

Dr. Gudrun M. Weiner
-Diplom-Holzwirtin-

Frau
Lisa Eckstein, Dipl. Rest.
Institut für Kunsttechnik und Konservierung
Germanisches National Museum
Kornmarkt 1
D- 90402 Nürnberg

24.02.2015

Arbeitsbericht für SAW-Projekt -Tafelmalerei

Sehr geehrte Frau Eckstein und Frau Dr. v. Baum,

für Ihre Unterlagen erhalten Sie die Ergebnisse der mikroskopischen Holzartenbestimmung mittels
Handschnitten von dem Tafelgemälde Gm120

<u>Probenentnahme</u>	<u>Quer</u>	<u>Tang.</u>	<u>Radial</u>	<u>bot. Name</u>	<u>dt. Name</u>
-----------------------	-------------	--------------	---------------	------------------	-----------------

Gm 120 Tucher-Predella, IS(?)

Entnahmestelle: RS, untere horizontale Kantenfläche, Mitte

x: 0,0 cm, y: 30,0 cm

NH:FH/SH m.HK Hstr: einreihig m.HK, heterozellular
: tang. W. geknotelt Kreuzungsfeldtüfel: piceoid

Picea abies

Fichte

Abkürzungen:

G: Gefäß, FH: Frühholz, Hstr.: Holzstrahl, HK: Harzkanal, JR: Jahrringgrenze, KZ: Kantenzellen, LH: Laubholz, NH: Nadelholz,
PA: Parenchym, quer= Querschnitt, tang.: Tangentialschnitt, rad.: Radialschnitt, RS: Rückseite, SH: Spätholz

Die angefertigten Handschnitte wurden mit Vergleichspräparaten von dem Johann Heinrich von Thünen-Institut kontrolliert.

Dr. Gudrun Weiner
-Diplom-Holzwirtin-