

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/mai

Fakultät für
Mathematik, Informatik
und Naturwissenschaften



Zentrum Holzwirtschaft

Bericht über die dendrochronologische Untersuchung der Gemäldetafel „Moses und Aaron“
(Lucas Cranach d. Ä., Inv.-Nr. 16)

Die dreiteilige Buchenholztafel (26,1 x 14,9/15,2 cm) konnte mit Hilfe einer Buchenchronologie wie folgt eingeordnet werden:

Brett I	39 Jahrringe	1498 - 1460
Brett II	46 Jahrringe	1520 - 1475

Da bei Buchenholz normalerweise der gesamte Querschnitt genutzt und nur die Rinde entfernt wurde, kann von einem frühesten Fälldatum ab 1520 ausgegangen werden. Bei einer Mindestlagerzeit des Holzes von zwei Jahren könnte das Gemälde somit ab 1522 entstanden sein.

Prof. Dr. Peter Klein