## UNIVERSITÄT HAMBURG

## ORDINARIAT FÜR HOLZBIOLOGIE

Universität Hamburg, Ordinariat für Holzbiologie Leuschnerstraße 91, 21031 Hamburg

Städelsches Kunstinstitut und Städtische Galerie Dürerstraße 2

60596 Frankfurt am Main

Postadresse: 21027 Hamburg

(040) 73962 -4240

(040) 7252 - 2270

Telefax: (040) 7252 - 2835

e-mail: pklein@aixh0401.holz.uni-hamburg.de

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

Aktenzeichen (bei Antwort bitte angeben)

Datum

Kl/Ha

16.03.1994

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel "Venus" (Lucas Cranach d.Ä., Inv.-Nr. 1125)

Die einteilige Buchenholztafel (37,5 x 24,5 cm) enthält 95 Jahrringe und konnte mit Hilfe einer Buchenchronologie zwischen die Jahre 1529 und 1435 eingeordnet werden.

Der jüngste Jahrring stammt somit aus dem Jahr 1529.

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1529 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit des Holzes von zwei Jahren könnte das Gemälde somit ab 1531 entstanden sein.

Dr. Peter Klein