

**Simposio del Bicentenario  
Zaragoza, 13 y 14 de noviembre de 2008**

## **Ganadería y pastoreo en la Zaragoza del XIX y Los Sitios**

**Agustín Ariño ([aarino@unizar.es](mailto:aarino@unizar.es))**

**Facultad de Veterinaria de  
Zaragoza**



## **Los animales en la Historia**

- **Ganado grueso (o mayor)**
  - Bovino (vacas, bueyes)
  - Equino (caballo, asno, mulo)
- **Ganado menudo**
  - Ovino (lana)
  - Caprino (pelo)
- Ocupaban un lugar **aparte**:
  - Porcino
  - Aves
  - Conejos
  - Abejas (cría en arnas)



## Censo ganadero de Aragón a finales del s. XVIII

Ganado	Nº cabezas	Porcentaje
Ovino	1.746.194*	84,9 %
Caprino	197.881	9,6 %
Equino	47.933	2,3 %
Bovino	34.593	1,7 %
Porcino	30.499	1,5 %

*Jordán de Asso (1787)*

\* 100.000 c. en Zaragoza

## Razas ovinas más importantes en Aragón desde el siglo XV

1	Rasa aragonesa
2	Churra tensina
3	Merina



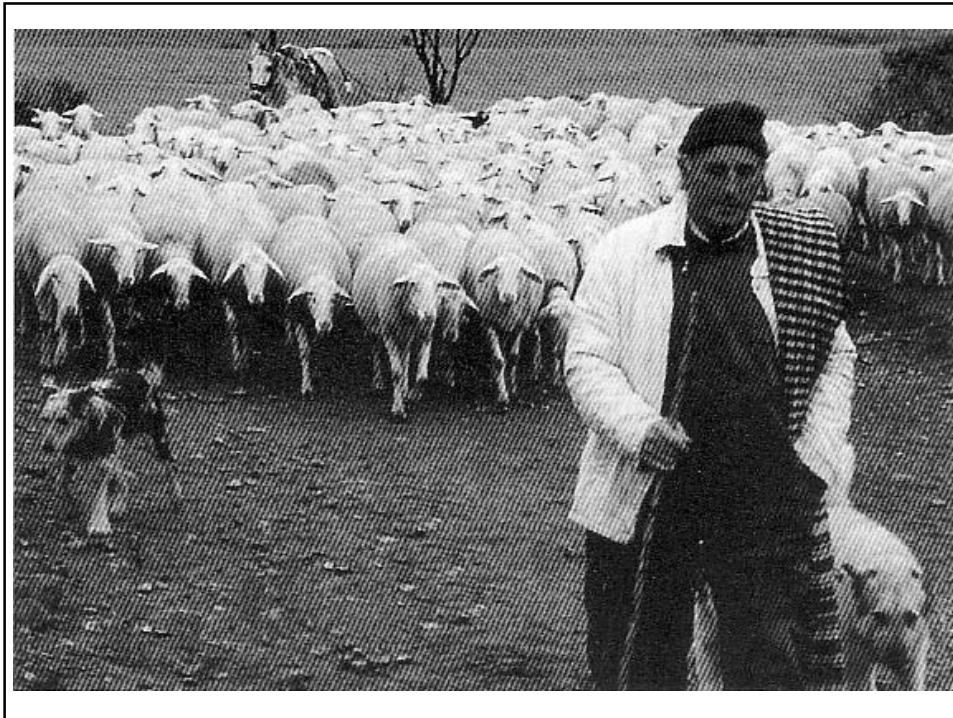
## Rendimiento de un carnero de raza aragonesa (s. XVIII y XIX)



**Peso vivo = 36 kg**

- Lana 2 kg
- Carne 15-16 kg
- Piel 1,7 kg
- Estiércol 200 kg





## Ganado bovino: razas y usos en los siglos XVIII y XIX



<b>1</b>	<b>Raza Pirenaica</b>
<b>2</b>	<b>Raza Serrana</b>



- Laboreo agrícola
- Carne
- Escaso consumo de leche, queso, y mantequilla

## Reses de lidia



*Grabado del pintor Francisco de Goya*

## Ganado equino: tipos y usos en los siglos XVIII y XIX



Desde siempre nuestras mulas fueron básicas en las labores agrícolas

- **Caballo**
- **Burro o asno**
- **Mulo**

- Uso militar
- Ocio (caza, paseo)
- Carga y transporte
  - Mulas de montaña
  - Mulos de Naval
- Labores agrícolas hasta la mecanización del campo

## Ganado porcino en los siglos XVIII y XIX



*Cerdos celtas altoaragoneses*

### Consumo doméstico

- “Para San Martín, deja el cerdo de gruñir”
- “Lana, cerdos y trigo hacen al pobre rico”

## Aves en los siglos XVIII y XIX



*Gallina del Sobrarbe*

### Consumo doméstico

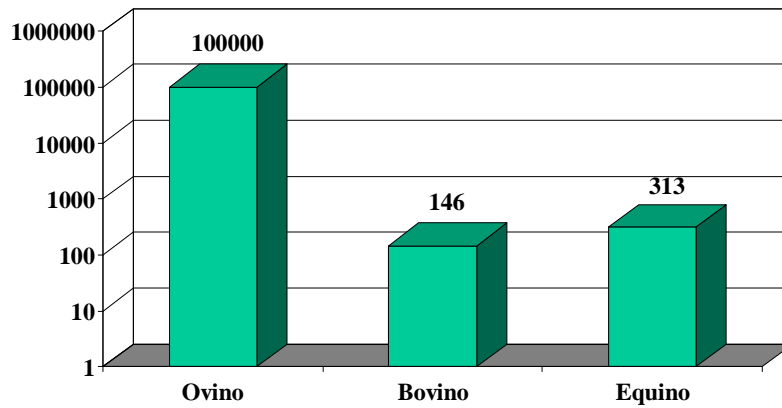
- Pollo de corral o pollo tomatero
- “Cuando seas padre, comerás huevo”

## Productos de la ganadería en los siglos XVIII y XIX

- **Lanas y añinos:** *lanas bellas, limpias y mercaderas*, paños y prendas de vestir; exportación. En 1799 había en Aragón 5.340 obradores de lana.
- **Carne:** carneros *pastencos*, oveja, vaca
- **Leche:** leche de oveja, queso de oveja
- **Piel y cuero:** calzado y prendas de vestir
- **Otros:** cuernos

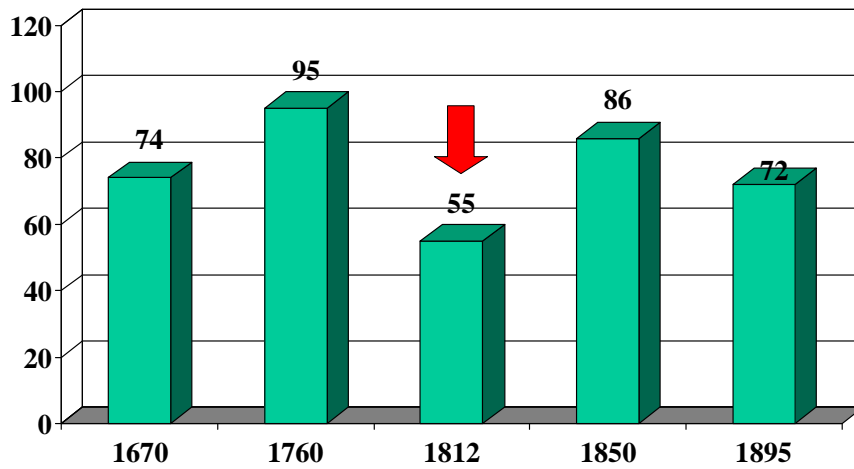
Zaragoza y  
Los Sitios

## Censo animal por especies en Zaragoza (finales s. XVIII)



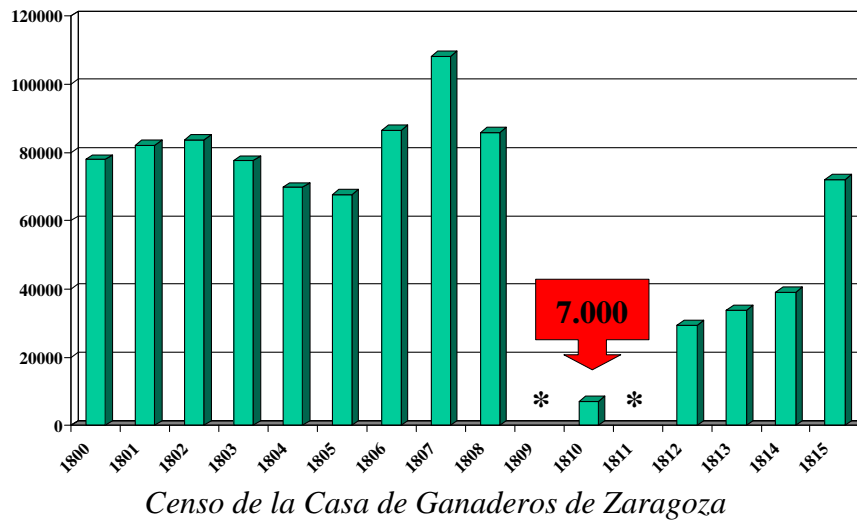
*Diversas fuentes: CGZ, Jordán de Asso*

## Ganaderos en la ciudad de Zaragoza entre 1670 y 1895



*Censo de la Casa de Ganaderos de Zaragoza*

## Cabaña ovina de Zaragoza entre los años 1800 y 1815



## Ganadería durante Los Sitios y la Guerra de Independencia

- Reducción drástica de la cabaña ovina:
  - Ganado extraviado, enfermo (balsas contaminadas)
  - Consumo de carne por la población y la tropa
- 35.000 soldados consumían 600 carneros/día
- Entrega de fusiles a los pastores contra el bandolerismo y robo de ganado
- Recompensa de “un *duro*” por cada lobo muerto
- Presencia de mujeres ganaderas (viudas y huérfanas) como nuevo grupo social

## Casa de Ganaderos de Zaragoza



Escudo de la Casa de Ganaderos de Zaragoza en sus «Ordinaciones» publicadas en 1590.

- Alfonso I concede en 1129 el Privilegio de “pastura universal”
- Jaime I crea la CGZ en 1218, con Justicia propio
- *Ordinaciones y Manifiestos*
- La CGZ pervive en la actualidad, por lo que es la cooperativa más antigua de España

Gracias por su atención

