



CSC

Conservation Science Consulting Sàrl

La science au service des monuments et des sites
Wissenschaft im Dienst historischer Bauten und Anlagen
Science for monuments and sites

A. 0443.01 - 13.05.2016

NE, NEUCHÂTEL, COLLÉGIALE, CONSERVATION- RESTAURATION INTÉRIEURE ANALYSES P-134C-070 À -073



© consortium MFJZ

Résumé:

Quatre couches picturales prélevées sur les voûains Est et Sud de la 2^e travée de la nef de la collégiale de Neuchâtel ont été analysées dans le but d'identifier leur liant. Les résultats obtenus montrent la présence de deux types de liant : du verre soluble pour la couche la plus récente et une tempera (probablement obtenue par un mélange de colle animale et d'huile) pour les couches plus anciennes. Le verre soluble a traversé les couches sur lesquelles la dernière peinture a été appliquée. En conséquence, il est présent dans toutes les couches analysées avec une teneur qui décroît au fur et à mesure que la profondeur de la couche considérée augmente.