

OVINOS notas prácticas




Lanas

Hoja Coleccionable N° 12

Lotes de lana con mediciones objetivas

Ing. Agr. Ignacio Abella, Tec. Agr. Enrique Pesce, Tec. Agr. Carlos Piovani



ROMANEO

ZAFRA: 2007/08
FECHA: 2/8/08

VELLÓN B			VELLÓN I			VELLÓN II		
N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR
1	185		1			1	180	
2	185		2			2	185	
3			3			3		
4			4			4		
5			5			5		
6			6			6		
7			7			7		
8			8			8		
9			9			9		
10			10			10		
11			11			11		
12			12			12		
13			13			13		
14			14			14		
15			15			15		

RAZÓN SOCIAL: EL CAMPO S.G.
DEPARTAMENTO: PAYSANDÚ PARAJE: QUEGWAY
ESTABLECIMIENTO: LOS CEIBOS RAZA: CORRIEMALE
DIRECCIÓN: ASENSIO 1520 - PAYSANDÚ TEL.: 0722 9898
EMPRESA DE ESQUILA: JUAN RODRIGUEZ N°: 995

3124 kg

VELLÓN A				VELLÓN A				VELLÓN A			
N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	FRASA	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	FRASA	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	FRASA
1	180	OV		34				67			
2	185	OV		35				68			
3	190	OV		36				69			
4	185	OV		37				70			
5	180	OV		38				71			
6	178	OV		39				72			
7	182	OV		40				73			
8	190	OV		41				74			
9	178	OV		42				75			
10	185	OV		43				76			
11	180	OV		44				77			
12	190	OV		45				78			
13	178	OV		46				79			
14	185	OV		47				80			
15	190	OV		48				81			
16	188	OV		49				82			
17	180	OV		50				83			
18	190	OV		51				84			
19	190	OV		52				85			
20	185	OV		53				86			
21	190	OV		54				87			
22				55				88			
23				56				89			
24				57				90			
25				58				91			
26				59				92			
27				60				93			
28				61				94			
29				62				95			
30				63				96			
31				64				97			
32				65				98			
33				66				99			

PEDAZOS			P. Q.			BARRIGA			GARREO		
N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	N°	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR
1	135		1	200		1	175		1	180	
2	130		2	135		2	170		2	185	
3	167		3	200		3	135		3		
4			4			4	180		4		
5			5			5			5		
6			6			6			6		
7			7			7			7		
8			8			8			8		
9			9			9			9		
10			10			10			10		
11			11			11			11		
12			12			12			12		
13			13			13			13		
14			14			14			14		
15			15			15			15		

LANA VELLÓN				SUB-PRODUCTOS			
CLASIF.	BULTOS	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR	CLASE	BULTOS	KG. ESTANCA	KG. COMPRADOR
VA	21	3879		BGA	4	700	
VB	2	360		P	3	510	
VI	-	-		G	2	355	
VL	2	345		P. Q.	3	595	
TOTAL	25	4614		TOTAL	12	2160	

Kg. LANA TOTAL ESTANCA: 6774
Kg. LANA TOTAL COMPRADOR:
% SUB-PRODUCTOS: 32.7.

OBSERVACIONES:

TITULAR DE LA RAZÓN SOCIAL  Firma M. P. Pesce Aprobación de Firma	EMPRESARIO DE ESQUILA  Firma JUAN RODRIGUEZ Aprobación de Firma
---	--

Figura 1

El uso de las mediciones objetivas de la lana es promovido por el SUL. El conocimiento por parte del productor de las principales características de la lana que produce en su establecimiento permite tomar distintas decisiones respecto a la orientación de la majada. A su vez, en las últimas zafras ha sido creciente la demanda por "datos" -del diámetro promedio, principalmente- al momento de comercializar los lotes de lana. En la hoja coleccionable "Ovinos notas prácticas N° 3 titulada "Calado de fardos y bolsas" se hizo referencia a las normas para el muestreo de bultos. En esta, el objetivo es presentar los pasos que se siguen para que un lote de lana disponga de mediciones objetivas.

Descripción de bultos del lote

Luego de la esquila, es importante que los distintos bultos (fardos o bolsas) obtenidos estén identificados. En una esquila con acondicionamiento de lanas, se puede obtener de lana vellón: vellón A (VA), vellón B (VB), vellón inferior (VI) y vellones con lunares (VL). De sub-productos o lana no vellón: pedazos (P), barriga (BGA), garreo (G) y puntas quemadas (PQ).

En el caso de lotes de lana sin acondicionamiento se deben identificar los bultos de vellón de animales adultos y borregos por separado y los bultos de barriga y garreo.

El detalle de los bultos puede ser hecho por gente de cada

SECRETARIADO URUGUAYO DE LA LANA
Análisis solicitados
 • VENTA POR DESCRIPCIÓN
 (Micronaje+Rend.Lav+Rend.Peinado+Color+Materia Vegetal)
 • **CONOZCA SU LANA** (Micronaje + Rend.al Lavado)
 Fecha: 15/8/08
 Productor: EL CAMPO S.G.
 Establecimiento: LOS CEIBOS
 Dirección: ASENSIO 1520 - PDU
 Tel./Fax/Cel./Mail: 0922 9898
 Raza: CORRIEDALE Zafra: 2007/08

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA:
 MARCAR SOLO LO QUE CORRESPONDE

Borregos	<input checked="" type="checkbox"/>	Adultos	<input type="checkbox"/>
BF	<input type="checkbox"/>	AF	<input type="checkbox"/>
BLP	<input type="checkbox"/>	ALP	<input type="checkbox"/>
BG	<input type="checkbox"/>	AG	<input type="checkbox"/>

Otro: _____
 Muestreado por: H. LOPEZ (SUL)
 REMITE: H. LOPEZ (SUL)
 Observaciones: _____

COLOCAR UNA TARJETA POR MUESTRA
 Esta muestra fue sacada de los siguientes (marcar lo que corresponde) fardos bolsas

Identificación Fardo/Bolsa	Peso (kg)	Identificación Fardo/Bolsa	Peso (kg)
18	190		
19	190		
20	185		
21	190		

SECRETARIADO URUGUAYO DE LA LANA
Análisis solicitados
 • VENTA POR DESCRIPCIÓN
 (Micronaje+Rend.Lav+Rend.Peinado+Color+Materia Vegetal)
 • **CONOZCA SU LANA** (Micronaje + Rend.al Lavado)
 Fecha: 15/8/08
 Productor: EL CAMPO S.G.
 Establecimiento: LOS CEIBOS
 Dirección: ASENSIO 1520 - PDU
 Tel./Fax/Cel./Mail: 0922 9898
 Raza: CORRIEDALE Zafra: 2007/08

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA:
 MARCAR SOLO LO QUE CORRESPONDE

Borregos	<input type="checkbox"/>	Adultos	<input checked="" type="checkbox"/>
BF	<input type="checkbox"/>	AF	<input type="checkbox"/>
BLP	<input type="checkbox"/>	ALP	<input type="checkbox"/>
BG	<input type="checkbox"/>	AG	<input type="checkbox"/>

Otro: _____
 Muestreado por: H. LOPEZ (SUL)
 REMITE: H. LOPEZ (SUL)
 Observaciones: _____

COLOCAR UNA TARJETA POR MUESTRA
 Esta muestra fue sacada de los siguientes (marcar lo que corresponde) fardos bolsas

Identificación Fardo/Bolsa	Peso (kg)	Identificación Fardo/Bolsa	Peso (kg)
1	180	12	190
2	185	13	178
3	190	14	185
4	185	15	190
5	180	16	188
6	178	17	180
7	182		
8	190		
9	178		
10	185		
11	180		

Figura 2

establecimiento o de la empresa de esquila. Las empresas de esquila capacitadas por SUL dejan un romaneo al finalizar su trabajo (Figura 1). En éste se describe la cantidad de bultos de los diferentes tipos de lana que se obtiene en una esquila con acondicionamiento (Figura 1). En los casos que se disponga de balanza, se debe pesar cada uno de los bultos de los distintos tipos de lana.

Coreo e identificación de muestras

En general son los bultos de vellón A los que se corean. La lana de borregos por un lado y la lana de adultos, por otro. Sin embargo, cuando los bultos de vellones con lunares (VL) o de vellones B (VB) son de consideración, puede resultar pertinente también su coreo.

En el caso de lotes de lana sin acondicionamiento se deben corear todos los bultos de vellón de animales adultos por un lado y los de borregos por otro.

El muestreo puede ser realizado por el productor o personal del establecimiento. Sin embargo, para que el resultado tenga valor comercial, el coreo de los lotes debe ser realizado por técnicos del SUL o por aquellas empresas de esquila acreditadas (grifa verde) y que –a su vez– estén habilitadas para el coreo. Esto, luego de instancias de capacitación con técnicos de esquila y del laboratorio del SUL, lo que da garantías a las partes de un estricto cumplimiento de las pautas establecidas.

Se toman las muestras de los bultos coreados y junto a las tarjetas suministradas por el SUL, se envían a laboratorio de lanas en Montevideo. En las tarjetas se detallan los bultos coreados y se incluyen las vías de contacto del productor, como ser dirección postal, teléfono, etc (Figura 2).

Ejemplo de un lote

Para describir todo este proceso, se muestra en un ejemplo el romaneo, las tarjetas de muestreo y el certificado de laboratorio de un lote coreado. Dicho lote, de 6.774 kg. en la estancia, tuvo 25 fardos de lana vellón y 12 de subproductos. En este ejemplo, un técnico del SUL coreó por un lado el vellón A de los borregos (VA BO). Como se indica en el romaneo, fueron 4 bultos, que pesaron 755 kg. Como no hubo apartes por finura en la esquila, se envió una única muestra.

Por otro lado, los 17 bultos que pesaron 3124 kg. y corresponden a la lana de las ovejas (VA OV), también en una única muestra.

Junto con estas 2 muestras, se completaron las tarjetas y se enviaron al SUL. En este caso, se indica que se quiere conocer el diámetro promedio del lote y el rendimiento al lavado (Figura 2). Esto co-rresponde al servicio llamado “Conozca su lana”.

Una vez procesado el lote, el productor recibe el certificado del laboratorio que resume la información de las muestras analizadas (Figura 3). Esto está compuesto por la lana de los borregos (con 25.1 µm) y la de las ovejas (con 30.1 µm de promedio). Como se conocen los kilos por categoría, el diámetro ponderado del vellón A (VA) del lote tiene un diámetro promedio de 29.1 µm. A su vez, un rendimiento al lavado del 80.6%.

De esta forma, este lote de lana está pronto para ser comercializado con la incorporación de mediciones objetivas de ciertas características.

Por mayores consultas, contáctese con técnicos del SUL

**INFORME DE LABORATORIO
 CERTIFICADO DE CORE TEST
 IWTO-19 IWTO-12 IWTO-56**

PRODUCTOR: EL CAMPO S.G.
 ESTABLECIMIENTO: LOS CEIBOS
 FECHA: 20/08/2008

LOTE : CORRIEDALE - ZAFRA 2007/2008

Referencia S.U.L.	Referencia PRODUCTOR	Cantidad de Fardos	Identificación de Fardos	Kilos	DIAMETRO DE FIBRA			Rend. al Lavado (%)
					Promedio (micras)	Coef. Variación (%)	Factor de Confort (%)	
2833	Corr. - Borrego	4	18-21	755	25.1	24.3	84.1	78.7
2835	Corr. - Oveja	17	1-17	3124	30.1	22.8	65.3	81.1

Figura 3

Promedios ponderados	Diámetro de fibras (micras)	Rend. al lavado (%)
Borregos + Oveja	29.1	80.6

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR TECNICO DEL S.U.L. (H. LOPEZ)