























CERTIFICADO DE EXTRACCION Y CONGELACION DE SEMEN

D. _____
 veterinario con N° de Unidad de Aplicación de Inseminación Artificial U, con N° de Equipo
 Veterinario _____

CERTIFICA:

Que los datos que figuran en el presente documento, son ciertos conforme a lo dispuesto en el apartado 1.2.c. de la Reglamentación Especifica del Libro Genealógico de la Raza Bovina de Lidia.

GANADERIA _____ SIGLA _____
 N° DE DEPOSITO _____
 FINCA _____
 TERMINO MUNICIPAL _____
 PROVINCIA _____

METODO DE EXTRACCION:
 - Vagina Artificial
 - Electroeyaculación
 - Postmortem
 - Otros: _____

N° DE EXTRACCIONES: _____

VOLUMEN SEMINAL TOTAL
 Motilidad Masa: _____
 Motilidad individual: _____
 Motilidad Progresiva: _____
 % Formas Anormales: _____

DILUYENTE: _____, VOLUMEN DEL DILUYENTE: _____

N° DE DOSIS: _____

IDENTIFICACION DE DOSIS SEMINALES
 Color de la Pajuela: _____
 Cerramiento de la Pajuela: _____
 Codificación de la Pajuela:

4	0				
CODIGO GENEALOGICO	CODIGO DE LA RAZA	NOMBRE DEL TORO	FECHA DE CONGELACION	SIGLA DE LA GANADERIA PROPIETARIA	
N° DE EQUIPO VETERINARIO	N° DE LA UNIDAD DE APLICACION DE INSEMINACION ARTIFICIAL				

MOTILIDAD DESCONGELACION
 Fecha: _____ Motilidad individual: _____
 Motilidad Progresiva: _____
 % Formas anormales: _____

IDENTIFICACION GENETICA (S/N): _____ APTO (S/N): _____

Y para que conste, a los efectos de inscripción en el Registro de Nacimientos, expido
 presente certificación en _____ a _____
 de _____ de mil novecientos noventa y _____

CERTIFICADO DE INSEMINACION ARTIFICIAL

D. _____
 veterinario con N° de Unidad de Aplicación de Inseminación Artificial U, con N° de Equipo
 Veterinario _____

CERTIFICA:

Que los datos que figuran en el presente documento, son ciertos conforme a lo dispuesto en el apartado 1.2.c. de la Reglamentación Especifica del Libro Genealógico de la Raza Bovina de Lidia.

GANADERIA _____ SIGLA _____
 N° DE DEPOSITO _____
 FINCA _____
 TERMINO MUNICIPAL _____
 PROVINCIA _____

SEMEN	FRESCO				
	CODIGO GENEALOGICO	NOMBRE DEL TORO	FECHA DE INSEMINACION		
	CONGELADO	40			
	CODIGO GENEALOGICO	CODIGO DE LA RAZA	NOMBRE DEL TORO	FECHA DE CONGELACION	SIGLA DE LA GANADERIA PROPIETARIA
	N° DE EQUIPO VETERINARIO	N° DE LA UNIDAD DE APLICACION DE INSEMINACION ARTIFICIAL			

DATOS DE LAS VACAS INSEMINADAS											
N°	SIGLA (1)	GMO (2)	NUMERO	NOMBRE	INSEMINACION EFECTUADA (3)	N°	SIGLA (1)	GMO (2)	NUMERO	NOMBRE	INSEMINACION EFECTUADA (3)
1						11					
2						12					
3						13					
4						14					
5						15					
6						16					
7						17					
8						18					
9						19					
10						20					

(1) SIGLA CORRESPONDIENTE AL HIERRO DEL EJEMPLAR
 (2) DOS ULTIMAS CIFRAS DEL AÑO GANADERO EN QUE NACIO
 (3) NUMERO DE INSEMINACION EFECTUADA (1°, 2°, 3°, 4°...)

Y para que conste, a los efectos de inscripción en el Registro de Nacimientos, expido
 presente certificación en _____ a _____
 de _____ de mil novecientos noventa y _____

CERTIFICADO DE TRANSFERENCIA DE EMBRIONES

D. _____
veterinario con N° de Unidad de Aplicación de Inseminación Artificial U, con N° de Equipo Veterinario _____

CERTIFICA:

Que los datos que figuran en el presente documento, son ciertos conforme a lo dispuesto en el apartado 1.2.c. de la Reglamentación Específica del Libro Genealógico de la Raza Bovina de Lidia.

GANADERIA _____ SIGLA _____
N° DE DEPOSITO: _____
FINCA _____
TERMINO MUNICIPAL _____
PROVINCIA _____

IDENTIFICACION DEL ENVASE DE EMBRIONES

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		40			

COD. GENEALOGICO DEL TORO COD. GENEALOGICO DE LA VACA FECHA DE CONGELACION SIGLA DE LA GANADERIA PROPIETARIA
CODIGO DE LA RAZA
N.º DE EQUIPO VETERINARIO
N.º DE LA UNIDAD DE APLICACION DE INSEMINACION ARTIFICIAL

NOMBRE DEL TORO: _____
NOMBRE DE LA VACA DONANTE: _____

IDENTIFICACION DE VACA RECEPTORA: _____

Tipo de envasado: Pajuela [] Ampolla [] Otro [] _____

Fecha de Congelacion	Días Después	Núm. Paj/Amp	Código Estado	Código Calidad	Comentarios
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

FECHA DE LA TRANSFERENCIA DE EMBRIONES: __ / __ / __ Quirúrgica []
No quirúrgica []

IDENTIFICACION GENETICA DEL PADRE (S/N): _____

IDENTIFICACION GENETICA DE LA MADRE (S/N): _____

Y para que conste, a los efectos de inscripción en el Registro de Nacimientos, expido la presente certificación en _____, a _____

de _____ de mil novecientos noventa y _____

CERTIFICADO DE CONGELACION DE EMBRIONES

D. _____
veterinario con N° de Unidad de Aplicación de Inseminación Artificial U, con N° de Equipo Veterinario _____

CERTIFICA:

Que los datos que figuran en el presente documento, son ciertos conforme a lo dispuesto en el apartado 1.2.c. de la Reglamentación Específica del Libro Genealógico de la Raza Bovina de Lidia.

GANADERIA _____ SIGLA _____
N° DE DEPOSITO: _____
FINCA _____
TERMINO MUNICIPAL _____
PROVINCIA _____

IDENTIFICACION DEL ENVASE DE EMBRIONES

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		40			

COD. GENEALOGICO DEL TORO COD. GENEALOGICO DE LA VACA FECHA DE CONGELACION SIGLA DE LA GANADERIA PROPIETARIA
CODIGO DE LA RAZA
N.º DE EQUIPO VETERINARIO
N.º DE LA UNIDAD DE APLICACION DE INSEMINACION ARTIFICIAL

NOMBRE DEL TORO: _____
NOMBRE DE LA VACA: _____

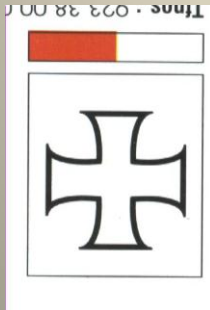
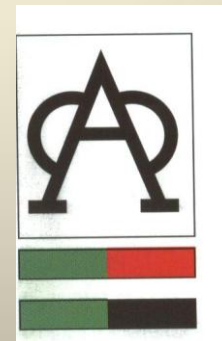
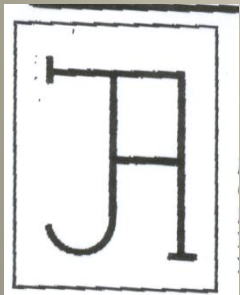
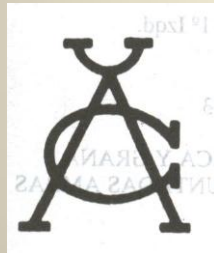
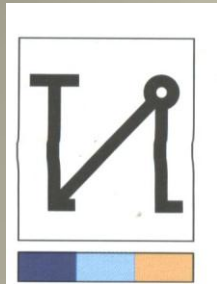
Tipo de envasado: Pajuela [] Ampolla [] Otro [] _____
Num. Num. Num. Num. Código Código Zona
Canister Paj/Amp Embriones Lavados Desarrollo Calidad Integra Comentarios

Tiempo transcurrido desde la recolección hasta el comienzo de la congelación _____ (horas), Crioprotector y concentración, molaridad final y procedimiento de congelación: _____

Método de Congelación: Temperatura de Cristalización: _____
Índice de enfriamiento: _____, Temperatura de Inmersión: _____
METODO RECOMENDADO DE DESCONGELACION: _____

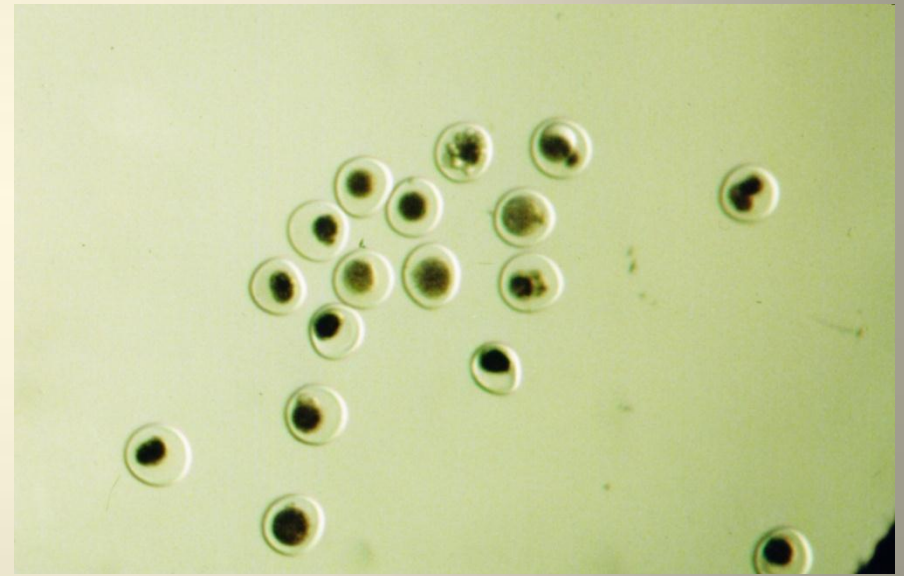
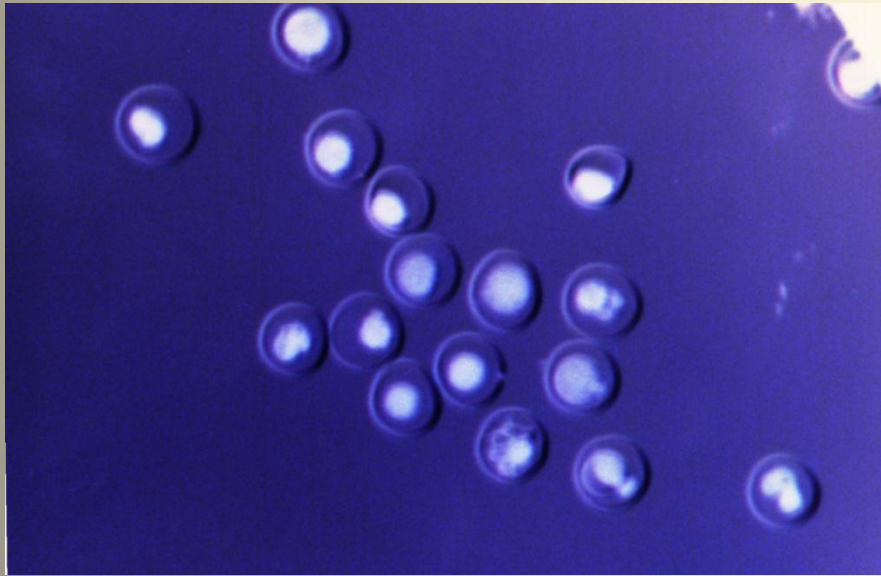
Y para que conste, a los efectos de inscripción en el Registro de Nacimientos, expido la presente certificación en _____, a _____
de _____ de mil novecientos noventa y _____

Hierros banco germoplasma





Evaluación de embriones



Archivo de embrión congelado:

**BANCO DE GERMOPLASMA
CASTA SANTA COLOMA LINEA COQUILLA
GANADERIA VALDERREVENGA**

EMBRION Nº 52

Madre



ANW997H143

Padre



ANW999M046

CODIFICACION DEL EMBRION:

A 1 40 Nº 52 ANW997H143 X ANW999M046 1.4 TOP EG

FECHA DE CONGELACION: 14 SEPTIEMBRE 2001

CODIGO DE CALIDAD: 1 (EXCELENTE)

CODIGO DE DESARROLLO: 4 (MORULA)

METODO DE CONGELACION CON ETILEN GLICOL (ECEG-100)

METODO RECOMENDADO DE DESCONGELACION:

-35°C durante 20 segundos

-transplante directo a la vaca receptora (TOP EG) (TD)



Hembra
Zalduendo
Enero 1992

Macho
J. Buendia
Diciembre 1991







Clonación

