

ملخص البحث الثاني

A multi-Analytical Approach Applied to the Archaeometric study of a Greco-Roman decorated wooden panel from Egypt	عنوان البحث
Dina El Sherbiny¹, Naglaa M. Ali², Shaaban Abd El Aal³, Jean Marc Valle⁴	المؤلفون
<i>Journal of Ancient Egyptian Interconnections, Vol.7, 2015.</i>	مكان و تاريخ النشر
بحث من رسالة ماجستير لدينا الشربيني	البحث مشق من رسالة
مشترك	نوع البحث

الملخص باللغة العربية:

توصف الورقة البحثية الحالية تحاليل غير معتادة للوحة تكريسية عصر يوناني روماني. و لقد عثر على اللوحة أثناء حفائر جنوب هرم جدف رع (هرم الشواف) بسقارة. و هي موجودة الآن في المخزن المتحفي في أطفيح بالقاهرة. و قد تم استخدام عدد من الطرق للفحص و التحليل للوحة موضوع الدراسة مثل (الميكروسكوب الضوئي، ميكروسكوب النفور، الميكروسكوب الالكتروني الماسح المزود بوحدة تحليل، جهاز حيود الأشعة السينية، و جهاز التحليل بالأشعة تحت الحمراء) و ذلك لدراسة اللوحة الملونة و معرفة تركيبها الكيميائي. و كذلك تركيب أرضية التصوير، و طبقة المواد الملونة.