

INCIDENCIA DEL COSTO DE LA CARNE PORCINA EN LA CANASTA FAMILIAR

Ing. Agr. MSc. Adriana E.J. De Caro

CURSO “PRODUCCION DE CARNE PORCINA Y ALIMENTACION HUMANA”

Bolsa de Cereales de Buenos Aires , Noviembre 2004

CARACTERISTICAS DEL CONSUMO DE CARNE PORCINA EN EL MUNDO

- LA DE MAYOR CONSUMO
- EN CRECIMIENTO
- DETERMINADO POR:
 - Factores económicos (precio, ingresos)
 - Factores culturales



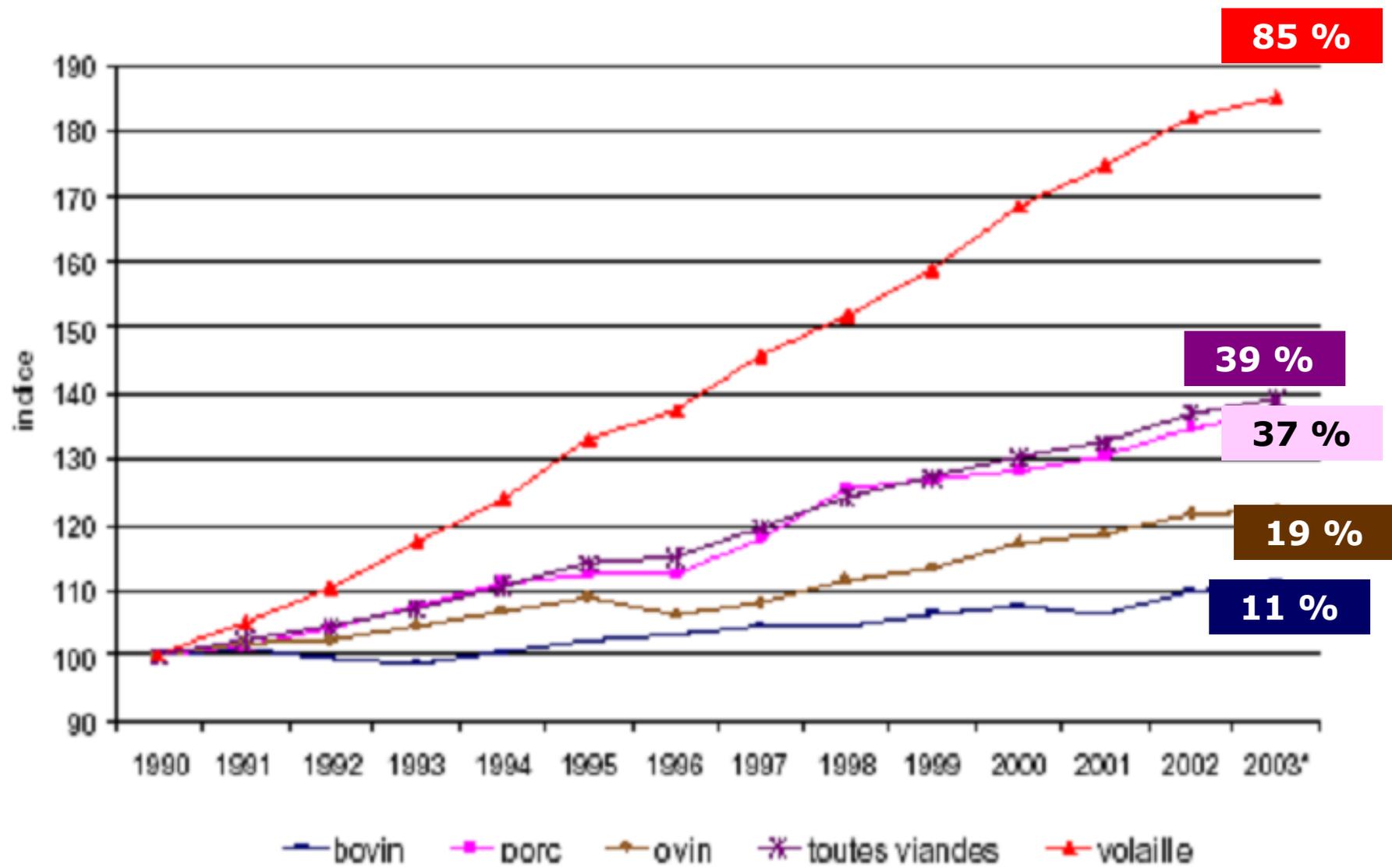
Distribución de la producción y el consumo de carnes en el mundo



	Producción (ton)	Consumo aparente (kg/hab/año)	% consumo
PORCINA	95.779.578	15,4	42.54
AVIAR	75.874.191	10,6	29.28
BOVINA	61.666.915	8,4	23.20
OVINA/CAPR	11.612.032	1,8	4,97
TOTAL	244.932.716	36,9	100

Fuente: FAOStat, 2004

CONSUMO DE CARNES EN EL MUNDO Base 100 = 1990

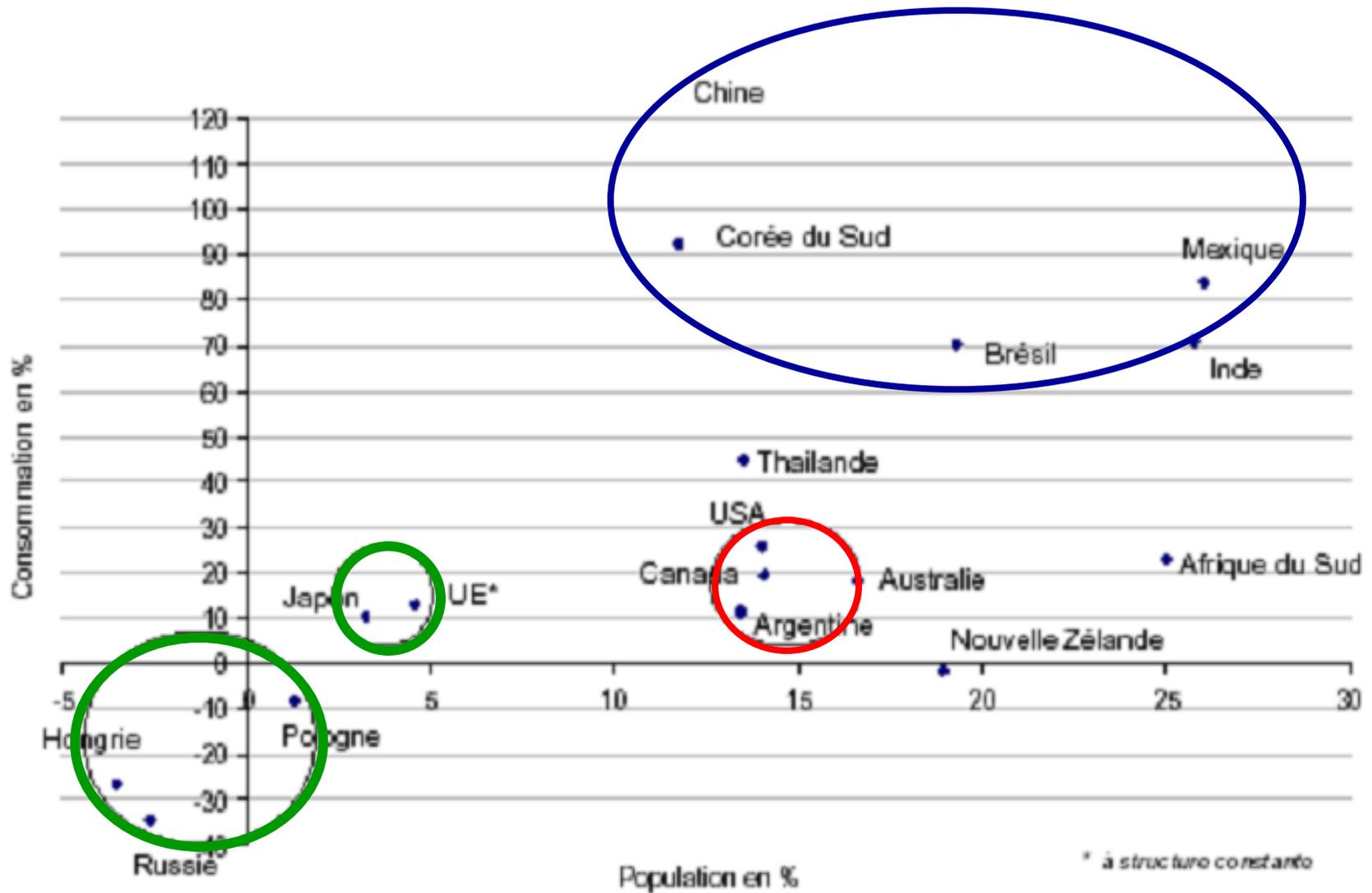


Fuente: Ofival



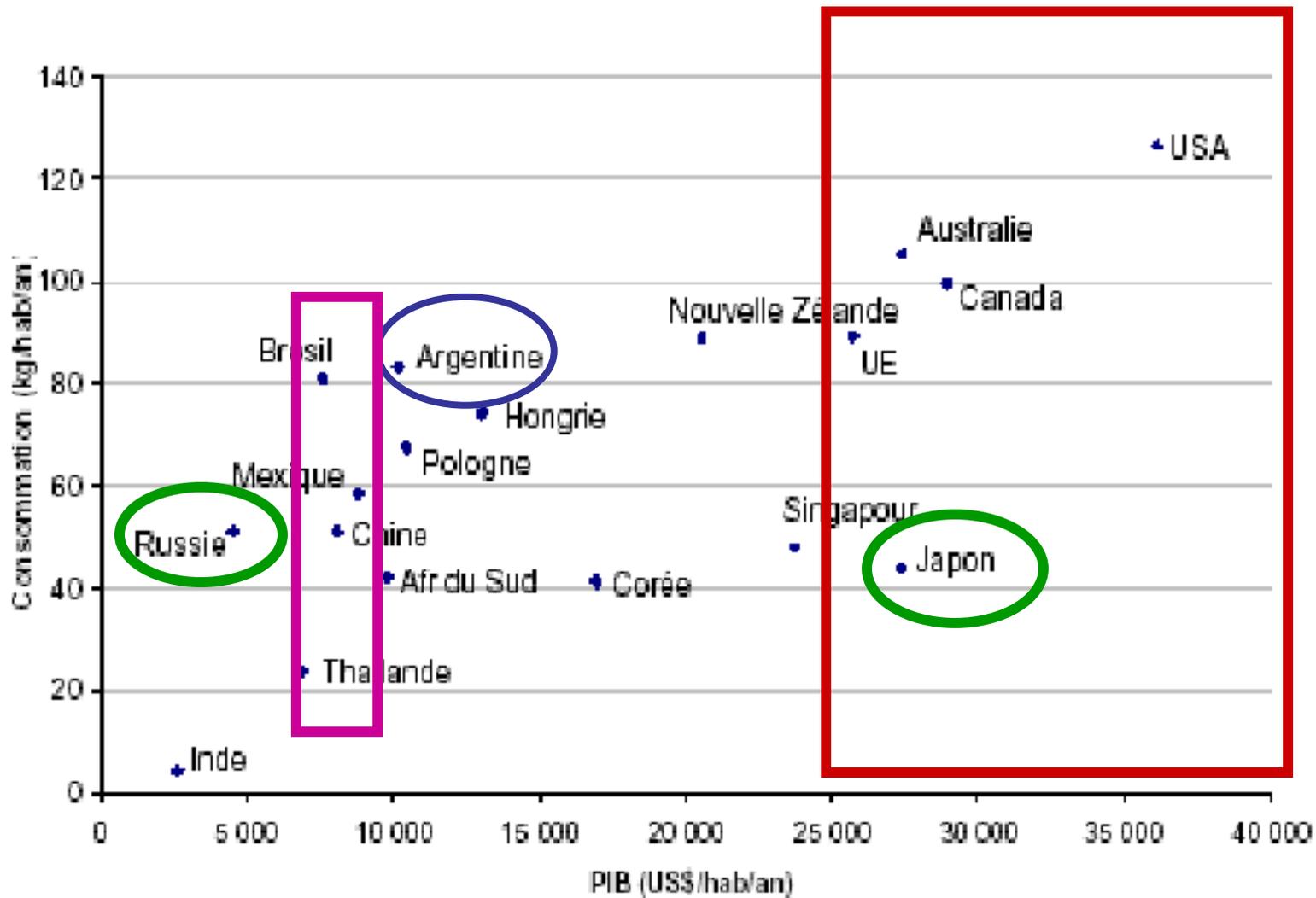
Cambios de
comportamiento frente
al consumo de carnes

EVOLUCION DEL CONSUMO DE CARNES EN FUNCION DE LA POBLACION

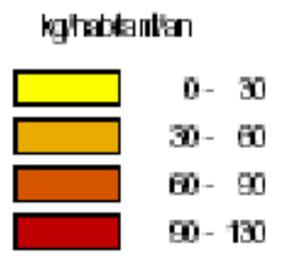
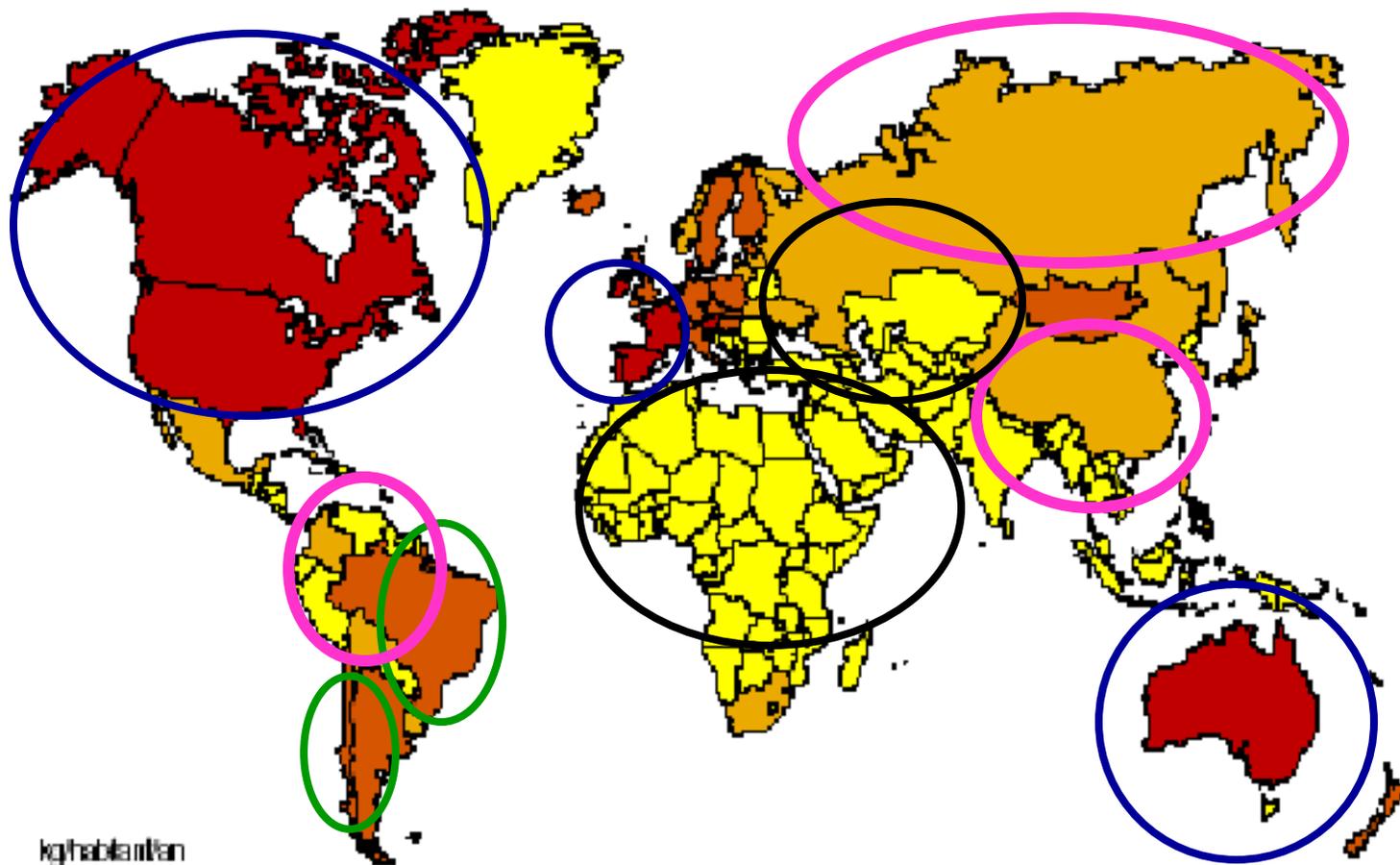


Fuente: OFIVAL, GIRA, USDA, FAO, INED

CONSUMO DE CARNES EN FUNCION DEL INGRESO



Fuente: OFIVAL, GIRA, USDA, FAO, INED

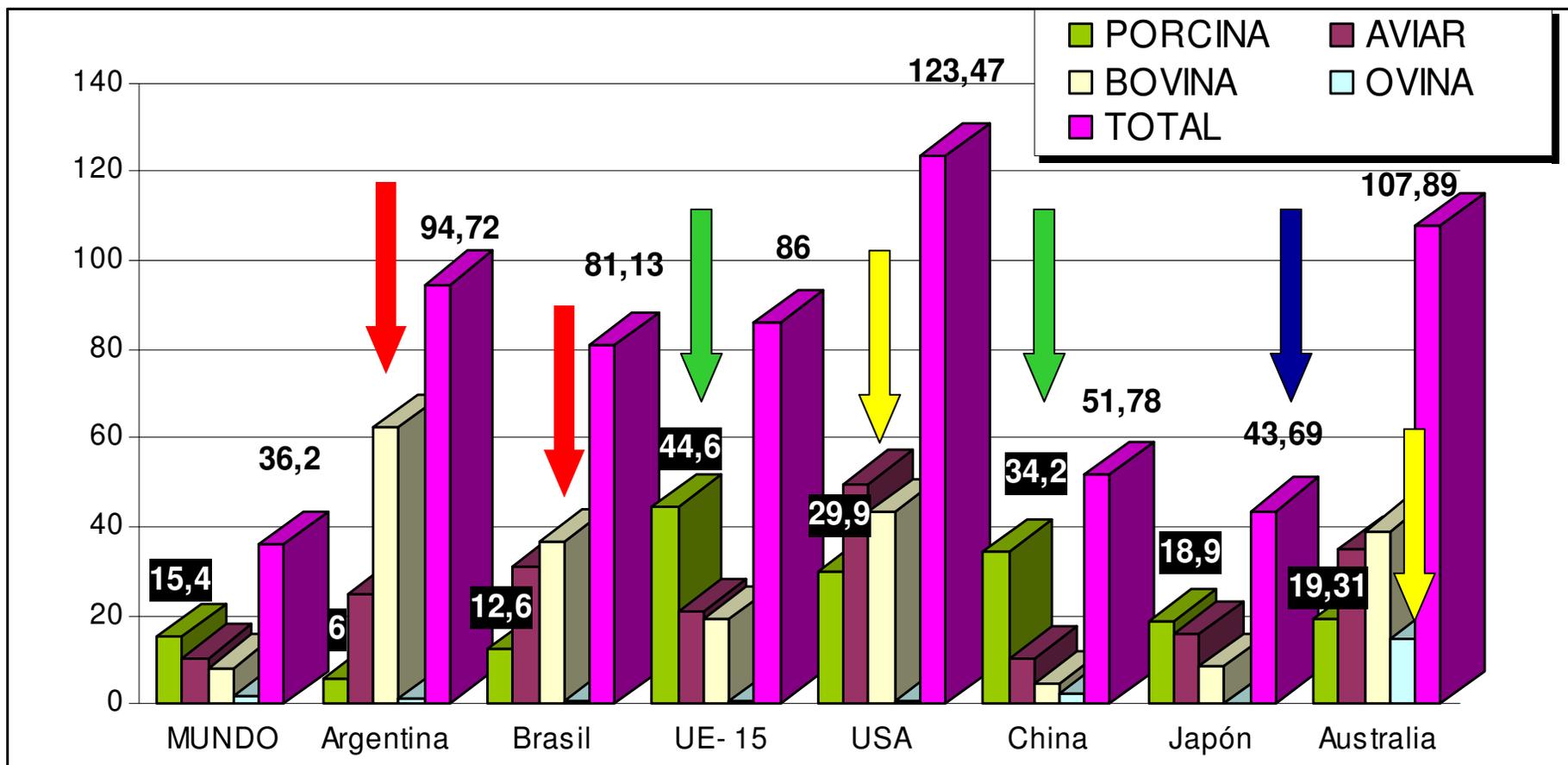


Source: CFMVAL d'après FAO, USDA, GIRA, Commission européenne



CARACTERÍSTICAS DEL CONSUMO DE CARNE PORCINA

Consumo de carne en países seleccionados



Fuente: FAOStat, 2004

**Razones que conducen a un
cambio en el consumo hacia la
carne porcina**

- **Menor contenido de grasa**

Se adaptó el producto orientándolo al mercado de cortes magros y el mejoramiento genético porcino logró reducir un 82 % el contenido de grasa de la carne y el 55 % del aporte calórico entre los años 1963 y 1993.

- **Calidad referida a seguridad alimentaria**

Hoy la industria porcina se conduce manejando los conceptos de HACCP y Buenas Prácticas de Manejo.

- **Procedente de sistemas sustentables y humanitarios de producción de cerdos**

Cuánto cuesta la carne porcina en
Argentina???

y en otras partes del mundo ????

PRECIO MINORISTA DE CARNE EN EL MUNDO

	Argentina \$ (1)	UE € (2) (3) (4) (5)	USA u\$s (6)
PORCINA	6,99 – 8,99 – 15.00	2,65 – 13,50 = <u>\$ 9,78 – 49,82</u>	2,41 – 3,45 = \$ 7,18 – 10,28
AVIAR Entero	3,98 – 6,99	2,12 = \$ 7,83	1,70 = \$ 5,07
BOVINA	5,99 – 13,49	3,80 – 8,30 = <u>\$ 14 – 30,67</u>	1,86 – 9,45 = \$ 5,54 – 28,16
OVINA	8,99	4,20 = <u>\$ 15,50</u>	5,39 = <u>\$ 16,06</u>

Fuente: Elaboración a partir de datos de: (1) Carrefour Argentina; (2) Carrefour Francia; (3) Granja Todo fresco (4) Carnicería Lalo de España (5) CEACCU (6) Economic Research Service , USDA - Tipo de cambio al 14/10/04 1 U\$S = \$ 2,98 1€ = \$ 3,69



**INCLUSION DE LA
CARNE PORCINA
EN LA CANASTA
FAMILIAR**

**ESTRUCTURA DE LA
CANASTA BASICA
DE ALIMENTOS:**

ALGUNOS CONCEPTOS

La HOJA DE BALANCE ALIMENTARIO señala una disponibilidad por habitante de 3.181 kcal diarias, y el 17,9 % es aportado por carnes de diversos orígenes

Encuesta de Gasto de Hogares (INDEC) = contraste con los datos de la hoja de balance:

EXISTE un problema alimentario entre la abundante y variada disponibilidad y la dieta hogareña, en muchos casos, limitada y monótona, por variables determinantes del acceso: precios, ingresos, hábitos, preferencias, etc

Indice de Precios al Consumidor (IPC) = capacidad de compra y las tendencias en las compras y consumo de alimentos. Por ejemplo: El IPA mide el comportamiento de la canasta alimentaria promedio de los hogares, con las ponderaciones propias del gasto alimentario

CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS

Conjunto de productos alimentarios que reflejan la estructura de consumo de la población, ajustada a cantidades adecuadas al requerimiento calórico y proteico de una unidad de referencia y de costo mínimo



(adulto-equivalente = hombre entre 30 y 59 años de actividad moderada)

CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS

- **Está calculada en 2.700 kilocalorías.**
- **Un hogar tipo de cuatro miembros (jefe varón de 35 años, esposa de 31 años, un hijo de 5 y una hija de 8 años) tienen un equivalente mensual de 3,09 unidades consumidoras o adultos equivalentes.**
- **Dentro de la Canasta Básica de Alimentos, el 35 % del total del gasto pertenece al rubro “Carnes rojas, carnes blancas, fiambres y embutidos”.**



Canasta Básica de Alimentos del adulto equivalente

COMPONENTE	Kg/mes	COMPONENTE	Kg/mes
Pan	6,060	<u>Carnes</u>	<u>6,270</u>
Galletitas saladas	0,420	Huevos	0,630
Galletitas dulces	0,720	Leche	7,950
Arroz	0,630	Queso	0,270
Harina de trigo	1,020	Aceite	1,200
Otras harinas (maíz)	0,210	Bebidas edulcoradas	4,050
Fideos	1,290	Bebidas s/edulcorar	3,450
Papa	7,050	Sal fina	0,150
Batata	0,690	Sal gruesa	0,090
Azúcar	1,440	Vinagre	0,090
Dulces	0,240	Café	0,060
Legumbres secas	0,240	Té	0,060
Hortalizas	3,930	Yerba	0,600
Frutas	4,020		

Canasta Básica de Alimentos del adulto equivalente

Adulto equivalente= 1 Hombre adulto (30-59 años de actividad moderada) Está calculada en 2.700 kilocalorías = consume 6,270 kg de carne/mes

Distribuidos en la proporción del consumo aparente promedio para Argentina significaría:

3,95 kg vacuna

1,756 kg pollo

0,464 kg porcina

0,100 kg ovina

**PONDERACION DEL GASTO
EN CARNES SEGUN EL
COMPORTAMIENTO DE
CONSUMO ARGENTINO**

Gasto mensual en carne según patrón de consumo argentino estimado para el equivalente adulto y para el hogar tipo en moneda argentina

Carne	kg/mes/Eq adulto	Costo total Argentina	
		\$/kg	Total (\$)
Carne vacuna	3,950	6,59	26,03
Pollo	1,756	3,98	6,99
Carne Porcina	0,464	6,99	3,24
Carne Ovina	0.100	8,99	0,899
Total mensual	6,270		37,16
Gasto/ 3,09 U	19,374		114,8

8,7 %

**CUANTO CUESTA ESTE
CONSUMO DE CARNES EN
PAÍSES REFERENTES EN
PRODUCCION Y CONSUMO
DE CARNE PORCINA ???**

Gasto mensual en carne comparativo con el valor de las carnes en Estados Unidos y en la Unión Europea

Carne	Costo mensual		
	Argentina	USA	UE
Carne vacuna	26,03	30,81	63,20
Pollo	6,99	8,90	13,75
Carne Porcina	3,24	3,90	6,496
Carne Ovina	0,899	1,606	1,55
Total mensual	37,16	45,22	84,99
Gasto/ 3,09 U	114,8	139,7	262,6
Variación respecto a la canasta de carnes argentina		+ 21,7 %	128,75 %

**Cuánto costaría consumir
carne según el patrón
mundial ???**

Carne	kg/mes/Eq adulto ARG	Costo total (\$)
		ARG
Carne vacuna	3,950	26,03
Pollo	1,756	6,99
Carne Porcina	0,464	3,24
Carne Ovina	0.100	0,899
Total mensual	6,270	37,16
Gasto/3.09 U	19,374	114,8

**Variación en el gasto respecto al patrón
de consumo de carnes en Argentina**

+ 4.5 %

Carne	kg/mes/Eq adulto ARG	kg/mes/Eq adulto MUN	Costo total (\$)
			ARG
Carne vacuna	3,950	1,505	26,03
Pollo	1,756	1,818	6,99
Carne Porcina	0,464	2,696	3,24
Carne Ovina	0.100	0,314	0,899
Total mensual	6,270	6,270	37,16
Gasto/3.09 U	19,374	19,374	114,8

**Variación en el gasto respecto al patrón
de consumo de carnes en Argentina**

+ 4.5 %

Carne	kg/mes/Eq adulto ARG	kg/mes/Eq adulto MUN	Costo total (\$)	
			ARG	MUN
Carne vacuna	3,950	1,505	26,03	9,918
Pollo	1,756	1,818	6,99	7,24
Carne Porcina	0,464	2,696	3,24	18,85
Carne Ovina	0.100	0,314	0,899	2,823
Total mensual	6,270	6,270	37,16	38,83
Gasto/3.09 U	19,374	19,374	114,8	119,96

**Variación en el gasto respecto al patrón
de consumo de carnes en Argentina**

+ 4.5 %

CONCLUSIONES

- **La carne porcina en el mundo es la de mayor consumo y sostenido crecimiento mientras que en Argentina tiene un comportamiento especial debido más a factores sociológicos y culturales que a la competitividad de su precio.**

En efecto, el incremento mundial del ingreso medio no se relaciona directamente con el aumento en el consumo de carnes en general.

- **El consumidor actual elige a la carne porcina cuando está informado respecto al origen del producto en cuanto a la calidad, contenido de grasa y sistemas de producción con normas de seguridad alimentaria**

- **Para cubrir las 2.700 kcal diarias requeridas, un hombre de edad y actividad medias debe consumir 6,27 kg de carne por mes, lo cual, según el patrón de consumo argentino, cuesta \$ 37,16 y equivale a 22 % menos que en USA y a 129 % menos que en Europa.**

- **Equiparar el consumo de carne porcina al promedio mundial significaría un incremento en el costo de la canasta alimenticia de carnes del 4,5 %.**

Muchas Gracias

Ing. Agr. MSc. Adriana E.J. De Caro

aejdecaro@unimoron.edu.ar / decaro@agro.uba.ar