

PROYECTO MERINO FINO DEL URUGUAY - FASE I:
Tendencias genéticas y producción y valorización de lanas

Equipo de trabajo

Personal técnico: F. Montossi, I. De Barbieri, A. Mederos, G. Ciappesoni, S. Luzardo, O. Ravagnolo, J. Soares de Lima, C. Silveira, A. Rodríguez, M. Grattarola (SUL), D. Gimeno (SUL), J. Pérez Jones (SCMAU) y A. Fros (SCMAU).

Personal de apoyo: J. Frugoni, H. Martínez, M. Bentancurt, F. Rovira, D. Bottero, P. Cuadro, J. Levratto, W. Zamit, F. Liendo, H. Rodríguez, E. Moreira, G. Lima y L. Silva.

El Proyecto Merino Fino (PMF) está en funcionamiento desde 1998, con el siguiente objetivo general: desarrollar y difundir para su posterior adopción, una alternativa de producción ovina que permita mejorar la sustentabilidad socioeconómica de los productores de lana de las regiones de Basalto y Cristalino.

La tendencia genética de una característica de interés económico para una determinada población (a nivel de una raza y/o cabaña en particular), representa en forma gráfica el progreso genético logrado a través de las diferentes generaciones de aplicación de la mejora genética. A continuación (Figura 1 y 2) se presentan las tendencias genéticas para características de mayor relevancia económica en la producción de lanas de calidad para el Núcleo Fundacional (NFG) y la población Merino evaluada (representan aproximadamente a 12 cabañas, incluido el NFG).

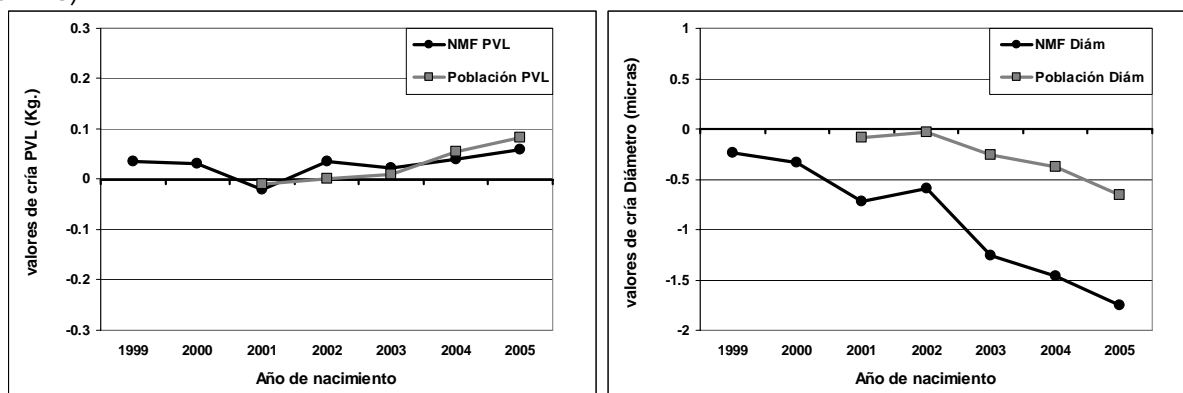


Figura 1. Tendencias genéticas del NFG y Poblacional: Peso Vellón Limpio (PVL) y Diámetro de la Fibra.

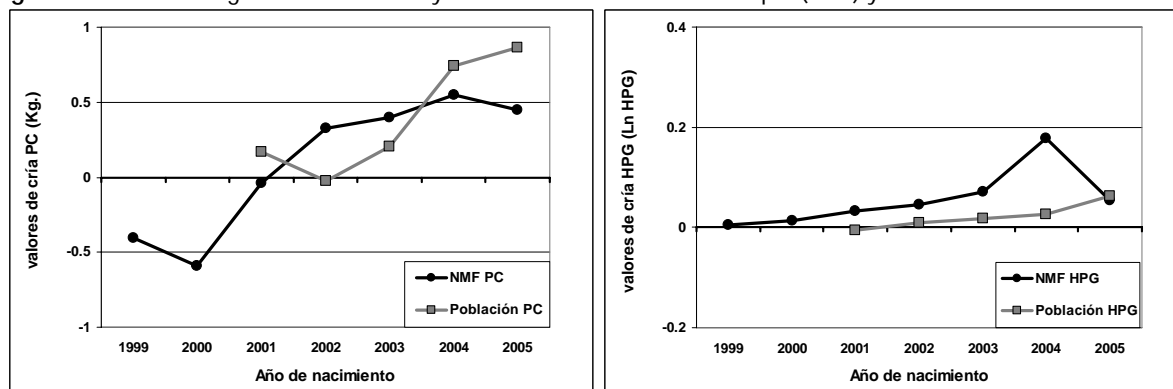


Figura 2. Tendencias genéticas del NFG y Poblacional: Peso del Cuerpo (PC) Huevos por Gramo (HPG).

En la **Figura 3**, como otra forma de observar los resultados obtenidos, se presentan la proporción de lana enfardada de acuerdo al diámetro de los fardos obtenidos entre las zafras 1999-2006. En los últimos 4 años, la lana esta siendo comercializada de acuerdo a los precios obtenidos en el mercado lanero australiano (**Figura 4**) en el marco del Acuerdo Comercial del Proyecto Merino Fino del Uruguay.

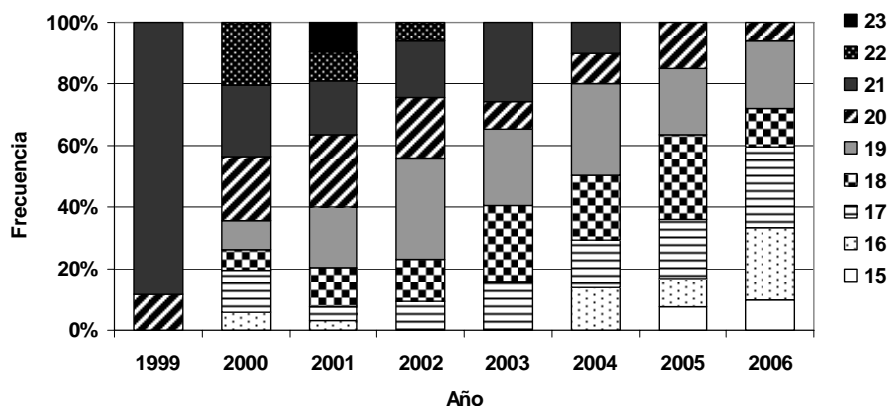
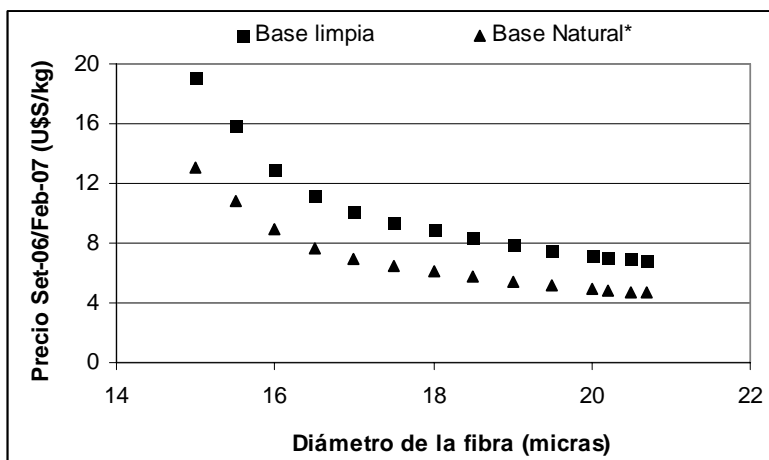


Figura 3. Cantidad de lana producida (en porcentaje sobre el total, como fardo) según diámetro de la fibra del fardo por zafra.



* Estimación de precio del vellón calculado en base a la forma tradicional de comercialización en el Uruguay por lotes Acondicionados SUL, Grifa Verde, base 90/10, con un rendimiento al lavado del 75%.
 Fuente: elaboración SUL sobre la base de cifras de Australian Wool Exchange.

Figura 4. Promedio de precio obtenido por cada micronaje para el período Septiembre de 2006 a Febrero de 2007 en el Mercado Lanero Australiano.

El Proyecto Merino Fino del Uruguay ha cumplido satisfactoriamente con los objetivos trazados desde un principio. El esfuerzo conjunto y coordinado de productores (ARU y SCMAU) y sus instituciones (SUL e INIA) dio sus primeros frutos: se generó un cúmulo de información productiva y científica sin precedentes en el país y un modelo asociativo y participativo de mejoramiento genético totalmente innovador.

Los materiales genéticos finos y superfinos se están multiplicando a través de la cabaña nacional y se han generado señales internas de mercado para valorizar y por ende promover el desarrollo de la producción e industrialización de lanas finas y superfinas en el Uruguay.

Se reafirma que este Proyecto es: *"Una posibilidad más de incremento de la competitividad del complejo agroindustrial lanero del país frente a los desafíos y oportunidades que se presentan y presentarán en el mercado internacional de fibras textiles"*.

Por lo que el rubro ovino representa para la sociedad uruguaya, este Proyecto generó una nueva alternativa tecnológica y comercial de alta relevancia social y económica, en particular para los productores ganaderos que lo tienen como columna vertebral para el sustento de sus familias (ejemplo productores laneros del Basalto superficial). Por ende, este Proyecto *"necesita del compromiso y apoyo continuo de todos aquellos agentes públicos y privados"* ligados al complejo agroindustrial lanero del País.

Considerando que los objetivos de producción de lanas finas y superfinas se están logrando a nivel comercial, las instituciones que integran este Proyecto se han propuesto la evaluación de la producción de lanas ultrafinas (menores a 14.9 micras), de altísimo valor agregado, para las condiciones del Basalto.