

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/Sz

14.05.1992

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Maria mit Kind und Johannes“ (L. Cranach, Inv.-Nr. 724)

---

Die dreiteilige Buchenholztafel (105,5 x 77,5 cm) konnte mit Hilfe der Buchenholzchronologie wie folgt datiert werden:

Brett I	42 Jahrringe	keine Datierung
Brett II	64 Jahrringe	1529 - 1466
Brett III	41 Jahrringe	keine Datierung

Der jüngste datierbare Jahrring stammt somit aus dem Jahre 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 von zwei Jahren könnte das Gemälde ab 1531 entstanden sein.

Dr. Peter Klein