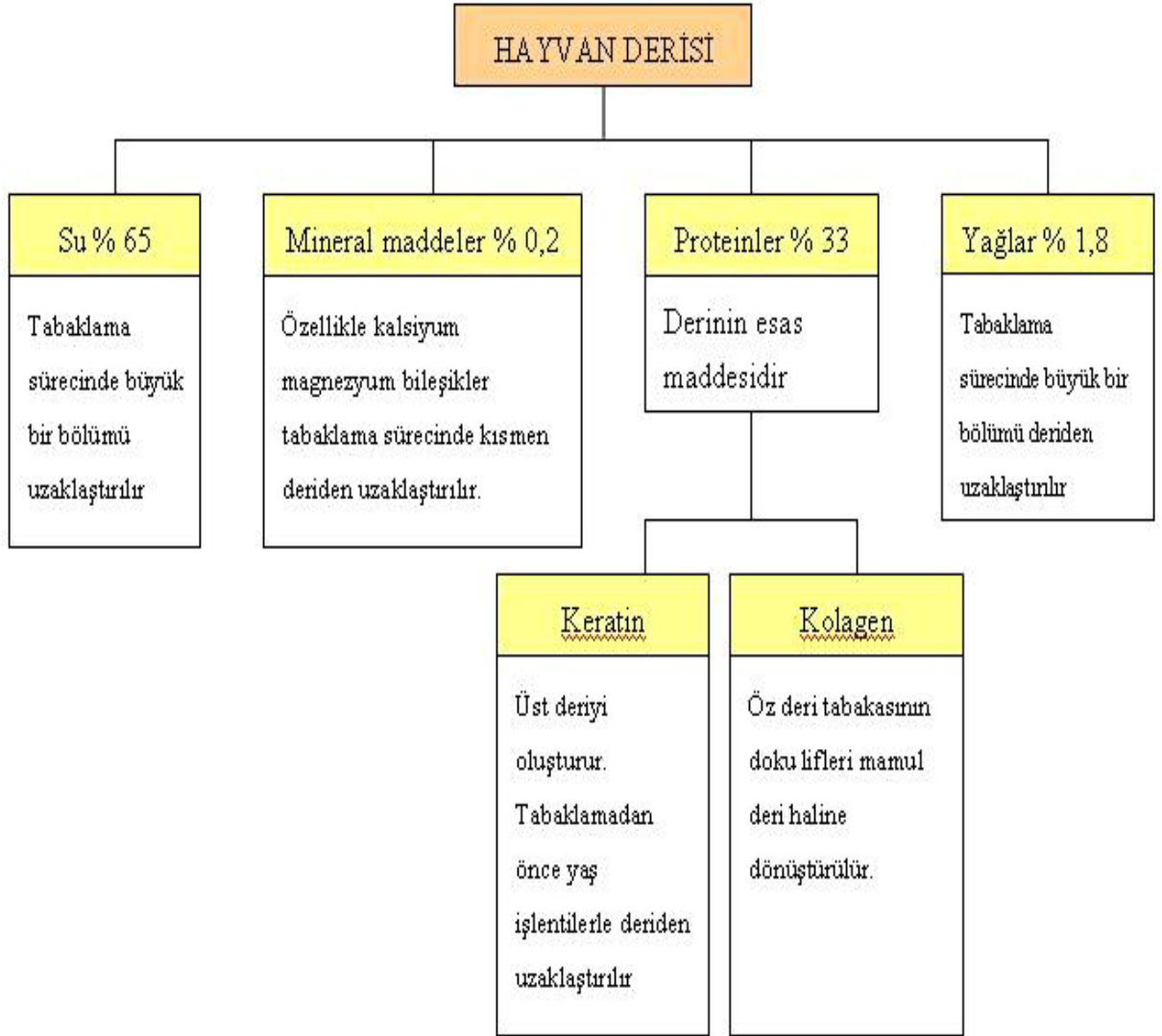


DERİNİN KİMYASAL YAPISI

Daha önceki konularda erinin biyolojik yapısı incelenmişti. Deri kimyasal yönden bakıldığında içeriğinde ağırlıklı olarak protein ve su ile birçok madde bulunmaktadır. Bu maddelerin her birinin payı derinin türüne, ırka, yaşa, cinsiyete ve yaşam koşullarına göre değişir.

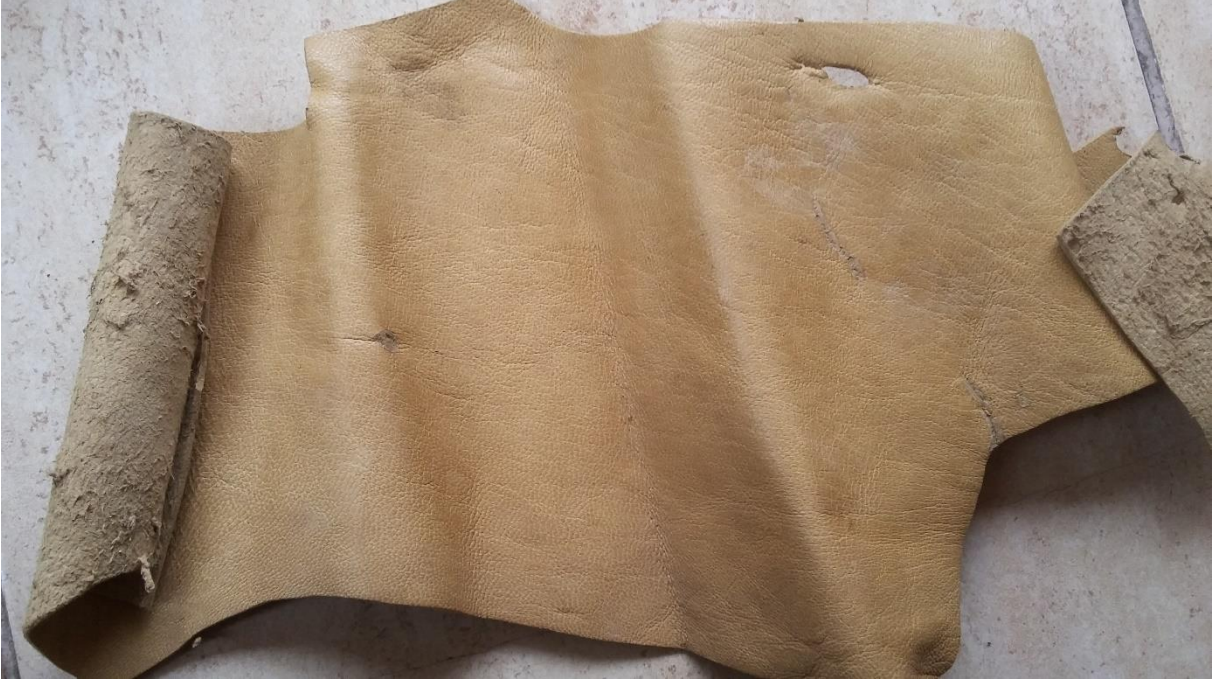
Hayvan derisi proteinler, az miktarda yağ ve mineraller ile fazla miktarda sudan oluşur.

Altta verilen tabloda deri yapısında bulunan maddeler ve oranları bulunmaktadır.



Derinin Kimyasal Yapısı

Cilt derinin alt ve üst tabakası işlenti sonrası farklı görünümündedir. Altta verilen fotoğraflarda mamul derinin cilt ve alt tabakası görülmektedir.



Meşin Derinin cilt yapısı ve alt kısmındaki lifler görülmektedir.



Sığır derisinin sırça ve tersten görünümü