

II JORNADA MENGEM SA?

La carn en l'alimentació

Seguretat, traçabilitat i sostenibilitat a l'escorxador

Barcelona, 12 de maig de 2015

Josep Dolcet Llaveria

Control sanitari a l'Escorxador de Mercabarna

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



Agència
de Salut Pública

L'escorxador: Objectius

Producció de carn

- Garanties higièniques i sanitàries
- Benestar animal
- Sanitat animal
- Gestió de residus
- Qualitat de les carns

L'escorxador de Mercabarna

Escorxador frigorífic de serveis

- Línia de Boví
 - ✓ Sacrifici convencional
 - ✓ Sacrifici Ritual (Halal)
- Línia d'oví cabrum
 - ✓ Sacrifici convencional
 - ✓ Sacrifici Ritual (Halal i Kosher)
- Línia Equí

Activitat - producció

Dades 2014. Font: Escorxador de Mercabarna – SECAMC

(*) Any 2013. Font ASPCAT.

Espècie	Caps sacrificats	% Catalunya (*)	Quilos	No ritual	Ritual	% Ritual
BOVÍ	66.516	15%	16.296.000,50	28.354	38.162	57,37
OVÍ	253.705	20%	3.485.009,30	116.106	137.599	54,24
CABRUM	43.196	27,7%	197.981,70	43.196	Insg.	-
EQUÍ	2.180	35,8%	535.300,50	2.810	-	-

Àrea d'influència

Dades 2014. Escorxador de Mercabarna - SECAMC

Procedència Bestiar (País de Naixement)				
	BOVÍ	OVÍ	CABRUM	EQUÍ
ESPANYA	25 – 28%	75 – 78%	96 – 97%	95%
CATALUNYA	50% dels nascuts a Espanya	15% dels nascuts a Espanya	-	5%
RESTA UE	72 – 75%	22 – 25%	3 – 4%	-
Destí de la producció				
	BOVÍ	OVÍ	CABRUM	EQUÍ
CATALUNYA	72 – 75%	38%	96%	100%
ESPANYA	8%	2%	3%	-
EXPORTACIÓ	17 - 20% (Magreb, Portugal, Altres UE)	60% (30% França, 10% Itàlia, 20% Magreb)	1%	-

L'escorxador: el control sanitari

- **Control Oficial: Serveis Veterinaris Oficials.
Agència de Salut Pública de Barcelona**

6 Tècnics Superiors Veterinaris

2 Auxiliars Veterinaris

4 Auxiliars d'Inspecció Veterinària (FIC)

- **Autocontrol: Mercabarna S.A.**

Activitats de Control Oficial

- **Inspecció de les carns d'animals d'abastament**
- **Vigilància de la gestió de residus i MER**
- **Seguiment Pla de Benestar animal**
- **Informació de la Cadena Alimentària i Identificació animal**
- **Seguiment del Pla d'Autocontrol segons el sistema APPCC**
- **Unitats de Control i Auditories**
- **Investigació de residus segons PIR i altres preses de mostres**
- **Altres actuacions**

Activitats de Control Oficial

Inspecció de les carns d'animals d'abastament

- Programes específics: boví, oví i cabrum i equí.
- Control de la presència de triquina en carns de bestiar equí

Activitats de Control Oficial

Dades 2014. Mercabarna - SECAMC

INSPECCIÓ POST MORTEM DE CANALS (canals decomissades)								
	BOVÍ		OVÍ		CABRUM		EQUÍ	
Total canals	21 <i>(0,31%)</i>	100%	70 <i>(0,28%)</i>	100%	26 <i>(0,57%)</i>	100%	6 <i>(3,12%)</i>	100%
Artritis	1	4,76	12	17,14	10	38,46		
Caquèxia	1	4,76			2	7,69		
Carns febrils	6	28,57	12	17,14	8	30,77	1	16,67
Melanosi	1	4,76			2	7,69	2	33,33
Procés inflamatori generalitzat	7	33,33	2	2,86				
Sarcosporidis	2	9,52						
Traumatismes/hemorràgies	3	14,29	21	30,00	4	15,38		
Icterícia			15	21,43				
Cisticercosi			1	1,43				
Anomalies organolèptiques greus			7	10,00			3	50,00

Activitats de Control Oficial

Vigilància de la gestió de residus i MER

- Vigilància de les operacions d'extracció, separació, recollida i eliminació diària del material MER.
- Seguiment mensual de la producció de MER i la seva destinació.
- Supervisió anual de la Gestió dels MER i mesures en front de les EET a l'Escorxador.
- Supervisió de la gestió d'altres residus SANDACH.

Residus SANDACH (2014)		
CATEGORIA	TIPUS RESIDU	QUILOS TOTALS
CATEGORIA 3 (aprofitament industrial)	SANG	1.422.400
	GREIX	199.505
	PELLS	2.312.563,5
CATEGORIA 1 (incineració/destrucció)	MER DECOMISOS (*)	2.137.660

(*) Resultants de la Inspecció post mortem. En realitat categoria 2.

(Font: Escorxador de Mercabarna)

Activitats de Control Oficial

Seguiment Pla de Benestar animal (Plans Plurianuals)

El seguiment a dos nivells:

- ✓ de forma rutinària durant la inspecció quotidiana, animals bruts, maneig dels animals en quadres, disponibilitat d'aigua, condicions de l'atordiment...
- ✓ Seguiment anual d'acord amb els protocols del pla pluriannual.

Activitats de Control Oficial

Informació de la Cadena Alimentària i Identificació animal

- Primer pas i essencial per:
 - ✓ Garantir la traçabilitat de les carns.
 - ✓ Correcta gestió de registres i bases de dades d'identificació ramadera.

Activitats de Control Oficial

Seguiment del Pla d'Autocontrol

- Revisió global del Pla d'Autocontrol: inclosa dins la Unitat de Control anual.
- Revisió continuada: els diferents apartats del Pla d'Autocontrol són revisats al llarg de l'any, un per un.
- Revisió trimestral: seguiment rutinari dels resultats de les mesures de control i de les analítiques.

Unitats de Control. Auditories. Supervisió del Control Oficial

- Revisió global, sistemàtica i objectiva de processos, instal·lacions i autocontrol i activitats de control oficial
 - ✓ Interna (Unitat de Control: Serveis SECAMC)
 - ✓ Externa (Auditoria DISAL- ASPB)
 - ✓ Externa (Seguiment i Avaluació: Generalitat. Govern Central. Oficina Veterinària UE)

Activitats de Control Oficial

Investigació de residus segons PIR i altre tipus de mostres

- Programa Investigació de Residus
 - ✓ Any 2014: 363 mostres. Cap positiu.
- Diagnòstic de lesions i MDO. CRESA-SESC
- Estudis i col·laboracions.

Activitats de Control Oficial

Altres activitats

- Gestió i supervisió de l'activitat dels Auxiliars d'Inspecció Veterinària
- Emissió de Certificats d'exportació
- Documentació cuirs i subproductes
- Documentació materials biològics per investigació
- Formació interna i externa.
- Gestió i comunicació de dades

Conclusions

- ***Garantía sanitària***
- ***Compliment estàndards de benestar animal***
- ***Bona qualitat de les carns***
- ***Absolutament traçable***
- ***Correcta gestió de residus***

Moltes gràcies

ASPB

www.aspb.cat