

CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE LA RAZA OVINA XISQUETA

AVELLANET, R. & JORDANA J.

Unitat de Genètica i Millora Animal, Departament de Ciència Animal i dels Aliments, Facultat de Veterinària, Universitat Autònoma de Barcelona, 08193 Bellaterra, Barcelona.

La raza ovina Xisqueta es autóctona del Pirineo de Lérida, al N-O de Catalunya y está catalogada como raza en peligro de extinción. La Xisqueta es de aptitud cárnica y se caracteriza por su gran rusticidad y por presentar una coloración centrifuga particular. Para realizar la caracterización morfológica cuantitativa se analizaron 26 variables agrupadas en tres regiones corporales, en un total de 304 animales adultos, de los cuales aproximadamente la mitad pertenecían a cada género, y a partir de éstas se calcularon 12 índices zoométricos. En todas las variables e índices se aplicó estadística descriptiva y se estudió la influencia del efecto sexo mediante un ANOVA. Se analizaron las correlaciones entre las variables a fin de obtener un dendrograma para cada sexo, aplicando el método del análisis de clústers mediante el algoritmo UPGMA. Los resultados mostraron que existe un marcado dimorfismo sexual. En todas las variables, excepto en la longitud de la oreja, los valores obtenidos en machos fueron superiores a los de las hembras. Las medidas cefálicas son las que presentaron mayor variabilidad. Los dendrogramas obtenidos para ambos sexos fueron bastante similares, observándose especialmente en el caso de los machos que la mayoría de las variables se agrupaban según la región corporal a la que pertenecían.