

**SOCIEDAD
CRIADORES DE
MERILIN**

***RAZA NACIONAL
URUGUAYA***



MERILIN

Lana Fina y Carne

COMISION DIRECTIVA EJERCICIO 1991-92

PRESIDENTE Sr. OSCAR E. ILUNDAIN
VICE PRESIDENTE Dr. ALEJANDRO NIN ELORZA
SECRETARIO Sr. NESTOR DA SILVEIRA
TESORERO Sr. ALBERTO LIUZZI
VOCALES Sr. NUMA FALIVENI
Sr. FELIPE SANGUINETTI GARCIA
Sr. AMARO CARLOS NADAL

SUPLENTES Ing. ESTEBAN SANGUINETTI
Sr. NESTOR ROBLEDO
Ing. ALVARO DIAZ NADAL
Sr. BERNARDO NADAL MAISTERRA
Ing. Quím. ALMANZOR BARRANCO
Cr. JOSE RODRIGO GOÑI

COMISION FISCAL Sr. PEDRO W. LIUZZI
Sr. RAFAEL PAULLIER

SECRETARIO ADMINISTRATIVO Sr. ALBERTO NICOLA

Dirección Postal Avda. Uruguay 864
Código Postal 11.100
Teléfono 92 04 84
Montevideo
República Oriental del Uruguay

MINISTERIO DE GANADERIA AGRICULTURA Y PESCA

*El MGAP cree en los
productores uruguayos. Por eso
apoya los emprendimientos
que muestran un Uruguay
trabajando.*

*El país y su gente se preparan
para el MERCOSUR y el MGAP
pone a disposición de los
productores la información y el
esfuerzo necesarios para llegar
con la calidad y excelencia
que el desafío impone.*

*El MGAP apoya el trabajo
exportador de gente que, con
confianza en lo que produce,
sale del país, demostrando que
desde el Uruguay se puede.*



HISTORIA DE LA FORMACION DE LA RAZA MERILIN

"Para crear una Raza, e imponerla como tal, es necesario tener un sentido estricto de la proporción y de la belleza, de la economía y del factor ambiente. Además, un profundo conocimiento de una serie casi interminable de detalles que juegan un papel importantísimo en determinados momentos y circunstancias, y dominando este conjunto, una inteligencia clara al servicio de una tenacidad de hierro, capaz de sobrellevar sin perder de vista la meta, los inconvenientes de todo orden que seguirán jalando a lo largo de muchos años de labor.

José Ma. Elorza constituye con sobrados títulos uno de estos casos excepcionales. Con el concepto de la economía práctica del que se forja por sí mismo, poseedor del sentido de la belleza y de la proporción de un escultor y del conocimiento del factor ambiente propio de un hombre de campo culto, logró reuniendo estas condiciones y detalles en apretado haz, dirigido por su inteligencia y voluntad, realizar la paciente obra selectiva que lo llevó al éxito y que culmina hoy en nuestra patria iniciando el desborde hacia los países vecinos."

Con estas elocuentes palabras iniciaba el Ing. Agr. Mario Capurro el libro "MERILIN Raza Ovina Uruguaya" publicado en conjunto con la Sociedad Criadores en 1950.

Hoy en el inicio de la última década del siglo XX y de cara al siglo XXI, con el desafío que los nuevos tiempos nos exigen, queremos recordar el origen y fundamento de esta noble Raza Ovina Uruguaya, fecunda obra de su creador.

Si analizamos el contexto de la producción ovina nacional al principio del presente siglo visualizamos inicialmente un **período de consolidación** de la Raza Merino Rambouillet, existiendo una marcada tendencia para producir calidad y finura de lana. Esto trajo como consecuencia la producción de un vellón que dio fama a nuestras lanas por el color, finura, nervio, largo de mecha y homogeneidad conocidas en aquel entonces por lanas "**tipo Montevideo**" y que fue nuestro orgullo zootécnico.

Hacia 1904 se inicia un **período de cruzamiento** de nuestros rebaños Merinos con Lincoln, al principio y luego con Romney Marsh, para producir un capón más pesado y precoz que satisficiera las demandas de los frigoríficos. En un principio predominan los cruzamientos con Lincoln pero en 1930 los porcentajes de Lincoln y Romney se igualan. Estos cruzamientos entusiasmaron a nuestros criadores ya que los animales cruzados eran más fáciles de criar, se obtenían mayores porcentajes de procreos y en los años llovedores resultaban más resistentes, disminuyendo claramente las mortandades. Por otra parte la diferencia en el precio de la lana estaba compensada por el capón y una mayor cosecha obtenida.

Sin embargo en todo este período, esta tarea se realizaba con **una gran desorientación**, con cruzamientos alternados de una Raza u otra, siguiendo de atrás las alternativas del mercado internacional, traducidas por la valorización, ya sea, de lanas finas en ciertas oportunidades, ya medianas o gruesas en otras, o por una uniformidad de precio de todas ellas al parecer ilógica.

De todos los criadores empeñados en la fijación del nuevo tipo animal se destacó netamente por su capacidad, por sus conocimientos zootécnicos, por sus condiciones de criador, por la calidad y cantidad de material con que contaba, el Dr. José Ma. Elorza, que se empeñó en conseguir el **animal de doble propósito** que viniese a llenar las necesidades del mercado.

Hacia el año 1925 en la conferencia pronunciada en el IX Congreso Rural celebrado en Melo sobre el tema "Especies Ovinas" analizando la problemática ovina, las diferentes razas existentes, su adaptabilidad al medio e interpretando las necesidades del país, propone el camino a seguir: "Creo que se debe ir a la fijación, aunque no resultase más que relativa, de un tipo medio de selección practicada entre mestizos; debemos tratar de **crear el ovino uruguayo**, dentro de un tipo medio entre las razas para carne y las de lanas finas.

Después de largos años de trabajo consigue el Dr. Elorza fijar en un grupo importante de animales, los caracteres de producción y varios secundarios formando así la Raza que llamó desde un comienzo "MERILIN". Con justa razón pensó su creador que **una Raza formada en el país**, sin acudir al exterior gastando sumas crecidas, tenía que luchar en mejores condiciones y defenderse mejor que los animales importados de las inclemencias del medio y ser por lo tanto una raza de **mejor adaptación**.

El punto de partida lo tenemos en el año 1910, época en que el Dr. José Ma. Elorza al concurrir a la Exposición Ganadera Internacional del Primer Centenario de la Revolución de Mayo en Palermo, al establecer la comparación entre sus animales cruzas y la nueva raza ovina producto del mestizaje allí exhibida, pensó por primera vez en la formación del Merilín.

Con un concepto claro de los elementos de que disponía y una confianza plena en sus cualidades de criador y seleccionador experto, escogió como punto de partida, ovejas y carneros 3/4 Merino y 1/4 Lincoln, obtenidos del acoplamiento primero de **carneros Merino y vientres Lincoln** y en la segunda generación de hembras media sangre y carneros Merino. La buena conformación tanto en una como en otra raza, así como el vellón uniforme en las dos, fue exigencia fundamental.

La utilización de vientres Lincoln, aseguró desde un principio la obtención de un cordero sano, vigoroso, grande y de buena crianza. ha sido ésta una de las causas principales por la cual el Merilín entre otras buenas condiciones el **ser un animal de buen hueso, buen tamaño y una excelente madre**. Asimismo el Merino aportó fundamentalmente abundante lana de la mejor calidad y de excelente finura.

La primera etapa de la historia del Merilín va de 1910 hasta 1936. Son estos años, de lucha, de trabajo, de sacrificios en busca del nuevo tipo; es el período de formación de la Raza.

En el año 1936 se establece por primera vez en la Exposición de Campeonatos del Prado, la categoría de cruzas, para reproductores productos del mestizaje. En el año 1937 se exhiben por primera vez dentro de esa categoría los primeros animales, presentados por el Dr. José Ma. Elorza.

En 1939 el Dr. Elorza presenta a consideración de la Asociación Rural del Uruguay y la Comisión Nacional de Mejoramiento Ovino la "Exposición de Motivos y el Standard de la Raza Merilín" el cual es aceptado. La primera inspección y tatuaje del rebaño Merilín, fue realizada el 20 de Mayo de 1940, en la cabaña "El Cardo" de José Ma. Elorza, habiéndose tatuado 795 hembras y 56 machos.

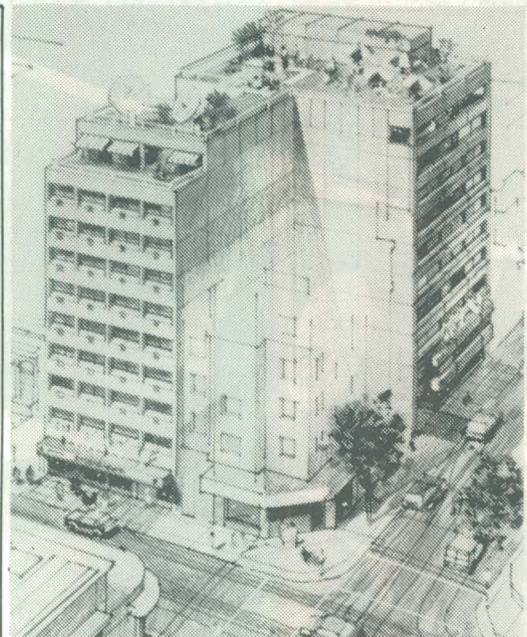
Un grupo muy selecto de criadores entusiastas apoyó desde un comienzo las inquietudes y trabajos del Dr. Elorza, y ello culminó el 19 de Diciembre de 1944 con la creación de la Sociedad Criadores de Merilín que comenzó a dedicar sus esfuerzos para aumentar los prestigios de la naciente Raza Nacional Ovina.

Veinticinco años más tarde, en Febrero de 1969, la Asociación Rural del Uruguay, entregó en emotivo acto a la firma Pedro Liuzzi e Hijo el primer pedigree Merilín, cumpliendo otra etapa trascendental luego de más de medio siglo de iniciados los primeros trabajos.

Y así se forjó la Raza. Desvelos, preocupaciones, vastos estudios, fracasos y éxitos. Muchos años fijando caracteres, analizando detalles, ajustando criterios. El Dr. Elorza creador y pionero del Merilín pudo ver cristalizados sus desvelos. Pudo ver antes de faltar como el Merilín se extendía en nuestros campos, como también en países vecinos. Pudo ver, como toda su obra no fue en vano.

¿POR QUE MERILIN?

- 1) **POR SU ADAPTACION AL MEDIO.** Raza hecha en el Uruguay y para el Uruguay, con su clima, diferentes tipos de suelos y pasturas.
- 2) **POR SER RAZA DE DOBLE PROPOSITO.** Productora de lana fina y carne, lo que redunda en un buen consumo para el establecimiento; y producción de corderos, borregos y capones para el mercado, acompañando la tendencia internacional manifestada desde hace algunos años de valorizar más la lana fina, produciendo las finuras prima merina, prima y B.
- 3) **POR SU RUSTICIDAD.** Se cría perfectamente tanto en campos altos y secos como en bajos y húmedos (ej. ex campos de arrozales).
- 4) **POR SU AMPLIO PERIODO DE CELO.** Permite la encamurada temprana (desde Noviembre a fines de otoño) con altos porcentajes de preñez lo que la hace apta para obtener corderos tempranos y tardíos.
- 5) **POR SU FERTILIDAD.** En años normales se obtienen buenos porcentajes de nacimientos, con muchos partos de mellizos y no son excepcionales algunos de trillizos.
- 6) **POR SU HABILIDAD MATERNA.** Son buenas madres, dóciles y sus condiciones lecheras permiten un rápido crecimiento de los corderos.
- 7) **POR SU PRECOCIDAD.** En buenas condiciones alimenticias los corderos alcanzan rápidamente los pesos exigidos por los mercados consumidores y las borregas pueden ser encamuradas en alto porcentaje, con buenas tasas de procreo.
- 8) **POR SU PIGMENTACION.** Siendo Raza productora de lana fina es la única pigmentada, lo que se corresponde con vasos negros o veteados, más duros y resistentes a las enfermedades podales.
- 9) **POR SU PRODUCCION DE CARNE.** De buena calidad y sabor, con carcasas pesadas, y lo más importante, sin exceso de grasa.
- 10) **POR SUS VELLONES DE BUEN PESO Y LONGITUD.** Uniformes y con marcada ausencia de cuartos gruesos y pelos o Kemps.
- 11) **POR SUS CUEROS SIN INFILTRACION DE GRASA.** En su espesor lo que determina una mayor aceptación en la industria de la curtiembre.
- 12) **PORQUE NOS SENTIMOS ORGULLOSOS DE CONTINUAR EL SENDERO MARCADO POR EL DR. JOSE MA. ELORZA, EL GRAN CABANERO URUGUAYO, CREADOR DE LA RAZA.**



Confírmelo con su preferencia.

Desde ahora, la diferencia existe.

- 8 suites de 60 m2 cada una con terrazas panorámicas.
- 120 habitaciones climatizadas (teléfono, frigobar, tv color con parabólica).
- Tarjetas magnéticas para cada habitación.
- Garaje propio. Piscina y sauna. Cafetería y bar.
- Amplísimo y lujoso recibidor.
- Sala de reuniones y convenciones equipada última generación.

COMPLEJO ★★★★★ HOTELERO
EMBAJADOR

San José 1212/14 Tels.: 92 02 15 - 92 07 62 - 92 01 93 - 92 00 12

Télex: HOTEMBA UY 22152 Fax: (0598) 92-00 09

VACUNA INTEGRAL

NUEVA

Clostridio

PRÁCTICA

Tri

SEGURA

Contra todos los Clostridios del Uruguay



LABORATORIOS
Santa Elena S.A.

MAJADA EXPERIMENTAL DE LA FACULTAD DE AGRONOMIA (1976-1980)

Durante los años 1976 a 1980, una majada de la raza Merilín donada por varios criadores de la raza, compuesta por alrededor de 100 vientres, fueron manejadas en la estación experimental M. Cassinoni de la facultad de agronomía en Paysandú y fueron medidos distintos aspectos de su producción de los que surgen muchos datos de interés que pasamos a enumerar. El número de ovinos al cabo de 5 años fue de 400 en total.



MANEJO GENERAL DE LA MAJADA

Las ovejas Merilín fueron encarneras todos los años en el otoño. El comienzo de la encarnera varió entre el 15 y el 30 de marzo según los distintos años teniendo una duración aproximada de 40 días. El porcentaje de carneros varió entre el 2 y 4%, utilizando los valores más altos al comienzo de la época de servicios y los valores más bajos al final de la misma.

Las ovejas fueron encarneras en potreros de campo natural que previamente habían sido aliviados para hacer reserva de pasturas. Aproximadamente 40 días antes de la parición se realizó el siguiente tratamiento a la majada de cría: desoje, descole, despezñado, baño podal, dosificación, vacunación contra clostridiosis e identificación de las madres. Desde ese

momento las ovejas pasaron a potreros mejorados en base a pasturas sembradas.

En el año 1980 la raza Merilín pasa a integrar los sistemas de producción en base a pasturas naturales por lo que las ovejas paren en potreros de campo natural.

Los corderos fueron destetados con una edad aproximada entre 9 y 11 semanas.

Registros efectuados:

Encarnera:

Evolución de peso de las ovejas.

Fecha de servicios.

Identificación del padre.

Parición:

Fecha de parto.

Tipo de parto.

Peso del cordero.

Identificación del cordero y la madre.

Corderos muertos.

Identificación de ovejas que pierden o que fallan.

Esquila:

Peso de vellón sucio.

Finura.

Peso del cuerpo.

Flock Testing en

borregos/as 2 dientes.



En el siguiente cuadro se detallan algunos parámetros de producción registrados.

Producción promedio de la raza Merilín para los años 1976-80.

INDICES	ADULTOS	BORREGAS	TOTAL
Ovejas encarneradas	349	49	398
% parición	111,2	75,5	106,8
% muertes neonatales	9,8	24,3	11,1
% ovejas paridas	90,8	67,3	87,9
Tamaño camada	1,22	1,03	1,21
Nº servicios/oveja parida	1,23	1,15	1,22
% señalada	-	-	92,2
% destete	-	-	87
kg. x destete	-	-	20,1
kg. oveja encarnerada	-	-	46,9
Producción	-	-	0,40

Los pesos durante la encarnerada oscilaron entre 43 y 45 kg en las borregas y entre los 45 y 50 kg en las ovejas adultas, dándose los pesos menores al comienzo y los mayores al final de la misma.

MORTALIDAD DE LOS CORDEROS

De los datos obtenidos en los 5 años se puede concluir en primer lugar que mejorando los niveles de alimentación y manejo, los porcentajes de mortalidad pueden reducirse notablemente si se comparan con los porcentajes promedios del país.

En segundo lugar es muy difícil, aún con buena disponibilidad de pasturas, adecuada subdivisión, buen nivel sanitario y adecuada mano de obra reducir los por-

centajes de mortalidad a campo a menos del 10%. Es importante señalar que la raza Merilín posee buenos pesos al nacer, factor de fundamental importancia para la posterior supervivencia de corderos.

Los mayores porcentajes de mortalidad se observan en los corderos más livianos (- 2,5 kg), fundamentalmente por poseer pocas reservas corporales al nacer y también en los más pesados por partos difíciles debido generalmente a la mala presentación del cordero.

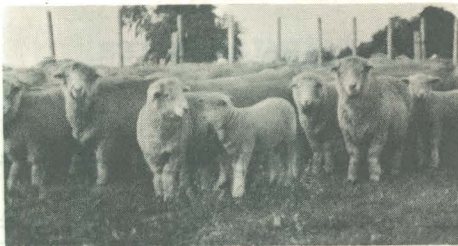
Los rangos de pesos al nacer se ubicaron en un 85% entre 2,5 y 4,5 kg encontrándose un 5% de corderos más livianos y otro 10% de corderos de más de 4,5 kg.

La mortalidad de corderos promedio de 5 años se estimó en torno al 11%.

PRODUCCION DE LANA

La lana tiene una principal importancia para el rubro ovino en el Uruguay. Tanto la cantidad como la calidad de la lana tienen influencia en el incremento de los beneficios económicos del rubro ovino. La cantidad de lana por animal está influida por factores genéticos y ambientales. El peso del vellón ya sea sucio o limpio puede ser mejorado por selección dentro de cada raza.

ambientales. El peso del vellón ya sea sucio o limpio puede ser mejorado por selección dentro de cada raza.



	1976	1977	1978	1979	PROMEDIOS
Merino	4.522	4.016	4.100	4.430	4.267
Ideal	3.655	3.492	3.500	4.170	3.704
Merilín	4.360	3.340	3.670	4.260	3.907
Corriedale	4.318	4.163	4.150	5.520	4.537

De los factores ambientales que afectan la producción de lana el más importante es la nutrición del animal. El estado fisiológico del animal, sobre todo en la oveja de cría provoca una variación en el normal crecimiento de la lana. El último

tercio de la gestación y especialmente las primeras semanas de la lactancia tienen un marcado efecto en el enlentecimiento del crecimiento de la fibra con la consiguiente disminución en la producción de lana.

Producción de lana Merilín (promedios años 1976-79)

	1976	1977	1978	1979	PROMEDIO	INDICE
Falladas	(6) 5.830	(12) 3.508	(7) 3.800	(5) 4.610	4.437	119,5
Gestaron y perdieron	(15) 4.370	(3) 3.867	(3) 3.730	(12) 4.430	4.099	110,4
Criaron 1	(64) 4.240	(58) 3.288	(65) 3.640	(52) 4.180	3.837	103,4
Criaron 2	(2) 3.600	(4) 3.260	(10) 3.775	(16) 4.210	3.711	100,0
Total	(87) 4.360	(77) 3.343	(85) 3.674	(85) 4.250	3.907	105,3

ADHESIONES

ASOCIADO

ESTABLECIMIENTO

AMENDOLA, Luis	LA PALMA
BARRANCO, Almanzor	EL PEDREGAL
DA SILVEIRA, Hijos de Raúl	SANTA DOROTEA
ECHENAGUSIA, Hugo	PASO DEL BORRACHO
ELORZA DE NIN E HIJOS, Elisa	TAURO S.G.
ESTEVEZ, Luis	DON LUIS
FALIVENI, Numa	EL COMANDO
GOÑI, Suc. José Luis	SAN JOSE
ILUNDAIN, Manuel E.	EL PORVENIR
IRAZABAL DE GASPARRI, María Elena	EL REMANSO
LAS HIGUERAS S.G.	LAS HIGUERAS
LATASTE, Suc. Hilario	SARANDI
LIUZZI, Alberto	CUÑATAI
LIUZZI, Pedro W.	EL TIMBO

ASOCIADO

ESTABLECIMIENTO

LUCAS, Carlos R.	LA PALOMA
MENDOZA, Mario	LOS MOLLES
NACIMENTO S.G., Bonifacio	LA LOMA
NADAL, Bernardo	EL PROGRESO
NADAL, Sucesores de Amaro	RANCHO GRANDE
NIELL, Alejandro	SANTA INES
OHOLEGUY, Carlos	MARIA AUXILIADORA
OHOLEGUY, Félix	LAS TRES MARIAS
PAULLIER, Rafael	LA RINCONADA
ROBLEDO, Néstor	LA LOMA
SANGUINETTI e Hs., Felipe Sta.Ma.	DE LOS LLANOS
SANGUINETTI, Esteban	SANTA GRACIANA
SANGUINETTI, Guillermo	LA CORONILLA
VOLPE, Luis E.	SANTA ROSA

PRODUCTOS FINALES ELABORADOS CON LANAS MERILIN

Prima Merina (Micras 22,5 a 23): Casimires y telas muy finas para vestimenta, telas livianas, tejido de punto liviano.

Prima A (Micras 24 a 24,5): Casimires y telas finas para vestimenta, tela para pantalones, tejido de punto pesado.

Prima B (Micras 25,5 a 26): Telas para vestimenta de señoras, lana de labores para tejer a máquina y a mano.

De acuerdo a los datos recogidos de la clasificación subjetiva de la lana efectuada en la esquila y complementada por mediciones efectuadas objetivamente por datos recabados por Flock Testing en los borregos/as el promedio aproximado de la majada Merilín se encontró en un 90% en el eje de la Prima Merina/Prima y un 10% de B aproximadamente.

CRECIMIENTO

El crecimiento es un punto importante en cualquier tipo de producción animal. La eficiencia de éste determina, en gran parte, la eficiencia global del proceso productivo.

Una alta velocidad de crecimiento está asociada con la faena de animales a temprana edad, fundamental para encarar un sistema eficiente de producción de carne.

En este sentido Uruguay tiene un potencial desaprovechado en este rubro, sobre todo si se tiene en cuenta que casi todo su stock lanar está compuesto por razas de doble propósito.

En la formación de la raza Merilín justamente se buscó combinar un vellón pesado de buena calidad y finura con un animal de alta velocidad de crecimiento y buen tamaño corporal.

Un elevado ritmo de crecimiento es importante para alcanzar la madurez sexual, a una edad más temprana y así poder entrar antes a la majada de cría. En las condiciones reseñadas se lograron buenos crecimientos al pie de la madre lográndose cómodamente los 200-250 grs. de ganancia diaria que determinaron pesos de destete que promediaron 20 kg. a las 10/11 semanas de vida.

RESUMEN DE EXPERIENCIAS REALIZADAS CON LANAS MERILIN DENTRO DEL OPERATIVO COMERCIAL DE CENTRAL LANERA DEL URUGUAY

Durante los años recientes, aprovechando los vínculos existentes con Central Lanera, la Sociedad Criadores de Merilín realizó en conjunto con dicha entidad, distintos operativos de estudio, tendientes a analizar algunas características de las lanas Merilín consignadas a la cooperativa.

Es así que en las zafras 82-83, 85-86 y 86-87 se buscó analizar aquellas características de importancia comercial más relevantes como micronaje, rendimiento, largo de mecha, color.

El operativo se efectuó de acuerdo a los siguientes criterios:

- Clasificar lotes aceptados por la Sociedad de Criadores de Merilín.
- Clasificar en los tipos comerciales standard de Central Lanera.
- Mantener en pilas separadas los siguientes tipos:
 - P M S/S
 - P S/S
 - B S/S
- Enfardelar por separado y efectuar core

test a aquellas partidas que lleguen a un mínimo de 10.000 kg.

- Efectuar análisis de core test en los laboratorios del S.U.L. para determinar micronaje y rinde.

- Realizar largos de mecha y color por apreciación visual.

- Como resumen promedio de los operativos 82-83, 85-86 en los que se procesaron entre 100.000 y 150.000 kg cada año podemos componer el siguiente cuadro:



FINURAS		CALIDADES	
PM= 31% (23 M)	B= 11% (26,0)	S/S = 87%	
P = 52% (24,5)	I= 5% (27,5)	B/B = 11%	
RINDES AL LAVADO		Inferiores 2%	
P M = 66.5/67		Dentro de las inferiores,	
P = 68.5/69		las lanas amarillas significaron	
		aproximadamente el 1%.	

ENSAYO DE LANAS MERILIN 1986/87

Se utilizaron muestras tomadas exclusivamente de lanas Merilín de la zafra 1986-87, las que fueron suministradas por

Central Lanera. Los ensayos se efectuaron en el Laboratorio del S.U.L.

Valores obtenidos:

Tipo	Fibra Limpia	Materia Vegetal	Rendimiento Lavado	Diámetro Micras	Resistencia Newton/k tex	Color W
P M S/S	71,26	0,36	71,62	23,4	46	54,2
P S/S	72,08	0,53	72,61	25,1	41	54,6
B S/S	73,05	0,62	73,67	26,5	45	56,5

COMENTARIOS

Los valores de rendimientos fueron buenos.

El contenido de materia vegetal fue bajo y normal de las lanas nacionales.

Los diámetros estuvieron en el extremo grueso de cada finura.

Las resistencias fueron buenas. Como comparación el valor promedio de las la-

nas australianas se ubica en torno a 40 Newton/kilotex.

El color fue aceptable en la P M y en la P y algo más bajo en la cruza B.

La longitud de mecha no fue determinada en virtud de la alta variabilidad observada en las muestras

POTENCIAL DE PRODUCCION DE CARNE OVINA CON LA RAZA MERILIN

Con la creación de la raza Merilín se buscó combinar en un mismo animal la producción de vellones de gran calidad y finura con la producción de carne de alta calidad, sin exceso de grasa, en ovinos de buena velocidad de crecimiento, precocidad y adaptación al medio en que se desarrollan.

PRODUCCION DE CORDEROS

Por su ascendencia cercana al Merino, el Merilín presenta una estación de cría prolongada que se manifiesta con la aparición de celos regulares desde los meses de noviembre hasta mayo inclusive lo que permite según el tipo de campo, condiciones de explotación, circunstancias de mercado y objetivos de la empresa ganadera inclinarse por una encarnerada temprana (mediados noviembre - diciembre) o más tardía (marzo - abril).



ENCARNERADA TEMPRANA (NOVIEMBRE - DICIEMBRE)

Es posible realizarla en campos con pasturas naturales con predominio de ciclo invernal o previendo algún porcentaje razonable del área del establecimiento para verdes invernales (avena, rye-grass), o praderas convencionales permanentes (trébol blanco, rojo, etc.) lo que permite una mayor disponibilidad forra-

jera para la oveja durante la lactancia que redundará en un rápido crecimiento del cordero al pie de la madre. En esta situación de manejo se sacrificará en algo la fecundidad de las ovejas (menor porcentaje de mellizos), algo la producción de lana de las madres (sobre todo en calidad si el invierno es riguroso) pero esto se contrarresta con holgura sobretodo en los siguientes aspectos:

- Se llegará con un cordero de excelente peso (10-13 kg carcasa) para destinarlo a la exportación o el mercado interno y a fines de agosto o principios de setiembre, obteniendo los mejores precios de la zafra, dada la mejor oferta de este momento (N\$ 800 Kg Ago./Set. 1990 contra 550/600 de Noviembre).
- Si se decidiera esperar se podrían destetar los corderos con algo más de 3 meses de edad, al inicio de la primavera, aliviando las madres y los mejoramientos para posterior semillación y cosecha (avena, rye-grass o tréboles).
- En caso de decidir una venta más tardía, con corderos más pesados (categoría 13-16 Kg carcasa), mayor producción de carne por animal pero seguramente a precio más bajo a medida que avanza la zafra. El productor se podrá manejar con la flexibilidad que mejor convenga a los intereses globales de su explotación agropecuaria.
- Se obtendría mayor producción de lana de cordero de excelente finura y calidad si se decidiera esquilarse.

ENCARNERADA TARDIA (MARZO-ABRIL)

Esta encarnerada permite adecuar la mayor disponibilidad de pasturas a las máximas necesidades alimenticias de la oveja lactante. Por otro lado esta época corresponde a una mayor fecundidad y fertilidad reproductivas lo que redundará en un porcentaje de parición cercano al 100% y en una elevada tasa mellicera (20-30%) expresión de una potencialidad la-

tente que la raza es capaz de demostrar en condiciones naturales de campo y con un manejo y sanidad adecuados.

De esta forma es posible llegar en el mes de diciembre con corderos de buen kilaje (23-25) que se adaptan perfectamente a los requerimientos del mercado. Como contrapartida las ovejas van a producir más cantidad de lana y de mejor calidad que en la alternativa anterior.

PRODUCCION DE BORREGOS

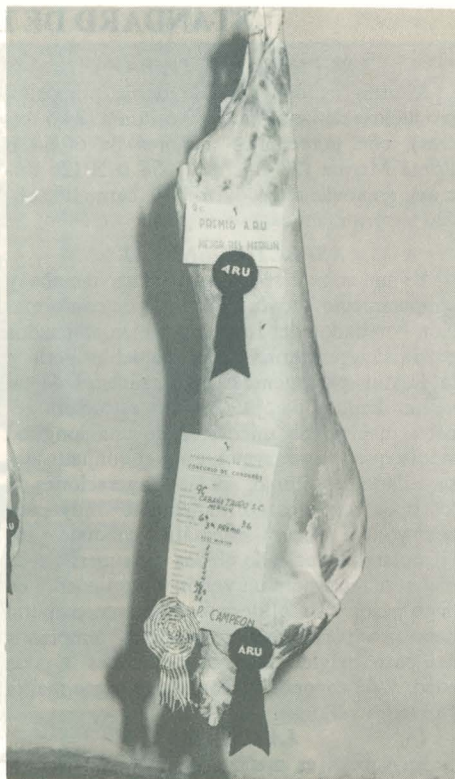
Esta alternativa es posible tanto con animales diente de leche (7-8 meses de edad) en el otoño siguiente al destete si se dispone de buenas praderas en el verano (Lotus) o pasturas de buena calidad reservadas; o con animales a los dos dientes (12-14 meses de edad) luego de la esquila de primavera.

Con cualquiera de las dos alternativas es posible obtener carcasas entre 13 y 19 Kg que dan un gran rendimiento de carne en gancho o en el desosado pues se trata de animales jóvenes en pleno crecimiento y en general magros y con buena distribución de grasa.



PRODUCCION DE OVINOS ADULTOS

Tanto las ovejas luego de su vida reproductiva, cuando todavía conservan buena dentadura o los capones al cabo del



cuarto o quinto vellón son excelentes productores de carne, dando buen dividendo como consumo del establecimiento o en el abasto de zonas urbanas.

Estas categorías dan carcasas entre los 20 y 25 Kg que también se encuadran en los requerimientos de exportación permitiendo a la industria frigorífica cumplir con los cupos de carne desosada de cuartos traseros (pierna ovina, bifes, lomo) que dispone el país en la Comunidad Económica Europea (5.000 toneladas).

En resumen, la raza Merilín cumple con gran suceso el objetivo de producción de carne con que fue creada y su presencia también ha sido destacada en los distintos concursos de corderos organizados por la Asociación Rural del Uruguay, llenando todos los requisitos de los diferentes mercados, ya sea en el abasto interno o la exportación.

STANDARD DE LA RAZA MERILIN

PROPOSITO DE LA RAZA

Merilín es una raza de doble propósito, productora de lana finura 60 o Prima (24,5 micras), con porcentajes menores de 60/64 o Prima Merina (23 micras) y 58 o B (26 micras), y excelente productora de carne de calidad superior, sin exceso de grasa.

ASPECTO GENERAL

Es un animal robusto, de buen tamaño y temperamento activo, con rasgos de conformación heredados del Lincoln, si bien atenuados por la sangre Merina en lo que debían serlo y lo fueron, para generar las cualidades de un vellón denso y parejo. Con una estructura general maciza, de miembros de una longitud media que acusan armonía en el conjunto desarrollado del animal, sin las exageraciones de los tipos llamados corrientemente "muy petizos" y cuya procura sistemática conduce a los ejemplares demasiado chicos sin superficie de piel suficiente para un vellón voluminoso y de buen peso, y sin el desenvolvimiento corporal necesario para producir corderos tempranos del peso exigido para exportaciones a poca edad; y de capones de abundante carne magra y grandes vellones.

LA CABEZA

La cabeza es maciza, de moderada longitud, de proporcionada anchura, sin cuernos, amplía la nuca, cubierta de lana de buena calidad que forma vigoroso y denso copete que descende hasta la línea que puede trazarse de ojo a ojo. Las orejas son de tamaño mediano, de cartilago espeso, con pelos cortos y blancos, con o sin manchas negras y su colocación lateral forma armonioso conjunto con la nuca. Los ojos son vigorosos y vivaces, de párpados firmes y van acompañados de lacrimales espaciosos y limpios. El hocico es fuerte, amplio, de longitud proporcionada, pigmentado en negro y con pelo blanco sobre piel rosada. En animales de grandes condiciones se aceptará que la pigmentación no sea totalmente correcta.

CUELLO Y MANOS

El ovino Merilín tiene el cuello macizo y erguido, la cruz es amplia, las paletas vigorosas, profundas y bien adheridas al tronco. Las manos son bien aplomadas, armoniosamente separadas, junto a un pecho lleno sin exagerada amplitud.

DORSO Y LOMO

El ovino Merilín es de dorso y lomo llenos, derechos y largos, de una amplitud proporcio-

nada, características a la que acompañan costillas profundas y de buen arqueado, destacándose la perfecta unión del costillar y la paleta, sin huecos ni depresiones.

TREN TRASERO

El tren posterior se caracteriza por cuartos que en la parte superior armonizan perfectamente con la línea y longitud del lomo para terminar en suave curva junto a la cola; los cuartos son anchos y llenos en los flancos y entrepiernas, de proporcionada amplitud y profundidad. Las patas son vigorosas, de moderada longitud, con corvejones recios y acentuada separación. La pezuña es generalmente negra, aunque en animales que reúnan en buen grado las principales características, la falta de esta cualidad no es suficiente para una eliminación en la actualidad.

VELLON

Su vellón es de punta pareja, uniforme; la longitud de la mecha en los animales jóvenes, oscila entre diez y doce centímetros, existiendo muchos ejemplares que en el primer vellón sobrepasan esa longitud. En los animales de más de cuatro años, especialmente en las ovejas en lactancia suele disminuir algo esa longitud.

La uniformidad del vellón del Merilín es particularmente destacada, siendo la buena calidad de la lana de los cuartos una de las características más completamente logradas en la selección que ha regido para plasmar el tipo.

La finura será 60 o Prima (24,5 micras) con porcentajes menores de 60/64 o Prima Merina (23 micras) y 58 o B (26 micras). En machos excepcionales se acepta la finura 56 o I (27,5 micras) como finura extrema, también se aceptarán animales muy buenos con lana de finura inferior a 23 micras. La suarda debe ser clara y fluida.

El vellón del Merilín debe descender lo más posible en la zona de la barriga con sostenida densidad, longitud de mecha y finura. La lana cubre las patas formando un garreo moderado.

El armonioso conjunto del vellón: fino, denso, de buena mecha, de color blanco, y de buen brillo, va acompañado de lana de buena calidad en la barriga, de crecimiento igualmente vigoroso, uniforme, como lo acredita el elevado porcentaje que integra el rinde textil del Merilín.

La suma de voluntades
tiene su justo premio



LABORATORIO

Santa Elena S.A.

LIDER EN
EXPORTACION
DE PRODUCTOS
VETERINARIOS

GALARDONADA
ENTRE LAS
CIEN EMPRESAS
INNOVADORAS
DE IBEROAMERICA

PRIMER
LABORATORIO
NACIONAL EN
BIOTECNOLOGIA

TOTALJECT - COMPLEVIT
VETOZOL - CLOMEZOL
MAMISEC - CUASAN
CELOSTOP - FOMIN

Avda. Millán 4175
Tels.: 38 48 18 - 38 89 20
Fax (05982) 38 91 12
Telex: SESA UY 26382 - C.P. 12900

AFTOSAN - QUERATO PILI
TETANIC - BOTULIC
LEPTO 3 - PARVOCAN
RABICAN - CLOSTRISAN

Montevideo - URUGUAY

SOCIEDAD DE CRIADORES DE MERILIN

LISTA DE ASOCIADOS

ACUÑA RAMOS, Luis y Timoteo	Florencio Sánchez 441. Paso de los Toros
ACHIGAR LARRE, Bernardo	25 de Agosto 160. Salto
AGUIRRE DE MARIA, Wilson	Intendente Lois 678. Minas
ALMEIDA, Omar	Río Negro 1173 ap. 101. Montevideo
ALVAREZ VIERA, Agapito	Av. España 1566. Paysandú
ALVAREZ, Juan Carlos	Luis P. Ponce 1574. Montevideo
AMENDOLA, Luis A.	Paraguay 1248 ap. 601. Montevideo
ANTUNEZ BARRANCO, Ariel	Av. Artigas 376. Guichón
ARBIZA, Eduardo D.	Paysandú 1709. Young
ARREGUI IDIARTE S.G.	Almería 4644. Montevideo
BANCHERO, Modesto	a/c. Coop. Calol. Ombúes de Lavalle
BARRANCO, Almanzor	Canelones 1335 ap. 14. Montevideo
BATLLE, Beatriz	Duvimioso Terra 1566 ap. 202. Montevideo
BATLLE, Jorge	Duvimioso Terra 1566 ap. 202. Montevideo
BENGOCHEA, Carlos	Sarandí 482. Paso de los Toros
BENSICH, Suc. Enrique	Lord Ponsomby 2490 ap. 801. Montevideo
BIANCHI, Suc. Santiago	Constituyente 327. Carmelo
BONJOUR Y HNOS., Edgardo	Pablo Davyt y 25 de Agosto. Ombúes de Lavalle
CAPANDEGUY, Juan Marcelo	Brandzen 1961 esc. 202. Montevideo
COMAS AMARO, Nicanor	Av. Brasil 2946. Montevideo
CULÑEV Y NUÑEZ S.G.	Larrañaga 1340. Paysandú
CUENCA, María O. Lataste de	Pedro Figari 1641. Montevideo
DA SILVEIRA, Edgar	25 de Mayo 155. Tacuarembó
DA SILVEIRA, Néstor	Gral. Flores 2122. Tacuarembó
DA SILVEIRA, Raúl	César Ortiz 189. Tacuarembó
DE LOS SANTOS, Ambrosio	a/c. Coop. Agrop. de Ansina. Ansina.
DE MARIA, Carlos	Treinta y Tres 860. Paysandú
DE FUENTES, Rodolfo	I. de Medina 3837 ap. 1206. P. Posadas. Montevideo
DE OLARTE, Luis S.	Casilla Correo 16. Trinidad
DIAZ LANDONI, José	Zorrilla de San Martín 483. Durazno
DIAZ NADAL, Alvaro	Francisco Araucho 1235 ap. 501. Montevideo
DOMERGUE, Alberto J.	a/c. Juan Parodi. Uruguay 1028. Paysandú
DONADIO, Edison	Ituzaingó 292. Tacuarembó
DON MIGUEL S.G.	Independencia 953. Florida
ECHENAGUSIA, Hugo	18 de Julio 359. Tacuarembó
ECHENAGUSIA, Octacilio	18 de Julio 359. Tacuarembó
EL AZULEJO S.A.	Estación Merinos. Dpto. Paysandú
ELORZA S. EN C., CABAÑAS JOSE	Bvar. Artigas 88. Montevideo
ELORZA BARRAN, José	Bvar. Artigas 88. Montevideo
ELORZA SOTO, José María	Bvar. Artigas 88. Montevideo
EROSTARBE, José L.	José P. Varela 1665. Dolores

ESTEVEZ, Luis E. 25 de Mayo 1290. Paysandú
 ESTRADE, Carlos Santísima Trinidad 531. Trinidad
 ETCHECHURY, Mario Carlos Farro 311. Trinidad
 FALIVENI, Jorge Manuel Oribe 515. Treinta y Tres
 FALIVENI, Numa Manuel Oribe 515. Treinta y Tres
 FRESIA, Suc. Omar Juan Osorio 1013. Sarandí Grande
 FUENTES E HIJOS, Casiano García Morales 1277 ap. 7. Montevideo
 GASPARRI, Horacio Leyenda Patria 2948 p. 5. Montevideo
 GASPARRI, María Elena Irazabal de Leyenda Patria 2948 p. 5. Montevideo
 GAUTHIER, Marcelino Artigas 1269. Paysandú
 GONZALEZ UNZURRUNZAGA, Beatriz a/c. Agencia Bruno. Sarandí Grande
 GOÑI, Suc. José Luis Juan C. Gómez 166. Salto
 GRELA, José G. Barreiro 647. Florida
 GUERRERO, Aníbal Ombúes de Lavalle
 HIRIART, Carlos Fondar 761. Trinidad
 IBARBURU, Dante Agencia C. 89. Dpto. Paysandú
 ILUNDAIN, Suc. Héctor Santísima Trinidad 479. Trinidad
 ILUNDAIN, Juan Carlos Luis A. de Herrera 736. Trinidad
 ILUNDAIN, Manuel E. Fray Ubeda 629. Trinidad
 ILUNDAIN, Manuel (h) Fray Ubeda 629. Trinidad
 ILUNDAIN, Oscar E. Fray Ubeda 629. Trinidad
 IRAZABAL, José P. Artigas 466. Trinidad
 IRAZABAL ESTRADE, Ricardo y Hnos. Carlos M. Ramírez 683. Trinidad
 IRAZABAL HIRIART, Ricardo Carlos M. Ramírez 683. Trinidad
 JIMENEZ DE ARECHAGA, Secundino Av. Brasil 2938 ap. 902. Montevideo
 LA QUINTA S.A. Gral. Flores 454. Trinidad
 LA RINCONADA S.G. Misiones 1487. Montevideo
 LAS HIGUERAS S.G. Artigas 513. Durazno
 LECUEDER, Fernando Juan C. Gómez 1349 p. 7. Montevideo
 LECUEDER, Gerardo Juan C. Gómez 1348 p. 7. Montevideo
 LIEBER, Jorge Bvar. España 2540. Montevideo
 LIUZZI, Alberto Baltasar Brun 755. Paysandú
 LIUZZI, Eduardo Ituzaingó 1449. Paysandú
 LIUZZI, Pedro W. Ituzaingó 1449. Paysandú
 LOPEZ DE HARO ONETTO HNOS. Juan Spikerman 2408. Montevideo
 LUCAS, Carlos Raúl 19 de Abril 606. Salto
 LUQUE, Silvestre Dr. Catalina 244. Tacuarembó
 LUZARDO, Milton 25 de Mayo 143. Tacuarembó
 MAISTERRA HNOS. Dr. Herrera 748. Trinidad
 MARCAIDA, Raúl Batlle 379. Minas
 MARTINI, Rodolfo Menafrá. Dpto. Río Negro
 MENDOZA, José Agencia F. 61. Tala del Miguelete. Dpto. Colonia
 MENDOZA, Mario Agencia F. 61. Tala del Miguelete. Dpto. Colonia
 MESA, Marcos Mariscala. Dpto. Lavalleja

MONTEVERDE, María Menéndez de 18 de Julio 128. Tacuarembó
 MOREIRA, Josefina Barrán de 18 de Julio 397. Guichón
 NACIMENTO S.G., Bonifacio Errandonea 46. Salto
 NADAL, Suc. de Amaro Av. Agraciada 2929 ap. 516 Sec. H. Montevideo
 NADAL BARRAN, Bernardo Cuareim 1777. Montevideo
 NADAL MAISTERRA, Bernardo Cuareim 1777. Montevideo
 NADAL, Carlos Nariño 2248. Montevideo
 NIELL VARELA, Alejandro Estación Merinos. Dpto. Paysandú
 NIN, María Elisa Elorza de Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 NIN ELORZA, Alejandro Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 NIN ELORZA, Gustavo Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 NIN ELORZA, José Luis Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 NIN ELORZA, José María Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 NIN ELORZA, Luis María Manuel Barreiro 3328 ap. 501. Montevideo
 OHOLEGUY, Carlos Luis A. de Herrera 798. Trinidad
 OHOLEGUY, Enrique Manuel Oribe 571. Trinidad
 OHOLEGUY, Félix Manuel Oribe 571. Trinidad
 PALACIOS, Arazatí 18 de Julio 1547 p. 8. Montevideo
 PALACIOS MACEIRA, Eduardo 18 de Julio 1547 p. 8. Montevideo
 PANIZZA, José Rodolfo Larrañaga 181. Salto
 PAULLIER, Rafael Misiones 1487. Montevideo
 PAULLIER STIRLING, Nicolás Misiones 1487. Montevideo
 PAULLIER STIRLING, Rafael Misiones 1487. Montevideo
 PEREIRA RIVERA, Sixto Artigas 513. Durazno
 PESCE, Washington Sarandí 1187. Paysandú
 PUIG IRAZABAL, Gabriel Est. Villa María. 4ª Sección. Dpto. Flores
 QUIROGA, Néstor A. Ombúes de Lavalle
 RICCETTO, Alejandro Washington Beltrán 649. Minas
 RICCETTO, Suc. Hernán Washington Beltrán 649. Minas
 RICCETTO, Hernán (h) y Ramiro Washington Beltrán 649. Minas
 ROBLEDO, Néstor Ramón Massini 3445 ap. 702. Montevideo
 ROBLEDO RIPOLL, Pedro Ramón Massini 3445 ap. 702. Montevideo
 RODRIGUEZ, Ronald Domingo Pérez 957. Minas
 RODRIGUEZ ESQUIROS HNOS. Estación Baltasar Brun. Dpto. Artigas
 RODRIGUEZ NOLLA, Suc. Francisco Mauá 837. Paysandú
 RODRIGUEZ IBARBURU, Oscar Pedro Campbell 1553 p. 1. Montevideo
 RODRIGUEZ IBARBURU, Raúl Estación Baltasar Brun. Dpto. Artigas
 ROMAY ECCHER, Carlos 18 de Julio 1224. Montevideo
 ROMAY ELORZA, Walter 18 de Julio 1224 p. 5. Montevideo
 ROSSI, Carlos Guayabos 1416. Paysandú
 ROSSI CASTELLI, Fernando Gral. Flores 3066 ap. 2. Montevideo
 ROSPIDE, Bernardo Independencia 496. Florida
 ROURE, Carlos Fray Ubeda 618. Trinidad
 SALDUN, Elida O'Neill de Av. Francisco Soca 1331. Montevideo

SANGUINETTI, Esteban Obligado 1132. Montevideo
 SANGUINETTI E HIJOS, Felipe Carlos Ma. Ramírez 592. Trinidad
 SANGUINETTI, Guillermo Av. Suárez 3596. Montevideo
 SLAVIN, Juana Griffin de Ituzaingó 1289. Paysandú
 SOUZA, Nery O. Independencia 1042. Paysandú
 TAFERNABERRY ELORZA, Agustín José Martí 3106. Montevideo
 TAFERNABERRY (h), Juan José Martí 3106. Montevideo
 TAFERNABERRY ELORZA, Juan P. José Martí 3106. Montevideo
 TOURREILLES, Carlos Fondar 590. Trinidad
 TRINDADE POLTI HNOS. Agraciada 2035. Salto
 TRINDADE RIET, Juan V. Agraciada 2035. Salto
 VILLEGAS SUAREZ (h), Joaquín Juan Rodríguez Correa 1471. Montevideo
 VIVO BONOMI, Roberto Soriano 1729 p. 4. Montevideo
 VOLPE AGUILERA, Luis E. Monte Caseros 1322. Paysandú
 ZAVALA SUNDBERG, María del Carmen Casilla Correo 46050. Trinidad
 ZAVALA SUNDBERG, María del Pilar Casilla Correo 46051. Trinidad
 ZIMINOV, Gregorio Sarandí 1368. Paysandú



Carnero P.I. que en el Prado 1990 pesó 153 Kg., con 2 años, siendo a la fecha el record de todas las razas lanares expuestas.

