

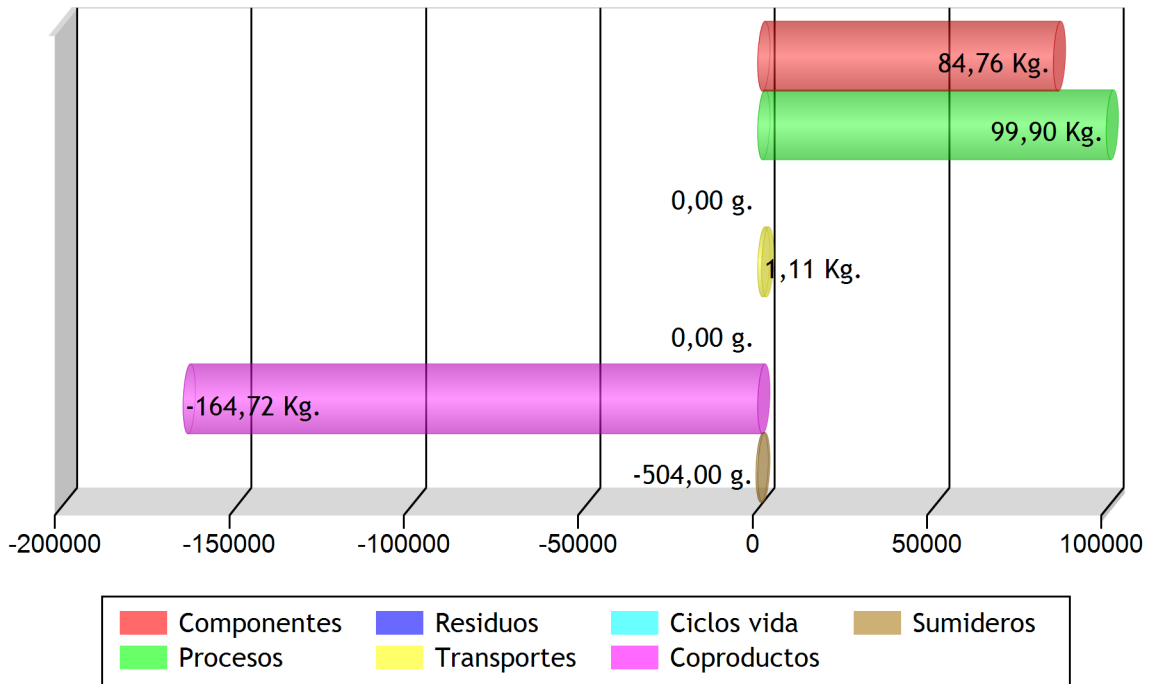
## DATOS DEL CICLO DE VIDA

**Nombre:** Porcino Jamón Ibérico - La Nina e Hijos - EXT - FADEMUR

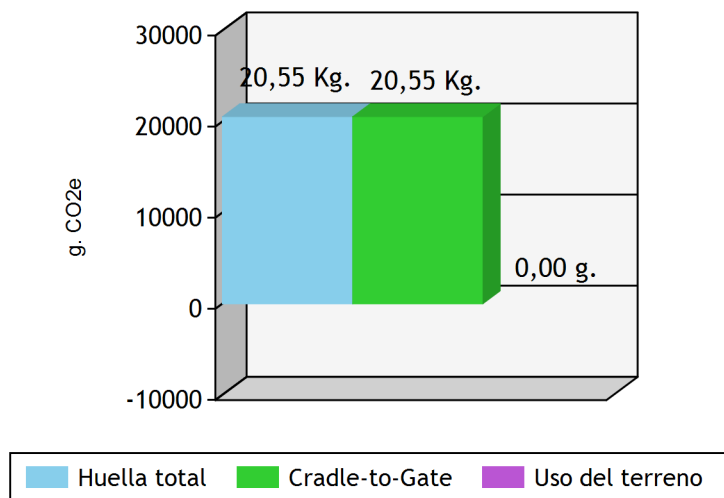
**Descripción:** Elaboración tradicional de Jamón Ibérico de Bellota. Producto propio. La unidad funcional es la pieza de jamón. La alimentación se realiza con piensos de elaboración propia y con hierba y bellotas en la finca dehesa.

**Huella:** 20,55 Kg. CO<sub>2</sub>e

### HUELLA ELEMENTOS PRINCIPALES

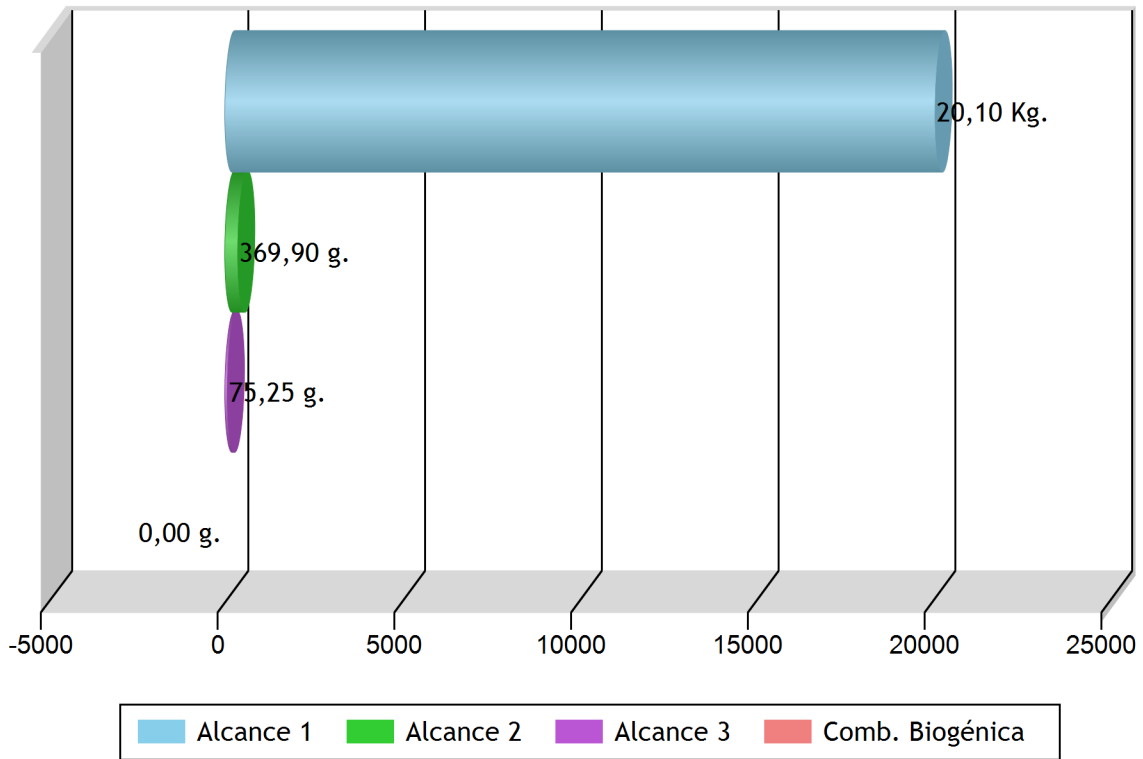


### OTRAS HUELLAS

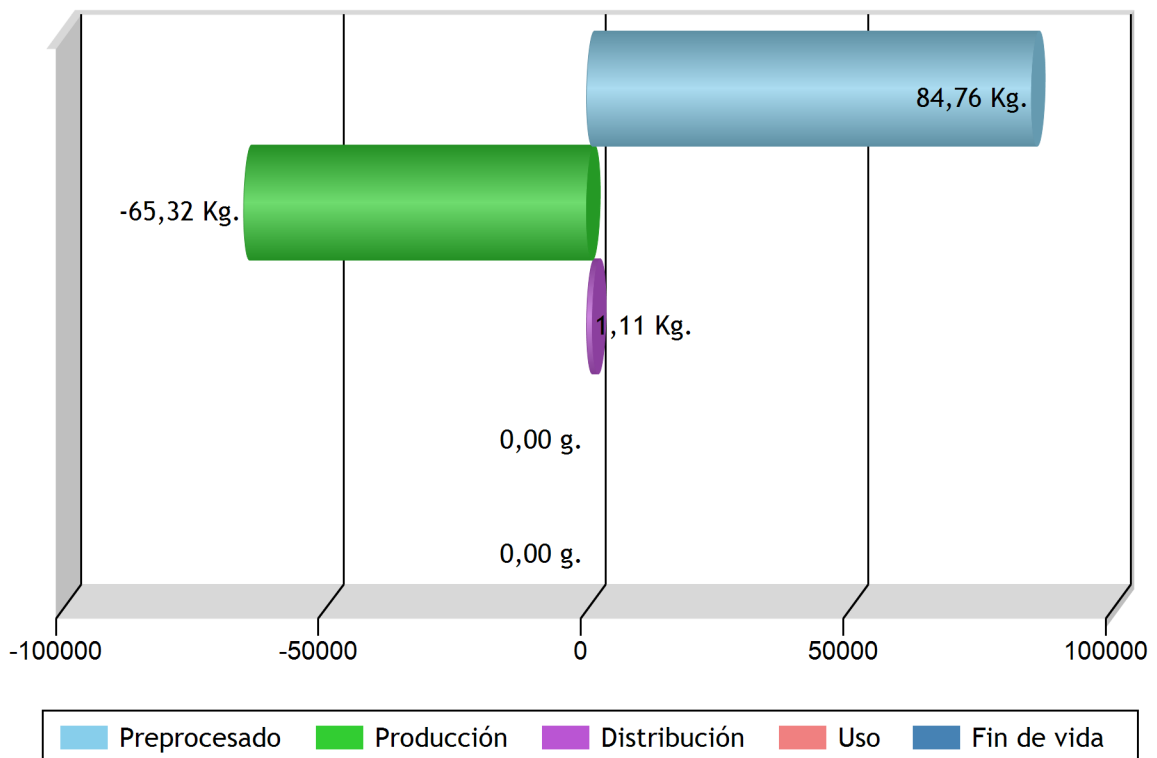


## DATOS DEL CICLO DE VIDA

### HUELLA POR TIPO DE EMISION

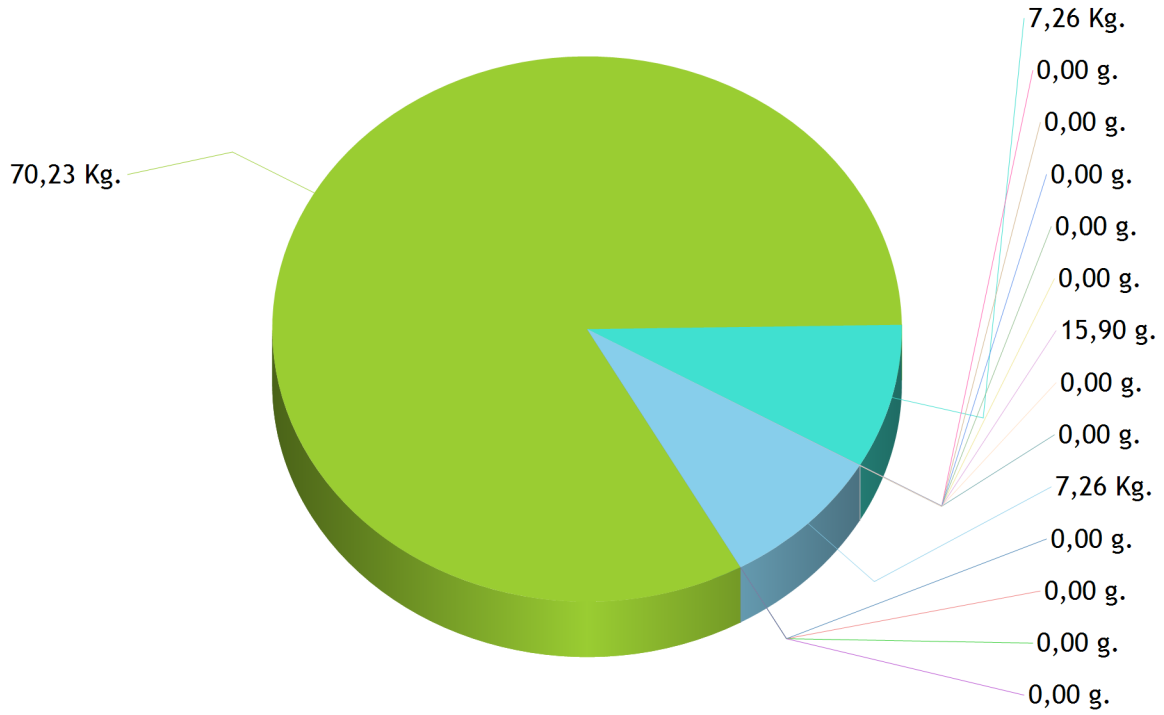


### HUELLA POR ETAPA



# COMPONENTES

## HUELLAS



Trigo	Maiz	Cuerda
Semillas maiz	Cebada	Malla tela
Semillas trigo	Sanitarios	Etiqueta plástico
Semillas cebada	Alimentación extra	Marcha de hierro
Fertilizantes y fitosanitarios	Sal	Bellotas

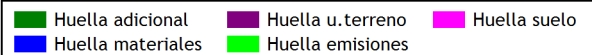
## COMPONENTES

### DETALLE

**Nombre:** Alimentación extra

**Descripción:** No se añade ningún tipo de alimentación extra aparte de los piensos creados a partir de los cereales obtenidos en las fincas.

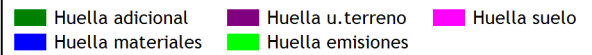
**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e



**Nombre:** Bellotas

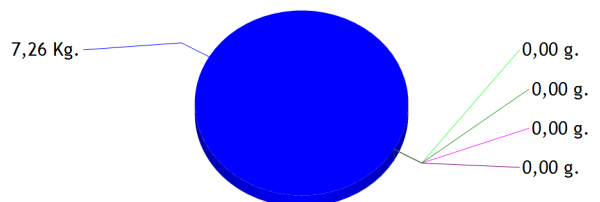
**Descripción:** Los cerdos consumen entre 9 y 10 kilos de bellota diariamente. Se considera que la bellota en Dehesa consumida por el cerdo sin procesos intermedios no tiene huella de carbono asociada.

**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

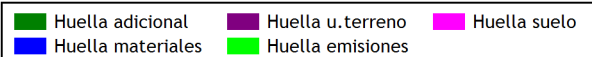


**Nombre:** Cebada

**Descripción:** Se necesitan 264 toneladas de cebada para alimentar a 8.000 cerdos



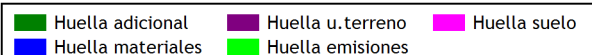
**Huella:** 7,26 Kg. CO<sub>2</sub>e



**Nombre:** Cuerda

**Descripción:**

**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

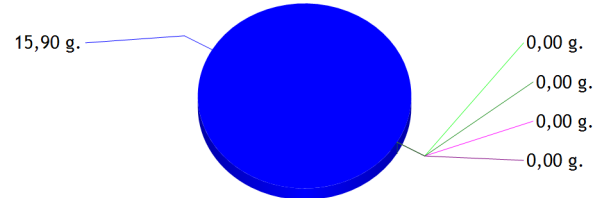


## COMPONENTES

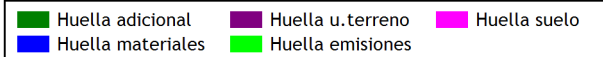
### DETALLE

Nombre: Etiqueta plástico

Descripción:



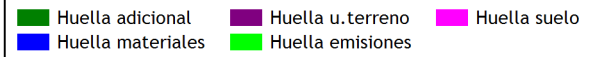
Huella: 15,90 g. CO2e



Nombre: Fertilizantes y fitosanitarios

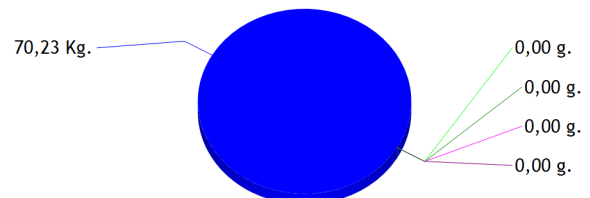
Descripción: Toda la huella asociada al cultivo del maíz, el trigo y la cebada se incluyen en los elementos "Trigo", "Maiz" y "Cebada" de este ciclo de vida. incluidas las emisiones asociadas a fitosanitarios y abonos.

Huella: 0,00 g. CO2e

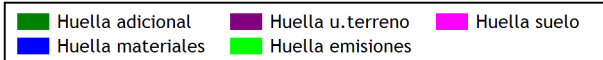


Nombre: Maiz

Descripción: Se necesita un total de 2.120 toneladas de maíz para alimentar a los 8.000 cerdos.



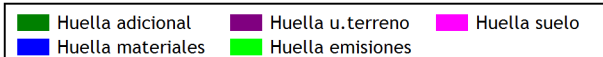
Huella: 70,23 Kg. CO2e



Nombre: Malla tela

Descripción:

Huella: 0,00 g. CO2e








## COMPONENTES

### DETALLE

Nombre: Marcha de hierro

Descripción:






Huella: 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

 Huella adicional	 Huella u. terreno	 Huella suelo
 Huella materiales	 Huella emisiones	

Nombre: Sal

Descripción:






Huella: 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

 Huella adicional	 Huella u. terreno	 Huella suelo
 Huella materiales	 Huella emisiones	

Nombre: Sanitarios

Descripción:






Huella: 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

 Huella adicional	 Huella u. terreno	 Huella suelo
 Huella materiales	 Huella emisiones	

Nombre: Semillas cebada

Descripción: Toda la huella asociada al cultivo del maiz, el trigo y la cebada se incluyen en los elementos "Trigo", "Maiz" y "Cebada" de este ciclo de vida. incluidas las emisiones asociadas a las semillas.

Huella: 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

 Huella adicional	 Huella u. terreno	 Huella suelo
 Huella materiales	 Huella emisiones	

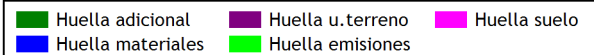
## COMPONENTES

### DETALLE

**Nombre:** Semillas maiz

**Descripción:** Toda la huella asociada al cultivo del maiz, el trigo y la cebada se incluyen en los elementos "Trigo", "Maiz" y "Cebada" de este ciclo de vida. incluidas las emisiones asociadas a las semillas.

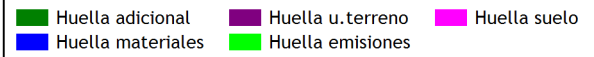
**Huella:** 0,00 g. CO2e



**Nombre:** Semillas trigo

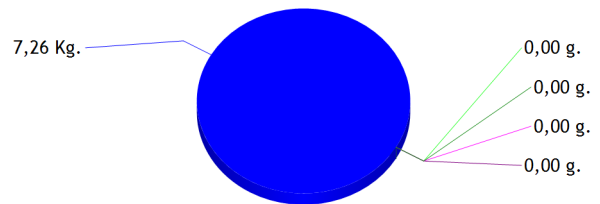
**Descripción:** Toda la huella asociada al cultivo del maiz, el trigo y la cebada se incluyen en los elementos "Trigo", "Maiz" y "Cebada" de este ciclo de vida. incluidas las emisiones asociadas a las semillas.

**Huella:** 0,00 g. CO2e

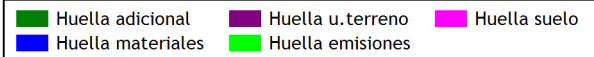


**Nombre:** Trigo

**Descripción:** Se necesita un total de 264 toneladas de trigo para alimentar a los 8.000 cerdos.

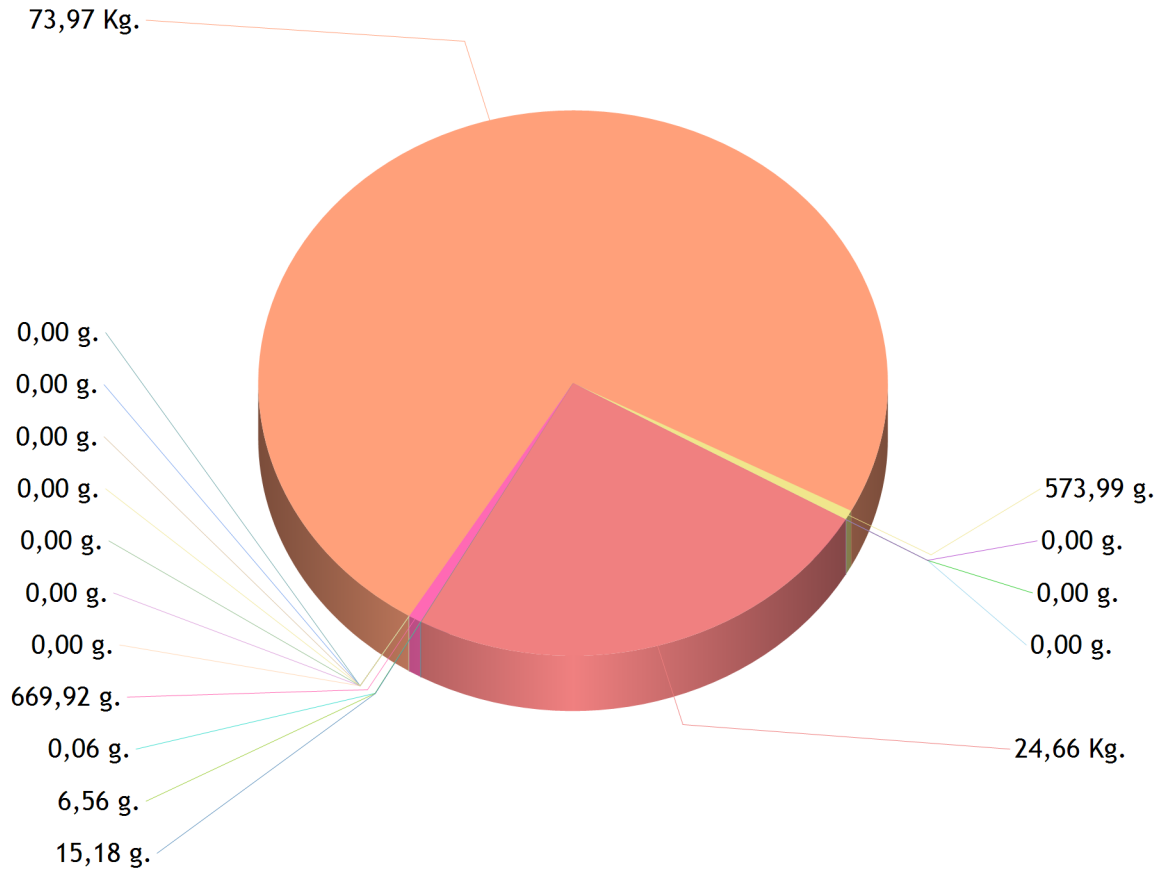


**Huella:** 7,26 Kg. CO2e



# PROCESOS

## HUELLAS



Finca de cultivo trigo	Espera para desangrado
Finca de cultivo maíz	Perfilado
Finca de cultivo cebada	Salado
Cebadero y emisiones metano	Cuelga secado
Administración	Cura con manteca
Matadero Zafra	Enmallado
Cámaras frigoríficas en matadero	Venta Internet
Despiece artesanal consumo eléctrico nave	Dehesa y emisiones metano
	Tienda Consumo eléctrico y gasoil

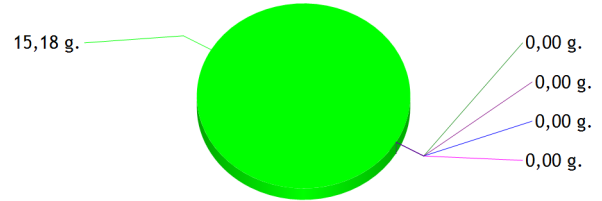


# PROCESOS

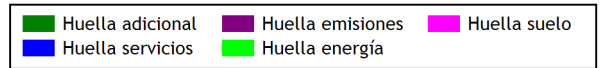
## DETALLE

Nombre: Administración

Descripción:

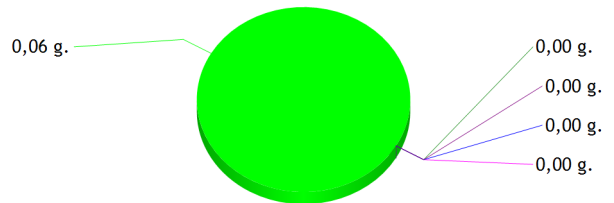


Huella: 15,18 g. CO2e

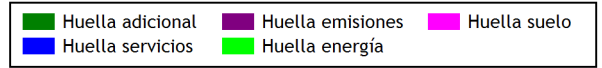


Nombre: Cámaras frigoríficas en matadero

Descripción:

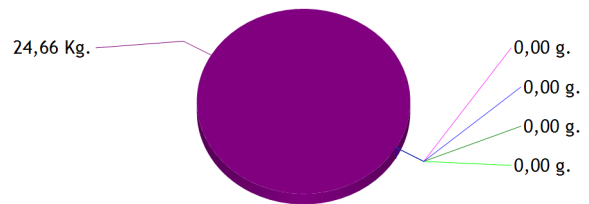


Huella: 0,06 g. CO2e

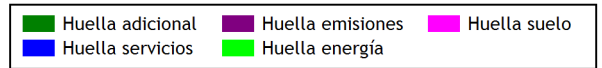


Nombre: Cebadero y emisiones metano

Descripción: Los cochinitos se engordan con pienso hasta alcanzar los 90 kilos. Posteriormente pasan a la finca donde se alimentan con bellotas y hierba, pero no aumentan su peso. Se incluyen las emisiones de metano durante los 3 meses.



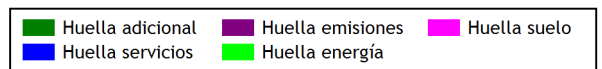
Huella: 24,66 Kg. CO2e



Nombre: Cuelga secado

Descripción: Los jamones de bellota se mantienen 24 meses en salado. El secado se realiza en una sala preparada para ello. No es necesario la utilización de aparatos de secado eléctricos para realizar el proceso.

Huella: 0,00 g. CO2e



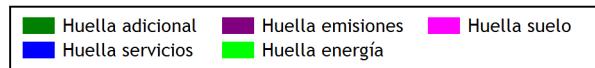
# PROCESOS

## DETALLE

**Nombre:** Cura con manteca

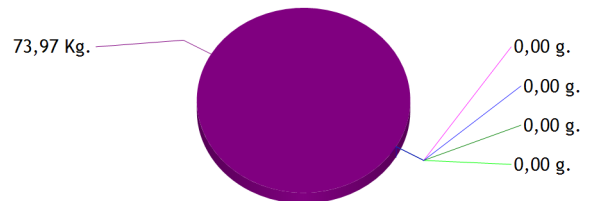
**Descripción:** Se realiza de forma manual

**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

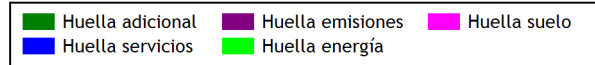


**Nombre:** Dehesa y emisiones metano

**Descripción:** Se alimentan durante 9 meses de hierba y bellotas hasta alcanzar los 100 Kg de peso. Se consideran las emisiones de metano del ganado durante los 9 meses.

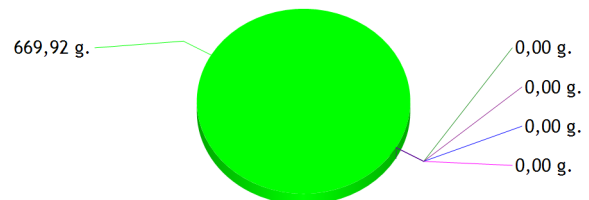


**Huella:** 73,97 Kg. CO<sub>2</sub>e

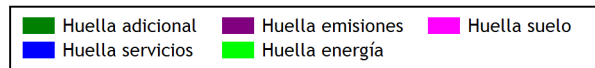


**Nombre:** Despique artesanal consumo eléctrico nave

**Descripción:** Incluimos en este elemento todos los consumos de energía de la nave de trabajo de La Nina e Hijos. Se incluye la iluminación, aire acondicionado, etc. Se ha estimado que el consumo eléctrico se reparte en un 20% consumo de la tienda y un 80% consumo de la nave.



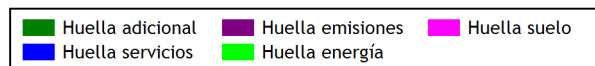
**Huella:** 669,92 g. CO<sub>2</sub>e



**Nombre:** Enmallado

**Descripción:** Se realiza de forma manual

**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e








# PROCESOS

## DETALLE

**Nombre:** Espera para desangrado

**Descripción:**






**Huella:** 0,00 g. CO2e

 Huella adicional	 Huella emisiones	 Huella suelo
 Huella servicios	 Huella energía	

**Nombre:** Finca de cultivo cebada

**Descripción:** Para alimentar a los 8.000 cochinos y considerando que el pienso tiene un 10% de cebada, se necesitan en total 350 Kg de cebada por cochino para su cebo. Suponiendo un rendimiento de 3.000 kilos de cebada por hectarea necesitaremos 933 hectareas.






**Huella:** 0,00 g. CO2e

 Huella adicional	 Huella emisiones	 Huella suelo
 Huella servicios	 Huella energía	

**Nombre:** Finca de cultivo maiz

**Descripción:** Para alimentar a los 8.000 cochinos y considerando que el pienso tiene un 70% de maiz, se necesitan en total 264 Kg de maiz por cochino para su cebo. Suponiendo un rendimiento de 12.000 Kilos de maiz por hectarea necesitaremos 176 hectareas.






**Huella:** 0,00 g. CO2e

 Huella adicional	 Huella emisiones	 Huella suelo
 Huella servicios	 Huella energía	

**Nombre:** Finca de cultivo trigo

**Descripción:** Para alimentar a los 8.000 cochinos y considerando que el pienso tiene un 10% de trigo, se necesitan en total 33 Kg de trigo por cochino para su cebo. Suponindo un rendimiento de 6.000 kilos de trigo por hectarea se necesitan 44 hectareas de trigo para 8.000 cochinitos.

**Huella:** 0,00 g. CO2e

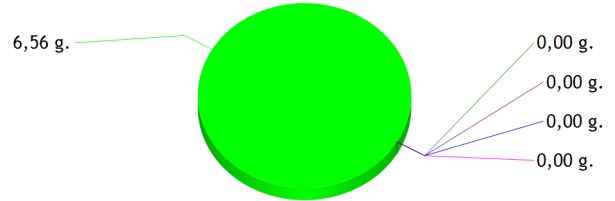
 Huella adicional	 Huella emisiones	 Huella suelo
 Huella servicios	 Huella energía	

# PROCESOS

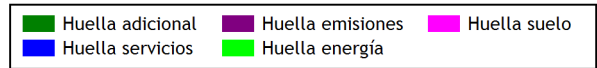
## DETALLE

Nombre: Matadero Zafra

Descripción: Los cerdos se matan en 4 días.



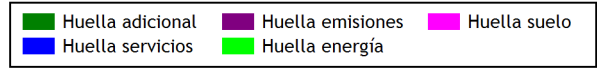
Huella: 6,56 g. CO2e



Nombre: Perfilado

Descripción: Se realiza de forma manual

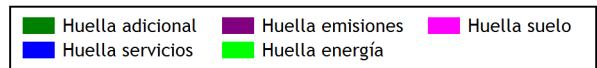
Huella: 0,00 g. CO2e



Nombre: Salado

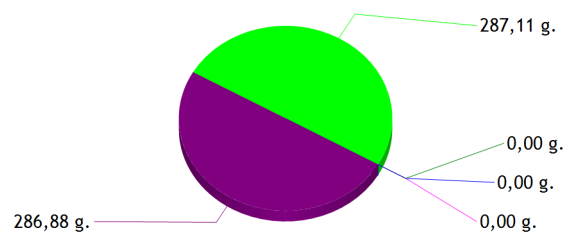
Descripción: Se realiza de forma manual

Huella: 0,00 g. CO2e

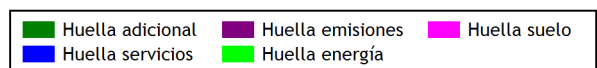


Nombre: Tienda Consumo eléctrico y gasoil

Descripción: Incluimos en este elemento todos los consumos de electricidad de la tienda. se ha estimado que corresponden a un 30 % del total.



Huella: 573,99 g. CO2e








## PROCESOS

### DETALLE

**Nombre:** Venta Internet

**Descripción:** No se asocia huella de carbono a la venta a través de Internet por su poca relevancia sólo a la etapa de transporte.

**Huella:** 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

 Huella adicional	 Huella emisiones	 Huella suelo
 Huella servicios	 Huella energía	



# RESIDUOS

## HUELLAS

 Huesos  Carnes no utilizables  Purines  Jamones descartados

# RESIDUOS

## DETALLE

**Nombre:** Carnes no utilizables

**Descripción:**

**Huella:** 0,00 g. CO2e

■ Huella adicional ■ Huella emisiones ■ Huella suelo  
■ Huella reciclado

**Nombre:** Huesos

**Descripción:**

**Huella:** 0,00 g. CO2e

■ Huella adicional ■ Huella emisiones ■ Huella suelo  
■ Huella reciclado

**Nombre:** Jamones descartados

**Descripción:** No estaban consiiderados en el total de 16.000 jamones así que no se incluyen como coproducto en el ciclo de vida. Son vendido spero con otro etiquetado.

**Huella:** 0,00 g. CO2e

■ Huella adicional ■ Huella emisiones ■ Huella suelo  
■ Huella reciclado

**Nombre:** Purines

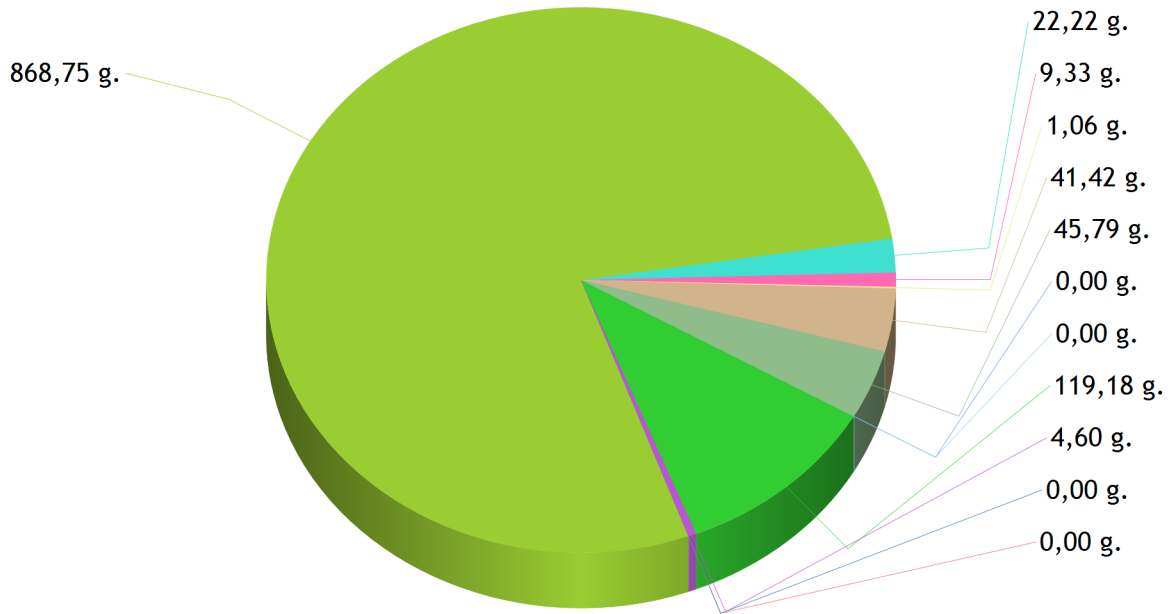
**Descripción:** Lo purines del cebadero y la porquera son limpiados diariamente y recogidos en un camión cisterna para su utilización como abono. Se excluyen sus emisiones, puesto que corresponderían a la producción de los cultivos donde se utiliza el abono.

**Huella:** 0,00 g. CO2e

■ Huella adicional ■ Huella emisiones ■ Huella suelo  
■ Huella reciclado

# TRANSPORTES

## HUELLAS



Cultivo trigo, cebada y maiz	Camión frigorífico gasoil
Cereales a finca de cria	Sal
Cochinos	Cuerda
Sanitarios	Material mallado
Alimentación extra	Jamones
Comercial e interno	Distribución Mérida Almendralejo Madrid Barcelona



# TRANSPORTES

## DETALLE

Nombre: Alimentación extra

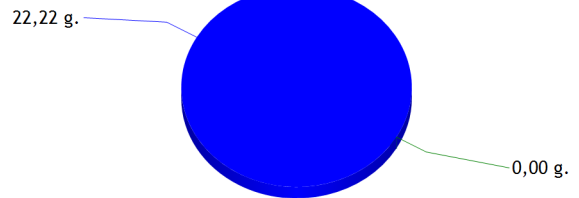
Descripción:

Huella: 0,00 g. CO<sub>2</sub>e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Camión frigorífico gasoil

Descripción:

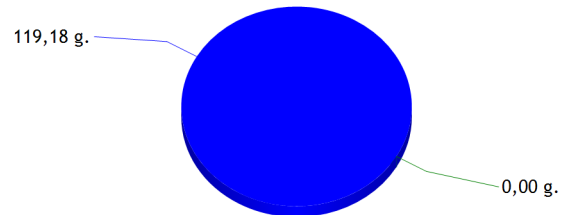


Huella: 22,22 g. CO<sub>2</sub>e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Cereales a finca de cria

Descripción: El pienso se lleva a las fincas de cria en camiones. Se tiene que llevar unas 2.2000 toneladas al año.

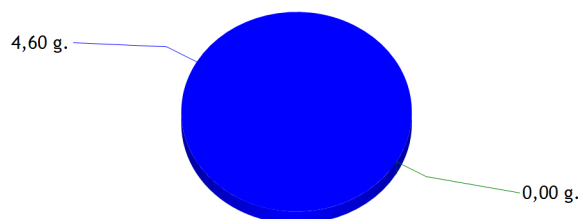


Huella: 119,18 g. CO<sub>2</sub>e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Cochinos

Descripción: Se transportan al matadero en camiones jaula.



Huella: 4,60 g. CO<sub>2</sub>e

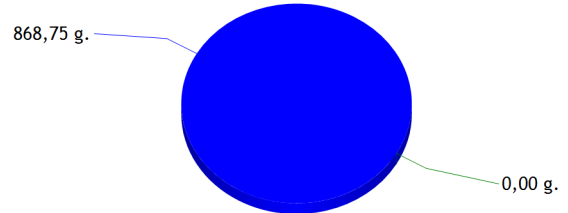
Huella adicional Transportadores

# TRANSPORTES

## DETALLE

Nombre: Comercial e interno

Descripción:

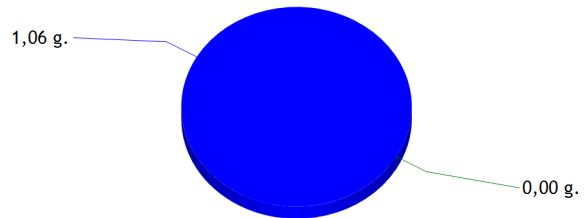


Huella: 868,75 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Cuerda

Descripción:



Huella: 1,06 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Cultivo trigo, cebada y maiz

Descripción: Toda la huella asociada al cultivo del maiz, el trigo y la cebada se incluyen en los elementos "Trigo", "Maiz" y "Cebada" de este ciclo de vida. incluidas las emisiones asociadas al transporte.

Huella: 0,00 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Distribución Mérida Almendralejo  
Madrid Barcelona

Descripción:

Huella: 0,00 g. CO2e

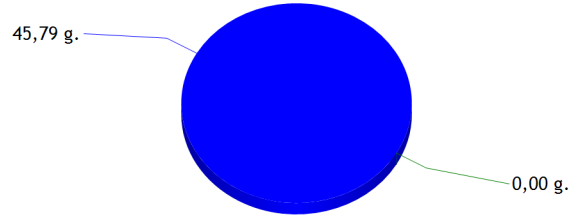
Huella adicional Transportadores

# TRANSPORTES

## DETALLE

Nombre: Jamones

Descripción: Transporte hasta la tienda.

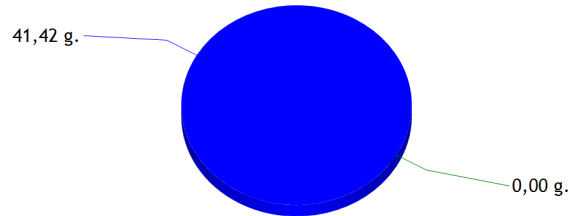


Huella: 45,79 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Material mallado

Descripción:

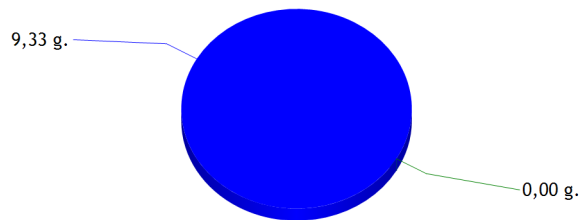


Huella: 41,42 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Sal

Descripción:



Huella: 9,33 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

Nombre: Sanitarios

Descripción:

Huella: 0,00 g. CO2e

Huella adicional Transportadores

## COPRODUCTOS

### HUELLAS



■ Hígado y restos ■ Manteca ■ Otras piezas del cerdo

## COPRODUCTOS

### DETALLE

Nombre: Hígado y restos

Descripción:

Huella: 0,00 Tm.

---

Nombre: Manteca

Descripción:

Huella: 0,00 Tm.

---

Nombre: Otras piezas del cerdo

Descripción: De los 100 Kg del cerdo 14 Kg corresponden a los jamones.

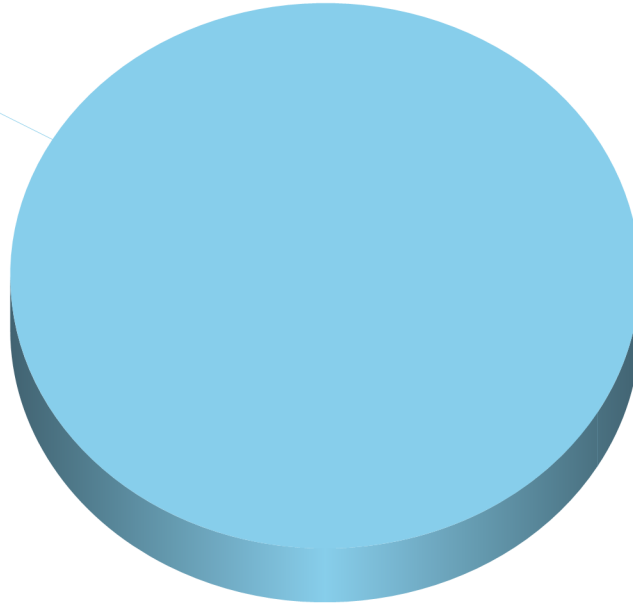
Huella: -0,16 Tm.

---

## SUMIDEROS CO2

### HUELLAS

-504,00 g.



Dehesa

## SUMIDEROS CO2

### DETALLE

**Nombre:** Dehesa

**Descripción:** Se considera que la dehesa supone un efecto de sumidero de CO2 que se ha tenido en cuenta en el cálculo de la huella de carbono

**Huella:**

---