

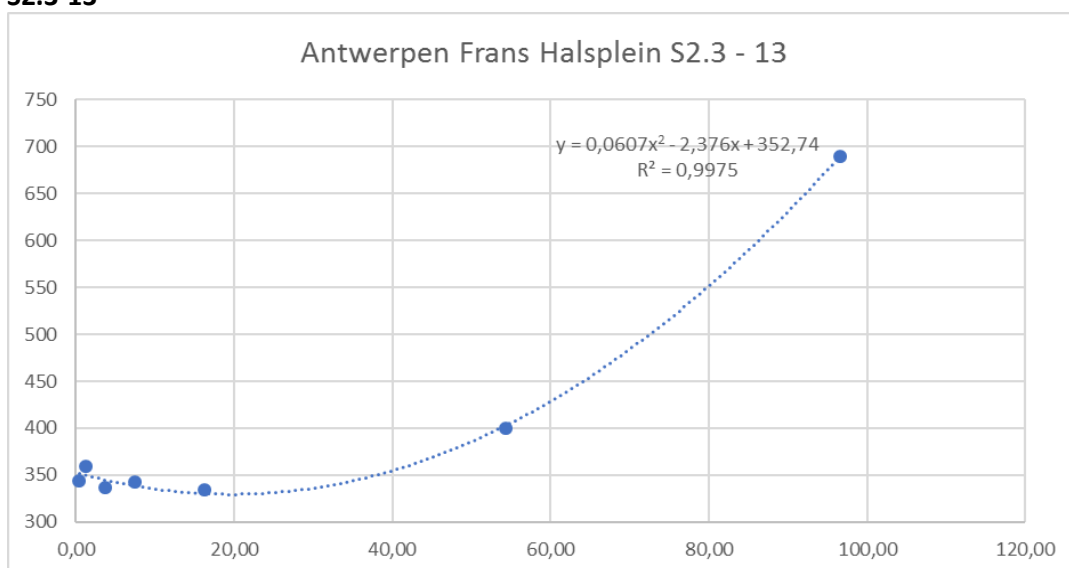
Jeroen Verrijckt
Lange Kwikstraat 29
2340 Beerse

26/2/2021

RADIOCARBON DATING REPORT

Antwerpen – Frans Halsplein

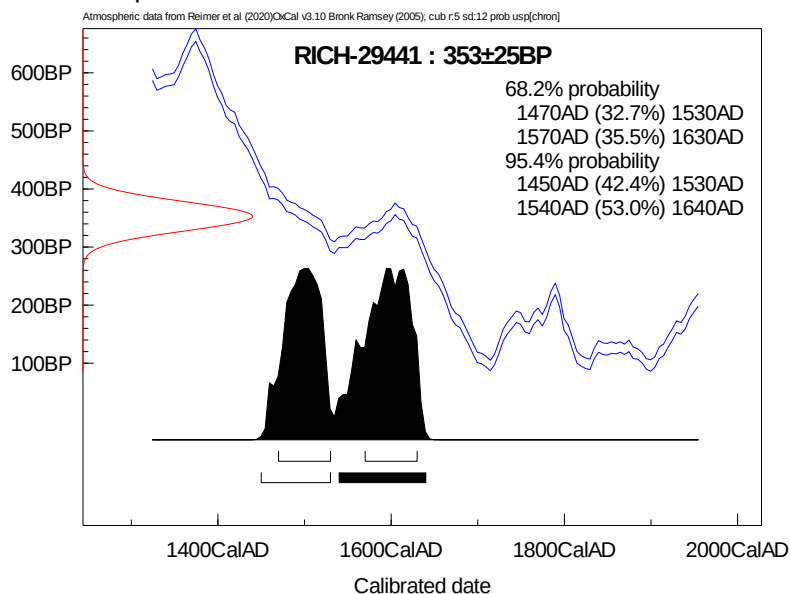
S2.3-13



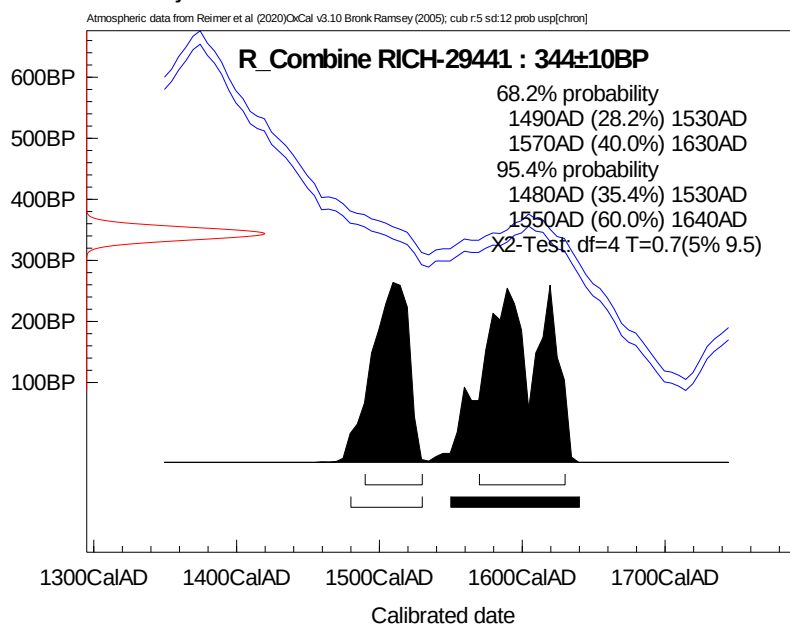
X-as: fractie (%)

Y-as: years in BP

Calibratie na extrapolatie:



Calibratie van eerste vijf fracties:

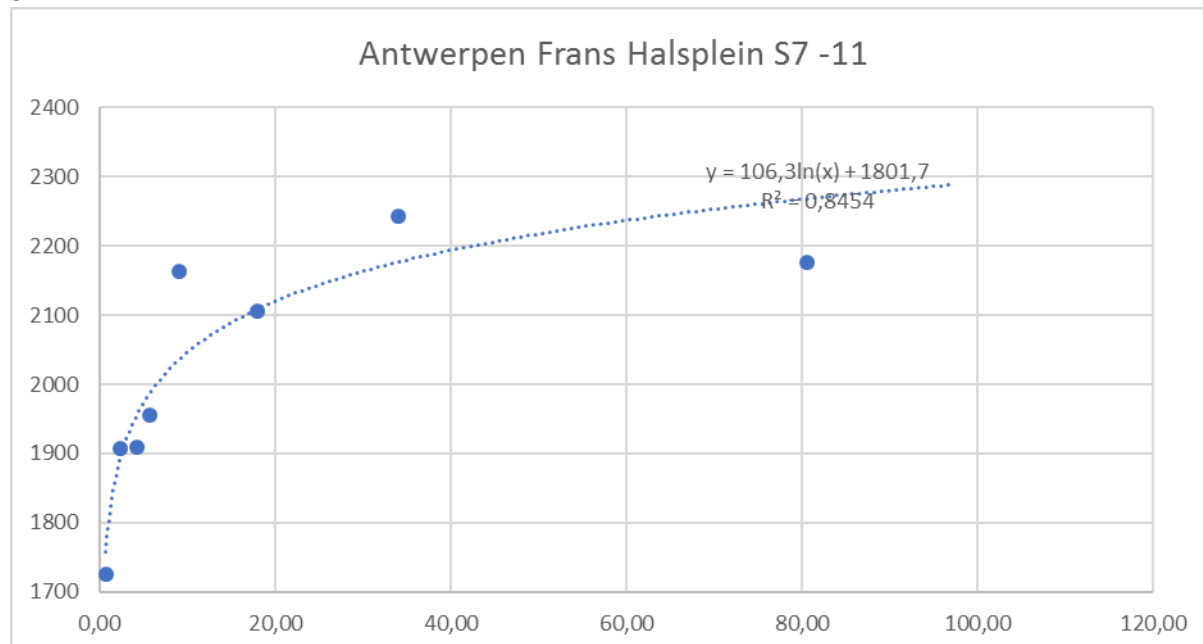


Conclusie:

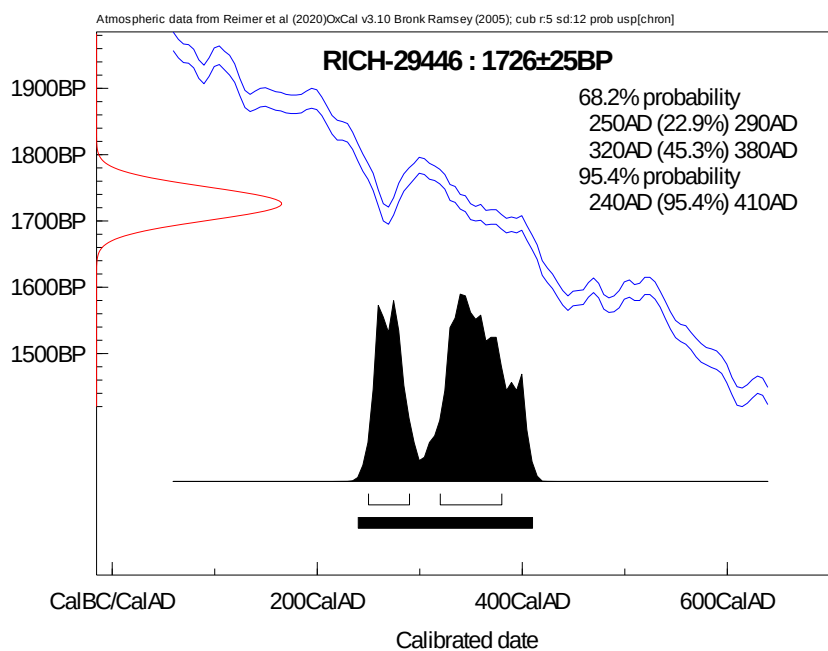
Dit is een betrouwbare datering want de eerste vijf fracties zijn even oud en het gemiddelde kan berekend worden. Deze gemiddelde datering komt ook overeen met de datering bekomen na extrapolatie van een trendlijn.

De mortel dateert tussen 1450 en 1640AD.

S7-11



Hier zijn de eerste fracties niet gelijk. Dit is een indicatie van een niet betrouwbare datering en de aanwezigheid van fossiele koolstof, die de datering te oud maakt.



Houtskool

RICH-29530 S4-16) : 311±21BP

68.2% probability

1520AD (54.5%) 1580AD

1620AD (13.7%) 1640AD

95.4% probability

1490AD (75.0%) 1600AD

1610AD (20.4%) 1650AD

RICH-29531 S6-17) : 666±21BP

68.2% probability

1285AD (34.0%) 1305AD

1360AD (34.2%) 1385AD

95.4% probability

1280AD (49.6%) 1320AD

1350AD (45.8%) 1390AD

Met vriendelijke groeten,
 Mathieu Boudin

Mathieu.boudin@kikirpa.be