

Universität Hamburg, Ordinariat für Holzbiologie
Leuschnerstraße 91, 21031 Hamburg

Alte Pinakothek
Bayerische Staatsgemäldesammlungen
Barer Straße 29

80799 München

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

01.06.1992

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Christus am Kreuz zwischen den beiden Schächern“ (L. Cranach, Inv.-Nr. 695)

Die einteilige Tafel (52,0 x 30,5 cm) ist aus Buchenholz gearbeitet. Es ließen sich 142 Jahrringe messen, die mit Hilfe der Buchenholzchronologie zwischen die Jahre 1491 und 1350 eingeordnet werden konnten.

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1491 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit von zwei Jahren könnte das Gemälde ab 1493 entstanden sein.

Dr. Peter Klein