

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