

GUIA DE UTILIZAÇÃO DA RÉGUA ANCORME

A Régua de classificação de lãs foi criada, pela ANCORME, com o objectivo de auxiliar a apreciação da **cor** bem como na medição do **comprimento** desta fibra, nas raças Merina Branca e Merina Preta, em situação de campo.

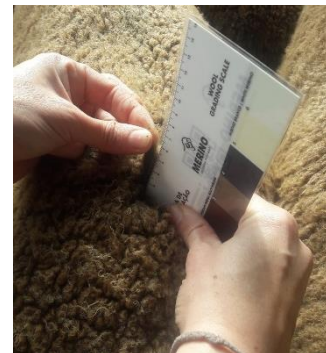
Sendo a raça Merina uma produtora de lãs de qualidade, a ANCORME, no âmbito do Plano de Melhoramento e das ações que visam a melhoria das lãs dos efectivos, tem vindo a classificar as fibras de todos os animais presentes no Livro Genealógico de Adultos. É neste contexto que se considera fundamental a utilização da Régua de classificação, pois possibilita uma avaliação rigorosa das lãs do efetivo adulto das raças, no momento em que se realizam os contrastes lanares.

Como Utilizar a Régua

Avaliação do Comprimento

O **comprimento** é avaliado colocando a Régua na vertical, na base da fibra, sendo este medido em centímetros. Para tal, procede-se ao estiramento da fibra da lâ, calculando-se assim, o seu comprimento máximo .

Recomenda-se que esta avaliação seja feita numa data próxima da tosquia, para que a medição da fibra aconteça quando esta atinge o seu maior comprimento.



Avaliação da Côr

A **cor** é avaliada colocando a Régua na horizontal e na base junto à derme pois é a zona de menor exposição solar e de melhor percepção da cor (Serra, 1949).

Não existindo uma gradação definida para a classificação da cor da fibra de lâ na raça Merina, a ANCORME criou uma escala de cores que resultou da observação e avaliação dos efectivos registados no Livro Genealógico. Assim foram definidas quatro cores para a raça Merina Preta (1 cacau; 2 chocolate; 3 mel; 4 jardo) e duas para a raça Merina Branca (1 branco; 2 anacarado) que consideramos serem as mais representativas na população Merina existente em Portugal.



ANCORME WOOL GRADING SCALE USERS GUIDE

The Wool Grading Scale was created by ANCORME, with the purpose of helping the measure of the fiber length and color in White Merino and Black Merino sheep.

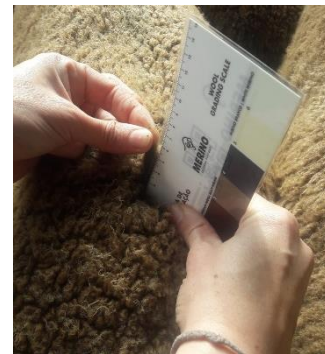
The Merino sheep is a high-quality wool breed. On the scope of the Breeding Program, ANCORME had been doing the fiber classification of all animals that enter the herd book. In this context it is essential the use of the Wool Grading Scale, because it allows a precise evaluation of wools in adult animals at the moment of the wool test.

How to use the wool grading scale

Evaluation of Fiber length

Length is evaluated by putting the Wool Grading Scale in vertical position from the skin and the measurement is made in centimeters. For that, pull the wool fiber up, on the side of the scale obtaining its maximum length (fig.1).

This evaluation should be done just before the shearing season, by the time the wool reaches its maximum length.



Evaluation of Fiber color

Color is evaluated by putting the Wool Grading Scale in horizontal position close to the skin (Fig.2) because it is the zone in the fiber which is more protected from the sun and thus the color is less affected by radiation (Serra, 1949).

There is no color classification for the Merino Wool Fiber so, ANCORME created a color scale based upon its experience on observing the wool colors in sheep that belong to the herd book.

It was established 4 colors for the Black Merino Breed (1-Cocoa, 2-Chocolat, 3-Honey and 4-Grey) and 2 for the White Merino Breed (5-White and 6-Light Yellow) which are considered to be the most important in the Merino sheep that exist in Portugal.

