continued / Continua

Female donor identification: Name and Registration number / Identificación de la hembra donante: nombre y número de registro	Breed / Raza	Date of embryo collection/ Fecha de colección de los embriones	Quantity of straws/ receptacles / Cantidad total de pajillas/ receptáculos	Male donor identification: Name and Registration number / Identificación del macho donante: nombre y número de registro

****
****
****

NL 1225

Veterinary Health Certificate for Export of
Equine Embryos from the United States of America to Paraguay
Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay

Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria	Date Of Issue / Fecha de Emisión	Certificate Number / Número del Certificado
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE		

Additional Field(s):

Name and address of Embryo Processing Center (EPC) / Nombre y dirección del Centro de Producción de Embriones (CPE):	
Registry number of EPC / Numero de registro del CPE:	

Certification Statements / Declaraciones de Certificación:

I. OF THE EXPORTING COUNTRY / DEL PAIS EXPORTADOR

1. The United States is officially declared free from African Horse Sickness, dourine, surra, Japanese encephalitis, and Venezuelan Equine Encephalomyelitis in accordance with the provisions of the Terrestrial Animal Health Code of the World Organisation for Animal Health (WOAH), and such status is recognized by Paraguay. / Estados Unidos está oficialmente declarado libre de peste equina africana, durina, surra, encefalitis japonesa y encefalomielitis equina venezolana de acuerdo con las disposiciones del Código Sanitario para los Animales Terrestres de la Organización Mundial de Sanidad Animal (WOAH), y dicho estatus es reconocido por Paraguay.

II. OF THE EMBRYO PROCESSING CENTER (EPC) / DEL CENTRO DE PRODUCCION DE EMBRIONES(CPE)

2. The EPC is approved, registered, and supervised by the Official Veterinary Service of the exporting country. In order to approve embryo collection facilities, the Official Veterinary Service of the exporting country considered the "Conditions applicable to the embryo collection team", as well as "Conditions applicable to the processing laboratories" as provided in the WOAH Terrestrial Animal Health Code. / El CPE está aprobado, registrado y supervisado por el Servicio Veterinario Oficial del país exportador. Para aprobar las instalaciones de recolección de embriones, el Servicio Veterinario Oficial del país exportador tuvo en cuenta las "Condiciones aplicables al equipo de recolección de embriones", así como las "Condiciones aplicables a los laboratorios de procesamiento", estipuladas en el Código Sanitario para los Animales Terrestres de la OMSA

3. The embryos were collected and processed under the supervision of the veterinarian responsible for the EPC. / Los embriones fueron colectados y procesados bajo la supervisión del veterinario responsable del CPE.

III. OF THE EMBRYO DONORS / DE LAS DONANTES DE LOS EMBRIONES

4. The donors remained in the United States of America for a period of at least 6 months before embryo collection. / Las donantes permanecieron en los Estados Unidos de America por un período mínimo de 6 meses anterior a la colecta de los embriones.

5. The female donors were kept isolated for at least fifteen (15) days prior to the collection of the embryos/oocytes in a facility where no other horses presented clinical signs of transmissible disease. In that facility, during the 60 days prior to the collection of the embryos, there were no clinical cases of vesicular stomatitis, leptospirosis, surra, equine herpes virus infection types 1, 2 y 3, brucellosis, pseudorabies nor infections by Salmonella abortus equi, Echerichia coli, Micoplasma spp, Micobacterium paratuberculosis or Streptococus spp. / Las donantes fueron aisladas por un período mínimo de 15 (quince) días anteriores a la colecta de los

Additional Field(s):

Certification Statements / Declaraciones de Certificación:

embriones/oocitos en un establecimiento en el cual ningún equino presentó signos clínicos de cualquier enfermedad transmisible. En ese establecimiento, en los 60 (sesenta) días anteriores a la colecta de embriones/oocitos, no ocurrió ningún caso clínico de Estomatitis Vesicular, Leptospirosis, Surra, infección por herpes virus equino tipos 1, 2 y 3, Brucelosis, Pseudorrabia ni de infecciones causadas por Salmonella abortus equi, Echerichia coli, Micoplasma spp., Micobacterium paratuberculosis o Streptococus spp.

NOTE: When the diagnostic testing is expected to take more than 30 days, the isolation period shall be extended as long as necessary until test results are available. / NOTA: Cuando fueren requeridas pruebas diagnósticas con un período de realización mayor de 30 días, el período de aislamiento será extendido por el tiempo necesario para la obtención de los resultados de las pruebas.

6. The female donors were inspected at collection and were found free of clinical sign for transmissible diseases. / Las donantes fueran inspeccionadas en el momento de la colecta y se encontraban libres de signos clínicos de cualquier enfermedad transmisible.

7. The female donors were inseminated with semen collected in a Center for Semen Collection and Processing (CSCP), approved by APHIS-VS and that complies with the health requirements for semen exports to Paraguay. / Las donantes fueron inseminadas con semen colectado en un Centro de Colecta y Procesamiento de Semen (CCPS), habilitado por el país exportador, que cumple con las normas sanitarias aplicables para la exportación de semen equino destinado a Paraguay.

IV. DIAGNOSTIC TESTING / PRUEBAS DE DIAGNÓSTICO

8. The diagnostic tests were performed according to WOAH recommendations at an official laboratory, or at a laboratory approved by USDA-APHIS Veterinary Services. / Las pruebas de diagnóstico se realizaron de acuerdo con las recomendaciones de la OMSA en un laboratorio oficial, o en un laboratorio aprobado por los Servicios Veterinarios de APHIS-USDA.

9. The female donors were negative to following diagnostic tests performed during the 30 days prior to embryo collection. / Las donantes resultaron negativas a las siguientes pruebas diagnósticas realizadas durante un período de 30 (treinta) días anteriores a la colecta de los embriones.

10. CONTAGIOUS EQUINE METRITIS: 3 (three) bacteriological tests carried out with intervals of at least 72 (seventy two) hours. Swabs from the uterine cervix, urethra and clitoral fosse should be taken for each of the three tests. / /METRITIS CONTAGIOSA EQUINA: 3 (tres) pruebas bacteriológicas con un intervalo mínimo de 72 (setenta y dos) horas entre ellas. Se deben tomar hisopados de cervix uterino, uretra y fosa de clitoris para cada una de las tres pruebas.

11. EQUINE VIRAL ARTERITIS: Virus neutralization at the 1:4 dilution. / ARTERITIS

Veterinary Health Certificate for Export of
Equine Embryos from the United States of America to Paraguay
Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay

Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria	Date Of Issue / Fecha de Emisión	Certificate Number / Número del Certificado
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE		

Additional Field(s):

Certification Statements / Declaraciones de Certificación:

VIRAL EQUINA: Virus neutralización a una dilución 1:4.
The female donors must present negative to one test, or stable or decreasing antibody titers to the disease in two virus neutralization tests performed on blood samples at an interval of at least 14 days during the 28 days prior to the embryo collection. / Las donantes deberán resultar negativas a una prueba o estabilidad o disminución de los títulos de anticuerpos de la enfermedad en 2 pruebas de virus neutralización, realizadas en muestras sanguíneas obtenidas con un intervalo mínimo de 14 días y dentro de los 28 días anteriores a la colecta de los embriones.

NOTE: In the case of vaccinated horses, no test is required if the horses were subjected to a virus neutralization test performed on a blood sample collected between six (6) and twelve (12) months of age with negative results, and were immediately vaccinated against the disease and revaccinated periodically and the last vaccination was done at least 40 days prior to the embryo collection. / NOTA:En el caso de equinos vacunados, ningún test será exigido cuando los mismos hayan sido testeados negativos para la enfermedad, por el método de virus neutralización, entre los 6 (seis) y 12 (doce) meses de edad, cuando fueran inmediatamente vacunados después del resultado negativo, y hayan sido revacunados periódicamente y la última vacunación haya sido realizada por lo menos 40 (cuarenta) días antes a la colecta de los embriones.

V. PROCESSING, COLLECTION AND STORAGE / LA COLECTA, PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO
12. The embryos were collected, processed and stored according to the recommendations of the WOAH Terrestrial Animal Health Code and the Manual of the International Embryo Technology Society (IETS). / Los embriones/ oocitos fueron colectados, procesados y almacenados de acuerdo con las recomendaciones establecidas en el Código Sanitario de los Animales Terrestres de la OIE, y el Manual de la Sociedad Internacional de Tecnología de Embriones (IETS).

13. After rinsing, the zona pellucida was examined under a microscope at no less than 50X and was found intact and free of adherencies. / Después de los lavajes, la zona pelúcida de cada embrión fue examinada en su superficie, usando microscopio con un aumento no menor a 50X mostrándose intacta y libre de materiales adheridos.

14. The embryos were placed in ampules or straws under strict hygienic conditions in the center approved by APHIS Veterinary Services. / Los embriones fueron acondicionados en ampollas o pajuelas estériles bajo estrictas condiciones de higiene, en un local aprobado por el Servicio Veterinario de APHIS.

15. Only embryos from the same donor were placed in a straw or ampules. / Solamente embriones de una misma donante fueron acondicionados en una misma ampolla o pajuela.

16. The ampules or straws were sealed at the time of freezing and identified according to the IETS Manual. / Las ampollas o pajuelas fueron selladas al momento del congelamiento e identificadas de acuerdo con el Manual IETS.

17. All the equipment used for the collection, handling, rinsing, freezing and storage of the embryos was sterilized before its use, according to the IETS Manual. / Todo

Veterinary Health Certificate for Export of
Equine Embryos from the United States of America to Paraguay
Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay

Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria	Date Of Issue / Fecha de Emisión	Certificate Number / Número del Certificado
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE		

Additional Field(s):

Certification Statements / Declaraciones de Certificación:

equipamiento utilizado para colectar, manipular, lavar, congelar y almacenar los embriones/oocitos fue esterilizado antes del uso, de acuerdo con las recomendaciones del Manual de la IETS

18. All the biological products of animal origin used for the collection, processing, and storage of the embryos/ oocytes were free of microorganisms, fetal serum, serum albumin or any other product of ruminant origin from countries where cases of BSE have been registered. / Todos los productos biológicos de origen animal utilizados en la colecta, procesamiento y almacenamiento de los embriones/oocitos, se encontraban libres de microorganismos. No fue utilizado suero fetal bovino, albúmina sérica o cualquier otro producto de origen de rumiantes procedentes de países donde hubo registro de Encefalopatía Espongiforme Bovina.

19. The procedures for the production and storage of the embryos/oocytes were done taking care to prevent contamination with infectious disease agents. / Los procedimientos para la producción y almacenamiento de los embriones/oocitos fueron realizados de manera cuidadosa para evitar la contaminación por agentes de enfermedades infecciosas.

20. The embryos were stored in new or washed and disinfected thermoses containing first-use liquid nitrogen for a minimum period of 30 (thirty) days before shipment; and during that period, no clinical evidence of communicable diseases was recorded at the establishment where the embryos were collected or in the donor females. / Los embriones fueron almacenados en termos nuevos o lavados y desinfectados conteniendo nitrógeno líquido de primer uso por un período mínimo de 30 (treinta) días antes del embarque; y durante ese período no se registró evidencia clínica de enfermedades transmisibles en el establecimiento donde fueron colectados los embriones ni en las hembras donantes.

VI. SEAL / SELLO

21. Prior to shipment from the EPC, the container was inspected and sealed under the supervision of the USDA-Accredited Veterinarian and the seal number is recorded on the certificate. / Previo a su envío desde el CPE, el contenedor fue inspeccionado y sellado bajo la supervisión del veterinario acreditado por el USDA y el número de sello se registra en el certificado.

This certificate is valid for no more than 10 (ten) days after issuance by the USDA-accredited veterinarian. / Este certificado es válido por no más de 10 (diez) días después de su emisión por el veterinario acreditado por el USDA.

****
****
****

Veterinary Health Certificate for Export of Equine Embryos from the United States of America to Paraguay Certificado Zoosanitario para Exportar Embriones Equinos de los Estados Unidos de América a Paraguay		
Veterinary Authority / Autoridad Veterinaria UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE	**Date Of Issue / Fecha de Emisión**	**Certificate Number / Número del Certificado**

PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK / PÁGINA DEJADA EN BLANCO INTENCIONADAMENTE

Name of Accredited Veterinarian / Nombre del Veterinario Acreditado	**Name of USDA Veterinarian / Nombre del Veterinario del USDA**
Signature of Accredited Veterinarian / Firma del Veterinario Acreditado	**Signature of USDA Veterinarian / Firma del Veterinario del USDA**
Date / Fecha	**Date / Fecha**