

COMPARACIÓN DE LOS DIVERSOS LÍPIDOS RELACIONADOS CON EL JAMÓN DE PATA NEGRA

I	II	III																																																																																																																																																																								
Ordenados por contenido decreciente de mono-insaturados	Ordenados por contenido creciente de saturados	Ordenados por contenido creciente de poli-insaturados																																																																																																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Sat</th> <th style="text-align: center;">Mono</th> <th style="text-align: center;">Poli</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Girasol Alto Oleico</td><td style="text-align: center;">9,0</td><td style="text-align: center;">81,0</td><td style="text-align: center;">10,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Oliva</td><td style="text-align: center;">13,5</td><td style="text-align: center;">76,0</td><td style="text-align: center;">10,50</td></tr> <tr><td>O2 de RIOSA</td><td style="text-align: center;">16,5</td><td style="text-align: center;">71,0</td><td style="text-align: center;">12,5</td></tr> <tr><td>BELLOTA PACENSE</td><td style="text-align: center;">16,0</td><td style="text-align: center;">69,5</td><td style="text-align: center;">14,5</td></tr> <tr><td>Asici Bellota 99/00</td><td style="text-align: center;">30,30</td><td style="text-align: center;">60,30</td><td style="text-align: center;">9,4</td></tr> <tr><td>Asici Recebo 99/00</td><td style="text-align: center;">32,9</td><td style="text-align: center;">57,5</td><td style="text-align: center;">9,6</td></tr> <tr><td>SAB de RIOSA</td><td style="text-align: center;">19,0</td><td style="text-align: center;">57,0</td><td style="text-align: center;">24,0</td></tr> <tr><td>USA Oak (bellota)</td><td style="text-align: center;">17,0</td><td style="text-align: center;">55,0</td><td style="text-align: center;">28,0</td></tr> <tr><td>Asici Pienso 99/00</td><td style="text-align: center;">36,4</td><td style="text-align: center;">54,4</td><td style="text-align: center;">9,2</td></tr> <tr><td>Manteca Cerdo</td><td style="text-align: center;">41,0</td><td style="text-align: center;">51,8</td><td style="text-align: center;">8,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Palma</td><td style="text-align: center;">46,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">9,0</td></tr> <tr><td>Sebo Vacuno</td><td style="text-align: center;">52,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">2,5</td></tr> <tr><td>Girasol/Soja</td><td style="text-align: center;">14,5</td><td style="text-align: center;">30,5</td><td style="text-align: center;">55,0</td></tr> </tbody> </table>		Sat	Mono	Poli	Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0	Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,50	O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5	BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5	Asici Bellota 99/00	30,30	60,30	9,4	Asici Recebo 99/00	32,9	57,5	9,6	SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0	USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0	Asici Pienso 99/00	36,4	54,4	9,2	Manteca Cerdo	41,0	51,8	8,0	Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0	Sebo Vacuno	52,0	45,0	2,5	Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Sat</th> <th style="text-align: center;">Mono</th> <th style="text-align: center;">Poli</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Girasol Alto Oleico</td><td style="text-align: center;">9,0</td><td style="text-align: center;">81,0</td><td style="text-align: center;">10,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Oliva</td><td style="text-align: center;">13,5</td><td style="text-align: center;">76,0</td><td style="text-align: center;">10,5</td></tr> <tr><td>Girasol/Soja</td><td style="text-align: center;">14,5</td><td style="text-align: center;">30,5</td><td style="text-align: center;">55,0</td></tr> <tr><td>BELLOTA PACENSE</td><td style="text-align: center;">16,0</td><td style="text-align: center;">69,5</td><td style="text-align: center;">14,5</td></tr> <tr><td>O2 de RIOSA</td><td style="text-align: center;">16,5</td><td style="text-align: center;">71,0</td><td style="text-align: center;">12,5</td></tr> <tr><td>USA Oak (bellota)</td><td style="text-align: center;">17,0</td><td style="text-align: center;">55,0</td><td style="text-align: center;">28,0</td></tr> <tr><td>SAB de RIOSA</td><td style="text-align: center;">19,0</td><td style="text-align: center;">57,0</td><td style="text-align: center;">24,0</td></tr> <tr><td>Asici Bellota 99/00</td><td style="text-align: center;">30,30</td><td style="text-align: center;">60,30</td><td style="text-align: center;">9,4</td></tr> <tr><td>Asici Recebo 99/00</td><td style="text-align: center;">32,90</td><td style="text-align: center;">57,50</td><td style="text-align: center;">9,6</td></tr> <tr><td>Asici Pienso 99/00</td><td style="text-align: center;">36,40</td><td style="text-align: center;">54,40</td><td style="text-align: center;">9,2</td></tr> <tr><td>Manteca de Cerdo</td><td style="text-align: center;">41,0</td><td style="text-align: center;">51,0</td><td style="text-align: center;">8,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Palma</td><td style="text-align: center;">46,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">9,0</td></tr> <tr><td>Sebo Vacuno</td><td style="text-align: center;">52,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">2,5</td></tr> </tbody> </table>		Sat	Mono	Poli	Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0	Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,5	Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0	BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5	O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5	USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0	SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0	Asici Bellota 99/00	30,30	60,30	9,4	Asici Recebo 99/00	32,90	57,50	9,6	Asici Pienso 99/00	36,40	54,40	9,2	Manteca de Cerdo	41,0	51,0	8,0	Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0	Sebo Vacuno	52,0	45,0	2,5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Sat</th> <th style="text-align: center;">Mono</th> <th style="text-align: center;">Poli</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sebo Vacuno</td><td style="text-align: center;">52,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">3,0</td></tr> <tr><td>Manteca de Cerdo</td><td style="text-align: center;">41,0</td><td style="text-align: center;">51,0</td><td style="text-align: center;">8,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Palma</td><td style="text-align: center;">46,0</td><td style="text-align: center;">45,0</td><td style="text-align: center;">9,0</td></tr> <tr><td>Asici Pienso 99/00</td><td style="text-align: center;">36,4</td><td style="text-align: center;">54,4</td><td style="text-align: center;">9,2</td></tr> <tr><td>Asici Bellota 99/00</td><td style="text-align: center;">30,3</td><td style="text-align: center;">60,3</td><td style="text-align: center;">9,4</td></tr> <tr><td>Asici Recebo 99/00</td><td style="text-align: center;">32,9</td><td style="text-align: center;">57,5</td><td style="text-align: center;">9,6</td></tr> <tr><td>Girasol Alto Oleico</td><td style="text-align: center;">9,0</td><td style="text-align: center;">81,0</td><td style="text-align: center;">10,0</td></tr> <tr><td>Aceite de Oliva</td><td style="text-align: center;">13,5</td><td style="text-align: center;">76,0</td><td style="text-align: center;">10,5</td></tr> <tr><td>O2 de RIOSA</td><td style="text-align: center;">16,5</td><td style="text-align: center;">71,0</td><td style="text-align: center;">12,5</td></tr> <tr><td>BELLOTA PACENSE</td><td style="text-align: center;">16,0</td><td style="text-align: center;">69,5</td><td style="text-align: center;">14,5</td></tr> <tr><td>SAB de RIOSA</td><td style="text-align: center;">19,0</td><td style="text-align: center;">57,0</td><td style="text-align: center;">24,0</td></tr> <tr><td>USA Oak (bellota)</td><td style="text-align: center;">17,0</td><td style="text-align: center;">55,0</td><td style="text-align: center;">28,0</td></tr> <tr><td>Girasol/Soja</td><td style="text-align: center;">14,5</td><td style="text-align: center;">30,5</td><td style="text-align: center;">55,0</td></tr> </tbody> </table>		Sat	Mono	Poli	Sebo Vacuno	52,0	45,0	3,0	Manteca de Cerdo	41,0	51,0	8,0	Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0	Asici Pienso 99/00	36,4	54,4	9,2	Asici Bellota 99/00	30,3	60,3	9,4	Asici Recebo 99/00	32,9	57,5	9,6	Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0	Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,5	O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5	BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5	SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0	USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0	Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0
	Sat	Mono	Poli																																																																																																																																																																							
Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,50																																																																																																																																																																							
O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5																																																																																																																																																																							
BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5																																																																																																																																																																							
Asici Bellota 99/00	30,30	60,30	9,4																																																																																																																																																																							
Asici Recebo 99/00	32,9	57,5	9,6																																																																																																																																																																							
SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0																																																																																																																																																																							
USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0																																																																																																																																																																							
Asici Pienso 99/00	36,4	54,4	9,2																																																																																																																																																																							
Manteca Cerdo	41,0	51,8	8,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0																																																																																																																																																																							
Sebo Vacuno	52,0	45,0	2,5																																																																																																																																																																							
Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0																																																																																																																																																																							
	Sat	Mono	Poli																																																																																																																																																																							
Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,5																																																																																																																																																																							
Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0																																																																																																																																																																							
BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5																																																																																																																																																																							
O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5																																																																																																																																																																							
USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0																																																																																																																																																																							
SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0																																																																																																																																																																							
Asici Bellota 99/00	30,30	60,30	9,4																																																																																																																																																																							
Asici Recebo 99/00	32,90	57,50	9,6																																																																																																																																																																							
Asici Pienso 99/00	36,40	54,40	9,2																																																																																																																																																																							
Manteca de Cerdo	41,0	51,0	8,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0																																																																																																																																																																							
Sebo Vacuno	52,0	45,0	2,5																																																																																																																																																																							
	Sat	Mono	Poli																																																																																																																																																																							
Sebo Vacuno	52,0	45,0	3,0																																																																																																																																																																							
Manteca de Cerdo	41,0	51,0	8,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Palma	46,0	45,0	9,0																																																																																																																																																																							
Asici Pienso 99/00	36,4	54,4	9,2																																																																																																																																																																							
Asici Bellota 99/00	30,3	60,3	9,4																																																																																																																																																																							
Asici Recebo 99/00	32,9	57,5	9,6																																																																																																																																																																							
Girasol Alto Oleico	9,0	81,0	10,0																																																																																																																																																																							
Aceite de Oliva	13,5	76,0	10,5																																																																																																																																																																							
O2 de RIOSA	16,5	71,0	12,5																																																																																																																																																																							
BELLOTA PACENSE	16,0	69,5	14,5																																																																																																																																																																							
SAB de RIOSA	19,0	57,0	24,0																																																																																																																																																																							
USA Oak (bellota)	17,0	55,0	28,0																																																																																																																																																																							
Girasol/Soja	14,5	30,5	55,0																																																																																																																																																																							

Hemos de partir de la base de que una grasa/aceite será tanto **más conveniente** para el cerdo ibérico, cuanto **más parecida** sea su composición a la del **aceite de bellota**. - Por otra parte, los ácidos saturados son inconvenientes porque sólo sirven como energía o para depositarse; mientras que los ácidos insaturados son **metabolizados de preferencia** y ocasionan una **grasa más fluida e infiltrable**. - Pero los ácidos poli-insaturados tienen **tendencia a enranciarse** durante la curación y secado, produciendo olores y sabores indeseables. - Por todos estos conceptos y razonamientos, de acuerdo con los datos de composición aquí consignados, debemos rechazar los siguiente lípidos:

Deben pues rechazarse para el cerdo ibérico:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| I Por escasez de mono-insaturados: | Aceite de Palma
Sebo Vacuno
BMV y Girasol/Soja |
| II Por exceso de ácidos saturados: | Manteca de cerdo
Aceite Palma
Sebo Vacuno |
| III Por exceso de poli-insaturados: | Girasol /Soja
USA Oak
BMV |
| IV Por exceso de mono-insaturados: | Girasol Alto Oleico |



Comparando los cuadros se ve que el **O2 de RIOSA** es lo más semejante a la **bellota pacense** y que el **SAB de RIOSA** se iguala a la otra variedad

12.II.02