

Universität Hamburg, Ordinariat für Holzbiologie
Leuschnerstraße 91, 21031 Hamburg

Schloßmuseum

Gotha

Postadresse: 21027 Hamburg



(040) 73962 - 0
(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

KI/Ha

17.03.1994

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Martin Luther“ (L. Cranach d.Ä., Inv.-Nr. 56/15b)

Die einteilige Gemäldetafel (20,0 x 14,4 cm) ist aus Buchenholz gearbeitet. Es ließen sich 93 Jahrringe messen, die mit einer Buchenholzchronologie zwischen die Jahre 1537 und 1445 eingeordnet werden konnten. Der jüngste datierbare Jahrring stammt somit aus dem Jahre 1537.

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1537 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit des Holzes von zwei Jahren könnte das Gemälde somit ab 1539 entstanden sein.

Dr. Peter Klein