



**CERTIFICADO ZOOSANITARIO PARA LA EXPORTACION  
DE SEMEN BOVINO CONGELADO  
DESDE ITALIA A COSTA RICA**

***CERTIFICATO ZOOSANITARIO PER L'ESPORTAZIONE  
DI SEME BOVINO CONGELATO  
DALL'ITALIA AL COSTA RICA***

**Prot.Nr. \_\_\_\_\_**

Pais de recogida: **ITALIA**  
*Paese di raccolta:*

Ministerio competente: **MINISTERO DELLA SALUTE**  
*Autorità competente:*

Autoridad local competente:  
*Autorità locale competente:*

Localidad de cargo:  
*Località di carico:*

Localidad de destinación: .....// COSTA RICA  
*Località di destinazione:* .....

**I. IDENTIFICACION DEL ESPERMA  
IDENTIFICAZIONE DELLO SPERMA**

Numero de sello de los recipientes contenentes el semen:  
*Numero di sigillo dei recipienti contenenti il seme:* .....

Numero total de pailillas:  
*Numero totale di dosi:*

Les paillettes/ampollas de las dosis do semen deben ser marcadas en modo indeleble con:  
*Le paillettes/ampolle delle dosi di seme devono essere contrassegnate in modo indelebile con:*

- Identificación del animal donador (nombre y n. de identificación)  
*Identificazione dell'animale donatore (nome e numero di matricola)*
- Nombre y numero do reconocimiento del centro de colección de semen  
*Nome e numero di riconoscimento del centro di raccolta del seme*
- Numero de lote  
*Numero di lotto*
- Fecha de extracción  
*Data del prelievo*
- Identificación de la raza  
*Identificazione della razza*

Número de dosis <i>Numero di dosi</i>	Número de lote <i>Numero di lotto</i>	Fecha de recogida <i>Data di raccolta</i>	Nombre y N. de identificación del animal donante <i>Nome e matricola dell'animale donatore</i>	Raza <i>Razza</i>	Fecha de nacimiento <i>Data di nascita</i>	Centro de recogida <i>Centro di raccolta</i>	Número del centro <i>Numero del centro</i>

## II. ORIGINEN DEL ESPERMA *ORIGINE DELLO SPERMA*

Direccion de los centros reconocidos de recogida del esperma:  
*Indirizzo dei centri di raccolta dello sperma:*

Los centros de inseminacion artificial donde proviene el semen de los toros, estan supervisados por un medico veterinario oficial.

*I centri di fecondazione artificiale da cui proviene il seme dei tori, sono sotto la supervisione di un medico veterinario ufficiale.*

## III. DESTINO DEL ESPERMA *DESTINAZIONE DELLO SPERMA*

Nombre y direccion del exportador:  
*Nome e indirizzo dell'esportatore:*

Número de autorización / *numero di riconoscimento:*

Nombre y direccion del consignatario:  
*Nome e indirizzo del destinatario:*

por:

*per mezzo di:* AEREO  
 (medio de transporte - *mezzo di trasporto*)

## IV. EL ABAJO FIRMANTE, VETERINARIO OFICIAL, CERTIFICA QUE: *IL SOTTOSCRITTO, VETERINARIO UFFICIALE, CERTIFICA CHE:*

a) Italia se encuentra oficialmente libre de fiebre aftosa (sin vacunacion), peste bovina, dermatosisi nodular contagiosa y pleuroneumonia contagiosa bovina.

*L'Italia è ufficialmente libera dalla Afta bovina (FMD senza vaccinazione), peste bovina, lumpy skin disease e pleuropolmonite contagiosa bovina.*

b) Italia es libre del Virus de Lengua Azul (LAV), o bien, certificar que los animales donantes dieron resultado negativo en una prueba serológica para la detección de anticuerpos contra LAV, a la que fueron sometidos entre 21 y 60 días después de la recolección del material genético, o bien, que los animales donantes dieron resultado negativo en una prueba de identificación del agente etiológico que se efectuó a partir de una muestra de sangre tomada al principio y al final del periodo de toma de semen para la remesa enviada, así como cada 7 días por lo menos (prueba de aislamiento del virus) o cada 28 días por lo menos (reacción en cadena de la polimerasa [PCR]), durante el periodo de la toma, conforme a lo dispuesto en el Código Terrestre de la OIE.

*Italia è ufficialmente libera dal virus della Blue Tongue (BT), o si certifica che gli animali donatori sono stati sottoposti ad un test sierologico per la ricerca degli anticorpi specifici del gruppo della Blue Tongue realizzata tra i 21 e i 60 giorni dopo l'ultima raccolta di seme da esportare, con risultati negativi; o che gli animali donatori sono stati sottoposti ad un test di identificazione dell'agente su campioni di sangue prelevati all'inizio ed alla fine del, e almeno ogni 7 giorni (test di isolamento virale) o almeno ogni 28 giorni (PCR test) durante la raccolta di seme di questa consegna, con risultati negativi secondo il Manuale Terrestre dell'OIE.*

<b>Nombre y N. de identificación del animal donante / Nome e matricola dell'animale donatore</b>	<b>FECHA DE LOS EXAMENES / * DATA DEGLI ESAMI</b>

c) El semen fue obtenido de toros residentes en un centro de recolección de semen autorizado por la Autoridad Competente y que está bajo el control y supervisión de un médico veterinario autorizado.

*Il seme è stato ottenuto da tori residenti in centro di raccolta seme approvato dall'autorità competente e è sotto controllo e la supervisione di un medico veterinario autorizzato.*

d) El centro de recolección de semen cumple con las normas estipuladas por la OIE, así como con las recomendaciones de la Sociedad Internacional de Transferencia de Embriones.

*Il centro di raccolta seme rispetta i requisiti stipulati dall'OIE e le raccomandazioni della Società Internazionale di Embrio Transfert.*

e) Los toros residentes en el centro de recolección de semen no presentaron signos clínicos de diarrea viral bovina (DVB), rinotraqueítis infecciosa bovina - vulvovaginitis pustular infecciosa (RIB-VPI), tricomoniasis, campilobacteriosis genital bovina (CGB), tuberculosis bovina (TB), enfermedad de Aujeszky (EA), lengua azul (LA), paratuberculosis, ni leucosis enzoótica bovina (LEB) cuando se realizó la recolección de semen para exportación.

*I tori residenti nel centro di raccolta seme non hanno mostrato alcun segno clinico di diarrea virale bovina (BVD), rinotracheite infettiva bovina/vulvovaginite pustolare infettiva (IBR/IPV)*

*Tricomoniasi, Campilobatteriosi genitale bovina (BGC), tubercolosi bovina (TB), malattia di Aujeszky (AD), bluetongue (BT), paratuberculosis e leucosis enzootica bovina (LEB) al momento della raccolta del seme destinato all'export.*

f) A los toros residentes en el centro de recolección de semen se les practicaron periódicamente pruebas para DVB, RIB-VPI, tricomoniasis, CGB y TB, en cumplimiento con las recomendaciones establecidas por la OIE.

*I tori residenti nel centro di raccolta seme sono stati periodicamente testati per BVD, IBR-IPV, trichomoniasis, BGC e bTB, in accordo con le raccomandazioni stabilite dall'OIE.*

g) Los toros donadores son originarios de hatos oficialmente libres de TB, brucellosis bovina (BB) y LEB, y fueron sometidos a pruebas antes de su entrada al centro de recolección de semen (es decir,

antes de entrar en la estación de cuarentena y durante la cuarentena) para BB, CGB, TB, RIB-VPI, DVB, leptospirosis bovina y tricomoniasis, de acuerdo con las recomendaciones de la OIE, y se encontraron libres de estas enfermedades.

*I tori donatori provengono da stalle ufficialmente indenni da TB, brucellosi bovina e leucosi (LEB) e sono stati testati prima dell'ingresso nel centro di raccolta seme per BB, BGC, bTB, IBR-IPV, BVD, leptospirosi bovina etricomoniasi, in accordo con le raccomandazioni stabilite dall'OIE e sono risultati negativi a queste malattie.*

h) Los toros donadores no presentaron signos clínicos de LA, paratuberculosis, CGB, TB, LEB, RIB-VPI, DVB ni tricomoniasis cuando se realizó la recolección de semen para exportación.

*I tori donatori non presentano segni clinici di Blue Tongue, paratubercolosi, TB, EBL, IBR-IPV, BVD o tricomoniasi al momento della raccolta del seme destinato all'export.*

i) Con respecto al virus de Schmallenberg, se permite la importación de/*Riguardo al virus di Schmallenberg virus, l'importazione è permessa quando:*

Semen que haya sido colectado antes del 01 de junio de 2011, y/o semen colectado a partir de donadores que resultaron negativos a dos pruebas de seroneutralización (usando un punto de corte de 1:8) para el virus de Schmallenberg, la primera prueba efectuada dentro de los 30 días previos a la colecta, y la segunda entre los 28 y 60 días después de la colecta del semen. Las pruebas deben haber sido realizadas en un laboratorio aprobado por la Autoridad Competente.

*Il seme è stato prelevato prima del 1 Giugno 2011, e/o quando il seme è stato prelevato da tori testati con risultato negativo a due test di sieroneutralizzazione (usando un cutoff di 1:8) contro il virus di Schmallenberg, il primo eseguito nei 30 giorni prima del prelievo e il secondo eseguito tra i 28 e i 60 giorni dopo il prelievo di seme. I test devono essere eseguiti in un laboratorio approvato dall'Autorità Competente.*

1. Cuando el semen haya sido colectado de toros seropositivos para el virus de Schmallenberg o de animales donantes cuyo estatus serológico es desconocido con relación al virus de Schmallenberg, cada lote de semen deberá haber sido sometido a una prueba para verificar la presencia del genoma del virus de Schmallenberg por un método de extracción RNA y por un sistema RT-qPCR, obteniendo resultados negativos. Las pruebas de diagnóstico deben haber sido realizadas en un laboratorio oficial.

*Quando il seme è stato prelevato da tori sieropositivi per Schmallenberg o da donatori il cui stato sierologico in relazione allo Schmallenberg è sconosciuto, ogni lotto della spedizione deve essere sottoposto a test per la ricerca della presenza genoma del virus di Schmallenberg tramite l'estrazione di RNA a RT-qPCR con risultati negativi. I test diagnostici devono essere eseguiti in un laboratorio ufficiale.*

#### V. Embalaje e identificación / Confezionamento ed identificazione:

1. El termo debe estar oficialmente sellado.

*Il contenitore del seme deve essere ufficialmente sigillato.*

2. No se permite el envío de semen a granel. El semen debe venir en raquetas, clasificado por lote de cada toro.

*Non è permessa la spedizione di seme sfuso. Il seme deve essere consegnato in gobelets, classificato per lotto di ciascun toro.*

3. En una lista de empaque debe quedar indicada la ubicación del semen de cada toro por lote de recolecta, el cual debe ir colocado en raquetas y en canastas debidamente identificadas.

*Deve essere fornita una packing list indicante la localizzazione di ogni lotto di seme, che deve essere confezionato in stecche e gobelet propriamente identificati.*

4. Cada ampolla o pajilla debe contar con un código de producción o lote que permita su rastreabilidad. Los códigos deben ser legibles e indelebles y la tinta debe ser resistente a la humedad.  
*Ciascuna ampolla o paillette deve riportare un codice di produzione o numero di lotto per la tracciabilità. Codici e/o numeri devono essere leggibili e indelebili, e l'inchiostrò deve essere resistente all'umidità.*

5. Los termos que tienen el semen a exportar han sido precintados y sellados antes de autorizar su transporte al lugar de embarque o puesto fronterizo, por un medico veterinario oficial.  
*I contenitori del seme da esportare sono stati sigillati e piombati prima di autorizzare il loro trasporto al luogo di imbarco o al posto di frontiera, da un medico veterinario ufficiale.*  
El esperma antes descrito ha sido transportado en un contenedor con el numero:  
*Lo sperma sopradescritto è trasportato in un contenitore con il seguente numero di matricola:*

Hecho en:

*Fatto a:*

---

(Nombre y Firma del veterinario oficial)  
(Nome e firma del veterinario ufficiale)

Sello oficial

*(Timbro ufficiale)*