

INTRODUCCIÓN

El objetivo de este estudio fue evaluar el efecto de la suplementación energético-proteica en crías Angora sobre:

- Peso y Condición corporal en el pre y post destete
- Producción de Mohair a la primera y segunda esquila
- Capacidad de servicio de los machos a los 17 meses de edad

MATERIALES Y MÉTODOS

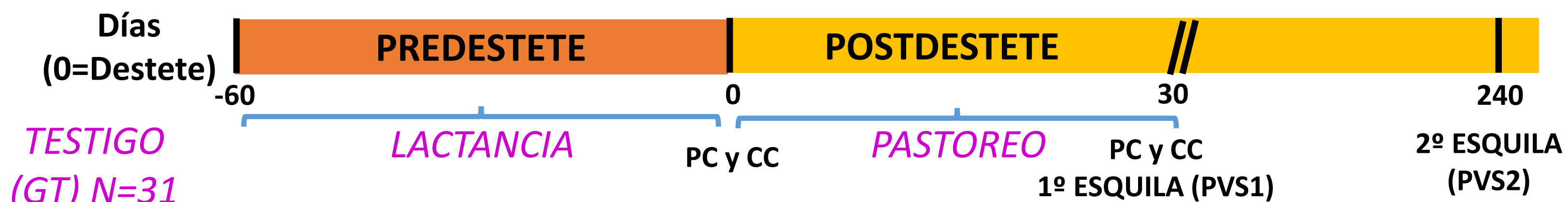


CRÍAS ANGORAS

N=63 Peso Corporal (PC), Condición Corporal (CC), Peso vellón sucio a los 4 meses (PVS1) y 12 meses (PVS2) de edad

SUPLEMENTADO

(GS) N=32 LACTANCIA + SUPLEMENTO PASTOREO + SUPLEMENTO



TESTIGO (GT) N=31

Se utilizó aleatorización restringida para balancear por sexo (hembra/macho) y tipo de parto (simple/doble) y edades dentro de los tratamientos. La suplementación fue en base a granos de avena (70%) y expeller de soja (30%) (2,95Mcal/Kg EM, 19% PB) y fue ofrecida diariamente de manera grupal a razón de 250 g por animal durante los 90 días. A los 17 meses de edad, se evaluó en los machos la presencia o ausencia del corte de los dos dientes y la capacidad de servicio (Nº de montas efectivas/15 minutos) como indicadores del desarrollo.



Crías Angoras en suplementación post destete



Vellón de pelo Mohair

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Al final de las etapas de pre y post destete, las crías Angoras del GS demostraron mayor PC y CC que las crías del GT, evidenciando que los animales suplementados se encontraron en mejor estado corporal para afrontar el efecto negativo que causa la práctica del destete.

	PRE DESTETE		POST DESTETE	
	PC (kg)	CC	PC (kg)	CC
GT	11,53 ± 0,49	2,65 ± 0,04	10,39 ± 0,53	2,39 ± 0,04
GS	13,06 ± 0,48	2,76 ± 0,04	13,73 ± 0,46	2,66 ± 0,04

La suplementación incidió sobre el **PVS1** (GS: 0,63kg ± 0,02; GT: 0,49kg ± 0,02) y **PVS2** (GS: 1,36kg ± 0,03; GT: 1,25kg ± 0,03). En cada esquila, el GS en su conjunto produjo 6 kg más de Mohair de alta calidad respecto al grupo GT.

A los 17 meses de edad, el 88% de los machos del GS y 57% de los machos GT habían cortado los 2 dientes.

En la prueba de capacidad de servicio se observó que el 56% de los machos del GS realizó montas efectivas frente al 36% de los machos del GT.



CONCLUSIÓN

La implementación de la suplementación energético-proteica en crías de cabras Angora generó una mejora en la capacidad de adaptación al destete, evitando pérdidas de peso post destete en crías suplementadas. Asimismo, las crías suplementadas demostraron un incremento en la producción de Mohair, lográndose obtener además un buen porcentaje de machos aptos para realizar el servicio.