

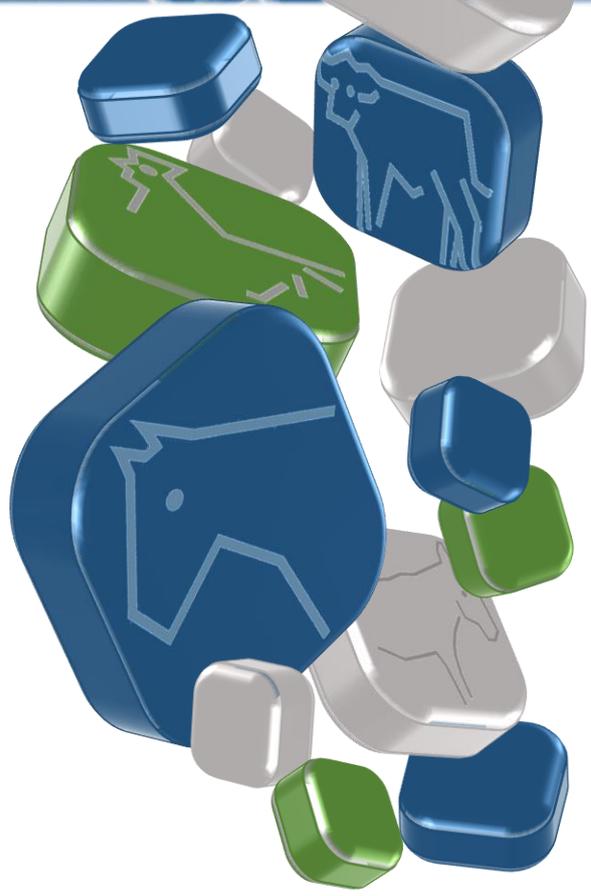


GUÍA PRÁCTICA:

CARGA ANUAL DE DATOS EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN.

Centros/equipos de reproducción

Versión 8. Enero 2024





Índice

1. INTRODUCCIÓN.	3
2. DEFINICIONES.	4
3. ACCESO.	4
4. CENTROS Y EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN.	7
4.1. ALTA O MODIFICACIÓN DE LOS DATOS GENERALES DE UN CENTRO/EQUIPO O DISTRIBUIDOR POR PARTE DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.	11
4.2 CARGA DE DATOS ANUALES POR PARTE DE LOS CENTROS/EQUIPOS AUTORIZADOS Y/O REGISTRADOS.....	23
4.2.1 ALTA DE DATOS ANUALES DE CENTROS/EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN	25
4.2.2 MODIFICACIÓN DE DATOS ANUALES	31



1. INTRODUCCIÓN.

Esta guía ha sido elaborada para facilitar la carga anual de datos en el Sistema Nacional de Información de Razas Ganaderas (ARCA) por parte de los **centros y equipos de reproducción oficialmente autorizados/registrados**, conforme a la normativa vigente.

El Sistema Nacional de Información ARCA, cuyo desarrollo se contempla en el *Real Decreto 45/2019, de 8 de febrero, por el que se establecen las normas zootécnicas aplicables a los animales reproductores de raza pura, porcinos reproductores híbridos y su material reproductivo, se actualiza el Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas*, se configura como una herramienta esencial para la gestión de datos de las razas y variedades del Catálogo Oficial, dependiente del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Igualmente, se cuenta con la colaboración de las Comunidades Autónomas y el compromiso de las asociaciones de criadores y resto de operadores implicados. De la misma forma, es un instrumento clave para la divulgación de toda la información de carácter zootécnico que contiene, tanto para los profesionales del sector como para el público en general.

Los datos recogidos en ARCA no son una mera recopilación de parámetros sin orden ni concierto. Su explotación, estudio y análisis permite conocer el estado de situación de una raza o variedad contemplada en el Catálogo Oficial, realizar su seguimiento, extraer conclusiones y establecer objetivos.

No obstante, la utilización de la información recogida en ARCA depende de que la misma sea cargada empleando criterios uniformes, por ello, es necesario establecer unas definiciones fácilmente comprensibles por parte de todos los usuarios y que permitan una comparación no sesgada de los diferentes parámetros.

Por tanto, el objetivo de esta guía es mejorar la calidad y uniformidad de la información cargada en ARCA mediante el establecimiento de criterios y definiciones comunes y concretas.

Los destinatarios de la misma son, tanto los **usuarios de los centros y equipos de reproducción**, como los **funcionarios** encargados de la validación y gestión de la información.

Aviso importante: Este documento sustituye a cualquier otra instrucción existente con instrucciones sobre la carga de información en ARCA.



2. DEFINICIONES.

Serán de aplicación las definiciones previstas en:

- En el artículo 3 del [Real Decreto 429/2022, de 7 de junio, por el que se establecen normas para la comercialización de los productos reproductivos de las especies ganaderas en el ámbito nacional y se regulan medidas para la aplicación de la normativa europea aplicable a los desplazamientos dentro de la Unión Europea de productos reproductivos de las especies ganaderas.](#)
- En el artículo 2 del [Reglamento Delegado \(UE\) 2020/686 de la Comisión, de 17 de diciembre de 2019, por el que se completa el Reglamento \(UE\) 2016/429 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo referente a la autorización de los establecimientos de productos reproductivos y a los requisitos zoonosanitarios y de trazabilidad aplicables a los desplazamientos dentro de la Unión de productos reproductivos de determinados animales terrestres en cautividad](#)
- En el artículo 2 del [Reglamento \(UE\) 2016/1012, relativo a las condiciones zootécnicas y genealógicas para la cría, el comercio y la entrada en la Unión de animales reproductores de raza pura, porcinos reproductores híbridos y su material reproductivo, y por el que se modifican el Reglamento \(UE\) nº 652/2014 y las Directivas 89/608/CEE y 90/425/CEE del Consejo y se derogan determinados actos en el ámbito de la cría animal \(«Reglamento sobre cría animal»\)](#)
- Y, en el artículo 3 del [Real Decreto 45/2019, de 8 de febrero, por el que se establecen las normas zootécnicas aplicables a los animales reproductores de raza pura, porcinos reproductores híbridos y su material reproductivo, se actualiza el Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas y se modifican los Reales Decretos 558/2001, de 25 de mayo; 1316/1992, de 30 de octubre; 1438/1992, de 27 de noviembre; y 1625/2011, de 14 noviembre.](#)
- Si fuera necesario se matizarán las anteriores definiciones de cara a una mejor comprensión a lo largo del documento.

3. ACCESO.

El acceso al Sistema Nacional de Información de Razas Ganaderas se puede llevar a cabo de dos formas:

- Indicando en la barra de direcciones del navegador la url de acceso:
<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/zootecnia/razas-ganaderas/>
- También se puede acceder a través de la sección de Ganadería de la página web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (ver figura 1):



<https://www.mapa.gob.es/es/>

Áreas de actividad > Cerrar ✕

<p>Agricultura Información relativa a las producciones y mercados agrícolas, gestión y aspectos relacionados</p>		<p>Ganadería Información relativa a producción y mercados, cabaña ganadera y aspectos relacionados</p>
<p>Pesca Información sobre el sector pesquero y acuícola e información relativa a la flota pesquera, recursos y reservas marinas</p>		<p>Alimentación Información y datos</p>
<p>Desarrollo rural Información relativa a las líneas de actuación para impulsar el desarrollo del medio rural e información relacionada</p>		<p>PAC Toda la información sobre la Política Agraria Común y su aplicación en España</p>
<p>Sede electrónica Acceso a la información, servicios y trámites electrónicos</p>		<p>Estadística y análisis Indicadores y datos de los sectores agrícola, ganadero, pesquero y de alimentación</p>
<p>Cartografía y SIG Consulta y acceso a la información geográfica del MAPA</p>		

Figura 1

Una vez seleccionada la opción de **Ganadería** se puede acceder, o bien directamente a través de la pantalla central seleccionando la caja denominada **Zootecnia. Sistema Nacional de Información de razas ganaderas (ARCA)**, o bien a través del menú situado a la izquierda de la pantalla seleccionando la opción **Zootecnia** para acto seguido seleccionar **Razas Ganaderas** (ver figuras 2 y 3).



Guía práctica para la carga anual de datos en el Sistema Nacional de Información de Razas Ganaderas_Centros/equipos de reproducción V_08_2024

Temas

- Producción y mercados ganaderos
- Gestión Cinegética
- Trazabilidad animal
- Sanidad animal e higiene ganadera
- Comercio exterior ganadero
- Etiquetado de la producción primaria
- Ganadería y medio ambiente
- Alimentación animal - SILUM
- Zootecnia**
- Laboratorios de Sanidad y Genética animal
- Reuniones sectoriales
- Días mundiales y fechas destacadas
- Servicios

Ganadería

RASVE: Red de alerta sanitaria veterinaria

Bienestar animal: Información sobre bienestar animal en granja, transporte y experimentación

Zootecnia: Sistema nacional de información de razas ganaderas (ARCA)

Figura 2



De este modo se accede a la página de inicio de ARCA:

Inicio > Ganadería > Zootecnia > Razas Ganaderas (ARCA)

Sistema Nacional de Información de Razas

Razas Ganaderas (ARCA)

- Razas
- Asociaciones de criadores y otros listados de interés
- Programas de mejora
- Control del rendimiento lechero
- Pruebas de selección de caballos jóvenes (PEGASO)
- Certámenes y difusión de la mejora
- Establecimientos de reproducción
- Bancos de germoplasma
- Laboratorios de genética molecular animal
- Legislación
- Enlaces de interés
- Publicaciones de interés
- Manual de Usuarios
- Administrador

Catálogo Oficial de Razas: Relación y clasificación oficiales de las razas y variedades ganaderas reconocidas en España.

Programas de Cría: Conservación, mejora y/o fomento de una raza.

Logotipo "Raza Autóctona": Una historia 100% nuestra.

PEGASO: Pruebas de Selección de Caballos Jóvenes para las distintas disciplinas ecuestres.

Certámenes y Difusión de la Mejora: Propagación del progreso genético obtenido y acceso al buscador de ediciones de certámenes de ganado.

Temas de interés: Resolución del 29-09-2020 acuerdos Comisión Nacional de control lechero

Figura 3



4. CENTROS Y EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN.

En este apartado se recoge el Registro General de establecimientos de productos reproductivos oficialmente autorizados para llevar a cabo la comercialización de material genético en el ámbito intracomunitario y los registrados para comercializar exclusivamente en el territorio nacional, de acuerdo al Real Decreto 429/2022, de 7 de Junio.

El acceso a este apartado se hará desde el menú principal, haciendo clic sobre el mismo, y a continuación, en el subapartado de Centros y equipos de reproducción.

Razas Ganaderas (ARCA)
Razas
Asociaciones de criadores y otros listados de interés
Programas de mejora
Control del rendimiento lechero
Listados de información pública
Pruebas de selección de caballos jóvenes (PEGASO)
Certámenes y difusión de la mejora
Establecimientos de reproducción
Centros y equipos de reproducción
Explotación de datos
Excepciones
Banco nacional de germoplasma animal
Laboratorios de genética molecular animal

Establecimientos de reproducción



En este apartado se recoge el Registro de centros oficialmente autorizados para llevar a cabo la comercialización de material genético en el territorio nacional, de acuerdo al Real Decreto 841/2011, de 17 de Junio. Así, podrá consultar los datos de localización y autorización del centro y realizar búsquedas en función de las distintas categorías reconocidas (centros de recogida de semen, centros de almacenamiento, equipos de recogida/producción de embriones o distribuidores), ubicación o especie ganadera con la que trabaja el centro. Además, ponemos a su disposición un sistema de explotación de los datos de producción y almacenamiento de material genético, que permite valorar en profundidad la actividad de este importante eslabón en la cadena de producción pecuaria.

Seleccione entre las diferentes opciones del menú de la izquierda.

Se accederá de esta manera a una pantalla con un Buscador de Centros y Equipos de Reproducción que contará con los siguientes criterios de búsqueda.



Buscador de establecimientos de reproducción autorizados para comercio nacional

Denominación:	<input type="text"/>
CCAA:	<input type="text" value="▼"/>
Especie:	<input type="text" value="▼"/>
Ámbito de comercialización	<input type="text" value="▼"/>
Tipo de establecimiento	<input type="text" value="▼"/>
Banco de Germoplasma	<input type="text" value="▼"/>
Excepciones concedidas	<input type="text" value="▼"/>
Expedición de certificados zootécnicos	<input type="text" value="▼"/>
Estado	<input type="text" value="▼"/>

Buscar

Figura 4

- En el campo de **DENOMINACIÓN** deberá introducirse manualmente el nombre del centro de reproducción del cual se desea obtener información.
- El buscador por **COMUNIDADES AUTÓNOMAS** muestra un desplegable, con todas las Comunidades Autónomas, así como Ceuta y Melilla.
- En el campo de **ESPECIE** se podrán seleccionar las siguientes opciones:
 - Bovino
 - Ovino
 - Caprino
 - Porcino
 - Équidos
 - Camélidos
 - Aves
 - Conejos
- En el campo de **ÁMBITO DE COMERCIALIZACIÓN**, en este caso se abre un desplegable desde el que se puede seleccionar una de las siguientes opciones:
 - Intracomunitario
 - Nacional exclusivamente



- En el campo de **TIPO DE ESTABLECIMIENTO** se podrán seleccionar las siguientes opciones:
 - Centro de recogida de esperma
 - Equipo de recogida de embriones
 - Equipo de producción de embriones
 - Establecimiento de transformación de productos reproductivos
 - Centro de almacenamiento de productos reproductivos
 - Distribuidor

- En el campo de **BANCO DE GERMOPLASMA** en este caso se abre un desplegable desde el que se puede seleccionar una de las siguientes opciones:
 - Sí
 - No

- En el campo de **EXCEPCIONES CONCEDIDAS**, en este caso se abre un desplegable desde el que se puede seleccionar una de las siguientes opciones:
 - Sí
 - No

- En el campo de **EXPEDICIÓN DE CERTIFICADOS ZOOTÉCNICOS**, en este caso se abre un desplegable desde el que se puede seleccionar una de las siguientes opciones:
 - Sí
 - No

- En el campo de **ESTADO** en este caso se abre un desplegable desde el que se puede seleccionar una de las siguientes opciones:
 - Activo
 - Inactivo

Una vez seleccionados los criterios de búsqueda y después de hacer clic en el botón *Buscar*, aparecerá una página en la que se mostrarán en una rejilla de resultados todos los centros que cumplan con todos los criterios seleccionados.

En el caso de que no hubiese ningún centro que cumpliera con todos los criterios de búsqueda aparecería la siguiente frase informativa: “*No hay elementos*”.

Los resultados incluidos en la rejilla, se visualizarán ordenados alfabéticamente por el nombre del centro.



Los resultados se muestran en series de 10, por lo que en caso de que exista un número mayor de resultados, éstos se mostrarán de manera paginada. En este caso, aparecerá en la parte inferior de la pantalla, el número total de resultados que coinciden con la búsqueda efectuada, y la posibilidad de acceder a las demás páginas.

18 elementos. Mostrando del 1 al 10. 1 2 [Siguiete](#) [Último](#)

Se accederá a la información de cada centro haciendo clic sobre el nombre del mismo.

A continuación, se mostrará la información general existente de cada centro, incluyendo los datos de contacto del centro, así como la información referente a las actividades desarrolladas por el centro.

Adicionalmente, se podrán obtener también listados de los centros autorizados a comercializar en el ámbito intracomunitario como de aquellos registrados para operar en el ámbito exclusivamente nacional, tanto en formato excel como pdf, para lo cual se seleccionará el botón correspondiente de los siguientes:



Figura 5



4.1. ALTA O MODIFICACIÓN DE LOS DATOS GENERALES DE UN CENTRO/EQUIPO O DISTRIBUIDOR POR PARTE DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

En la pantalla del Buscador de Centros de Reproducción, si el usuario tiene perfil Ministerio o CCAA podrá dar de alta un centro/equipo nuevo o bien modificar los datos para uno ya existente. En cualquiera de los casos, ya sea seleccionando **ALTA** o **MODIFICAR** se accede a unos **Datos Generales** para cubrir o modificar (ver figura 6 y tabla 1).

Datos Generales	
Denominación:	<input type="text"/>
Titular:	<input type="text"/>
Veterinario responsable:	<input type="text"/>
Comunidad Autónoma:	<input type="text" value="v"/>
Dirección:	<input type="text"/>
Código REGA:	<input type="text"/>
Teléfono:	<input type="text"/>
Fax:	<input type="text"/>
E-mail:	<input type="text"/>
Página web:	<input type="text"/>
Observaciones:	<input type="text"/>
Supervisor	<input type="text" value="v"/>

Figura 6

Al seleccionar **ALTA** se mostrará una nueva pantalla con toda la información en blanco. En dicha pantalla, se podrán incorporar los datos generales del centro. Los datos generales los podrán modificar únicamente los usuarios con perfil CCAA.

Los datos generales son los siguientes:

DATOS GENERALES.

- **Denominación.** Nombre del centro (En mayúsculas). Campo Obligatorio.
- **Titular.** Indicar la titularidad del centro. Campo Obligatorio.
- **Veterinario responsable.** Indicar nombre y apellidos del veterinario responsable del centro o del equipo en cuestión. Campo obligatorio, salvo en el caso de Distribuidores.



• Comunidad Autónoma.	Elegir del desplegable la Comunidad Autónoma correspondiente. Campo Obligatorio.
• Dirección.	Campo obligatorio que debe incluir: Calle o finca en la que se localice el centro (incluido número si lo hubiera). Población. Provincia Código postal.
• Código REGA.	A cumplimentar en el caso de que el centro disponga de código REGA.
• Teléfono.	Campo obligatorio.
• Fax.	
• E-mail.	Campo obligatorio.
• Página web	
• Observaciones	Cualquier comentario relativo a la situación administrativa del centro relevante y que no esté recogido en ningún otro apartado ha de ser consignado en este campo.
• Supervisor	Elegir del desplegable la Comunidad Autónoma correspondiente.

Tabla 1

A continuación, es necesario introducir el **tipo/s de establecimiento** y de **producto/reproductivo/s** con los que operará, a través del siguiente recuadro:

TIPO/S DE ESTABLECIMIENTO/S Y PRODUCTO/S REPRODUCTIVO/S

Añadir tipo establecimiento

Figura 7



Al seleccionar “Añadir tipo establecimiento” se abrirá el siguiente desplegable, en el que seleccionar la opción correspondiente:

TIPO/S DE ESTABLECIMIENTO/S Y PRODUCTO/S REPRODUCTIVO/S

Tipo de establecimiento

- CENTRO DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS REPRODUCTIVOS
- CENTRO DE RECOGIDA DE ESPERMA
- DISTRIBUIDOR
- EQUIPO DE PRODUCCIÓN DE EMBRIONES
- EQUIPO DE RECOGIDA DE EMBRIONES
- ESTABLECIMIENTO DE TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS REPRODUCTIVOS

[Volver arriba](#)

Figura 8

A continuación, deberá seleccionarse la Especie y el Tipo/s de producto/s reproductivo/s:

TIPO/S DE ESTABLECIMIENTO/S Y PRODUCTO/S REPRODUCTIVO/S

Tipo de establecimiento: CENTRO DE RECOGIDA DE ESPERMA

Especie: Caprino

Tipo de producto reproductivo: ESPERMA (Recogida-Transformación-Almac), EMBRIONES (Almacenamiento), OVOCITOS (Almacenamiento)

Fecha de autorización de actividad: 04-01-2019

Fecha de cese de actividad: []

Fecha de inicio suspensión temporal de actividad: []

Fecha fin de suspensión temporal de actividad: []

Fecha de retirada de autorización de actividad: []

Volver **Guardar**

Figura 9

En el desplegable de Especie, deberá seleccionarse alguna de las siguientes opciones:

- Bovino
- Ovino
- Caprino
- Porcino
- Équidos
- Camélidos
- Aves
- Conejos



En el desplegable de **Tipo de producto reproductivo**, deberá seleccionarse alguna de las siguientes opciones

- Esperma
- Embriones
- Ovocitos

Se podrá seleccionar varias opciones simultáneas en el campo de Tipos de productos reproductivos. Para ello, deberá hacerse clic en las opciones deseadas manteniendo pulsada a su vez la tecla de CTRL.

Una vez seleccionada la combinación Tipo de establecimiento/Especie/Tipo de producto reproductivo deseada, se deberá introducir los siguientes datos:

• Fecha de autorización de actividad	Campo obligatorio.
• Fecha de cese de actividad	Únicamente si procede
• Fecha de inicio suspensión temporal de actividad	Únicamente si procede.
• Fecha de fin suspensión temporal de actividad	Únicamente si procede.
• Fecha de retirada de autorización de actividad	Únicamente si procede.

Una vez incluida al menos la fecha de autorización de la actividad, se deberá seleccionar **GUARDAR**. Si se selecciona **VOLVER**, se regresará a la pantalla principal, sin seleccionar ninguna de las opciones disponibles.



TIPO/S DE ESTABLECIMIENTO/S Y PRODUCTO/S REPRODUCTIVO/S	
Tipo de establecimiento	<input type="text"/>
Especie:	<input type="text" value="Bovino"/>
Tipo de producto reproductivo	<input type="text" value="ESPERMA (Recogida-Transformación-Almacén)"/> <input type="text" value="EMBRIONES (Almacenamiento)"/> <input type="text" value="OVOCITOS (Almacenamiento)"/>
Fecha de autorización de actividad	<input type="text"/>
Fecha de cese de actividad	<input type="text"/>
Fecha de inicio suspensión temporal de actividad	<input type="text"/>
Fecha fin de suspensión temporal de actividad	<input type="text"/>
Fecha de retirada de autorización de actividad	<input type="text"/>
<input type="button" value="Volver"/> <input type="button" value="Guardar"/>	

Figura 10

Una vez guardados los datos anteriores será necesario cumplimentar los siguientes campos:

Ambito de comercialización	
Ambito	<input type="text" value="Nacional exclusivamente"/>
Excepciones concedidas	
Si	<input type="radio"/>
No	<input checked="" type="radio"/>
Banco de germoplasma:	
Es banco de germoplasma: Si	<input type="radio"/>
No	<input checked="" type="radio"/>
EXPIDE CERTIFICADOS ZOOTÉCNICOS CONFORME AL REGLAMENTO (UE) 2016/1012	
Si	<input type="radio"/>
No	<input checked="" type="radio"/>

Figura 11



En el **Ámbito de comercialización** deberá seleccionarse alguna de las siguientes opciones:

- Intracomunitario
- Nacional exclusivamente

En el campo de las **Excepciones concedidas** deberá seleccionarse alguna de las siguientes opciones:

- Sí
- No

Si la respuesta es afirmativa deberá seleccionarse alguna/s de las siguientes opciones (no son excluyentes entre sí) (Figura 12):

- a. Productos reproductivos destinados a bancos de germoplasma.
- b. Recolección de productos reproductivos de razas de difícil manejo, especialmente si las mismas se localizan en explotaciones extensivas.
- c. Productos reproductivos cuyo objetivo sea apoyar los programas de conservación de razas amenazadas.
- d. Productos reproductivos de équidos inscritos en libros genealógicos de programas de cría oficialmente autorizados que participan en pruebas de selección o deportivas oficialmente reconocidas.



Excepciones concedidas	
Si	<input checked="" type="radio"/>
No	<input type="radio"/>
Productos reproductivos destinados a bancos de germoplasma <input type="checkbox"/>	
Recolección de productos reproductivos de razas de difícil manejo, especialmente si las mismas se localizan en explotaciones extensivas <input type="checkbox"/>	
Productos reproductivos cuyo objetivo sea apoyar los programas de conservación de razas amenazadas <input type="checkbox"/>	
Productos reproductivos de équidos inscritos en libros genealógicos de programas de cría oficialmente autorizados que participan en pruebas de selección o deportivas oficialmente reconocidas. <input type="checkbox"/>	

Figura 12

Para cada una de las excepciones concedidas deberá indicarse

- Fecha de concesión de la excepción
- Fecha de retirada de la autorización de excepción
- Posibilidad de adjuntar fichero/s de resolución (Botón “Modificar ficheros”)



Productos reproductivos destinados a bancos de germoplasma	<input checked="" type="checkbox"/>
Fecha de concesión de la excepción	<input type="text"/>
Fecha de retirada de la autorización de excepción	<input type="text"/>

Modificar ficheros banco

Figura 13

En el apartado **Banco de germoplasma** se señalará si el centro de reproducción está reconocido para actuar como banco de germoplasma

- Sí
- No

Banco de germoplasma:	
Es banco de germoplasma: Sí	<input type="radio"/>
No	<input checked="" type="radio"/>

Figura 14

En caso de que la respuesta sea afirmativa deberán rellenarse además los siguientes campos:

Banco de germoplasma:	
Es banco de germoplasma: Sí	<input checked="" type="radio"/>
No	<input type="radio"/>
Código Zootécnico	<input type="text"/>
Fecha de reconocimiento como BG:	<input type="text"/>
Fecha de cese del reconocimiento (si procede):	<input type="text"/>
Tipo de material almacenado:	<input type="text" value="Productos reproductivos"/>

Añadir asociación

Figura 15



- **Código zootécnico:** Este campo es generado automáticamente por la aplicación. Aquellos establecimientos que hayan sido reconocidos por la autoridad competente como bancos de germoplasma de acuerdo con lo establecido en el artículo 15.5 del Real Decreto 45/2019, de 8 de febrero, serán identificados en el Registro General de establecimientos y distribuidores de productos reproductivos mediante un código alfanumérico adicional que constará de:
 - a) el código BG.
 - b) dos dígitos, para identificar la comunidad autónoma donde se ubique el establecimiento, de acuerdo con el código INE.
 - c) dos dígitos que se asignarán de forma correlativa, con arreglo al orden de registro confeccionado al efecto en la comunidad autónoma.
- **Fecha de reconocimiento como BG**
- **Fecha de cese del reconocimiento** (si procede)
- **Tipo de material almacenado:**
 - Productos reproductivos
 - Otro material genético
- **Añadir Asociación:** Mediante esta opción se deberán añadir la/las Asociación/es a las que presta servicio de acuerdo con su programa de cría (dentro de las oficialmente reconocidas). Al seleccionar esta opción se abrirá una nueva pantalla, en la que seleccionar:
 - **Especie/s**
 - **Raza/s**
 - **Asociación**

Asociación	
Especie	BOVINO
Raza	ALISTANA-SANABRESA
Asociación	ASOCIACION ESPANOLA DE CRIADORE!

Volver Guardar

Figura 16



Una vez seleccionada la combinación Especie/Raza/Asociación deseada, se deberá seleccionar **GUARDAR**. Si se selecciona **VOLVER**, se regresará a la pantalla principal, sin grabar ninguna información.

En el apartado **Expide certificados zootécnicos conforme al Reglamento (UE) 2016/1012** deberá seleccionarse alguna de las siguientes opciones:

- Sí
- No

EXPIDE CERTIFICADOS ZOOTÉCNICOS CONFORME AL REGLAMENTO (UE) 2016/1012

Sí

No

Figura 17

En caso de que la respuesta sea afirmativa deberán seleccionarse el botón de **AÑADIR ASOCIACIÓN**, para cumplimentar la siguiente información:

- Especie
- Raza/s para las que emite certificados zootécnicos
- Asociación/es para las que emite certificado zootécnico
- Posibilidad de adjuntar fichero de autorización.

Asociación de criadores que el centro expide certificado

Especie: BOVINO

Raza: ALISTANA-SANABRESA

Asociación: ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORE:

Seleccione un fichero: Seleccionar archivo Ningún arc...leccionado

Adjuntar

Documentos

No hay elementos

Volver Guardar

Figura 18



Una vez seleccionada la combinación Especie/Raza/Asociación deseada, e incorporado el archivo de autorización, se deberá seleccionar **GUARDAR**. Si se selecciona **VOLVER**, se regresará a la pantalla principal, sin grabar ninguna información.

En el apartado **Actividad** se indicará las siguientes fechas relacionadas con la actividad del centro:

1. Fecha de autorización:
2. Fecha de cese (si procede)
3. Fecha/s de inicio en caso de suspensión temporal (si procede)
4. Fecha de finalización en caso de suspensión temporal (si procede)
5. Fecha de retirada de la autorización o el registro (si procede)

Actividad	
Estado de actividad	<input type="text" value="Activo"/>
Fecha de autorización de actividad	<input type="text"/>
Modificar ficheros	
Fecha de cese de actividad	<input type="text"/>
Modificar ficheros	
Fecha de inicio suspensión temporal de actividad	<input type="text"/>
Fecha fin de suspensión temporal de actividad	<input type="text"/>
Modificar ficheros	
Fecha de de retirada de autorización de actividad	<input type="text"/>
Modificar ficheros	

Figura 19



Igualmente, para cada fecha, se ofrece la posibilidad de adjuntar ficheros de suspensión o retirada de la autorización.

Una vez que se hayan introducido todos los datos deseados del centro, deberá seleccionarse la opción de **GUARDAR** situada en la parte inferior de la pantalla principal.

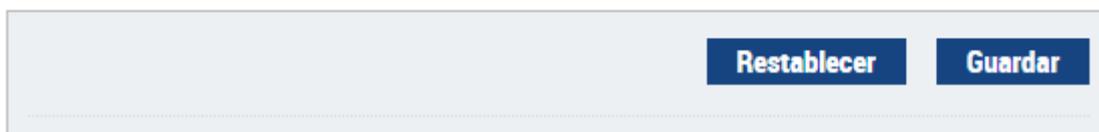


Figura 20

A continuación, si se ha seleccionado el tipo de establecimiento/especie/tipo de producto reproductivo, se generará automáticamente el código zootécnico correspondiente al centro, equipo o distribuidor, según corresponda, apareciendo en el siguiente recuadro:

Códigos del establecimiento	
Nuevo Código único	<input type="text"/>

Figura 21

Con la nueva normativa el código que identifica a cada centro debe ser único, así la nueva codificación consta de:

- un código con las letras ES.
- dos dígitos, para identificar la comunidad autónoma donde se ubique el establecimiento o distribuidor, de acuerdo con el código INE.
- tres dígitos que se asignarán de forma correlativa, con arreglo al orden de registro confeccionado al efecto en la comunidad autónoma.



4.2 CARGA DE DATOS ANUALES POR PARTE DE LOS CENTROS/EQUIPOS AUTORIZADOS Y/O REGISTRADOS.

Los centros/equipos autorizados/registrados deberán cargar información relativa a los animales donantes y material recogido/almacenado en sus instalaciones. Para ello, deben acceder a la carga de **Datos Anuales** a través de **ADMINISTRADOR**. Una vez realizado esta selección (ver figuras 22 y 23) deben introducir el **usuario y contraseña** correspondiente.



Figura 22



Guía práctica para la carga anual de datos en el Sistema Nacional de Información de Razas Ganaderas_Centros/equipos de reproducción V_08_2024

Inicio > Ganadería > Zootecnia > Razas Ganaderas (ARCA) > Administrador

Razas Ganaderas (ARCA)

- Razas
- Asociaciones de criadores
- Programa de cría y centro cualificado de genética animal
- Pruebas de Selección de Caballos Jóvenes (PEGASO)
- Certámenes y Difusión de la Mejora
- Establecimientos de reproducción
- Banco Nacional de Germoplasma Animal
- Laboratorios de genética molecular animal
- Legislación
- Enlaces de interés
- Publicaciones de interés
- Manual de usuarios
- Documentación
- Administrador
- Datos Anuales**
- Inspectores de raza
- Centro cualificado de genética animal participante en el programa de cría
- Otras entidades
- Comunicaciones
- Estado de actualizaciones
- Gestión de usuarios
- Periodos de recogida de datos
- Informes de Carga
- Sistema de seguimiento
- Operadores del Logotipo 100% Raza Autóctona

Datos Anuales

(Ministerio) 11846676C Cerrar sesión

A través de este apartado se gestionan los datos anuales de las razas ganaderas.

Datos Anuales

Tipo

- CATÁLOGO DE REPRODUCTORES
- CENSOS
- CENTROS Y EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN**
- CONTROLES DE RENDIMIENTO
- EXPLORACIONES COLABORADORAS
- LABORATORIOS DE GENÉTICA MOLECULAR ANIMAL
- OPERADORES DEL LOGOTIPO 100% RAZA AUTÓCTONA

Alta Modificar

Versión: 2.1.8

Figura 23

En la pestaña de Datos anuales se debe seleccionar en el desplegable la opción centros y equipos de reproducción.

Datos Anuales

Tipo

CENTROS Y EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN

Alta Modificar

Figura 24



4.2.1 Alta de datos anuales de centros/equipos de reproducción

A continuación se seleccionará la opción **ALTA**.

En el caso de los usuarios con perfil Centro, aparecerá directamente la ficha de datos anuales de su establecimiento donde será necesario cumplimentar la información correspondiente en los siguientes apartados:

- Donantes presentes en el centro a fecha 31 de diciembre del año de referencia
- Semen
- Ovocitos
- Embriones
- ADN
- Otro material genético
- Resumen.

El funcionamiento es común en todos los apartados. Deberán cumplimentarse en todos los apartados los siguientes campos (adicionalmente, en el apartado de Otro Material genético, habrá que cumplimentar el desplegable del tipo de material):

Donantes CENTRO DE REPRODUCCIÓN OVINA DE REFERENCIA

Especie:

Raza:

Raza Fuera de Catalogo:

Figura 25

- **Especie:** Buscador de especie que cuenta con las siguientes opciones disponibles en el desplegable:
 - Bovina
 - Equina
 - Ovina-Caprina
 - Porcina
 - Otras especies
- **Raza:** En función de la especie seleccionada en el buscador anterior se mostrará un listado con las razas existentes para dicha especie.



- **Razas Fuera de Catálogo:** En función de la especie seleccionada en el buscador anterior se mostrará un listado con las razas existentes para dicha especie. En caso de que no aparezca la raza deseada, podrá incluirse una nueva raza fuera de catálogo, mediante el botón “Crear Raza Fuera de Catálogo”.

Una vez seleccionada una raza podría incluirse los datos de la misma para dicho material genético haciendo clic sobre el nombre de la misma.

Datos de Donantes presentes a 31 de diciembre			
Especie	Raza	Machos	Hembras
Bovino	CANARIA	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Figura 26

A continuación, se mostrará una pantalla con los datos de dicho material genético.

Datos de donantes presentes en el centro (Bovino-CANARIA)	
Machos:	<input type="text"/>
Hembras:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Volver"/> <input type="button" value="Ok"/>	

Figura 27

Si se selecciona la opción “**VOLVER**”, se regresará a la pantalla principal sin guardar ninguno de los cambios realizados para dicha raza.

Si se selecciona la opción “**OK**”, el usuario regresa a la pantalla principal, en la que se mostrará una tabla con los datos introducidos para dicha raza.



Donantes CENTRO DE REPRODUCCIÓN OVINA DE REFERENCIA

Especie:

Raza:

Raza Fuera de Catalogo

[Añadir Raza](#)

[Crear Raza Fuera de Catálogo](#) [Añadir Raza fuera de catalogo](#)

Datos de Donantes presentes a 31 de diciembre

Especie	Raza		Machos	Hembras
Bovino	CANARIA		5	64

Figura 28

Para acceder a cada uno de los tipos de material genético, deberá seleccionarse las opciones ANTERIOR/SIGUIENTE existentes en la parte inferior de la pantalla:

[Anterior](#) [Siguiete](#)

[Volver arriba](#)

A continuación, se describen los campos existentes en cada tipo de material genético:

DONANTES

- Número de donantes **machos** del material producido y/o almacenado presentes en el establecimiento a 31 de diciembre del año de referencia.
- Número de donantes **hembras** del material producido y/o almacenado presentes en el establecimiento a 31 de diciembre del año de referencia.

SEMEN



- **Número de dosis seminales producidas durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse las dosis que se hayan producido en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de donantes** de las dosis seminales producidas durante el año de referencia. (Sólo deben contabilizarse los donantes de los que se hayan producido dosis en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de dosis seminales almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODAS las dosis que haya almacenadas, con independencia del año de recogida)
- **Número de donantes** de las dosis seminales almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia. (Se contabilizarán TODOS los donantes a partir de los cuales se hayan obtenido las dosis que haya almacenadas, con independencia del año de recogida)
- **Fecha de primera recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección del material almacenado en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **Fecha de última recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la última recolección del material almacenada en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **% de dosis seminales no recogidas bajo una excepción de las contempladas en el artículo 10 del Real Decreto 429/2022.**
- **Disponibilidad de uso:** Elegir entre:
 - No disponible
 - Disponible bajo restricciones
 - Disponible para la venta libre.

OVOCITOS

- **Número de ovocitos recogidos durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse los ovocitos que se hayan recogido en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de hembras donantes** de los ovocitos durante el año de referencia. (Sólo deben contabilizarse las donantes de las que se haya recogido ovocitos en el año de referencia de la carga de datos)



- **Número de ovocitos almacenados a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODOS los ovocitos que haya almacenados, con independencia del año de recogida)
- **Número de hembras donantes** de los ovocitos almacenados a 31 de diciembre del año de referencia. (Se contabilizarán TODAS las donantes a partir de las cuales se hayan obtenido los ovocitos que haya almacenadas, con independencia del año de recogida)
- **Fecha de primera recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección de los ovocitos almacenados en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **Fecha de la última recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección de los ovocitos almacenados en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **% de ovocitos no recogidos bajo una excepción de las contempladas en el artículo 10 del Real Decreto 429/2022.**
- **Disponibilidad de uso:** Elegir entre:
 - No disponible
 - Disponible bajo restricciones
 - Disponible para la venta libre.

EMBRIONES

- **Número de embriones producidos durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse los embriones que se hayan producido en el año de referencia de la carga de datos, con independencia de si han sido producidos in vivo o in vitro)
- **Número de donantes machos** para los embriones producidos durante el año de referencia. (Sólo deben contabilizarse los donantes machos que se hayan empleado para la producción de embriones durante el año de referencia de la carga de datos, con independencia de si han sido producidos in vivo o in vitro)
- **Número de donantes hembras** para los embriones producidos durante el año de referencia. (Sólo deben contabilizarse las donantes hembras que se hayan empleado para la producción de embriones durante el año de referencia de la carga de datos, con independencia de si han sido producidos in vivo o in vitro)
- **Número de embriones almacenados a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODOS los embriones que haya almacenados, con independencia del año de producción y de si han sido producidos in vitro o in vivo)



- **Número de donantes machos** para los embriones almacenados a 31 de diciembre del año de referencia. Se contabilizarán **TODOS** los donantes machos que se hayan empleado para la producción de los embriones que haya almacenados, con independencia del año de producción de los embriones y de si han sido producidos in vitro o in vivo)
- **Número de donantes hembras** para los embriones almacenados a 31 de diciembre del año de referencia. Se contabilizarán **TODAS** las donantes hembras que se hayan empleado para la producción de los embriones que haya almacenados, con independencia del año de producción de los embriones y de si han sido producidos in vitro o in vivo)
- **Fecha de primera recolección**. Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección (en el caso de los embriones in vivo) o producción (en el caso de los embriones in vitro) de los embriones almacenados en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **Fecha de última recolección**. Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección (en el caso de los embriones in vivo) o producción (en el caso de los embriones in vitro) de los embriones almacenados en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **% de embriones no recogidos bajo una excepción de las contempladas en el artículo 10 del Real Decreto 429/2022.**
- **Disponibilidad de uso**, elegir entre:
 - No disponible
 - Disponible bajo restricciones
 - Disponible para la venta libre.
- **Número de embriones implantados durante el año de referencia.**

OTRO MATERIAL GENÉTICO

- **Número de muestras de células somáticas/sangre/pelo recogidas durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse las muestras que se hayan recogido en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de donantes de muestras de células somáticas/sangre/pelo recogidas durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse los donantes de los que se hayan recogido muestras en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de muestras de células somáticas/sangre/pelo almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán **TODAS** las muestras que haya almacenadas, con independencia del año de recogida)



- **Número de donantes machos/hembras de muestras de células somáticas/sangre/pelo almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODOS los donantes de las muestras que hallen almacenadas, con independencia del año de recogida)
- **Fecha de primera recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección del material almacenado en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **Fecha de última recolección.** Se deberá recoger la fecha en la que se realizó la primera recolección del material almacenado en el establecimiento para la raza en cuestión. En caso de desconocer la fecha exacta se podrá incluir una estimada relativa al trimestre del año (primer trimestre: 1 de enero, segundo semestre 1 de abril, tercer semestre 1 julio, cuarto trimestre: 1 octubre)
- **Número de muestras de ADN recogidas durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse las muestras que se hayan recogido en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de donantes de muestras de ADN recogidas durante el año de referencia.** (Sólo deben contabilizarse los donantes de los que se hayan recogido muestras en el año de referencia de la carga de datos)
- **Número de muestras de ADN almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODAS las muestras que haya almacenadas, con independencia del año de recogida)
- **Número de donantes machos/hembras de muestras de ADN almacenadas a 31 de diciembre del año de referencia.** (Se contabilizarán TODOS los donantes de las muestras que hallen almacenadas, con independencia del año de recogida)

Una vez introducidos los datos, se podrán revisar todos en el apartado de **RESUMEN**. En dicho apartado deberá seleccionarse la anualidad a la que pertenecen los datos. Por último se seleccionará la opción **GUARDAR**, ubicada en la parte inferior de la pantalla.

Una vez guardados y validados los datos (ver [Estado de Actualizaciones](#)), se visualizarán, únicamente por los gestores y supervisores del centro en el apartado de “Centros y Equipos de Reproducción”, en la pestaña de datos anuales de dicho centro.

4.2.2 Modificación de Datos Anuales

Mediante este apartado, el usuario con perfil centro de Reproducción, Comunidad Autónoma o Ministerio podrá modificar los datos anuales de su centro. Este apartado solo está disponible, una vez que se haya introducido el usuario y la contraseña, desde el apartado de **ADMINISTRADOR**.



Al seleccionar esta opción en el menú principal se mostrará una pantalla en la que se deberá seleccionar la opción de centros y equipos de reproducción en el desplegable.

Datos Anuales

Tipo: **CENTROS Y EQUIPOS DE REPRODUCCI** ▼

Alta **Modificar**

Figura 29

A continuación se selecciona la opción **MODIFICAR**.

En el caso de los usuarios con perfil Centro, al seleccionar BUSCAR aparecerá directamente el listado de datos anuales de su establecimiento. En el caso de los usuarios con perfil Ministerio o CCAA, a continuación deberá seleccionarse el centro del que se desean modificar datos en el siguiente buscador.

Buscador centros y equipos de reproducción

Denominación:

Categoría:

CCAA:

Especie:

Buscar

Figura 30

En el caso de los usuarios con perfil de CCAA, este campo aparece cumplimentado por defecto. En el caso de los usuarios con perfil Ministerio, se podrá elegir la Comunidad Autónoma de todas las disponibles en el campo desplegable, y a continuación se seleccionará el botón BUSCAR.

Se podrá acceder a los datos que se desean modificar, haciendo clic sobre el nombre del centro del año concreto.

A continuación, se modificarán los datos de funcionamiento del centro:



- Donantes
- Semen
- Ovocitos
- Embriones
- Otro Material Genético

Para saber cómo gestionar la información de cada uno de estos apartados ver el apartado 4.2.1.

Una vez introducidos los datos, se seleccionará la opción **GUARDAR**, ubicada en la parte inferior de la pantalla.

Una vez guardados y validados los datos (ver [Estado de Actualizaciones](#)), se visualizarán, únicamente por los gestores y supervisores del centro en el apartado de “Centros y Equipos de Reproducción”, en la pestaña de datos anuales de dicho centro.