

# La pergamena: dalla manifattura al restauro



Soprintendenza per i Beni Culturali  
Ufficio Beni archivistici, librari e Archivio provinciale

Laboratorio di restauro

# Manifattura della pergamena

Si ottiene da capre, pecore ed agnelli



# Manifattura della pergamena

Le pelli si conservano sotto sale ...



# Manifattura della pergamena

.... oppure vengono essiccate.



# Manifattura della pergamena

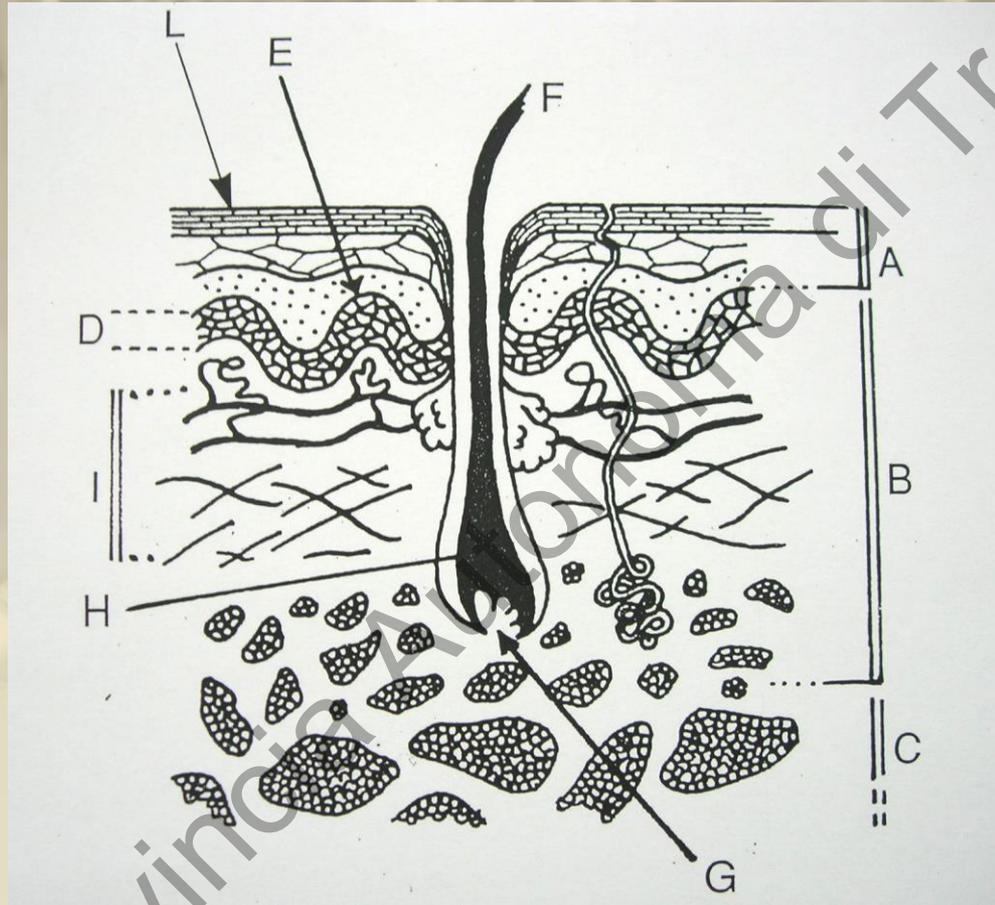
La pelle è composta da:

- epidermide – strato esterno
- DERMA – strato intermedio
- ipoderma – strato interno

Il DERMA è composto da:

- strato papillare – esterno
- strato reticolare - interno

# Manifattura della pergamena



A. Epidermide – B. Derma – C. Ipoderma – D. Strato papillare –  
E. Papilla – F. Pelo – G. Follicolo – H. Radice – I. Strato reticolare

# Manifattura della pergamena

Calcinazione



# Manifattura della pergamena



Calcinazione



# Manifattura della pergamena

## Depilazione



# Manifattura della pergamena

## Depilazione



© Provincia Autonoma di Trento

# Manifattura della pergamena

Tensionamento a telaio



©Provincia di Trento

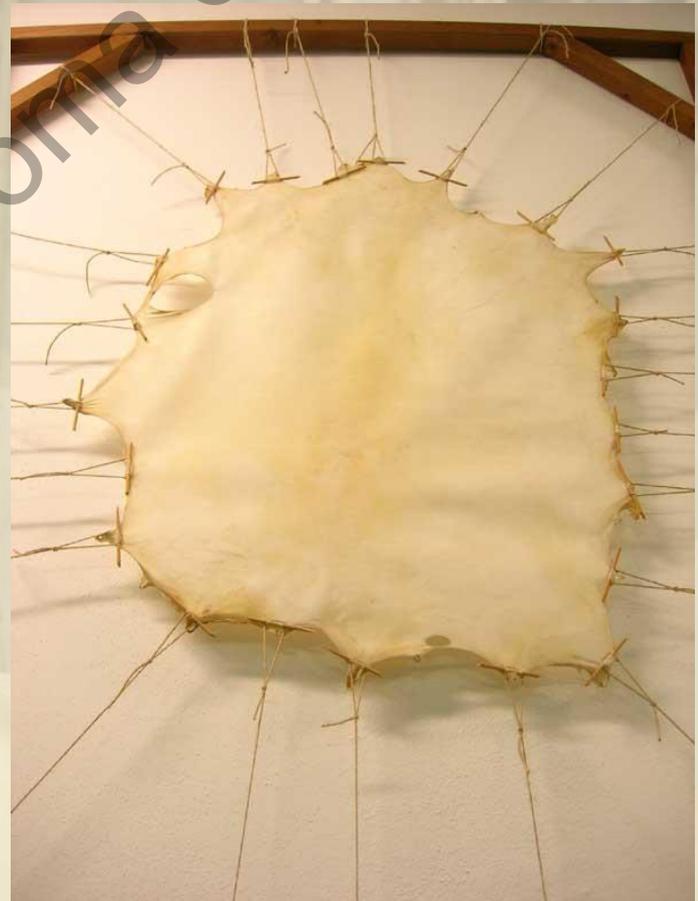
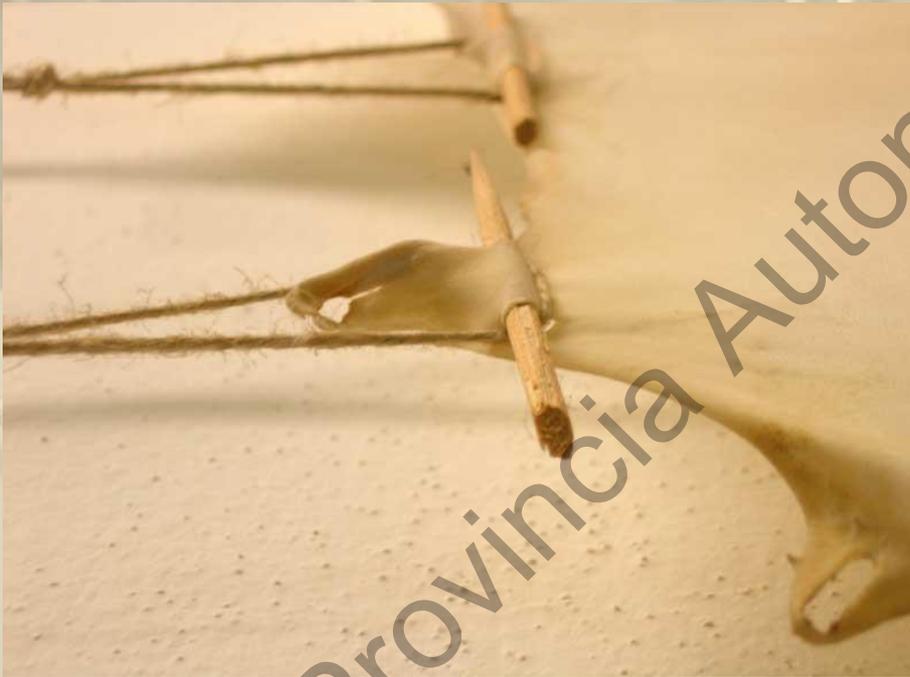
# Manifattura della pergamena

Tensionamento  
a telaio



# Manifattura della pergamena

Tensionamento a telaio



©Provincia Autonoma di Trento

# Manifattura della pergamena

## Scarnitura



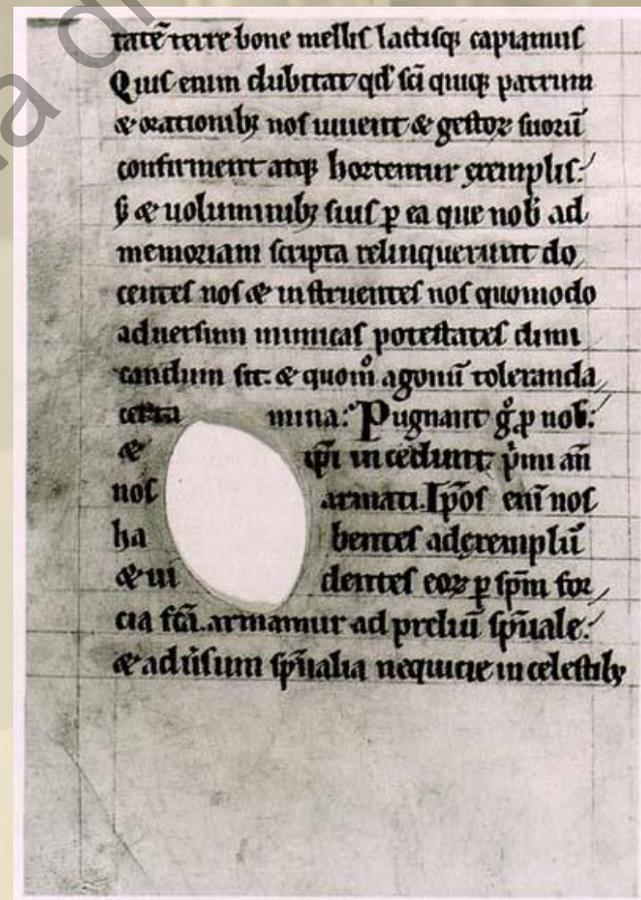
# Manifattura della pergamena

## Scarnitura



# Manifattura della pergamena

## Scarnitura



# Manifattura della pergamena

Scarnitura



# Manifattura della pergamena

Riconoscibilità dell'animale di origine



Capra



Pecora

# Manifattura della pergamena

## Asciugatura



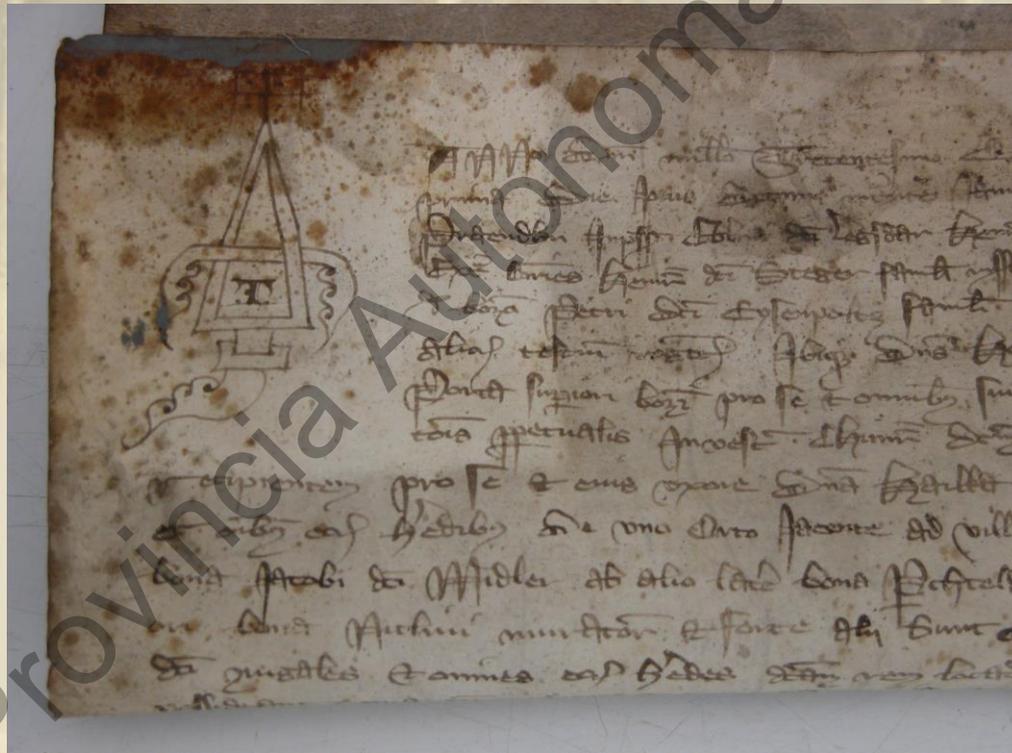
# Manifattura della pergamena



©Provincia Autonoma di Trento

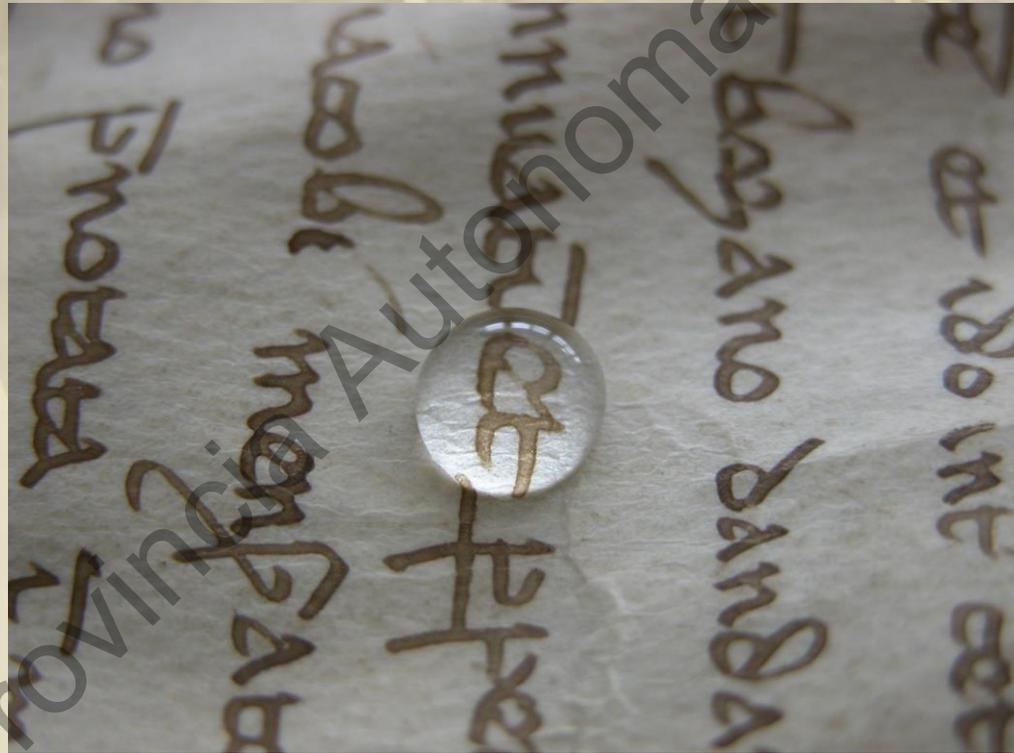
# Restauro della pergamena

Pulitura a secco



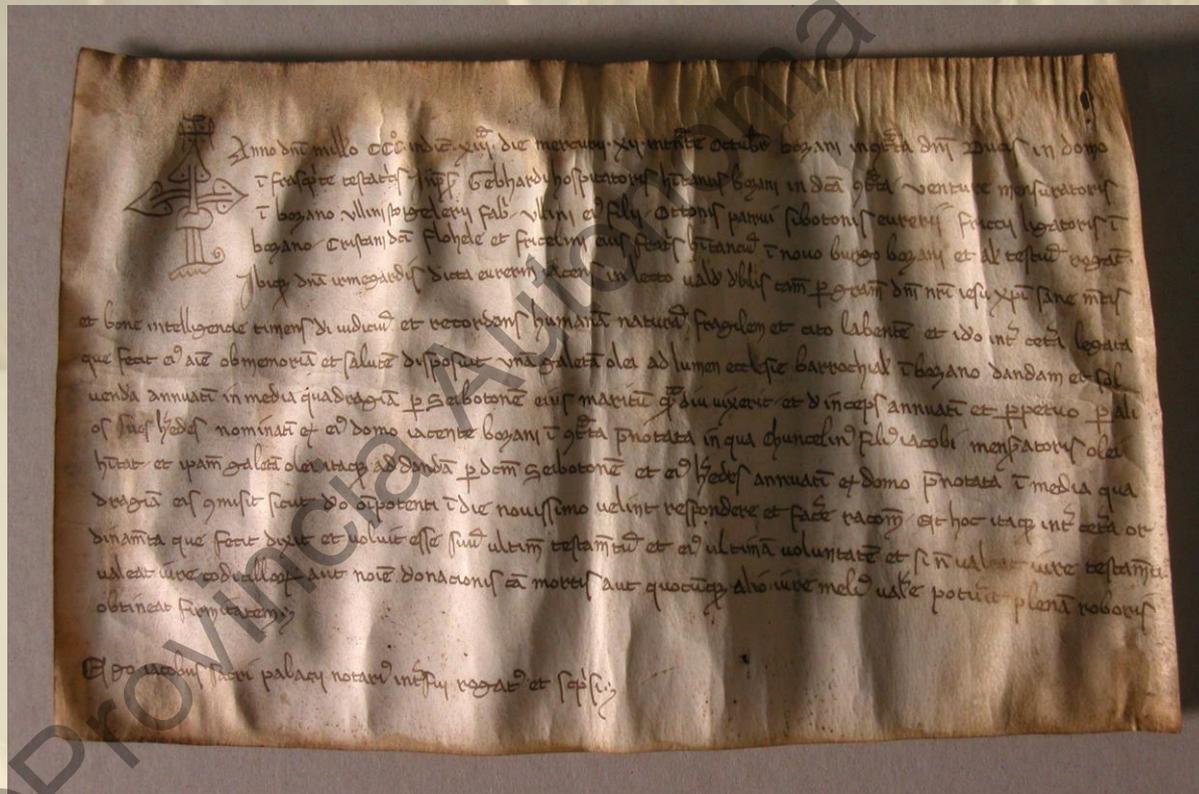
# Restauro della pergamena

Test di solubilità degli inchiostri



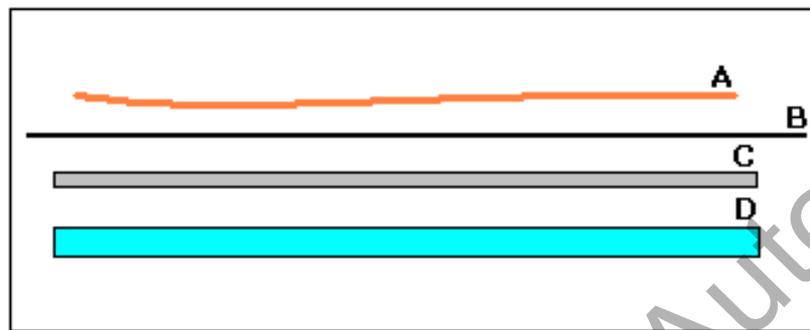
# Restauro della pergamena

## Ondulazioni e contrazioni della pergamena



# Restauro della pergamena

Umidificazione con membrana in *Gore-tex*

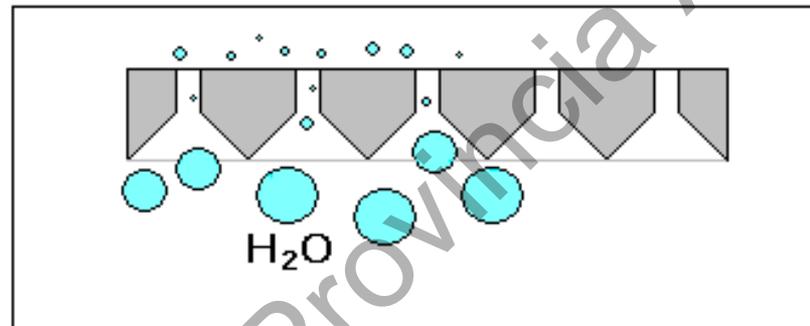


A – pergamena

B – tessuto non tessuto

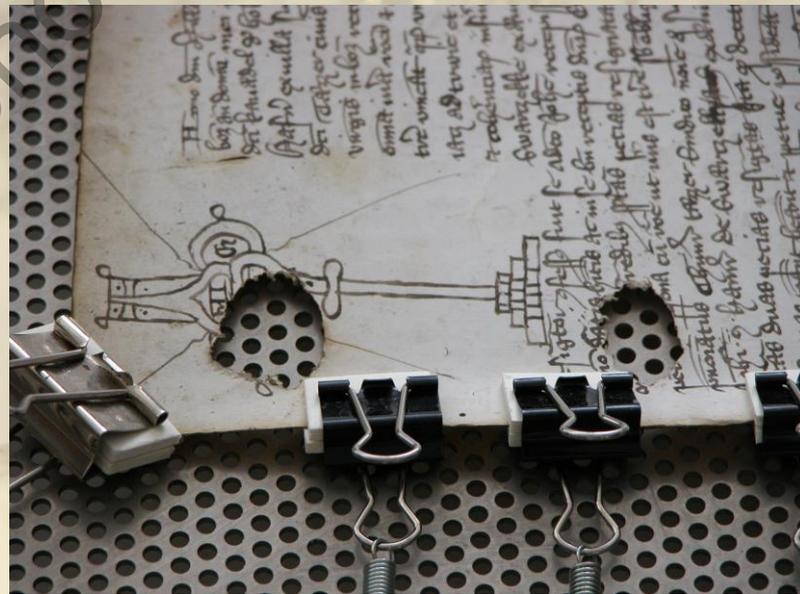
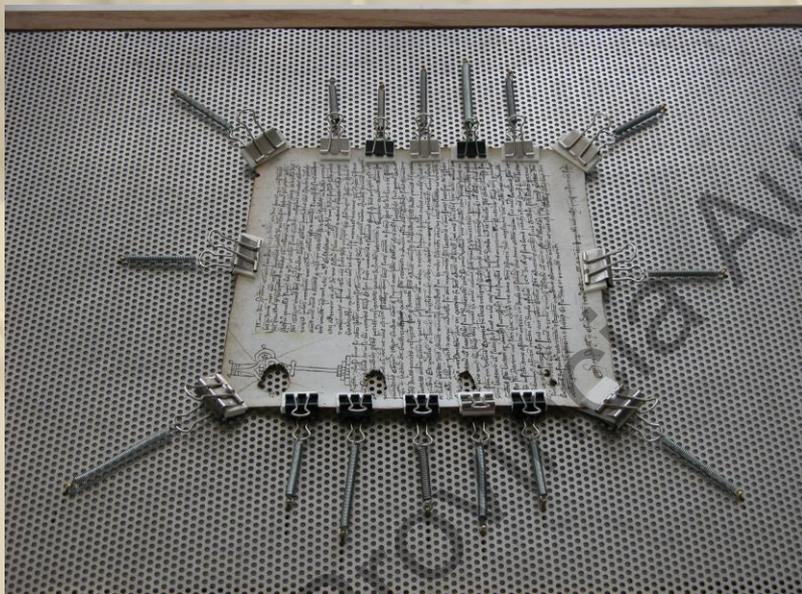
C – membrana in *Gore-tex*

D – carta assorbente



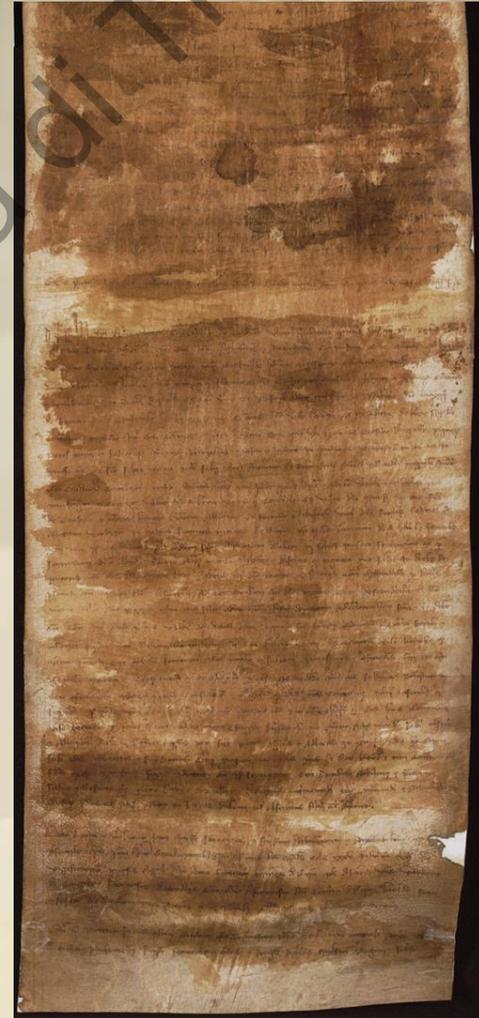
# Restauro della pergamena

Tiraggio su telaio



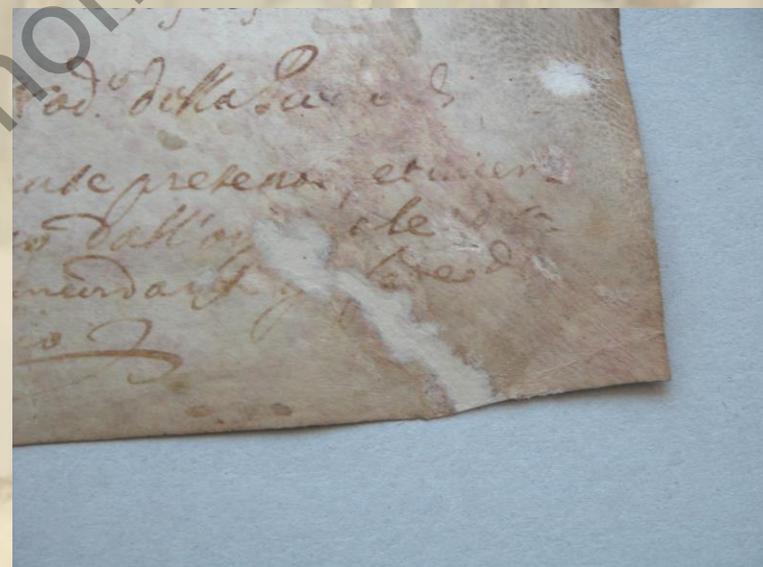
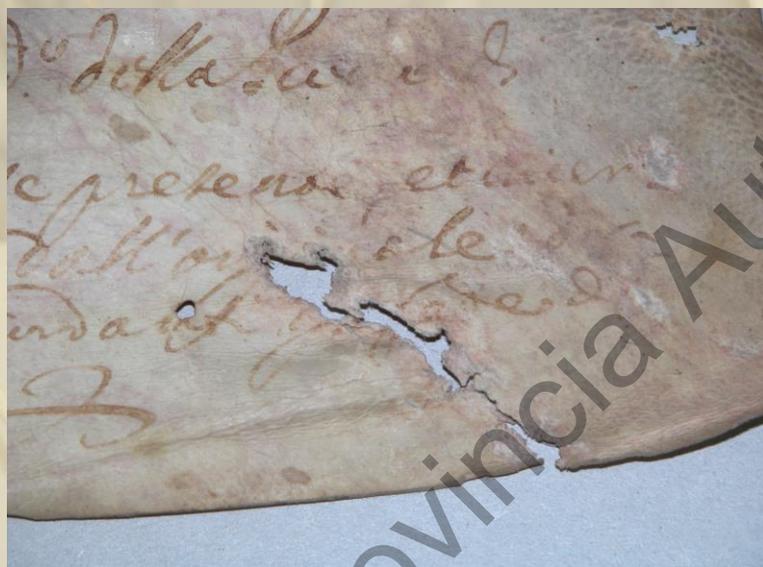
# Restauro della pergamena

Rivivificazione della  
scrittura



# Restauro della pergamena

Integrazione delle lacune



© Provincia Autonoma di Trento

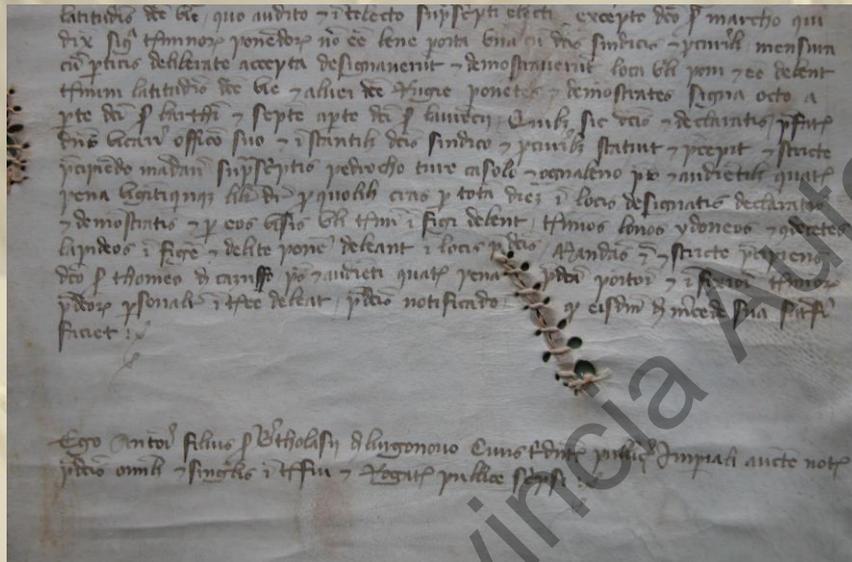
# Restauro della pergamena

Integrazione delle lacune con cucitura



# Restauro della pergamena

## Sutura in conceria



© Provincia Autonoma di Trento

# Restauro della pergamena

Contenitori per la conservazione

