

PROF. DR. PETER KLEIN • UHH • ZENTRUM HOLZWIRTSCHAFT
LEUSCHNERSTR. 91 • D-21031 HAMBURG

Alte Pinakothek
Bayerische Staatsgemäldesammlungen
Barer Straße 29

80799 München

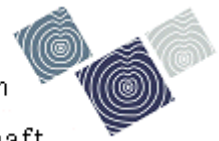
Abteilung Holzbiologie

Prof. Dr. Peter Klein

Tel.: 040-73962-424
Fax: 040-42838 8474
E-Mail: p.klein@holz.uni-hamburg.de

Datum: 24.11.2013
Unser Zeichen: KI

Fakultät für
Mathematik, Informatik
und Naturwissenschaften



Zentrum Holzwirtschaft

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Martin Luther“
(Lucas Cranach d. Ä., Inv.-Nr. 713 A)

Die einteilige Buchenholztafel (19,2/19,1 x 15,5/15,3 cm) konnte mit Hilfe einer Buchenchronologie wie folgt eingeordnet werden:

Brett I	76 Jahrringe	1529- 1484
---------	--------------	------------

Der jüngste Jahrring stammt 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.

Prof. Dr. Peter Klein