



Universität Hamburg



Fachbereich Biologie
Zentrum Holzwirtschaft

UHH • ZENTRUM HOLZWIRTSCHAFT • LEUSCHNERSTR. 91 • D-21031 HAMBURG

Staatliche Kunstsammlungen Dresden
Gemälderestaurierung
Zwinger-Theaterplatz 1

01067 Dresden

Abteilung
Holzbiologie

Prof. Dr. Peter Klein

Tel.: +49 40 739 62 - 424

Fax: +49 40 42891 - 2835

E-Mail: pklein@holz.uni-hamburg.de

Kl/hö

23.02.04

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Nacktes Knäblein“
(L. Cranach, Inv.-Nr. 1917)

Die einteilige Buchenholztafel (39,2 x 25,5 cm) enthält 122 Jahrringe und konnte mit Hilfe einer Buchenchronologie für Mitteldeutschland zwischen die Jahre 1523 und 1402 eingeordnet werden.

Der jüngste Jahrring stammt somit aus dem Jahr 1523.

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1523 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit des Holzes von zwei Jahren könnte das Gemälde somit ab 1525 entstanden sein.

Prof. Dr. Peter Klein