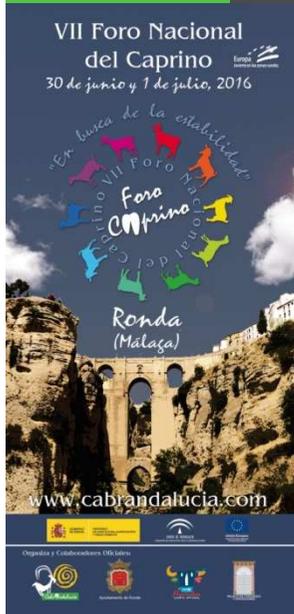


# La vacunación de las mastitis subclínicas. Experiencia de Campo.



**Francisco Martínez Martínez**  
Veterinario  
LOS FILABRES, SOC. COOP.



**Miguel Ángel Sanz Franco**  
Técnico Pequeños Rumiantes  
Laboratorios Hipra, S.A.



La Referencia  
en Prevención  
para Salud Animal

# Vacuna en el Programa de control de mastitis



## Prevenir Nuevas Infecciones

1. Rutina de ordeño
2. Mantenimiento máquina ordeño
3. Camas limpias y secas
4. Eliminación crónicos y clínicos
5. Programa vacunal
6. Correcto manejo de secado

**Cada punto de control tiene un coste**



# Resultados de eficacia de VIMCO en España



# CAPRINO, F. Martínez



- 550 murciano-granadino.
- Se vacunan 58 cabras en parto con VIMCO® y se dejan 60 de lote control de la paridera de febrero.
- Eliminamos los controles de C<sub>ss</sub> de menos de 10 DEL y los animales de más de 6 lactaciones.
- Se comparan c<sub>ss</sub> (c<sub>ss</sub>/ml) y producciones (Litros) por:
  - Promedio total
  - Mes control lechero individual (NC)

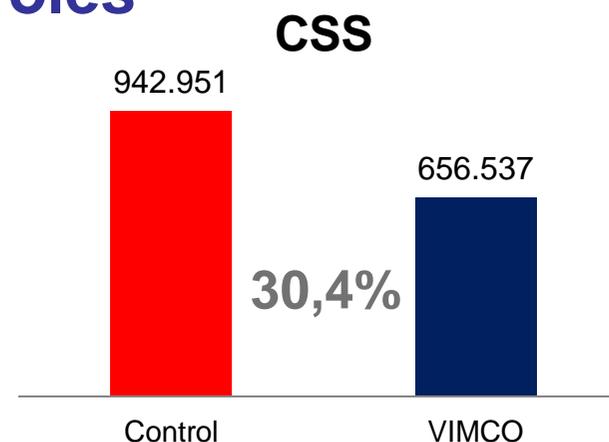


# CAPRINO, F. Martínez

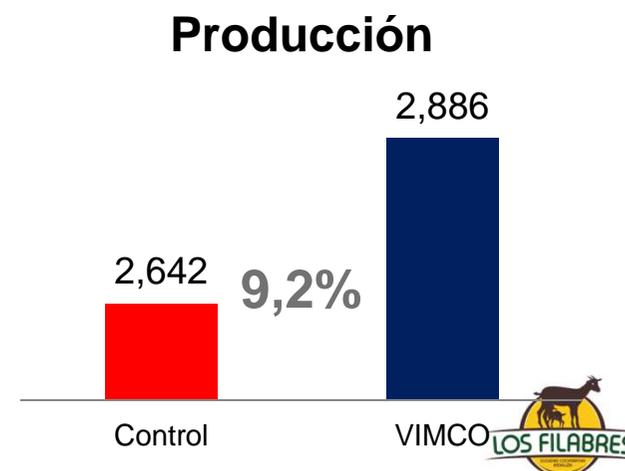


## ➤ Promedio total de los 4 controles

CSS	CONTROL		VIMCO		Dif CSS	Dif %
	css/ml	n	css/ml	n		
	942.951	183	656.537	188	<b>286.414</b>	<b>30,4%</b>



PRODUCCIÓN	CONTROL		VIMCO		Dif Litros	Dif %
	Litros	n	Litros	n		
	2,642	187	2,886	189	<b>0,244</b>	<b>9,2%</b>



## ➤ Promedio de CSS/ml por N° de control lechero individual (NC)

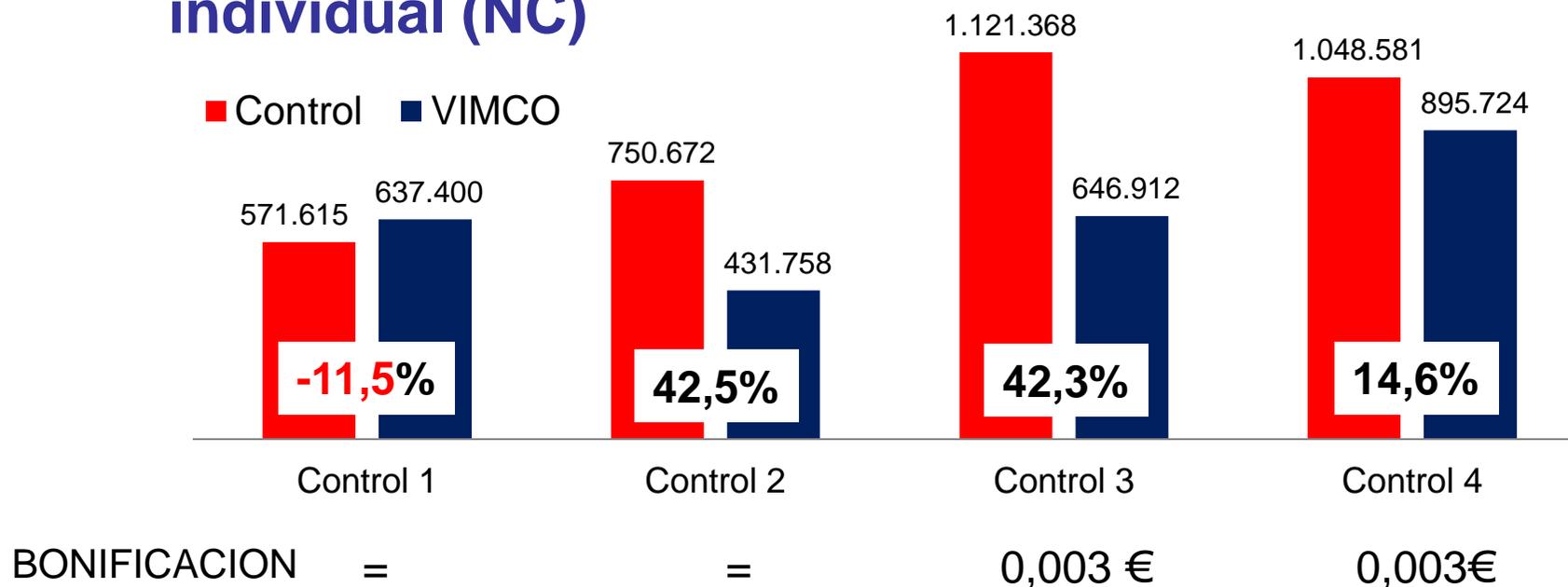
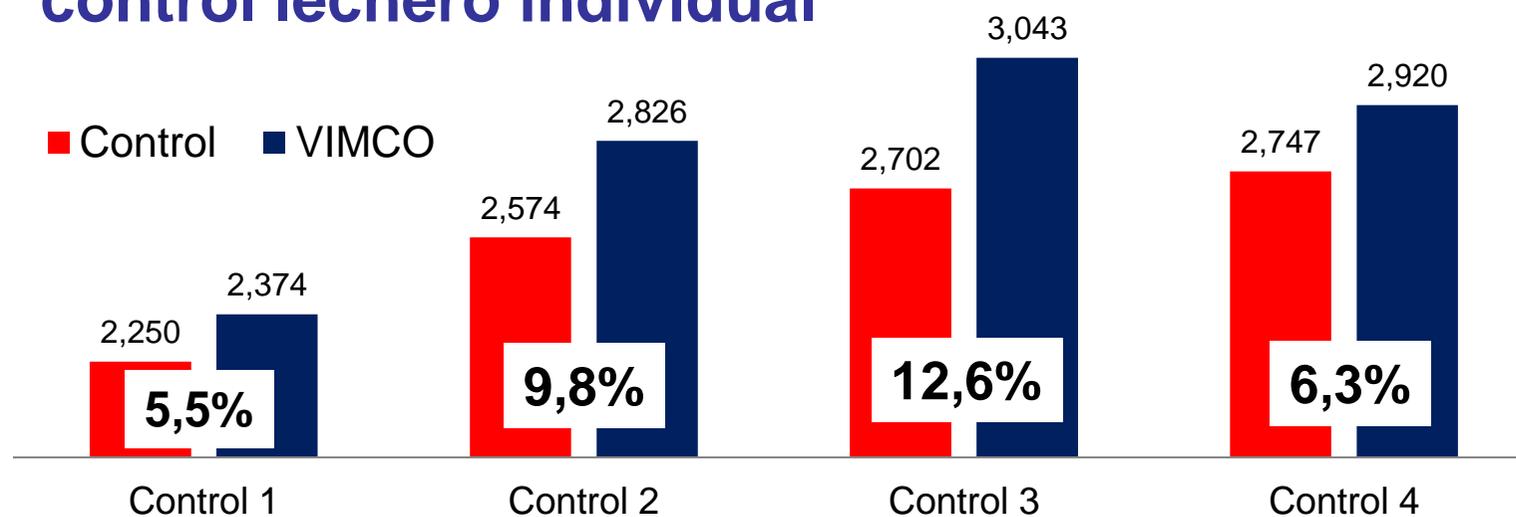


TABLA DE BONIFICACIONES (x10 <sup>3</sup> )		
<1.000	2 pts/L	0,012 €
1.000 – 1.200	1,5 pts/L	0,009 €
1.201 - 1.500	1 pts/L	0,006 €

# CAPRINO, F. Martínez



## ➤ Promedio de Producción en Litros/día por N° de control lechero individual



Diferencia Litros/día	0,124	0,252	0,341	0,173
Diferencia Litros/mes	3,472	7,812	10,23	5,363
Precio €/L	0,7149	0,6971	0,6018	0,5674

Diferencia €/mes	2,48	5,45	6,16	3,04
------------------	------	------	------	------



## ➤ Valoración económica de la diferencia entre lote Sin Vacunar y el vacunado con VIMCO.

€ POR CABRA AL MES	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
Diferencia Bonificación	=	=	0,27	0,26
Diferencia Producción	2,48	5,45	6,16	3,04
<b>TOTAL Diferencia</b>	<b>2,48</b>	<b>5,45</b>	<b>6,16</b>	<b>3,3</b>

Beneficio por cabra los 4 primeros meses de lactación = **17,39 €**

Coste de la vacuna por cabra = 4 €

# Conclusiones



- Incluir la **vacunación contra mastitis subclínicas** dentro de tu PROGRAMA DE CONTROL DE MASTITIS.
- Beneficio por aumento de producción y bonificaciones de **17,39 € por cabra** en los 4 primeros meses de lactación.

## Gracias por su atención

