

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

A8 POSTER

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

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

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

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

La región Puno posee la mayor población de alpacas del Perú, donde la zona húmeda (Cordillera Oriental) posee el 56% y zona seca (Cordillera Occidental) el 44%, su crianza a 4,000 m genera recursos económicos principalmente por la producción de fibra. Se evaluaron rebaños de alpacas de color de comunidades campesinas y pequeños criadores de la provincia de Lampa y Carabaya en 46,986 animales, siendo 43,190 alpacas Huacaya y 3,796 alpacas Suri. Se determinó la frecuencia de alpacas de color mediante la observación fenotípica considerando raza, zona ecológica y tipo de color. Los resultados muestran para color entero 85.41%, color doble 3.03%, color triple 0.01% y otros colores 11.55%; en colores enteros se determinó siete fenotipos, blanco 88.71%, LF 4.83%, café claro 2.68%, café 1.78%, negro 0.94%, café rojizo 0.64% y café oscuro 0.48% en alpacas Huacaya; para Suri blanco 85.10%, café rojizo 6.69%, café claro 3.59%, café oscuro 1.56% LF 1.53%, café 0.55% y negro 0.98%. En colores dobles hay 28 fenotipos en Huacaya en mayor proporción blanco-LF 23.92%, blanco-café 14.62%, café-blanco 13.21%, LF-blanco 12.82% y gris 10.16%, en alpacas Suri se observó 12 fenotipos blanco-LF 23.78%, café-blanco 19.58%, blanco-café 13.99%, LF-blanco 13.99, Gris 9.09%; para color triple solo 3 fenotipos y en otros colores 11 fenotipos. En conclusión hay 38 fenotipos de colores definidos y 11 fenotipos de colores no definidos, que constituyen aún una diversidad de colores en alpacas, constituyendo un recurso genético valioso para la conservación y formación de rebaños de alpacas de color en la región andina.

Subir