



**Gobierno
de La Rioja**



Ejemplo de funcionamiento de un CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE ESTIÉRCOL

ALTO NAJERILLA S.L.
Rebeca Santamaría Prado

- **Actividad histórica – gestión.**

- La Ley 22/2011 de residuos – **excepción.**

–“Las materias fecales paja y otro material natural....., agrícola o silvícola, no peligroso.....() asimismo el empleo y almacenamiento de estiércol y purines como enmienda agrícola dentro del propio sector agrario queda exento de la legislación sobre los residuos.

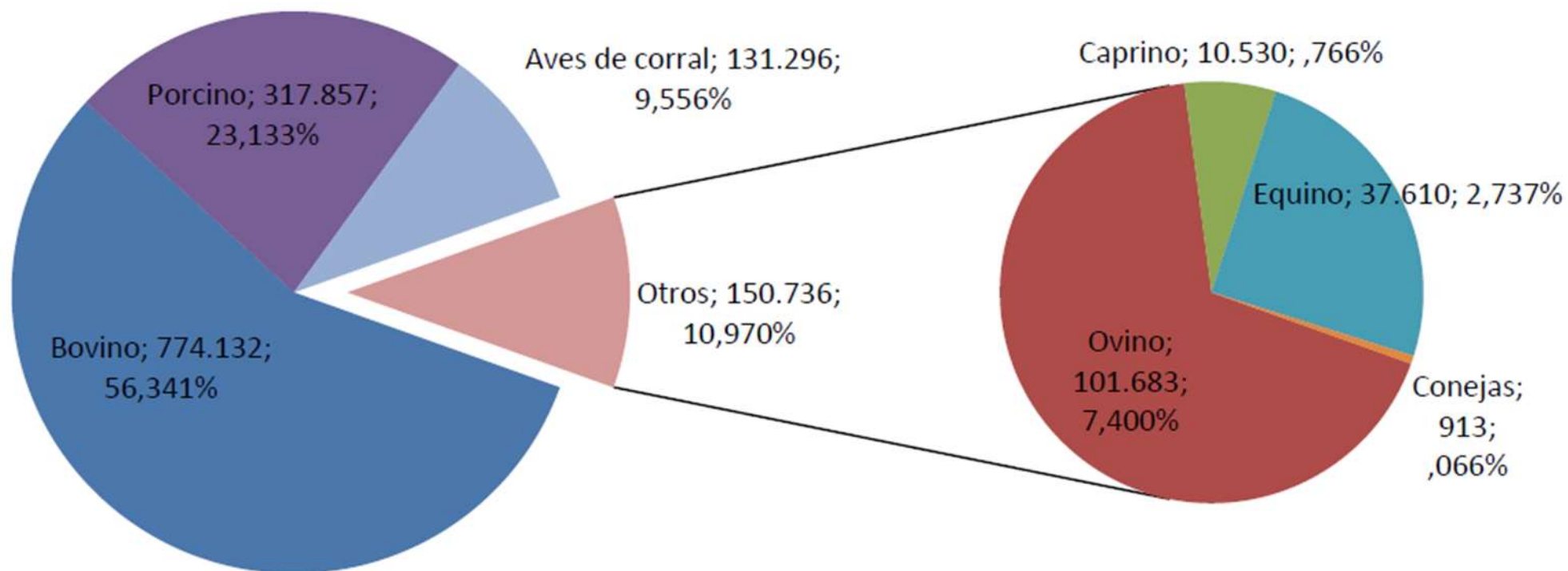
- *Nuevas normativas:*

–SANDACH – subproducto animal no destinado a consumo humano.

*–Europea, nacional y autonómica: **Decreto 34/2013** por la que se regula la gestión de estiércoles como enmienda agrícola y forestal*

Estiércoles en La Rioja

Estiercol estimado generado en La Rioja (año 2012)



Centro de distribución

- Funcionamiento e instalaciones
- Granjas y ganaderos: recogida de estiércol
- Transporte
- Agricultores y destinatarios finales
- Video experiencia particular

Decreto 34/2013

- La utilización de los estiércoles como enmienda orgánica en la actividad agraria y forestal, regulada mediante el **Decreto 34/2013** (BOR 131, del 18 de octubre de 2013)
- Instalación o actividad que, de forma intermedia entre las explotaciones ganaderas y agrícolas o forestales, realiza las operaciones de recogida, transporte, almacenamiento, en su caso, y suministro de estiércol para emplearlo como enmienda en la explotación agraria y forestal.

Establecimientos intermedios

ESTABLECIMIENTO



Category 1

Cuerpos enteros (sospechosos, confirmados, sacrificados por EET), animales compañía, zoo, circo, experimentación, animales salvajes sospechosos ET, MER, tratamiento ilegal, residuos catering internacional...

Category 2

Estiércol, guano no mineralizado, contenido del tubo digestivo, POA con cuerpos extraños, animales sacrificados para control enfermedades, fetos, oocitos, embriones, esperma (no destinado a reproducción), SANDACH con residuos de contaminantes...

Category 3

Animales o partes de animales aptos para consumo humano no destinados a tal fin por decisión del operador, POA/piensos origen animal no destinados a consumo humano/animal por motivos comerciales o decisión del operador, sangre, lana, placeta, plumas, huevos, residuos de cocina...

Consulta establecimientos

Bienvenidos · Benvinguts · Benvidos · Ongi etorri · Welcome · Bienvenues

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

A A A | Mapa Web

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Ministerio | Áreas de actividad | Participación pública | Cartografía y SIG | Estadísticas | Ayudas y subvenciones | Sede electrónica | Sala de prensa

[Atención al ciudadano](#)

[Inicio](#) > [Ganadería](#)

Ganadería

[Ir a Inicio](#)

Temas

Producción y mercados ganaderos

Trazabilidad animal

Sanidad animal e higiene ganadera

Comercio exterior ganadero

Etiquetado de la producción primaria

Requisitos y condicionantes de la producción ganadera

Contenidos principales

[Imprimir](#)

[Descargar en PDF](#)

[Twitter](#) 0

[Me gusta](#) 4

[Ayuda](#)



RASVE. Red de Alerta Sanitaria Veterinaria



SANDACH. Subproductos de origen animal no destinados al consumo humano

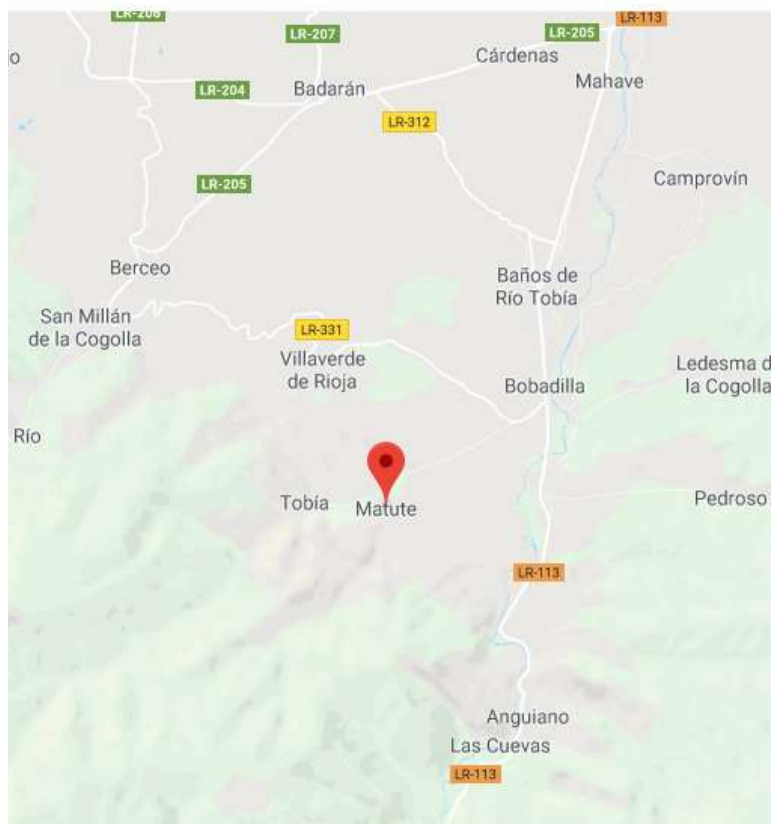


SANDACH. Subproductos de origen animal no destinados al consumo humano para introducir en España

La actividad ganadera aporta en España en torno a un 40% de la producción final agraria.

[Noticias sobre Ganadería](#)

Centro de distribución ALTO NAJERILLA





ubicación + requisitos

- Almacenamiento seguro y bien dimensionado.
- Capacidad para 3 meses de inactividad
- Evitar contaminación de aguas subterráneas
- Pantalla visual a núcleos urbanos menos de 1000 metros
- A más de 100 metros de vías y carreteras
- Precipitación < 500 mm. con estudio técnico > 500 mm impermeabilización
- Sistema de recogida de lixiviados
- Distancia 1000 m. a explotaciones ganadera
- **3708 m3 de estiércol fresco en 12 pilas**
- **4 ciclos – 11.800 Tn/año**
- **Zona cubierta 1500 m2**
- **Patio aledaño con solera hormigón 2500 m2**
- **Pantalla visual relieve**
- **Red de lixiviados y de agua de lluvia**
- **Deposito subterráneo estanco**

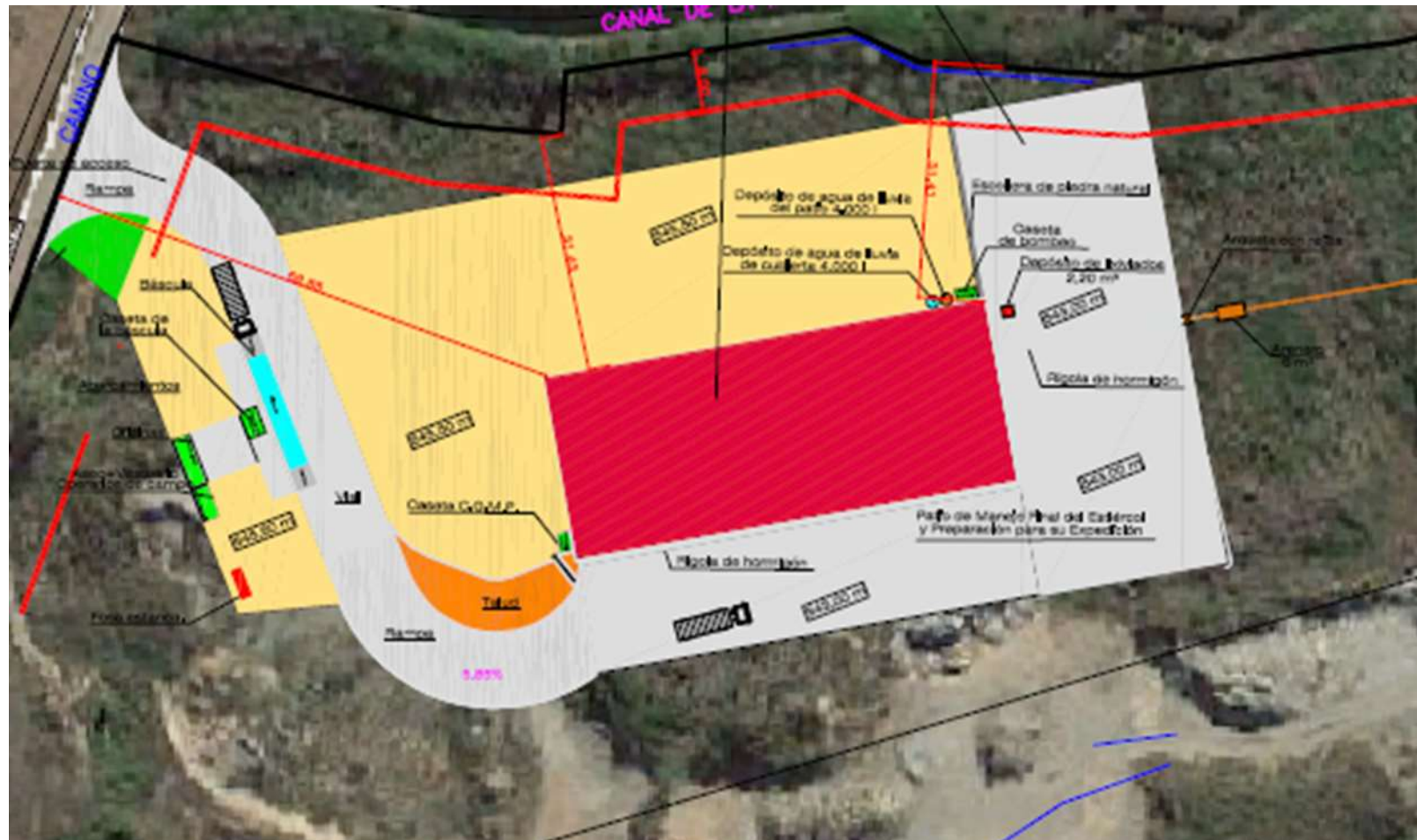
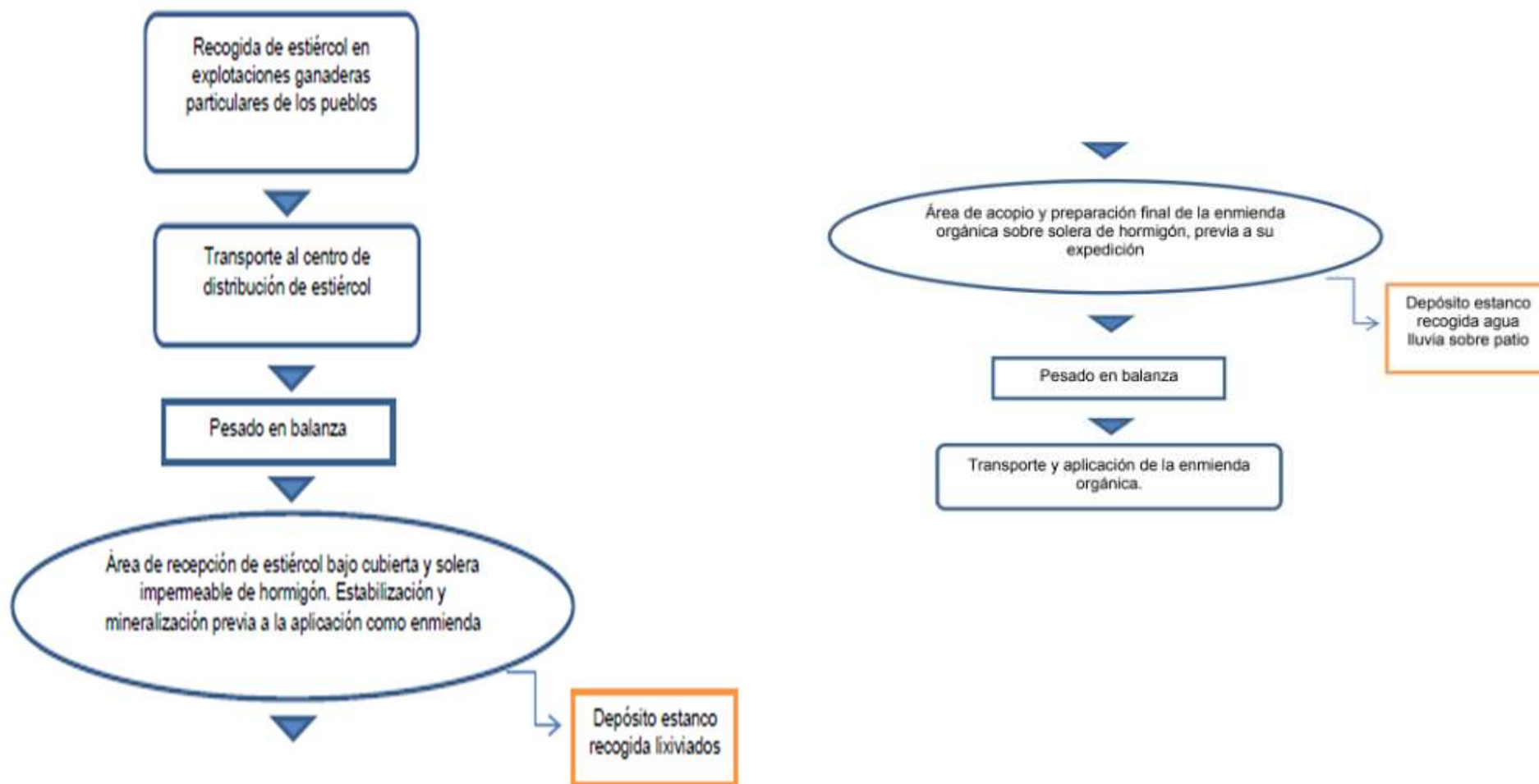




Diagrama de flujo

Diagrama de flujo de la actividad:



Recogida del estiércol

- Valle del Najerilla, Rioja media y sierra Navarra
- 80% ovino – 20% vacuno, equino, caprino, conejo
- 90% ganadería extensiva y semiextensiva
- Camiones, retroexcavadoras
- Casos particulares



Marzo 2019 – Centro de Distribución de Estiércol
ALTO NAJERILLA S.L.

Documentación de recogida

DOCUMENTO DE ACREDITACIÓN DE LA CORRECTA GESTIÓN DE ESTIÉRCOL EN CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE ESTIÉRCOL.

Nº de documento cesión: **XXXXXXXXXX**

_____, con NIF _____ titular de la explotación ganadera con Registro _____ ubicada en el municipio de _____, declaro que se han entregado las siguientes cantidades de estiércol de especie _____, según documentos comerciales de acompañamiento de SANDACH Nº _____ para su posterior acopio en las parcelas del **CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE ESTIERCOL ALTO NAJERILLA** relacionadas a continuación:

| Municipio | Polígono | Parcela | Recinto | Nº de Hectáreas | Cultivo | Cantidad de estiércol (T/m3) (2) |
|-----------|----------|---------|---------|-----------------|------------|----------------------------------|
| Matute | 501 | 486 | | 4,8 | No procede | 60 M3 |

En _____, a 1 DE MARZO de 2019

Firma:

ALTO NAJERILLA S.L., titular del **Centro de Distribución de Estiércol** con registro **26095001** ubicado en Matute en las parcelas arriba mencionadas, declaro que he recibido para su acopio en las mismas, las cantidades de estiércol reflejadas en este documento.

En Matute, a 1 DE MARZO de 2019

Firma:

Una copia de este documento, firmada por el titular de la explotación ganadera o del centro de distribución de estiércol y por el titular o cultivador de las superficies agrícolas, permanecerá en la explotación ganadera y se archivará como un adjunto al Registro de Gestión de estiércoles.

Otra copia, también firmada por el titular de la explotación ganadera o del centro de distribución de estiércol y por el titular o cultivador de las superficies agrícolas, quedará en poder del cultivador como justificante de la aplicación del estiércol.

Transporte del estiércol

- **Registro SANDACH**
- **Estanqueidad**
- **Señalización específica**
- **Documento de acompañamiento**
(triple firma – 3 copias)



Documentación del transporte



Apartado de Correos 42
El Campillar Bajo
01300 Laguardia (Álava)

Tfno. 945 62 53 50
Fax 945 62 53 51
ingenieria@carlossantamaria.es

DOCUMENTO COMERCIAL DE ACOMPAÑAMIENTO DE SUBPRODUCTOS ANIMALES NO DESTINADOS AL CONSUMO HUMANO

NÚMERO DE DOCUMENTO Nº 00043

DATOS DEL ORIGEN:

Nombre/razón social: Fecha sal: NIF:

Dirección: Nº SANDACH:

DATOS DEL TRANSPORTE:

Nombre/razón social: Nº SANDACH: NIF:

Dirección: Matrícula:

DATOS DEL DESTINO:

Nombre/razón social: Fecha sal: NIF:

Dirección: Nº SANDACH:

DATOS DE CARGA:

Descripción: Especie: Categoría:

Cantidad (Tn/m³): Destino de la carga:

Observaciones:

Firma Origen:

Firma transporte:

Firma destino:

Entrega del estiércol: requisitos previos

APLICACIÓN MÁXIMA DE ESTIÉRCOL PERMITIDA SEGÚN LEGISLACIÓN

| Kg. N / Ha | ESPECIE | MÍNIMO / Ha | MÁXIMO / Ha |
|---|----------------|--------------------|--------------------|
| 250 Kg N / Ha | OVINO | 12.500 Kg | 30.000 Kg |
| | CAPRINO | 11.400 Kg | 20.500 Kg |
| | BOVINO | 30.800 Kg | 66.000 Kg |
| 170 Kg N / Ha AGRICULTURA ECOLÓGICA Y ZONAS VULNERABLES | OVINO | 8.500 Kg | 20.500 Kg |
| | CAPRINO | 7.800 Kg | 14.000 Kg |
| | BOVINO | 21.000 Kg | 47.000 kg |

ZONAS VULNERABLES NITRATOS

LA RIOJA

Zona 1: Aluvial del Oja, que comprende dos sectores: el área del arroyo Zamaca, y el sector de descarga de la masa de agua subterránea, albergando el área comprendida entre Cuzcurrita, Casalarreina y Haro.

Zona 2: Un área del Glacis de Aldeanueva de Ebro.

Zona 3: Aluvial bajo del Najerilla : la margen izquierda del mismo, albergando el área desde Uruñuela hasta Torremontalbo.

Entrega del estiércol: requisitos previos

- **Limitación de Nitrógeno**
 - 250 Kg/HA
 - 170 Kg/Ha zonas vulnerables o agricultura ecológica
- **Distancias aplicación:**
 - 5-50 metros a aguas, 50 m. otras explotaciones ganaderas, 100 m. viviendas....
- **Normativas específicas municipales:** Bañares, Sajazarra, Huércanos, El Rasillo....

Entrega del estiércol: servicios

Marzo 2019 – Centro de Distribución de Estiércol

ALTO NAJERILLA S.L.



**DOCUMENTO DE ACREDITACIÓN DE LA CORRECTA GESTIÓN DE ESTIÉRCOL EN SU APLICACIÓN
COMO ENMIENDA ORGÁNICA EN FINCAS AJENAS AL TITULAR DE LA EXPLOTACIÓN GANADERA**

Nº de documento aplicación: **XXXXXXXX**

ALTO NAJERILLA S.L., titular del **Centro de Distribución de Estiércol** con registro **S26095001** ubicado en Matute declaro que se han entregado las siguientes cantidades de estiércol según documento comercial de acompañamiento de SANDACH Nº de posterior aplicación en las parcelas relacionadas a continuación:

| Municipio | Pol | Parcela y Recinto | Has. | Cultivo | Cantidad de estiércol |
|-----------|-----|-------------------|------|---------|-----------------------|
| | 5 | 125-126 | 35,5 | Viñedo | 512,8 Tm |
| | 9 | 47-25-36 | 15,4 | Viñedo | |

Según Anexo VI del Decreto 34/2013, la dosis aplicable por hectárea de estiércol de ovino en zonas no vulnerables sería de 12,5 Tm a 30,0 Tm, (o dosis 250 KgN/ha)

En Matute a 21 DE MARZO , firma:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, titular y/o cultivador las parcelas arriba mencionadas, declaro la veracidad de los datos aquí reseñados.

En _____ a 1 de MARZO de 2019, firma:

Documentación de la entrega

VIDEO EXPERIENCIA PARTICULAR





**Gobierno
de La Rioja**



www.altonajerilla.com

contacto@altonajerilla.com

ALTO NAJERILLA S.L.
Rebeca Santamaría Prado