

Remarques sur les intitulés de colonnes

Présence de jarre	Fibre à croissance périodique de courte durée. Elle tombe donc après un moment et se retrouve mêlée au reste de la toison. Elle présente une moelle qui occupe jusque 9/10 du diamètre de la fibre et est recouverter d'écailles saillantes et rectangulaires. Cette fibre est grosse et cassante. Elle se perd lors des différents stades de transformations de la laine. Elle ne se teint pas. En général, les laines qui contiennent des jarres sont dépréciées (https://www.laines-locales.com/glossaire/513-jarre)
Longueur	La longueur de mèche est mesurée en cm après une période de pousse de 12 mois (période entre 2 tontes)
	Il s'agit de la longueur naturelle à l'état ondulé de la mèche et non de la longueur réelle de la mèche à laquelle on a appliqué une tension juste suffisante pour éliminer les ondulations
	La zone de prélèvement de la mèche n'est pas précisée dans les ouvrages consultés.
Feutrabilité	La feutrabilité est la propriété des fibres à s'entremêler de façon à ne plus pouvoir être séparées. Une laine feutre plus ou moins bien lorsqu'elle est soumise aux frottements, à la chaleur et/ou à l'humidité de façon accidentelle ou intentionnelle
Finesse	Elle est exprimée officiellement en microns, et correspond au diamètre moyen des fibres. Plus la finesse est grande, plus la laine est douce.
Gonflant (bulky)	Il représente la capacité d'isolation thermique de la laine, par l' « emprisonnement » d'un certain volume d'air.
Elasticité	Il s'agit de la propriété qu'à une fibre de reprendre sa forme initiale après compression ou étirement. Plus une fibre est ondulée, plus elle est élastique.
Rendement au lavage (= LAF = lavé à fond)	Le rendement au lavage exprime en pourcentage la quantité de laine lavée restante après lavage, par rapport à la quantité de laine brute (en suint) mise en œuvre.

Les races soulignées et en caractères gras sont les races les plus fréquentes en Grande Région.

Références bibliographiques

Connaissances Y Dupriez et Recherches internet S Anciaux	code couleur :	
Races ovines françaises, E. Quittet, Collection : Les races d'animaux domestiques, 1956	code couleur :	
Wools of Europe, Passion for wool - today and tomorrow	code couleur :	
The Fleece & Fiber Sourcebook, Deborah Robson & Carol Ekarius	code couleur :	
The Field Guide to fleece : 100 sheep breeds and how to use their fibers, Deborah Robson & Carol Ekarius	code couleur :	
The Spinner Book of Fleece, Bed Smith, Ed. Storey	code couleur :	
http://laines.be/IMG/pdf/laines_en_limousin_-_etude_2011_rlll_et_lainamac.pdf	code couleur :	
https://books.google.be/books?id=9OWWY8SJkwkC&printsec=frontcover&dq=Races+ovines+et+caprines+de+france&hl=fr&sa=X&ved=0ahUKEwjE65uQvOTbAhVCKFAKHruVD7IQ6AEIJzAA#v=onepage&q=Races%20ovines%20et%20caprines%20de%20france&f=false	code couleur :	
Revue "La Navette" n°15 p 23 (date de publication : 1981)	code couleur :	en gras et rouge
l'élevage des moutons- dr Alain Fournier, ed.artemis 2010		

livre
entièrement
consultable sur
Internet !

Liens consultés

code couleur :	
http://members.peak.org/~spark/feltingwools.html	
http://atm.tondeur.free.fr/4COMPOSITION.htm	
http://www.geodesheep.com/races-boucheres/suffolk/	
http://www.britishwool.org.uk/british-sheep-breeds.php	
http://www.bergerie-nationale.educagri.fr/conservatoire-merinos/les-ressources-en-ligne/documents-laine/	
https://www.brebis-romane.com/la-romane/	
http://merinoscope2010.fr/	
http://fr.france-genetique-elevage.org/Merinos-d-Arles.html	
https://wool.ca/page/rouge-de-louest-sheep	
https://www.races-ovines-des-massifs.com/fr/description-races/noire-velay/origine-standard.php	
https://www.landmade.fr/boutique/couvertures-pure-laine-vierge/555-couverture-en-laine-ecologique-marron.html#/65-dimensions_couvertures-240x260	
https://www.ethic-laines.com/laine-merinos-arles/	mouton de la race Mérinos d'Arles
https://fr.wikipedia.org/wiki/INRA_401	mouton de la race Romane INRA 401
http://www.racesaquitaine.fr/Presentation-15	infos sur le mouton race Landaise
https://en.wikipedia.org/wiki/Zwartbles	infos sur le mouton race Zwartbles
https://fr.wikipedia.org/wiki/Limousine_(race_ovine)	race Limousine
https://www.musee-filature.com/site/shop/solognote/	feutre avec de la Solognote
https://www.weboucherie.fr/edito/viandes/agneau/merinos-de-rambouillet	infos sur le Mérinos de Rambouillet
https://fr.wikipedia.org/wiki/Mérinos_Précoce	infos sur le Mérinos précoce
http://www.merinoscope2010.fr/index.php?id=42	infos sur le Mérinos précoce
https://wikimonde.com/article/Mérinos_Précoce	races viandeuses, laitières, lainières
https://en.wikipedia.org/wiki/Zwartbles	infos sur le Zwartbles

Remarques diverses quand à l'utilisation de ce tableau

Les caractéristiques de la laine pour chaque race ont parfois beaucoup changé au cours de ces dernières années. Cela fait plusieurs dizaines d’années que la plupart des troupeaux sont sélectionnés sur base d’autres critères que la laine (production laitière, viandeuse, prolificité,...), celle-ci n’étant plus rentable pour les éleveurs.	Le tableau a d’abord été construit sur base d’un livre très complet datant de 1956 (Races ovines françaises, E. Quittet, Collection : Les races d'animaux domestiques, 1956). Nous l’avons ensuite complété avec des livres plus récents et des informations prises sur des sites Internet, conscients que les données avaient pu évoluer depuis.	L'utilisation de peinture, un chantier de tonte pailleux ou sale, une tonte de mauvaise qualité entrainant des fausses coupes peuvent aussi conduire à des toisons non utilisables (http://laines.be/IMG/pdf/laines_en_limousin_-_etude_2011_rlll_et_lainamac.pdf).
Lorsqu'une race laineuse est élevée pour sa viande et qu’aucune sélection n’a lieu spécifiquement pour les qualités de sa laine, on observe une diminution de la longueur des fibres, d’avantage de jarres et une augmentation du diamètre des fibres (https://books.google.be/books?id=LVPOU_Cy7HYC&pg=PA6&lpg=PA6&dq=laine+gros%C3%A8re&source=bl&ots=JgtJDdRrqw&sig=mKwD9X9qYXLYiK8jf1a6zgGPOCs&hl=fr&sa=X&ved=0ahUK Ewjyt_r0h57bAhWCY1AKHQvkB9EQ6AEITzAL#v=onepage&q=laine%20gros%C3%A8re&f=false)	Nous rappelons aussi que les caractéristiques d'une laine peuvent varier au sein de la race mais aussi entre troupeaux et dans un même troupeau pour des raisons génétiques, de santé de l'animal, d'environnement et de la manière de tondre (http://laines.be/suivez-le-fil/races-de-moutons-types-de-laines/article/les-11-races-wallonnes-ou).	La définition des caractéristiques précises de la laine d'une race ovine reste donc subjective mais elle peut donner malgré tout, des indications pour son utilisation.