

Ninove – Kloosterweg

Resultaten van de C14-datering

Selectie en resultaten ¹⁴C-datering

Uit M20 zijn fragmenten houtskool geselecteerd voor ¹⁴C-analyse. Het monster is geanalyseerd door laboratorium ICA (Miami, Florida). De resultaten van deze analyse zijn opgenomen in tabel1, onder opgave van het 68,3%- en 95,4%-waarschijnlijkheidsinterval op basis van de terrestrische kalibratiegegevens van IntCal13 (Reimer e.a., 2013).

monster	lab.code	materiaal	datering (jaren BP)	kalibratie (p = 68,3 %)	kalibratie (p = 95,4 %)
NIKL01-S-M20	ICA-20C/1217	houtskool	380 ± 40	1445 - 1520 AD (55,3%) 1595 - 1620 AD (13,0%)	1440 - 1530 AD (60,2%) 1540 - 1635 AD (35,2%)

Tabel 1. Resultaten van de ¹⁴C-analyse.

Literatuur

Reimer, P.J., E. Bard, A. Bayliss, J.W. Beck, P.G. Blackwell, C. Bronk Ramsey, C.E. Buck, H. Cheng, R.L. Edwards, M. Friedrich, P.M. Grootes, T.P. Guilderson, H. Haflidason, I. Hajdas, C. Hatté, T.J. Heaton, D.L. Hoffmann, A.G. Hogg, K.A. Hughen, K.F. Kaiser, B. Kromer, S.W. Manning, M. Niu, R.W. Reimer, D.A. Richards, E.M. Scott, J.R. Southon, R.A. Staff, C.S.M. Turney & J. van der Plicht, 2013. IntCal13 and Marine13 radiocarbon age calibration curves 0-50,000 years cal BP. *Radiocarbon* 55(4): 1869-1887.