

A Camélidos Sudamericanos

A1 POSTER

EFEECTO DEL FOTOPERIODO SOBRE EL DESARROLLO DE FIBRA EN ALPACAS HUACAYA TUIS MACHOS CON ALIMENTACIÓN BALANCEADA, Y SUMINISTRO RESTRINGIDO

FRANCISCO FRANCO, JUAN MOSCOSO, JOHNNY CONTRERAS, JUAN OLAZABAL, FELIPE SAN MARTÍN

A2 POSTER seleccionado como presentación oral

ÍNDICE DE PRIMARIEDAD EN TROPAS DE LLA MAS (*Lama glama*) DE LA PROVINCIA DE JUJUY, ARGENTINA.

HICK, M.V.H., LAMAS, H.E., SARDINA ARAGÓN, J.A., QUIRÓZ, P.D., PRIETO¹, A., CASTILLO, M.F. Y E.N. FRANK

A3 POSTER

DETERMINACIÓN DE LA VARIANZA GENÉTICA DE LOS COMPONENTES DEL DIAMETRO DE LA FIBRA DE CAMÉLIDOS EN RELACIÓN A LOS TIPOS DE VELLÓN.

FRANK, E.N., MOLINA, B.G., HICK, M.H.V. Y L.M. CARUSO

A4 POSTER

ANÁLISIS DE LA DIETA DE LLAMAS Y ALPACAS, POR MEDIO DE LA TÉCNICA MICROHISTOLÓGICA, EN UN BOSQUE UMBRO ITALIANO

AGUILAR MARTA G., OLSEN ANA, RIGANELLI NICOLETTA Y CHAGRA DIB, ELSA P.

A5 POSTER

CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA DEL LÍQUIDO FOLICULAR DE ALPACAS SEGÚN SU GRADO DE MADURACIÓN

PEDRO COILA, JOEL PACHECO Y MACOLY OLIVERA

A6 POSTER

EFEECTO DE SUPLEMENTACIÓN ALIMENTICIA SOBRE PREÑEZ Y SOBREVIVENCIA EMBRIONARIA EN ALPACAS

W. HUANCA, A. CORDERO, H. HUAMÁN Y T. HUANCA

A7 POSTER

EFEECTO DE MANEJO Y ESTADO FISIOLÓGICO DEL OVARIO SOBRE VIABILIDAD DE OVOCITOS DE ALPACAS FECUNDADOS IN VITRO

W. HUANCA, R. CONDORI, M. CHILENO, I. ARRIAGA Y L. QUINTANILLA

A8 POSTER

DIVERSIDAD DEL COLOR DE FIBRA EN ALPACAS (*Vicugna pacos*) DEL ALTIPLANO

T. HUANCA, M.L. NAVEROS, R. GALLEGOS, R. H. MAMANI

A9 POSTER

ESTUDIO PRELIMINAR DEL ANÁLISIS COMPARATIVO DEL DIÁMETRO DE FIBRA EN ALPACAS Y SUS CRUCES INTERESPECÍFICOS

T. HUANCA¹, M. L. NAVEROS¹, R. GALLEGOS², R. H. MAMANI¹

A10 POSTER

IDENTIFICACIÓN DE CÉLULAS PRODUCTORAS DE PÉPTIDO TIPO GLUCAGON-1 (GLP-1) EN EPITELIO INTESTINAL DE CRÍAS DE ALPACAS

MARÍA VÁSQUEZ, CÉSAR HIDALGO, JOSÉ RODRÍGUEZ, BORIS LIRA

A9 POSTER

ESTUDIO PRELIMINAR DEL ANÁLISIS COMPARATIVO DEL DIÁMETRO DE FIBRA EN ALPACAS Y SUS CRUCES INTERESPECÍFICOS

T. HUANCA¹, M. L. NAVEROS¹, R. GALLEGOS², R. H. MAMANI¹

¹Instituto Nacional de Innovación Agraria, Estación Experimental Illpa, Puno. Perú

²Universidad Nacional del Altiplano, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Puno. Perú. teodosio_huanca@yahoo.es

El estudio se realizó en el Centro de Investigación y Producción Quimsachata del Instituto Nacional de Innovación Agraria, ubicado en el Distrito de Santa Lucía, Provincia de Lampa de la Región de Puno, a una altura de 4200 m.s.n.m. para lo cual se ha utilizado 4 alpacas huacaya, 2 alpacas suri, 2 híbridos entre vicuña y alpaca y 12 animales F2 3/4alpaca1/4vicuña con la finalidad de analizar la variación mensual del diámetro de fibra del nacimiento al año de edad; llegando a los siguientes resultados, el diámetro promedio de fibra al nacimiento de alpacas huacaya, suri, vicuña paco y F2 (3/4alpaca1/4vicuña) fue $21.11 \pm 1.02 \mu\text{m}$, $21.83 \pm 0.17 \mu\text{m}$, $19.30 \pm 0.14 \mu\text{m}$ y $20.30 \pm 1.60 \mu\text{m}$ respectivamente no existiendo diferencia estadística significativa ($P \geq 0.05$); a los 8 meses el diámetro promedio de fibra de alpacas huacaya, suri, vicuña paco y F2 (3/4alpaca1/4vicuña) fue: $21.77 \pm 0.71 \mu\text{m}$, $20.39 \pm 1.29 \mu\text{m}$, $18.42 \pm 0.42 \mu\text{m}$ y $21.05 \pm 0.99 \mu\text{m}$ respectivamente, mostrando diferencia estadística altamente significativa siendo el de menor diámetro los pacovicuñas ($P \leq 0.01$); al año de edad el diámetro promedio de fibra de alpacas huacaya, suri, vicuña paco y F2 (3/4alpaca1/4vicuña) fue: $21.30 \pm 0.63 \mu\text{m}$, $20.92 \pm 1.65 \mu\text{m}$, $18.68 \pm 2.19 \mu\text{m}$ y $21.11 \pm 0.96 \mu\text{m}$ respectivamente mostrando diferencia estadística significativa siendo el menor diámetro para los pacovicuñas ($P \leq 0.05$), el factor mes del año no tuvo influencia estadística significativa sobre el diámetro de fibra en ninguno de los grupos probablemente debido a la adaptación a las condiciones de la altura ($P \geq 0.05$).

Subir